

MEMORIA IIS-FJD CIENTÍFICO ECONÓMICA



2025



Instituto de
Investigación
Sanitaria
Fundación Jiménez Díaz

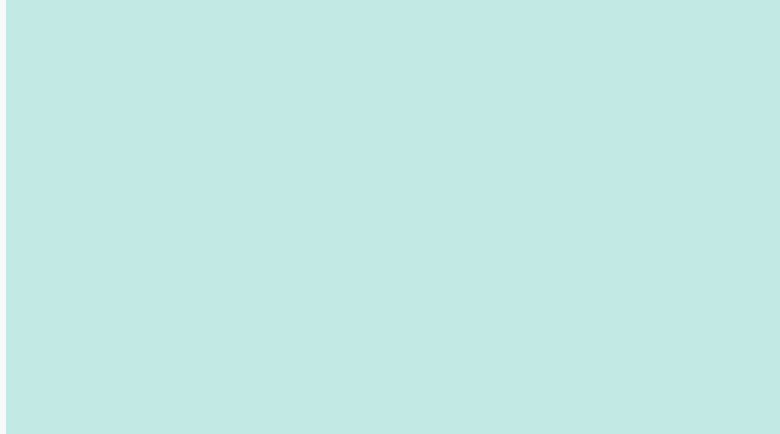
UAM
Universidad Autónoma
de Madrid



Hospital Universitario

Fundación Jiménez Díaz

Grupo Quirónsalud





1. PRESENTACIÓN	13
1.1 Historia del IIS-FJD.....	13
1.2 Constitución del IIS-FJD	14
1.3 Misión, Visión, Valores.....	15
2. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA	17
2.1 Consejo Rector	18
2.2 Dirección Científica.....	19
2.3 Comité Científico Externo.....	20
2.4 Comisión de Investigación	21
2.5 Consejo Asesor de Agentes Sociales.....	24
2.6 Comité de Integridad Científica	25
2.7. Comité de Calidad	26
2.8. Comité de Innovación.....	27
2.9 Comité de Ética de la Investigación del HUFJD.....	28
2.10 Comité de Ética y Bienestar Animal del IIS-FJD	31
2.11 Estructura de las áreas de investigación del IIS-FJD.....	32
2.12 Recursos Humanos y perspectiva de género del IIS-FJD.....	34
2.13 Programa de estabilización del IIS-FJD	38
3. MEMORIA ECONÓMICA	41
3.1 Fuentes de financiación	41
3.2 Balance de situación y cuenta de resultados del ejercicio.....	44
4. PROGRAMA CIENTÍFICO	47
4.1 Indicadores Planes de acción del Plan Estratégico 2024-2028.....	48
5. ACTIVIDAD Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA	55
5.1 Programas de recursos humanos cofinanciados con agencias oficiales (estatales y autonómicos) ..	55
5.2 Actividad científica	58
5.3 Participación en estructuras de investigación cooperativas.....	62
5.4 Producción científica: Publicaciones.....	65

Índice

5.5 Innovación y Transferencia	67
5.5.1 Transferencia de conocimiento	67
5.5.2 Guías, recomendaciones, procedimientos clínicos y publicaciones derivadas de Ensayos Clínicos.....	70
6. ÁREAS Y GRUPOS DE INVESTIGACIÓN	73
6.1  Área de Cáncer.....	101
6.1.1. GRUPO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA	105
6.1.2. GRUPO DE ONCOLOGÍA MÉDICA	117
6.1.3. GRUPO DE HEMATOLOGÍA.....	168
6.1.4. GRUPO DE SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA A ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS (UAM).....	194
6.1.5. GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA GENERAL, TORÁCICA, NEUROCIRUGÍA Y OTRAS.....	196
6.1.6. GRUPO ASOCIADO DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA.....	201
6.2  Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas.....	205
6.2.1. GRUPO DE ALERGIA E INMUNOLOGÍA	209
6.2.2. GRUPO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	221
6.2.3. GRUPO DE MICROBIOLOGÍA	231
6.2.4. GRUPO DE NEUMOLOGÍA.....	238
6.2.5. GRUPO DE REUMATOLOGÍA Y METABOLISMO ÓSEO	247
6.2.6. GRUPO ASOCIADO DE TRAUMATOLOGÍA.....	260
6.3  Área de Neurociencias.....	269
6.3.1. GRUPO DE NEUROLOGÍA	274
6.3.2. GRUPO DE PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL	285
6.3.3. GRUPO DE SEÑALIZACIÓN MITOCONDRIAL DEL CALCIO (UAM).....	292
6.4  Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	295
6.4.1. GRUPO DE CARDIOLOGÍA.....	299
6.4.2. GRUPO DE NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR, Y DIABETES	312
6.4.3. GRUPO DE PATOLOGÍA DE LÍPIDOS: CLÍNICA Y EXPERIMENTAL (ADULTO Y NIÑO).....	340
6.4.4. GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA CARDIACA Y VASCULAR.....	344

6.4.5. GRUPO ASOCIADO DE UROLOGÍA.....	348
6.5  Área de Genómica y Epidemiología	355
6.5.1. GRUPO DE GENÉTICA Y GENÓMICA DE ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS.....	360
6.5.2. GRUPO ASOCIADO DE MEDICINA PREVENTIVA-SALUD PÚBLICA Y ATENCIÓN PRIMARIA.....	368
6.6  Área de Tecnología e Innovación Sanitaria	375
6.6.1. GRUPO DE INNOVACIÓN EN OFTALMOLOGÍA	381
6.6.2. GRUPO DE DESARROLLO E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA MÉDICA (UAM).....	388
6.6.3. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NUEVAS TERAPIAS	391
6.6.4. GRUPO DE TERAPIAS AVANZADAS (CIEMAT)	406
6.6.5. GRUPO DE MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS	415
6.6.6. GRUPO ASOCIADO DE INNOVACIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA	419
6.6.7. GRUPO ASOCIADO DE ENFERMERÍA (UAM); CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA Y PERFUSIÓN	428
7. PLATAFORMAS Y UNIDADES DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN.....	433
7.1 Plataformas Estatales e Internacionales.....	433
7.2 Servicio de Cirugía Experimental y Modelos Preclínicos (CEMP).....	434
7.3 Biobanco.....	438
7.4 Unidades de Genómica y Proteómica.....	441
7.5 Unidad de Biología Celular: microscopía confocal y citómetro de flujo	443
7.6 Unidad de Cultivos Celulares.....	446
7.7 Unidad de Bioestadística y Epidemiología.....	446
7.8 UICEC-Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos.....	452
7.9 Unidad de Innovación y Transferencia.....	457
7.10 Unidad de Bioinformática.....	458
7.11 Servicio de Farmacia Hospitalaria.....	460
7.12 Unidad de Imagen	462
7.13 Laboratorio de radioisótopos.....	463
7.14 Servicio de Informática	468

Índice

7.15 Biblioteca.....	470
7.16 Servicio de Traducción en Lengua Inglesa.....	470
7.17 Servicio de Documentación Clínica.....	471
8. ÁREA DE GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	475
8.1 Unidad de Administración y Servicios	476
8.1.1. Unidad de Actividad Científica.....	476
8.1.2.- Unidad de Calidad	477
8.1.3.- Unidad Económica-Financiera	478
8.1.4.- Unidad de Formación y Divulgación	479
8.1.5.- Unidad de Gestión de la Investigación Clínica.....	480
8.1.6.- Unidad de Recursos Humanos de Investigación (RRHH).....	482
8.2.- Unidad de Gestión Proyectos.....	484
8.3 Servicio Jurídico.....	485
8.4 Área de Marketing y Comunicación.....	485
8.5 Prevención de Riesgos Laborales.....	487
8.6 Área de Calidad.....	487
9. ESTRATEGIA DE COMUNICACIÓN	491
10. PLAN DE FORMACIÓN IIS-FJD	495
10.1 Destinatarios de la formación en Investigación	495
10.2 Estructuras de formación	496
10.3 Detección de necesidades formativas.....	497
10.3.1 Necesidades del Sistema Nacional de Salud (SNS).....	497
10.3.2 Necesidades del entorno de I+D+i	498
10.3.3 Necesidades del personal investigador	498
10.4 Formación de Pregrado en Investigación	499
10.5 Formación de Postgrado en Investigación.....	512
10.5.1 Programas de doctorado, programas de máster y títulos propios, en relación con la UAM y otras universidades	512
10.5.2 Dirección de tesis Doctorales.....	521

Índice

10.5.3 Promoción para la Formación en Investigación: Premios de investigación clínica y experimental.	524
10.6 Programas de Recursos Humanos y Becas en Investigación	525
10.7 Formación del Personal Investigador Propio.....	525
10.7.1 Cursos de formación específica en investigación 2025	525
10.7.2 Otros curso de formación 2025.....	526
10.7.3 Acciones formativas específicas de cada área de investigación: seminarios de laboratorio y bibliográficos.....	527
10.7.4 Acciones formativas en el ámbito de la experimentación animal	527
10.7.5 Acciones formativas en el ámbito de la integridad científica	530
10.8 Formación Sanitaria Especializada, Formación en Atención Primaria y Formación continuada....	531
10.8.1 Formación sanitaria especializada (en coordinación con la Dirección de Docencia)	531
10.8.2 Portal del Profesional de Atención Primaria (http://apfjd/default.aspx).....	534
10.8.3 Programa de formación Continuada y otras ofertas formativas	535
10.9 Seminarios y Conferencias	535
10.9.1 Seminarios generales periódicos en el propio IIS-FJD.....	535
10.9.2 10º Ciclo de Seminarios de Investigación Predoctoral "Margarita Salas" en el IIS-FJD.....	536
10.9.3. II Ciclo: Charlas de Jóvenes Investigadores.....	538
10.9.4 8º Ciclo de Seminarios Cátedra de Investigación Fundación Jiménez Díaz de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de tejidos (IIS-FJD-UC3M-CIEMAT).....	539
10.9.5 7ª Reunión Anual de Áreas y Grupos de Investigación del IIS-FJD	540
10.9.6. Jornada de Bienvenida a Nuevos Investigadores del IIS-FJD	543
10.9.7. Jornadas de puertas abiertas a la investigación en los hospitales adscritos al IIS-FJD.....	544
10.9.8. 1º Reunión con Investigadores de Atención Primaria de Salud	544
10.9.9. Aniversario de la reacreditación del IIS-FJD.....	545
10.10 Otras Actividades de Difusión y Jornadas Científicas.....	545
11. FUNDACIÓN CONCHITA RÁBAGO	557
12. ORGANISMOS PÚBLICOS DE FINANCIACIÓN	563



FUNDACION JIMENEZ DIAZ

CLINICA DE LA CONCEPCION





Carmen Ayuso
Directora científica

Estimados colegas y amigos,

Tengo el placer de presentaros la memoria de actividades del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD, UAM) correspondiente al año 2025.

Este año ha sido especialmente relevante para nuestra institución al culminar con éxito la renovación de su acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria, un reconocimiento que avala la calidad y excelencia de su actividad científica. Este logro se celebró el 16 de diciembre en el Aula Magna del HUFJD, coincidiendo con el 15.º aniversario de la primera acreditación. Durante el acto, el Dr. Javier Arcos, presidente del Consejo Rector del IIS-FJD, y el Dr. Manuel Cuenca, subdirector general de Evaluación y Fomento de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III, destacaron la trayectoria, el crecimiento sostenido y la contribución científica del Instituto a lo largo de estos quince años, consolidando al IIS-FJD como un referente en investigación e innovación en salud.

Como institución que promueve la participación ciudadana en la investigación, el IIS-FJD ha contado con su Comité Asesor de Agentes Sociales (CAAS), que durante 2025 ha participado en el análisis de nuestros proyectos, desde su creación y solicitud hasta sus resultados e indicadores.

Del mismo modo, el IIS-FJD mantiene su compromiso con la investigación e innovación responsable (RRI), impulsando la ciencia abierta y la integridad científica, así como la formación de los investigadores en estos ámbitos. Con el objeto de mantener la transparencia y calidad en la gestión, nuestro IIS está enmarcado en la estrategia europea HRS4R de recursos humanos. Alineados con estas políticas, durante el año 2025, la unidad de innovación continuó el proceso preparatorio para obtener la certificación bajo la nueva norma ISO 56001:2024.

Durante 2025, la estructura del IIS-FJD ha mantenido las 6 áreas temáticas y los 29 grupos de investigación (21 consolidados y 8 asociados).

La actividad científica y la colaboración intramural entre los grupos se ha impulsado mediante las VII Reuniones Anuales de las Áreas y Grupos, celebradas en el último año y abiertas tanto al entorno del IIS-FJD y de sus hospitales, como a la asistencia de miembros de nuestro Comité Científico Externo.

El IIS-FJD ha alcanzado una actividad sostenida de excelencia investigadora, como se constata en los principales indicadores de producción científica durante 2025:

Se han publicado un total de 964 artículos indexados en PubMed y 937 con índice de impacto. Es de resaltar que 599 de ellos (63,93 %) pertenecen a revistas de 1er cuartil (Q1) y 267 (28,5 %) a revistas de 1er decil (D1). El factor de impacto acumulado es 7311,4 y el índice de impacto medio ha alcanzado el valor de 7,8.

Se han desarrollado 477 proyectos de investigación financiados mediante convocatorias competitivas públicas o privadas y de ámbito nacional e internacional.

El número de ensayos clínicos (EECC) activos ha alcanzado el valor de 680, incrementándose el número de EECC nuevos hasta 173.

Paralelamente a este incremento, también han aumentado los recursos económicos públicos y privados obtenidos, que se han reinvertido para el crecimiento del IIS-FJD, bien cofinanciando nuestro programa de recursos humanos (estabilización e intensificación intramural de investigadores y financiación de personal para plataformas de uso común), bien en equipamientos comunes, entre otras acciones.

En cuanto a la innovación y transferencia de la investigación, en 2025 se han tramitado 7 solicitudes de patente europeas y 1 divisional europea. De la cartera de patentes solicitadas, se han extendido 5 patentes a nivel internacional (PCT) y se han solicitado 9 entradas a fase nacional. Además, se ha concedido 1 patente europea, consolidando en 26 el número de familias activas concedidas en años anteriores.

Para la consecución de todos estos logros ha sido esencial el apoyo brindado desde el Área de Gestión de la Investigación.

Y, por supuesto, toda esta actividad científica habría sido imposible sin la participación de quienes la han desarrollado, fomentado, apoyado y financiado. Por ello, quiero agradecer profundamente a todos aquellos que han hecho posible alcanzar estos resultados: a las agencias financiadoras, particularmente al Instituto de Salud Carlos III, al Ministerio de Ciencia, a las Consejerías de Sanidad y de Ciencia, Universidades e Innovación de la Comunidad de Madrid, al Grupo Quirónsalud, y a la Fundación Conchita Rábago, así como a los colaboradores y asesores científicos, y a las instituciones que componen nuestro IIS-FJD (la UAM, el CIEMAT, los Hospitales Universitarios Fundación Jiménez Díaz, Infanta Elena, Rey Juan Carlos, y General de Villalba); y de un modo muy particular a los investigadores, al personal técnico y a los gestores, por su compromiso científico y social, y por supuesto a los pacientes y a la sociedad en general, por su respaldo y confianza en la actividad investigadora como un medio eficaz de mantener la salud y el bienestar de la población.

Un cordial saludo

The background is a grayscale photograph of a large, multi-story building with many windows. A large teal rectangle is overlaid on the right side of the image, and a smaller teal rectangle is on the left. The text 'FUNDACION JIMENEZ DIAZ' and 'CLINICA DE LA CONCEPCION' is visible on the building's facade.

FUNDACION JIMENEZ DIAZ
CLINICA DE LA CONCEPCION

1

Presentación

1.1 Historia del IIS-FJD

La historia del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD) se remonta a 1934, cuando se crea la Asociación Protectora de la Cátedra del profesor Jiménez Díaz, presidida por el banquero don Pablo Garnica (cuyo nombre llevaría después el laboratorio de Medicina Nuclear) y que precede a la fundación del **Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas en 1935**, y a su reconocimiento con carácter oficial por orden del Ministerio de Educación del 13 de abril de 1939 (orden del Ministerio de Educación Nacional, Sección Universidades, nº 266; C. Jiménez Díaz en “La historia de mi instituto”, pág. 53. Ed. Paz Montalvo, Madrid. 1965). El Instituto se instala en el edificio de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense en Ciudad Universitaria. El objetivo de esta institución era unir las clínicas y los laboratorios de investigación; estos estarían formados por diversas secciones, llevadas, cada una, por profesionales especializados en las técnicas respectivas y todos ellos en estrecho contacto, formando parte de un conjunto (Horacio Oliva Aldamiz en Maestros y dómines, Madrid, 1997. Ed. Ibáñez&Plaza).

Tras la Guerra Civil, en la que se destruyen estas instalaciones y se produce la dispersión de sus miembros, el profesor Jiménez Díaz decide reabrir el Instituto el 13 de febrero de 1940, en un chalet del barrio de Pacífico recuperando algunos de los antiguos colaboradores y atrayendo a otros nuevos. Se aprovechan antiguos aparatos y poco a poco se incorporan aparatos más modernos. Este Instituto, que supuso un esfuerzo épico, se transformó en un lugar de referencia en la práctica clínica y en la investigación.

En 1942 se constituye el Instituto Nacional de Ciencias Médicas del CSIC, agrupando una serie de centros exclusivos del CSIC o mixtos vinculados a instituciones médicas. Uno de estos fue el Instituto de Investigaciones Médicas y Clínicas de Carlos Jiménez Díaz (Rafael Huertas García-Alejo en “Las Ciencias biomédicas en el CSIC”; pág. 29. Tiempos de investigación. JAE-CSIC cien años de ciencia en España; CSIC 2007). Este Instituto, ya desde 1951, tenía una publicación científica propia editada en inglés (Bulletin of the Institute of Medical Research of the University of Madrid) (C Jiménez Díaz pág. 83; 1965).

Por decreto oficial del 4 de diciembre de 1953 (BOE 356, del 22 diciembre 1953, pág. 7525) se reorganiza y reconoce al Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas como institución benéfico-docente (C Jiménez Díaz, pág. 90; 1965). Mientras tanto, el edificio del Instituto Rubio reconstruido es concedido al profesor Jiménez Díaz, como premio y estímulo a su labor pionera. Así nace la **Clínica de Nuestra Señora de la Concepción**, que se inauguró el 13 de febrero de 1955, con la finalidad de reunir en el mismo lugar asistencia, docencia e investigación (C Jiménez Díaz, 1965; Horacio Oliva, 1997), en la actual ubicación del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD).

En 1957 se añaden nuevas edificaciones para ampliar el número de camas y para instalar los laboratorios de investigación, aulas, biblioteca y Escuela de Enfermería. Se inicia la actividad privada de los miembros del Instituto y se establece el concierto con el Seguro de Enfermedad, lo que ayuda económicamente a dos nuevas ampliaciones para servicios centrales y otras unidades de investigación. Finalmente, en 1964 se constituye como tal la **Fundación Jiménez Díaz (FJD)** como fusión de la Asociación Protectora y del Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas (C Jiménez Díaz, 1965).

Desde el año 1970, la **FJD forma parte de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid**, impartiendo materias en diferentes cursos de la carrera de Medicina.

El HUFJD ha tenido una larga trayectoria en investigación que se recoge en sus **memorias científicas publicadas desde los años 70**, donde ya quedaban reflejados los datos de investigación, de docencia (mediante la relación existente con la UAM) y la actividad asistencial. En la memoria de 1974 se mencionan los miembros que ejercen su labor en el HUFJD y que pertenecían al antiguo Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas del profesor Jiménez Díaz. Además, se recoge la vinculación con la UAM, la actividad científica y asistencial de cada departamento, las reuniones y congresos científicos celebrados en el HUFJD, los cursos de actualización médica, las infraestructuras y equipos obtenidos, las comisiones de control, la movilidad del personal investigador mediante becas en organismos de investigación extranjeros, etc. (Memoria de la actividad de la Fundación Jiménez Díaz 1974).

1.2 Constitución del IIS-FJD

El proceso para la constitución formal del IIS-FJD se inicia a principios de 2009 con la preparación de la documentación para cumplir con los requisitos necesarios que se establecen en el Real Decreto 339/2004. En estas mismas fechas se establecen las bases para la firma del convenio con la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) que, junto al HUFJD, compone inicialmente el IIS-FJD. Dicho convenio se firma finalmente el 22 de diciembre de 2009, constituyéndose posteriormente el Consejo Rector del IIS-FJD el 23 de diciembre de 2009. El 11 de enero de 2010 se constituye el Comité Científico Externo y se celebra su primera reunión. El 16 de diciembre de 2010, la ministra de Ciencia e Innovación, Doña Cristina Garmendia, firma la orden ministerial por la que se le concede la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria por un periodo de cinco años.

A lo largo de estos años se han ido incorporando grupos extramurales de la Universidad Autónoma de Madrid y a partir de 2013 se establece una estrecha colaboración científica entre el IIS-FJD y los investigadores de los hospitales de la red pública sanitaria de Madrid: Hospital Universitario Infanta Elena (HUIE), Hospital Universitario Rey Juan Carlos (HURJC), y Hospital Universitario General de Villalba (HUGV), así como con dos grupos de investigación del CIEMAT.

Con fecha 11 de diciembre de 2014 se suscribe la escritura de constitución de la Fundación Instituto de Investigación Fundación Jiménez Díaz, aprobando en ese acto los estatutos que regirán su funcionamiento, que establecen como su finalidad la gestión del IIS-FJD.

A finales de diciembre de 2015 el MINECO a través de la Secretaría de Estado de Investigación, concede al IIS-FJD la renovación de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria por un periodo de cinco años, tras una auditoría de evaluación científica y de gestión del periodo 2010-2014 por parte del ISCIII.

En el año 2017, se crea el Comité de Integridad científica (CIC) para velar por las buenas prácticas científicas y la formación en ellas de los profesionales del IIS-FJD.

En enero de 2018, se obtiene la acreditación del Comité de Ética de la Investigación Clínica (CEIC) como Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm) por parte de la consejería de sanidad de la CA de Madrid, que se reacredita en febrero de 2021.

En diciembre de 2019, el IIS-FJD cumplió diez años desde su creación, consolidando en esta primera década su liderazgo en la promoción de la investigación del más alto nivel, y en la traslación de cada nuevo avance de la Medicina a la práctica asistencial de la manera más eficaz y rápida posible, en su camino hacia la excelencia.

El IIS-FJD presentó el 4 de junio de 2020 la solicitud de renovación de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria, siguiendo los requisitos establecidos en el Real Decreto 279/2016, de 24 de junio, e iniciando un proceso de evaluación, que concluyó en el primer trimestre de 2021, con la renovación de la acreditación por un periodo de cinco años.

Según lo establecido al respecto en el Real Decreto 279/2016, de 24 de junio, sobre acreditación de institutos de investigación biomédica o sanitaria, se solicitó al ISCIII en 2021, autorización de cambio significativo, para la inclusión del HURJC, HUIE y HUGV en el IIS-FJD, dictándose resolución aprobatoria por parte de dicho órgano el 7 de febrero de 2022. Igualmente, en 2024 se solicita autorización de nuevo cambio significativo, para la inclusión del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), dictándose resolución aprobatoria por parte del ISCIII el 29 de febrero de 2024.

El IIS-FJD presentó el 13 de junio de 2025 la solicitud de renovación de la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria, siguiendo los requisitos establecidos en el Real Decreto 279/2016, de 24 de junio, e iniciando un proceso de evaluación, que concluyó en el cuarto trimestre de 2025, con la renovación de la acreditación por un periodo de cinco años.

1.3 Misión, Visión, Valores

El IIS-FJD es una estructura funcional de investigación biomédica multidisciplinar y traslacional, orientada a la investigación básica, clínica, epidemiológica y en servicios de salud.

Está integrado por los grupos de investigación clínicos y básicos del HUFJD y de otros tres Hospitales Universitarios que forman parte de la red pública sanitaria de Madrid: Infanta Elena (Valdemoro), Rey Juan Carlos (Móstoles), General de Villalba; así como por el personal docente e investigador de la UAM y personal investigador del CIEMAT.

MISIÓN

Desarrollar un entorno de gestión científica e investigación traslacional, orientado a la resolución de problemas sanitarios en el sistema nacional de salud y a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos, con calidad y excelencia contrastadas, que le permita ser uno de los referentes a nivel nacional e internacional.

Proporcionar los conocimientos adquiridos para la adecuada formación de profesionales biosanitarios de pregrado, postgrado y especializada, en coordinación con la Universidad y con los organismos docentes de referencia.

VISIÓN

Ser reconocido como un centro de referencia y una organización de excelencia por los diferentes agentes de interés (investigadores, personal docente, pacientes, clientes, profesionales y entorno social), líder científico en la calidad de sus servicios, en la utilización eficiente de sus recursos, en el desarrollo de sistemas de gestión avanzados y con flexibilidad organizativa.

VALORES

Nuestros valores recogen el marco ético y el punto de referencia para el desarrollo institucional.

- Orientado a nuestros pacientes
- La Calidad
- La Transparencia
- El Humanismo
- El Conocimiento
- Los Profesionales
- La Innovación



RETOS DE FUTURO

El IIS-FJD mantiene una trayectoria de crecimiento, favorecido por la voluntad política y gestora de las diversas instituciones que lo constituyen, para convertirlo en un centro biomédico de excelencia. Esta realidad intentará manifestarse de diferentes modos:

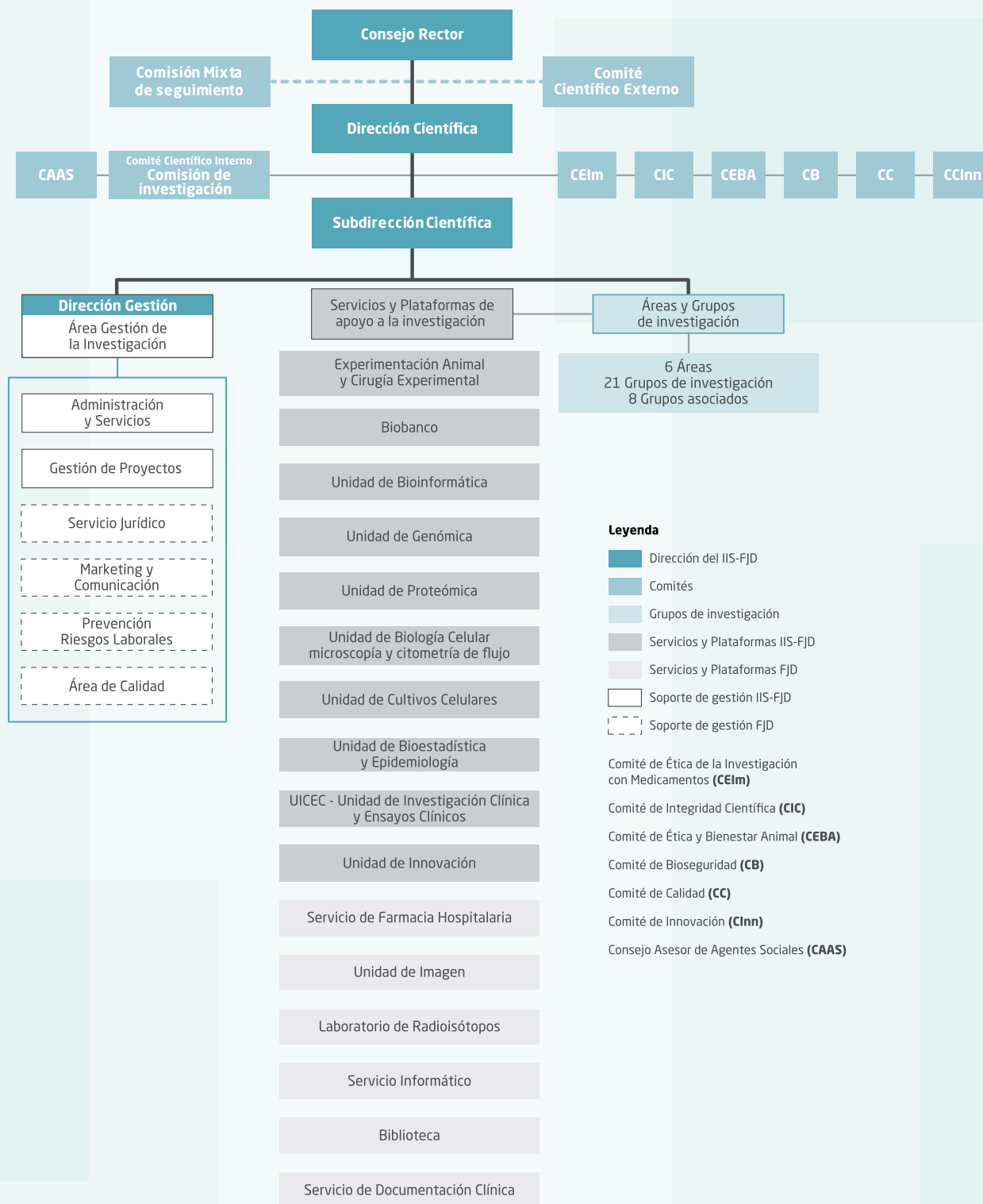
- Adaptando espacios y aumentando su equipamiento científico.
- Implantando programas de crecimiento para el desarrollo y la transferencia del conocimiento.
- Impulsando la investigación clínica.
- Ampliando los servicios científico-técnicos y de apoyo.
- Apoyando la transferencia del conocimiento científico hacia el ámbito empresarial y su aplicación clínica.
- Promoviendo un entorno atractivo para empresas de biomedicina y biotecnología.

The background is a grayscale photograph of a modern building with a glass facade, partially obscured by a large, semi-transparent teal rectangle. The number '2' is centered within this rectangle. The building has multiple stories and a flat roof with some mechanical equipment. The surrounding area includes trees and a parking lot.

2

Estructura Organizativa

La siguiente figura muestra la estructura organizativa del IIS-FJD, en 2025:



2.1 Consejo Rector

El Consejo Rector es el órgano de gobierno al que corresponde la representación, la dirección y la administración del IIS-FJD. Están representadas todas las entidades que forman parte del Instituto de Investigación.

Presidencia:

- D. Javier Arcos Campillo, Director Gerente del Hospital Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).

Vicepresidencias:

- Vicepresidencia primera: **Dña. Amaya Mendikoetxea Pelayo**, Rectora de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- Vicepresidencia segunda: **D. Víctor Madera Núñez**, Presidente del Patronato de la Fundación Jiménez Díaz (FJD).

Vocales:

- **D. Damián García Olmo**, vocal designado por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM).
- **Dña. Ana María Posada Pérez**, vocal designado por la Fundación Jiménez Díaz (FJD).
- **Dña. Carmen Ayuso García**, vocal designado por el Consejo Rector.
- **D. Alberto Montero Manso**, vocal designado por el Consejo Rector (hasta abril 2025).
- **Dña. Raquel Barba Martín**, vocal designado por el HURJC (IDCSalud Móstoles)
- **D. Francisco Javier Ruiz Hornillos**, vocal designado por el HUIE (IDCSalud Valdemoro).
- **D. Jesús Fernández Tabera**, vocal designado por el HUGV (IDCSalud Villalba).
- **Dña. Yolanda Benito Moreno**, vocal designado por el CIEMAT (desde abril 2025).

Secretario:

- **D. Celso González García**, Secretario del Patronato de la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (FIISFJD).

Funciones:

- Acordar la admisión y separación de los miembros del IIS-FJD.
- Nombrar y cesar a la persona que ocupe la Dirección Científica del IIS-FJD.
- Nombrar y cesar a los miembros del Comité Científico Externo y de la Comisión de Investigación del IIS-FJD.
- Ejercer la supervisión, inspección, vigilancia y orientación en la labor del IIS-FJD, establecer las directrices de carácter general y la planificación estratégica.
- Aprobar anualmente el presupuesto, el inventario y el balance económico del IIS-FJD.
- Aprobar la propuesta sobre la distribución de los recursos obtenidos como IIS-FJD que corresponda.

- Aprobar la Memoria de Actividad del IIS-FJD con carácter anual.
- Aprobar el Plan de Investigación del IIS-FJD y los programas y proyectos concretos que deban desarrollarse en su ejecución, sometiendo el proyecto al previo informe del Comité Científico Externo del IIS-FJD.
- Aprobar el Plan Estratégico del IIS-FJD para horizontes temporales de cinco años.
- Aprobar el Plan de Calidad, Ética y Buena Práctica Científica del IIS-FJD.
- Aprobar los planes anuales de fomento y apoyo a la investigación, que han de reflejarse adecuadamente en el presupuesto.
- Aprobar el Plan de Formación en Investigación.
- Aprobar las políticas de conocimiento compartido dentro del IIS-FJD.
- Aprobar el protocolo sobre requisitos y condiciones para la incorporación de nuevos investigadores y grupos de investigación.
- Colaborar en la gestión del personal adscrito al IIS-FJD.
- Aprobar los protocolos operativos, procedimientos o reglamentos internos del IIS-FJD.

2.2 Dirección Científica

La Dirección Científica del IIS-FJD recae en la persona designada por el Consejo Rector como responsable de la dirección científica del IIS-FJD. El Patronato de la Fundación IIS-FJD, como entidad gestora del IIS-FJD, otorgará las facultades necesarias para el desempeño de sus funciones. Para poder optar al cargo de Dirección Científica, la persona candidata debe pertenecer a la plantilla de la FJD o del IIS-FJD.

La Dirección Científica preside la Comisión de Investigación. Asimismo, forma parte de los órganos de gobierno del IIS-FJD en la Junta Directiva.

Actualmente, ostenta el cargo de Dirección Científica la Dra. Carmen Ayuso García.

Funciones:

- Ejecutar la política científica, informando directamente al presidente del Consejo Rector.
- Ser el máximo representante y portavoz científico del IIS-FJD ante otras entidades u organismos.
- Ejecutar las decisiones de los órganos de gobierno en materia de su competencia.
- Dirigir las actividades de investigación, cooperación y formación del IIS-FJD.
- Proponer programas de investigación.
- Coordinar las relaciones entre las unidades de investigación del IIS-FJD.
- Impulsar y promover las relaciones entre los grupos de investigación.
- Presidir la Comisión de Investigación.

2.3 Comité Científico Externo

El objetivo principal del Comité Científico Externo (CCE) del IIS-FJD es el de velar por la calidad científica de las actividades del Instituto y contribuir a su mejora.

El CCE del IIS-FJD está formado por científicos y gestores de la investigación de reconocido prestigio científico y profesional en el ámbito de la investigación biomédica y ciencias de la salud, tanto básica como clínica.

Los miembros del Comité, por tanto, son personas de incuestionable valía, procedentes de un amplio abanico de disciplinas, que resultan representativas de la investigación biomédica y que, sin duda, pueden aportar valor añadido a la estrategia científica del IIS-FJD. Su nombramiento y cese se realiza por el Consejo Rector a propuesta del Director Científico del IIS-FJD y atiende a los principios de igualdad de género, intentando preservar un correcto balance entre mujeres y hombres. Igualmente, se garantizará en todo momento que al menos uno de sus miembros sea un no residente en España.

Su composición durante 2025 es la siguiente:

- **Antonio L. Andreu Périz** (Director Científico. Oficina de Coordinación y Soporte. EATRIS ERIC. The Netherlands).
- **Joaquín Arenas Barbero** (anterior Director del Instituto de Investigación del Hospital 12 de Octubre).
- **Ángel Carracedo Álvarez** (Catedrático de Medicina Legal, Universidad Santiago de Compostela, director de la Fundación Pública Gallega de Medicina Genómica, director del nodo principal del Centro Nacional de Genotipado).
- **Mónica de la Fuente del Rey** (Catedrática de Fisiología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Complutense de Madrid).
- **Ángel Gil de Miguel** (Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública en la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Rey Juan Carlos; hasta marzo 2025)
- **Ana Lluch Hernández** (Catedrática de Medicina en la Universitat de València y jefa del Servicio de Hematología y Oncología del Hospital Clínico Universitario de Valencia).
- **Federico Mayor Menéndez** (Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa, Madrid).
- **Fátima Núñez Mangado** (Subdirectora de Innovación, Investigación y Gestión del Conocimiento, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona).
- **Maria A. Oquendo** (Ruth Meltzer Professor and Chairman of Psychiatry. Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania. Philadelphia, Pennsylvania, United States).
- **Flora de Pablo Dávila** (Profesora de Investigación, Centro de Investigaciones Biológicas - CSIC, Madrid).

Además, cuenta con una secretaria del comité (Victoria del Pozo, IIS-FJD) y una secretaria de actas (Ana Rubio Araiz, adjunta de Dirección Científica), encargada de la elaboración de las actas de las reuniones, así como de la gestión de la documentación relacionada con la actividad del comité.

Contará asimismo con una comisión permanente de cinco miembros, que serán renovados cada tres años.

Funciones:

- Velar por la calidad científica de las actividades del IIS-FJD y contribuir a su mejora.
- Actuar como órgano asesor del Consejo Rector en todos aquellos temas que requieran de un conocimiento especializado, relacionados con el funcionamiento del Instituto, líneas de investigación, incorporación de investigadores, creación de grupos y, en general, sobre la política científica a desarrollar en el mismo, de acuerdo con su Plan Estratégico.
- Con carácter general, la revisión de la planificación del IIS-FJD en sus diversas vertientes (plan de formación, plan de calidad, etc.), para garantizar su correcto desarrollo a futuro.
- Evaluar las propuestas de la Comisión de Investigación sobre la integración de nuevos grupos al IIS-FJD. Analizar la calidad y el valor estratégico de sus líneas de investigación para dar un dictamen sobre la idoneidad de la adscripción de estos grupos al IIS-FJD.

Actividad:

Durante el año 2025, el CCE se reunió de forma ordinaria en dos ocasiones (marzo y octubre). Durante las reuniones se informó sobre el seguimiento del Plan Estratégico 2024-2028; la memoria científica de 2024; junto con las convocatorias competitivas y de la Unión Europea 2025; la evolución de la actividad científica del IIS-FJD de 2025; los Ensayos Clínicos del IIS-FJD, nuevos y en desarrollo en 2025, la evolución de RRHH durante 2025; los espacios nuevos de gestión en el IIS-FJD, la implantación de Fundanet y la preparación de la Reacreditación en 2025.

Además, los miembros del CCE han participado en 7 mesas de discusión de las Reuniones Anuales de Áreas y Grupos de investigación del IIS-FJD (VII Reunión Anual), contribuyendo de manera activa al desarrollo de la investigación llevada a cabo en el IIS.

2.4 Comisión de Investigación

La Comisión de Investigación, tiene como finalidad promover la investigación científico-técnica, así como la formación y docencia, aglutinando los diferentes tipos y líneas de investigación en un entorno común que permite crear sinergias, facilitando la colaboración entre los investigadores básicos, clínicos e investigadores de diferentes especialidades y disciplinas del campo de las ciencias de la salud y de la vida.

Composición de la Comisión de Investigación: está formada por una Presidencia, que corresponde a la Dirección Científica del IIS-FJD, una Secretaría y representantes de los distintos grupos de investigación, intentando en lo posible que haya participación de los diferentes tipos de investigadores y cumplir con los principios de igualdad de género. Debe incorporar a los responsables de formación, innovación y calidad del IIS-FJD. Finalmente, se completa la composición de la Comisión de Investigación con una Secretaría de actas.

Presidencia:

- **Carmen Ayuso García** (Directora científica del IIS-FJD y Subdirectora de Investigación del HUFJD).

Secretaría:

- **María Victoria del Pozo Abejón** (Subdirectora Científica del IIS-FJD, Alergia e Inmunología HUFJD).

Vocalías:

- **Nicolás Alejandro Alba** (Investigación en Nuevas Terapias. HUFJD; hasta agosto 2025)

- **Gloria Álvarez Llamas** (Alergia e Inmunología. HUFJD).
- **Enrique Baca García** (Psiquiatría y Salud Mental. HUFJD; HURJC; HUIE; HUGV).
- **Juan Antonio Bueren** (Terapias Avanzadas, CIEMAT, desde febrero 2025)
- **Manuel Dómine Gómez** (Oncología Médica. HUFJD).
- **Jaime Esteban Moreno** (Microbiología. HUFJD).
- **Sergio Fernández Bravo** (Alergia e Inmunología. HUFJD).
- **Carmen Garcés Segura** (Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (Adulto y Niño). HUFJD).
- **Mariano García Arranz** (Investigación en Nuevas Terapias. HUFJD).
- **Damián García Olmo** (Investigación en Nuevas Terapias. HUFJD; HURJC; HUIE; HUGV).
- **Carmen Gómez Guerrero** (Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular, y Diabetes. UAM).
- **Raquel Largo Carazo** (Reumatología y Metabolismo Óseo; Formación. HUFJD).
- **Lucía Llanos Jiménez** (Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos; Calidad. HUFJD).
- **Ignacio Mahillo Fernández** (Unidad de Epidemiología y Bioestadística. HUFJD).
- **María Dolores Martín Ríos** (Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria, HUFJD; HURJC; HUIE; HUGV; hasta diciembre 2025).
- **Alberto Ortiz Arduán** (Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular, y Diabetes; Innovación. HUFJD; HURJC; HUIE; HUGV).
- **Federico Gustavo Rojo Todo** (Anatomía Patológica; Biobanco. HUFJD).
- **José Antonio Rueda Camino** (Innovación Médica y Quirúrgica. HURJC).
- **Francisco Javier Ruiz Hornillos** (Alergia e Inmunología. HUIE).
- **Jessica Mire Santillán Coello** (Investigación en Nuevas Terapias. HUGV).
- **José María Serratosa Fernández** (Neurología. HUFJD).
- **Sandra Zazo Hernández** (Anatomía Patológica; Biobanco. HUFJD).

Vocales invitados:

- **Isabel Ferreiro Carrobles** (Gerente de la Fundación Conchita Rábago).
- **Alberto Montero Manso** (Director de Gestión del IIS-FJD).

Secretaría de Actas:

- **Ana Rubio Araiz** (gestora adjunta a la Dirección Científica)
- Varios de los miembros de la Comisión de Investigación ostentan la Coordinación de las distintas áreas científicas del Instituto:

Coordinadores de Áreas:

- Área de Cáncer: **Federico Rojo Todo**
- Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas: **Victoria del Pozo / Raquel Largo Carazo.**
- Área de Neurociencias: **Enrique Baca García / José María Serratosa Fernández.**
- Área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares: **Alberto Ortiz Arduán / Carmen Gómez-Guerrero / Carmen Garcés Segura.**
- Área de Genética y Genómica: **Carmen Ayuso García.**
- Área de Tecnología e Innovación Sanitaria: **Damián García-Olmo.**

Funciones:

- Asesorar a los Órganos de Gobierno en todos los temas científicos, estratégicos y organizativos del mismo.
- Analizar y hacer propuestas en todos los planes y normativas de funcionamiento del IIS-FJD, especialmente en el Plan Estratégico, incluyendo el Plan de Integración y el Plan de Formación, y realizar el seguimiento de estos.
- Proponer a los Órganos de Gobierno los objetivos científicos anuales a alcanzar y las acciones encaminadas a su desarrollo.
- Proponer al Comité Científico Externo cuanta información sea necesaria y pertinente para realizar eficaz y eficientemente sus funciones asesoras y consultivas, así como disponer los medios y realizar el seguimiento a sus recomendaciones, una vez sean aprobadas por los Órganos de Gobierno.
- Ser el órgano de participación de las áreas y grupos de investigación en la gobernanza científica del IIS-FJD, así como promover y potenciar la creación de grupos emergentes de jóvenes investigadores que doten al centro de nuevas líneas de investigación.
- Coordinar la relación de sus miembros con las distintas comisiones del IIS-FJD: Subdirección de Docencia del HUFJD, Comité de Ética de Investigación con medicamentos (CEIm) y Área de Gestión de la Investigación del IIS-FJD, así como con los Organismos tanto públicos como privados, y de otros centros de investigación.
- Concertar y promover acuerdos, intercambios y líneas de colaboración con Instituciones públicas y privadas, Universidades, Asociaciones científicas y profesionales, Fundaciones y otras Organizaciones a escala nacional e internacional.
- Promover la colaboración con personas y entidades jurídicas representativas y cualificadas en los campos relacionados con los fines de la Comisión de Investigación y, en general, con todos los profesionales y entidades relacionadas con el entorno sanitario.
- Organizar, patrocinar y participar en cursos, seminarios, ciclos de conferencias, congresos, simposios y coloquios.
- Impulsar, organizar y colaborar en encuentros internacionales de carácter general o monográfico, periódico o permanente, sobre temas relacionados con la investigación básica, clínica y epidemiológica o de salud pública.

- Proponer contenidos científicos en la página web del IIS-FJD, redes sociales y demás plataformas de divulgación, así como valorar la Memoria Científica Anual.
- Evaluar la calidad e interés de las propuestas de solicitud de proyectos y establecer su priorización, si es necesaria.
- La Comisión de investigación actuará, con la abstención de la personas vinculadas al Biobanco, como Comité Científico Externo del Biobanco del HUFJD, desarrollando las siguientes funciones recogidas en el artículo 13 del reglamento interno del Biobanco y en base a lo recogido en el RD1716/2011, de 18 de noviembre, por el que se establecen los requisitos básicos de autorización y funcionamiento de los Biobancos con fines de investigación biomédica y del tratamiento de las muestras biológicas de origen humano:
 - Asesorar sobre la dirección y objetivos científicos del Biobanco y de los nodos adscritos al mismo y desarrollar sus estándares de funcionamiento.
 - Aconsejar sobre las actividades de investigación a desarrollar, que sean de importancia estratégica en la explotación óptima del Biobanco.
 - Evaluar científicamente las solicitudes de muestras biológicas que procedan de proyectos de investigación, cuando se trate de muestras albergadas en alguno de los nodos del Biobanco del HUFJD.
 - Aprobar cualquier transferencia de muestras biológicas a terceras partes y asesorar en la priorización de cesión de éstas, y en su caso de los datos asociados, cuando se trate de muestras albergadas en alguno de los nodos del Biobanco del HUFJD.

2.5 Consejo Asesor de Agentes Sociales

El Consejo Asesor de Agentes Sociales (CAAS) es un órgano consultivo del Comité Científico Interno (Comisión de Investigación) cuya finalidad es hacer propuestas relacionadas con la investigación llevada a cabo en el IIS-FJD, para orientarla a los intereses de la sociedad.

La creación del CAAS responde a la necesidad creciente de incorporar en los centros de investigación a actores clave no científicos que participen en la investigación desarrollada en los mismos. De esta manera, se pretende implicar de manera activa en la investigación científica al público no especializado junto con científicos y profesionales, tanto en la priorización y diseño de proyectos, como en la revisión de su estrategia, de manera que faciliten la traslación y el impacto en el Sistema Nacional de Salud y en la Sociedad.

La actividad del CAAS permitirá al IIS-FJD recibir una orientación en cuanto a la proyección de la actividad investigadora hacia la sociedad, con el objetivo de que sea lo más efectiva posible y desempeñando un papel, tanto en el proceso científico, como en el destino, beneficio o uso de la investigación.

Además, la creación de este comité se alinea con los requisitos recogidos en la guía de Evaluación de la Acreditación de IIS del ISCIII y la tendencia creciente de apoyo desde la UE a la ciencia ciudadana en un número cada vez mayor de áreas de investigación.

Su composición en 2025 es la siguiente:

- **Juan Francisco Corona Ramón:** Miembro del Patronato de la FJD (empresa).
- **Alberto Durán López:** Vicepresidente Ejecutivo de Fundación ONCE.
- **Julio Fernández Llamazares:** Director General de Comunicación y Marketing del Grupo Quirónsalud.

- **Julián Isla Gómez:** Consultor de datos e inteligencia artificial de Microsoft España.
- **Pilar Martínez Gimeno.** Presidenta de la Asociación Diabetes Madrid.
- **Amelia Martín Uranga:** directora asociada de investigación clínica y traslacional en Farmaindustria.
- **Miguel Mir Cordero:** Miembro lego del Comité de Ética de la Investigación IIS-FJD.

Objetivos:

- Asesorar al Comité Científico Interno (Comisión de Investigación) en aspectos no científicos y complementarios al desarrollo científico, que orienten mejor los resultados del IIS-FJD hacia la sociedad.
- Asesorar en la priorización y diseño de proyectos.
- Contribuir en la recopilación de datos o muestras.
- Ser parte activa en el análisis y difusión de resultados.
- Colaborar en la revisión de estrategias en relación con el destino, beneficio o uso de la investigación.

Actividad:

Durante la reunión mantenida en febrero de 2025, los miembros del CAAS revisaron los resúmenes en lenguaje no científico de los 34 proyectos de investigación presentados a la convocatoria Acción Estratégica en Salud 2025 del ISCIII por los investigadores del IIS-FJD. Los comentarios emitidos mediante un formulario de evaluación se trasladaron a los investigadores.

2.6 Comité de Integridad Científica

Desde el año 2017, el IIS-FJD cuenta con un Comité de Integridad Científica cuya misión es apoyar la calidad de la investigación, contribuir a preservar su integridad y garantizar el seguimiento de las Buenas Prácticas en Investigación, así como atender las consultas y arbitrar en los conflictos que puedan surgir en este ámbito. El Comité de Integridad Científica es un órgano constituido y nombrado por la Dirección Científica que actúa de forma independiente.

Su composición en 2025 es la siguiente:

- La persona que ocupe la jefatura de la Secretaría Técnica del CEIm o persona cualificada del mismo en quien ésta delegue: **Lucía Llanos Jiménez**
- Un médico con actividad asistencial e investigador clínico (preferentemente miembro del CEIm): **vacante**
- Un investigador de alguno de los otros centros que configuran el IIS-FJD (HURJC, HUIE, HUGV): **Jose Antonio Rueda Camino**
- Un investigador básico (preferentemente miembro de la Comisión de Investigación): **Victoria del Pozo Abejón**
- Un miembro del Comité de Ética Asistencial: **Francisco Javier Ruiz Hornillos**
- Un profesor de la Universidad Autónoma de Madrid: **Damián García-Olmo**
- Una persona ajena a la institución, experta en el área: **Maria Luisa Salas**

Funciones:

- Promover el cumplimiento de los preceptos incluidos en la Guía de Calidad, Ética y Buenas Prácticas en Investigación del IIS-FJD.
- Garantizar la actualización periódica de la Guía de Calidad, Ética y Buenas Prácticas en Investigación.
- Actuar como órgano de arbitraje ante las consultas o conflictos que se presenten en relación con la integridad científica, a instancias de los interesados, por indicación de la dirección del IIS-FJD, o de tercero, así como de oficio, si algún miembro así lo elevase al Comité.
- Promover la formación y sensibilización del personal de la institución en relación con los acontecimientos, necesidades y orientaciones relativas a los aspectos éticos y deontológicos de la investigación biomédica.

2.7. Comité de Calidad

El IIS-FJD cuenta con un Comité de Calidad, encargado de impulsar y supervisar toda la actividad de la calidad desarrollada en el contexto del Instituto de Investigación Sanitaria.

De forma específica, las funciones asignadas al Comité de Calidad son las siguientes:

- Adecuar las actuaciones en el ámbito de la calidad a las necesidades e intereses estratégicos del IIS-FJD.
- Asesorar a la Dirección Científica y al Instituto en su conjunto en materia de calidad.
- Desarrollar y realizar el seguimiento a la ejecución del Plan de Calidad del Instituto, definiendo objetivos, metodologías, canales de participación del personal, indicadores y cronogramas.
- Revisar y evaluar el cumplimiento de los objetivos del Plan Estratégico mediante indicadores y promover actuaciones alineadas con las prioridades del Instituto.
- Analizar y proponer líneas de actuación específicas a la Dirección Científica y la Dirección de Gestión en el ámbito de la calidad. Realizar un seguimiento de las acciones de mejora y medidas propuestas.
- Definir y proponer objetivos específicos del Comité de Calidad.
- Proponer y coordinar actividades formativas dirigidas al personal del IIS-FJD en el ámbito de la calidad.
- Contribuir a la supervisión y al mantenimiento integrado de todos los sistemas de gestión implantados en el IIS-FJD.

Composición

Dicho Comité está compuesto por:

- **Presidenta:** Victoria del Pozo Abejón - Subdirectora Científica del IIS-FJD
- **Vicepresidenta:** Bibiana Navarro Arqued - Directora de la Unidad de Calidad HUFJD
- **Secretaria:** Margarita Rodríguez-Osorio Campos - Representante de la Unidad de Calidad HUFJD.

- **Vocales:**

- Ana Rubio Araiz - Área de Gestión de Investigación IIS-FJD, gestora adjunta a Dirección Científica
- Oliver Ajo Villarraso - Área de Gestión de Investigación IIS-FJD, Unidad de Proyectos
- María Ester Martín Aparicio - Área de Gestión de Investigación IIS-FJD, Unidad de Actividad Científica
- Rafael Ceballos Martín - Área de Gestión de Investigación IIS-FJD, Unidad de Innovación y Transferencia
- Pilar del Peso Hernández - Área de Gestión de Investigación IIS-FJD, Unidad de Formación
- Ruth Fernández Sánchez - Representante de la Plataforma Metodológica IIS-FJD
- Alberto Ortiz Arduán - Representante de la Comisión Investigación
- Cristina Villaverde Montero - Representante de Plataformas IIS-FJD

- **Invitados:**

- Carmen Ayuso García - Directora Científica del IIS-FJD
- Alberto Montero Manso - Director de Gestión del IIS-FJD

2.8. Comité de Innovación

En el año 2017, con motivo de la Certificación en Sistemas de Gestión de I+D+i del Instituto bajo la Norma UNE166002, se creó el Comité de Innovación con el objetivo de establecer unas pautas de actuación ante las ideas, proyectos y actuaciones llevadas a cabo dentro de la Institución que están siendo recogidas por la Unidad de Apoyo a la Innovación. Actualmente, la Unidad de Innovación se encuentra trabajando para obtener la certificación bajo la nueva norma ISO 56001:2024 este próximo 2026.

Objetivos del Comité de Innovación

- Como objetivos específicos a desarrollar por dicho Comité caben destacar:
- Revisión de las nuevas propuestas de innovación.
- Análisis de la cartera de proyectos en curso.
- Decisión sobre la continuidad e incorporación de proyectos.
- Toma de decisiones sobre transferencia de tecnología y/o protección de resultados.

Composición

Dicho Comité de Innovación está compuesto por:

- **Presidente:** Carmen Ayuso García (Directora científica del IIS-FJD).
- **Vicepresidente:** Alberto Montero Manso (Director de Gestión del IIS-FJD).
- **Secretario/a:** Rafael Ceballos Martín (Responsable del Área de Innovación y transferencia).

- **Vocales:**

- Oliver Ajo Villarraso (Representante Proyectos)
- Marta Cremades Sendino (Representante Gerencia)
- Victoria del Pozo Abejón (Representante Comisión Investigación)
- Álvaro Moreno Pérez (Técnico Unidad de Calidad)
- Alberto Ortiz Arduan (Representante Comisión Investigación)
- Margarita Rodríguez-Orsorio Campos (Representante Unidad de Calidad)

2.9 Comité de Ética de la Investigación del HUFJD

El Comité de Ética de la Investigación del HUFJD (CEIm-HUFJD) es un órgano independiente y de composición multidisciplinar cuya finalidad principal es la de velar por la protección de los derechos, seguridad y bienestar de los sujetos que participen en un proyecto de investigación biomédica y ofrecer garantía pública al respecto mediante un dictamen sobre la documentación correspondiente del proyecto de investigación, teniendo en cuenta los puntos de vista de las personas legas, en particular, los pacientes, o las organizaciones de pacientes.

Este órgano está acreditado como Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm) desde el 11 de enero de 2018, habiéndose renovado esta acreditación en febrero de 2021 y en mayo de 2024, estando facultado para emitir un dictamen en un estudio clínico con medicamentos y en una investigación clínica con productos sanitarios.

Por lo que respecta a su ámbito de actuación, el dictamen del CEIm es válido para todo el territorio nacional, tanto para los ensayos clínicos con medicamentos, los ensayos clínicos con productos sanitarios y los estudios observacionales con medicamentos. Para el resto de los estudios y/o proyectos de investigación en los que no sea válido el dictamen único de un CEIm, el ámbito de actuación será el Área de Salud única tal y como establece el artículo 2.2 de la Ley 6/2009 de 16 de noviembre, de Libertad de Elección en la Sanidad de la Comunidad de Madrid.

Composición

La composición del CEIm-HUFJD cumple con la normativa vigente, según la cual debe estar constituido por un mínimo de diez miembros, entre los cuales se debe contar con los siguientes perfiles:

- Un miembro lego, que represente los intereses de los pacientes, ajeno a la investigación biomédica y a la asistencia clínica y que no deberá trabajar en una institución sanitaria.
- Al menos tres médicos con labor asistencial.
- Un/a especialista en farmacología clínica.
- Un/a farmacéutico/a de hospital y de atención primaria.
- Un/a diplomado/a o graduado/a en enfermería.
- Un miembro del Comité de Ética Asistencial y un miembro de la Comisión de Investigación de la institución donde se constituya el comité.

- Al menos dos miembros ajenos a las profesiones sanitarias, uno/a de los cuales será un licenciado/a o graduado/a en Derecho y el otro/a será un delegado de protección de datos o, en su defecto, un experto con conocimientos suficientes del Reglamento UE 2016/679.
- Al menos uno de sus miembros deberá tener formación acreditada en bioética.

Entre los miembros, al menos dos de ellos serán independientes de los centros en los que se realice la investigación. El CEIm-HUFJD garantizará un sistema de renovación de sus miembros que permita nuevas incorporaciones de forma regular como mínimo cada cuatro años, a la vez que mantiene la experiencia del comité.

Forman parte de este órgano los siguientes miembros:

- **Presidente:** Dr. Javier Bécares Martínez. Farmacéutico. Servicio de Farmacia Hospitalaria. HUFJD.
- **Vicepresidenta:** Dra. Macarena Bonilla Porras. Farmacéutica. Servicio de Farmacia Hospitalaria. HUFJD.
- **Secretaria Técnica:** Dra. Lucía Llanos Jiménez. Farmacóloga Clínica. Unidad de Investigación Clínica. HUFJD. Secretaria del Comité de Integridad y Miembro de la Comisión de Investigación IIS-FJD.
- **Vocales:**
 - D. Fernando Abellán-García Sánchez. Abogado.
 - Dra. Miriam Blanco Rodríguez. Médico Asistencial. Pediatría HUFJD.
 - Dra. Irene Carrillo Acosta. Médico Asistencial. Medicina Interna HUFJD.
 - Dra. Ana Díez Alcántara. Farmacéutica de Atención Primaria. Dirección Asistencial Noroeste.
 - Dña. Ana García Díaz. Abogada.
 - Dr. Francisco Javier González García. Médico Asistencial. Oftalmología HURJC.
 - Dra. Carolina Gotera Rivera. Médico Asistencial. Neumología HUFJD.
 - Dra. Montiel Jiménez Fuertes. Médico Asistencial. Cirugía General y Digestivo HUFJD.
 - Dra. Ángela Lamarca Lete. Médico Asistencial. Oncología HUFJD.
 - Dr. Ignacio Mahillo Fernández. Bioestadístico y Epidemiólogo. HUFJD. Miembro CEIm Regional.
 - Dña. Marta Marín Crespo. Abogada. Departamento de Protección de Datos Grupo Quirón.
 - Dr. Roberto Martín Reyes. Médico Asistencial. Cardiología HLL.
 - D. Miguel Mir Cordero. Lego no vinculado a la institución.
 - Dra. Carolina Miranda Castillo. Médico Asistencial. Hematología HURJC.
 - Dra. Nérida Muñoz Sanz. Médico Asistencial. Oftalmología HUFJD.
 - Dña. Ana Lorena Pérez Hernández. DUE HUFJD.
 - Dr. José Antonio Rueda Camino. Médico Asistencial. Miembro del Comité de Investigación IIS-FJD. Medicina Interna HURJC.
 - Dr. Francisco Javier Ruiz Hornillos. Médico Asistencial. Miembro del Comité de Investigación IIS-FJD y del Comité de Ética Asistencial. Alergología HUIE.

- Dra. Rosa Sánchez Hernández. Médico Asistencial. Nefrología HUGV.
- Dra. Sandra Zazo Hernández. Bióloga. Miembro del Comité de Investigación IIS-FJD. Anatomía Patológica HUFJD.
- **Secretaría/s Administrativa/s:** Nieves Martínez García y Noemí Rodríguez Beas.

Funciones y régimen de funcionamiento

El CEIm-HUFJD, acreditado como Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos con fecha 11 de enero de 2018 y reacreditado el 18 de febrero de 2021 y el 29 de mayo de 2024, tiene las funciones reflejadas en el artículo 12 del RD 1090/2015, ligadas a la evaluación de los aspectos éticos, metodológicos y legales de los ensayos clínicos con medicamentos y de otros estudios de investigación biomédica, con el fin de proteger los derechos y libertades fundamentales de las personas que participan en ellos. Este órgano se compromete a cumplir los plazos establecidos en el “Memorando de Colaboración e Intercambio de Información entre la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios y los Comités de Ética de la Investigación con medicamentos”, tanto en la evaluación de nuevos ensayos clínicos como en la de las modificaciones relevantes que se soliciten, independientemente de la fecha en que estas solicitudes se reciban.

Así, la solicitud de evaluación de cualquier tipo de estudio de investigación podrá realizarse en cualquier fecha, a conveniencia del solicitante. La evaluación de los ensayos clínicos con medicamentos se produce en los plazos indicados por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS), según lo establecido en la normativa correspondiente. Para el resto de los estudios, se establece un plazo límite de recepción de documentación de 12 días antes de la celebración de la reunión correspondiente, siempre y cuando no se supere el número máximo de estudios establecido para evaluar en cada reunión.

El CEIm-HUFJD se reúne dos veces al mes, el segundo y cuarto martes de cada mes. Las fechas de reunión y las fechas límite de recepción de la documentación se publican en la página web del IIS-FJD, junto con toda la documentación preceptiva y la información de contacto de la Secretaría.



2.10 Comité de Ética y Bienestar Animal del IIS-FJD

El Comité Ético de Bienestar Animal (CEBA) del IIS-FJD es el Órgano habilitado por la Dirección General de Medioambiente, Consejería de medioambiente y Ordenación del Territorio para la evaluación de proyectos en los que se utiliza animales de experimentación según el RD 53/2013, de 1 de febrero, por el que se establecen las normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia.

El CEBA es objeto de revisiones periódicas mediante inspección presencial, la última de ellas el 16/06/2022, donde se inspeccionó la composición y el correcto cumplimiento del reglamento.

Tiene, como objetivos generales, garantizar el respeto a la dignidad, integridad del animal, y promover en la medida de lo posible el bienestar de los animales utilizados como modelos experimentales en investigación o en prácticas docentes.

Composición

- **Presidencia:** Carlos Castilla Reparaz (Medicina y Cirugía Experimental).
- **Vicepresidencia:** Carlos Carnero Guerrero (Medicina y Cirugía Experimental)
- **Secretaría:** Javier Martínez Useros (Oncología Médica).
- **Vocalías:**
 - Carmen Gómez Guerrero (Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes).
 - Luis Blanco Colio (Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes).
 - Vanesa Esteban Vázquez (Alergia e Inmunología).
 - Mariano García Arranz (Investigación en Nuevas Terapias).
- **Secretaría Técnica:** Carlos Carnero Guerrero (Supervisor de Área).
- **Asesor Externo:** John Jairo Aguilera Correa (CIBER).

Funciones y régimen de funcionamiento

Este órgano se establece como órgano encargado del bienestar de los animales (OEBA) teniendo asignadas las siguientes funciones según el artículo 38 del RD 53/2013 de 1 de febrero:

- Asesorar al personal que se ocupa de los animales sobre cuestiones relacionadas con el bienestar de los animales en cuanto a su adquisición, alojamiento, cuidado y utilización.
- Asesorar al personal sobre la aplicación del requisito de reemplazo, reducción y refinamiento, y mantenerlo informado sobre los avances técnicos y científicos en la aplicación de ese requisito.
- Establecer y revisar los procesos operativos internos con respecto al control, la comunicación y el seguimiento de la información relacionada con el bienestar de los animales.
- Asesorar sobre regímenes de realojamiento o adopción, incluida la socialización adecuada de los animales que vayan a realojarse o darse en adopción.

- Elaborar el informe a que se alude en el artículo 33.1 del RD 53/2013, de 1 de febrero, y realizar el seguimiento de los proyectos teniendo en cuenta su efecto sobre los animales utilizados, así como determinar y evaluar los elementos que mejor contribuyen al reemplazo, la reducción y el refinamiento.

Designado órgano habilitado, realiza la evaluación y la evaluación retrospectiva de los proyectos presentados. En este caso, el órgano habilitado remite un informe anual detallado de sus actividades al órgano competente, que incluye como mínimo una relación de todos los proyectos que haya evaluado o evaluado retrospectivamente. Toda la documentación se tiene a disposición del órgano competente durante un periodo mínimo de tres años.

Este órgano tiene además la obligación de conservar, al menos durante tres años, los registros de sus recomendaciones y las decisiones adoptadas en relación con dichas recomendaciones. Estos registros están puestos a disposición del órgano competente, a solicitud de este.

El CEBA/OEBA, se reúne tantas veces como sea necesario, con una periodicidad mínima de una vez cada tres meses. Una vez recibida la documentación por el investigador principal, la secretaría técnica tendrá un plazo de quince días para dar una respuesta favorable o no a la evaluación del proyecto.

En el caso de ser favorable, se expide un documento que así lo acredite. En caso de que la evaluación sea negativa, la secretaría contacta con el investigador principal para que realice las modificaciones pertinentes.

Una vez presentada la documentación a la autoridad competente (CAM), esta dispondrá de cuarenta días para responder a la solicitud. En caso de que se supere dichos días, se considerará silencio favorable administrativo, siempre y cuando la resolución del Órgano Habilitado sea favorable.

2.11 Estructura de las áreas de investigación del IIS-FJD

La estructura del IIS-FJD se ha definido en torno a cuatro áreas temáticas de investigación y dos áreas transversales que se han priorizado según los análisis previos incluidos en el Plan Estratégico. A continuación, se muestra la estructura y composición de las 6 áreas de investigación:

- Cáncer (4 grupos y 2 grupos asociados).
- Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas (5 grupos y 1 grupo asociado).
- Neurociencias (3 grupos).
- CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas) (3 grupos y 2 grupos asociados).
- Genómica y Epidemiología (1 grupo y 1 grupo asociado).
- Tecnología e Innovación Sanitaria (5 grupos y 2 grupos asociados).

ÁREAS TEMÁTICAS	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
Cáncer	Anatomía Patológica
	Oncología Médica
	Hematología
	Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas
	Grupos Asociados
	Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y otras
	Oncología Radioterápica
Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas	Alergia e Inmunología
	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical
	Microbiología
	Neumología
	Reumatología y Metabolismo Óseo
	Grupos Asociados
	Traumatología
Neurociencias	Neurología
	Psiquiatría y Salud Mental
	Señalización mitocondrial del calcio
CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Cardiología
	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes
	Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño)
	Grupos Asociados
	Cirugía Cardíaca y Vascular
	Urología
ÁREAS TRANSVERSALES	GRUPOS DE INVESTIGACIÓN
Genómica y Epidemiología	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas
	Grupos Asociados
	Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria
Tecnología e Innovación Sanitaria	Innovación en Oftalmología
	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica
	Investigación en Nuevas Terapias
	Terapias Avanzadas (CIEMAT)
	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT- UC3M)
	Grupos Asociados
	Innovación Médica y Quirúrgica
	Enfermería UAM: Circulación Extracorpórea y Perfusión

Tras aprobación de la Comisión de Investigación y del Comité Científico Externo del IIS-FJD se han reestructurado las áreas de investigación, de modo que, en el año 2025 el grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria ha pasado a formar parte del área de Genética y Genómica, que a su vez ha pasado a llamarse Genómica y Epidemiología. Además, el grupo de Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas ha pasado a integrarse en el área de Cáncer.

Asimismo, a partir del año 2025 el área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares pasa a llamarse CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas).

2.12 Recursos Humanos y perspectiva de género del IIS-FJD

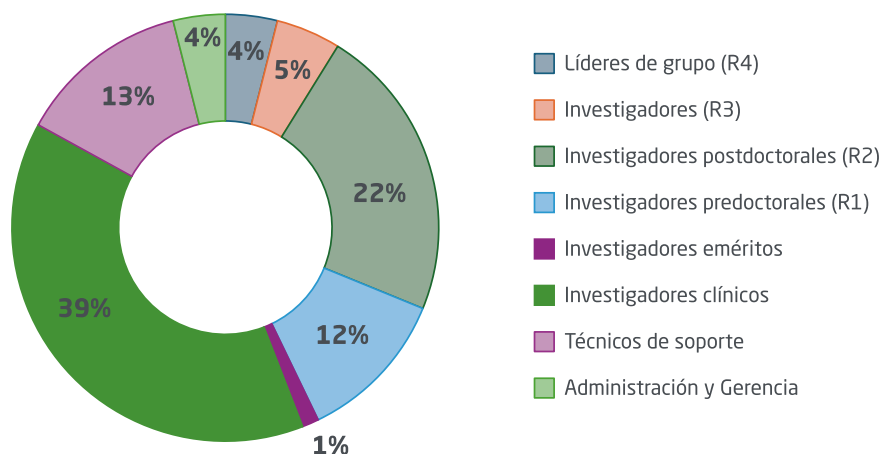
El IIS-FJD está firmemente comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes. En este sentido, uno de sus objetivos es que se respete y promueva la política de igualdad de oportunidades en todas sus actividades sin distinción de género, raza, ideología, edad, orientación afectivo-sexual o religión. De esta manera, se pretende asegurar el respeto a los principios de igualdad de trato de mujeres y hombres en todos los niveles y velar por la equidad en la distribución de medios y recursos.

El IIS-FJD está adherido a la Carta Europea del Investigador y al Código de Conducta para la contratación de investigadores (C&C).

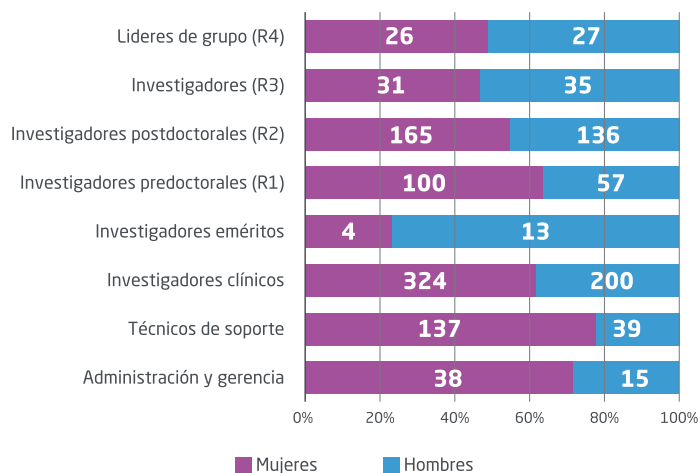
Nuestro instituto cuenta con 1347 profesionales de distintos perfiles, de los cuales el 61,24% son mujeres. Entre ellos, 577 investigadores que corresponden a los perfiles R1, R2, R3 y R4 según la clasificación europea EURAXESS, 17 investigadores eméritos, 524 investigadores clínicos, 176 personas de soporte científico y técnico de las distintas plataformas y 53 pertenecientes al área de administración y gerencia (Ver RRHH-Gráfica 1).

A continuación, se muestran los análisis de la distribución del personal del IIS-FJD desagregados por género: por categorías (RRHH-Gráfica 2), por perfil clínico/básico (RRHH-Gráfica 3), por grupos etarios (RRHH-Gráfica 4), y por áreas y grupos científicos (RRHH-Gráficas 5, 6 y 7).

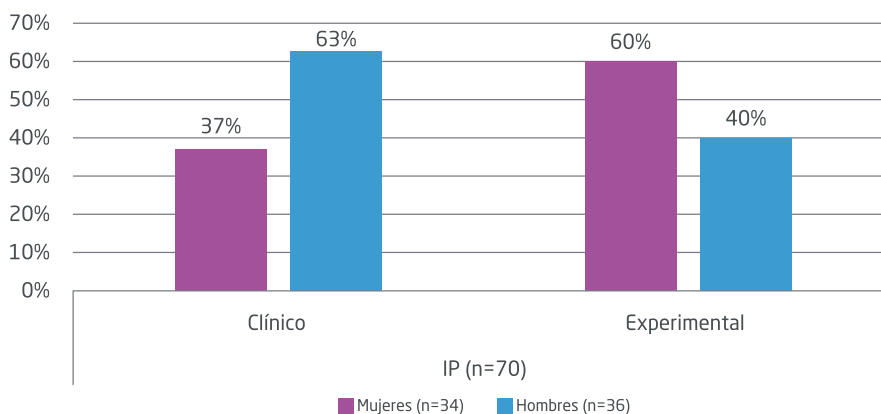
RRHH-Gráfica 1



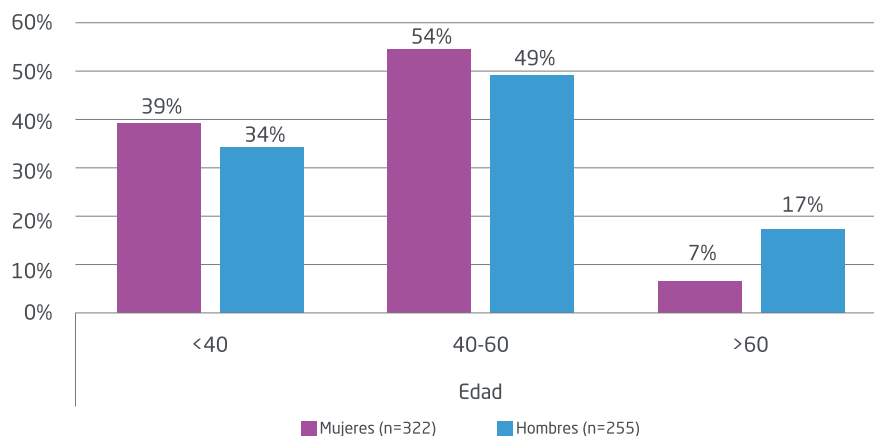
RRHH-Gráfica 2



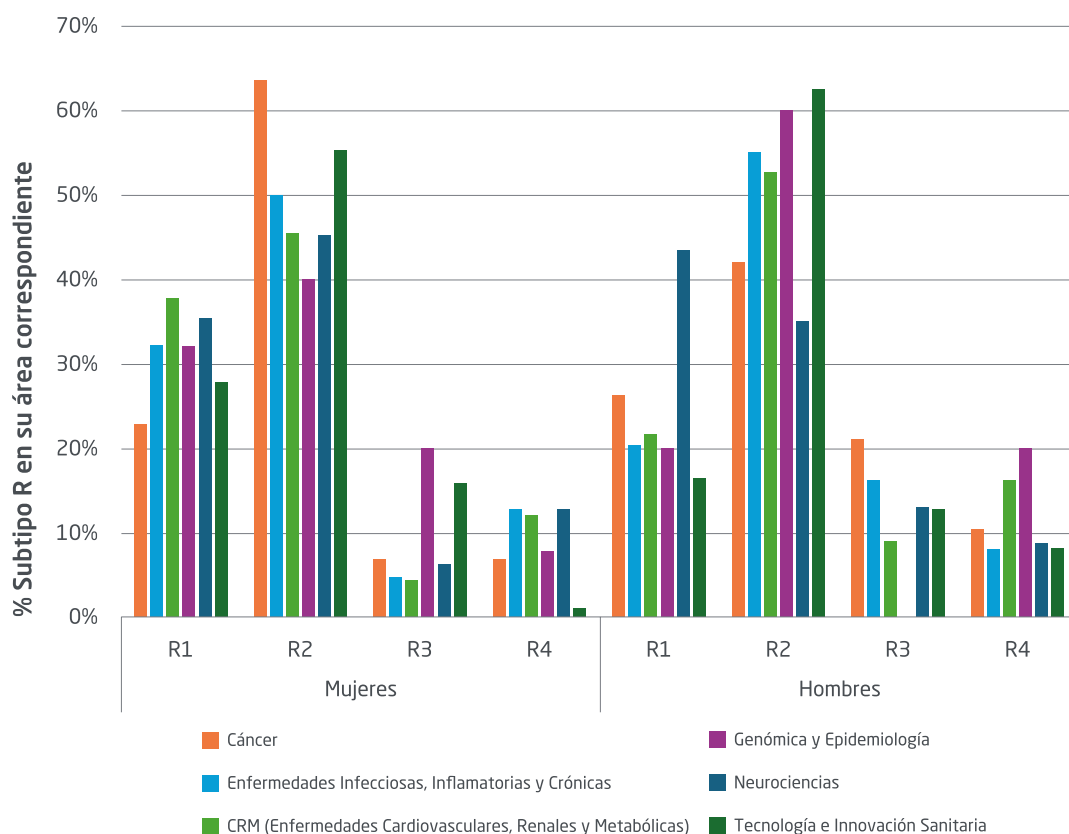
RRHH-Gráfica 3
IP CLÍNICO / EXPERIMENTAL



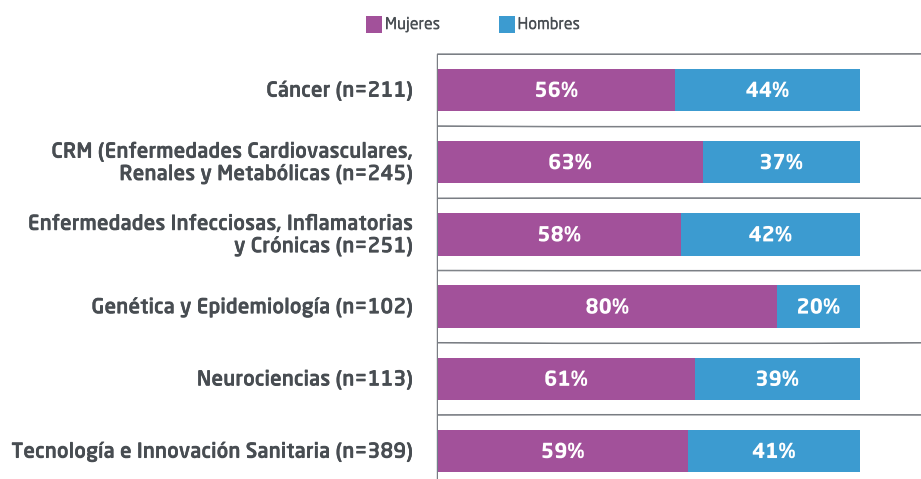
RRHH-Gráfica 4
SEXO Y EDAD (R1-R4)



RRHH-Gráfica 5
PERFIL INVESTIGADOR - ÁREA CIENTÍFICA



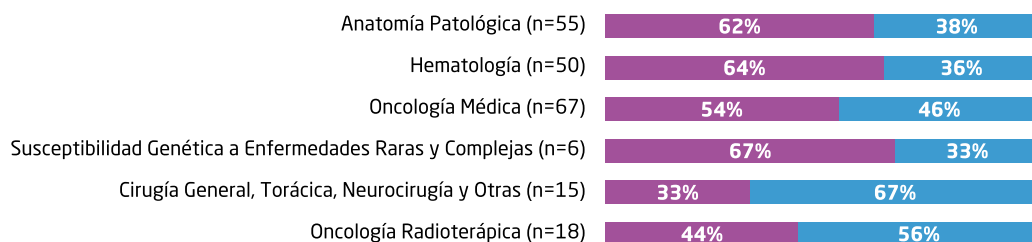
RRHH-Gráfica 6
ÁREA CIENTÍFICA
n= profesionales de distintos perfiles



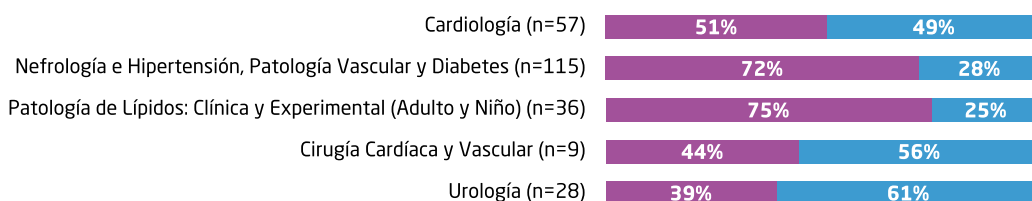
RRHH-Gráfica 7 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN n= profesionales de distintos perfiles

■ Mujeres ■ Hombres

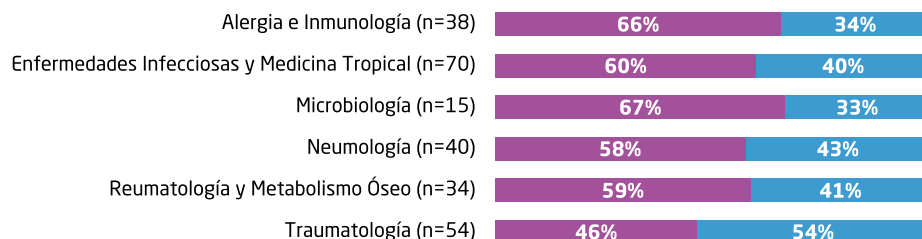
CÁNCER



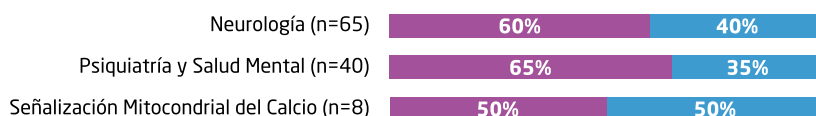
CRM (ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, RENALES Y METABÓLICAS)



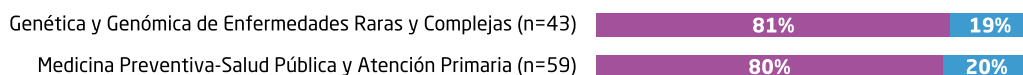
ENFERMEDADES INFECCIOSAS, INFLAMATORIAS Y CRÓNICAS



NEUROCIENCIAS



GENÉTICA Y GENÓMICA



TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA



2.13 Programa de estabilización del IIS-FJD

A final de 2025, gracias al programa de estabilización, 17 investigadores ya forman parte del personal de plantilla del IIS-FJD y 7 del HUFJD. Todos ellos procedentes de los programas de RRHH del ISCIII y del MINECO, previamente cofinanciados con estas agencias oficiales:

IIS-FJD

- GLORIA ÁLVAREZ LLAMAS
- JOSÉ MIGUEL BENITO HUETE
- LUIS MIGUEL BLANCO COLIO
- BLANCA CÁRDABA OLOMBRADA
- MARTA CORTÓN PÉREZ
- MARÍA VICTORIA DEL POZO ABEJÓN
- VANESA ESTEBAN VÁZQUEZ
- CARMEN GARCÉS SEGURA
- RAQUEL LARGO CARAZO
- JUAN MADOZ GÚRPIDE
- ARANZAZU MEDIERO MUÑOZ
- NEREA MÉNDEZ BARBERO
- PABLO ALBERTO MÍNGUEZ PANIAGUA
- NORMA RALLÓN AFANADOR
- ADRIÁN MARIO RAMOS CORTASSA
- MARINA SÁNCHEZ GARCÍA
- ANA BELÉN SANZ BARTOLOMÉ (R&C)

HUFJD

- BERTA ALMOGUERA CASTILLO
- DIANA BETANCOR PÉREZ
- BEATRIZ FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ
- CATALINA MARTÍN CLEARY
- M^a INMACULADA MARTÍN MÉRIDA
- M^a VANESA PÉREZ GÓMEZ
- LAURA RODRÍGUEZ-OSORIO JIMÉNEZ





3

Memoria
Económica

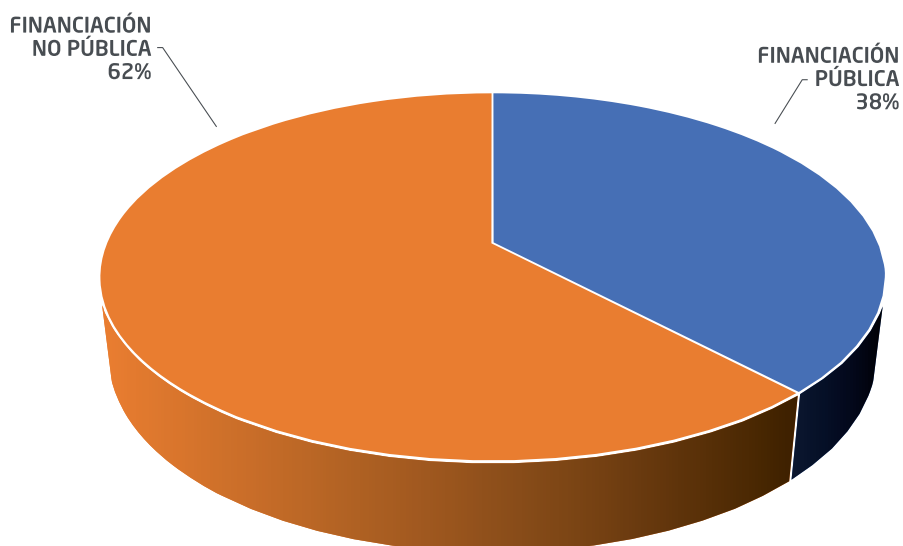
3.1 Fuentes de financiación

Durante el año 2025, la financiación disponible por el IIS-FJD ha ascendido a 28.945.520,30 €.

En la tabla adjunta se muestran los datos correspondientes al año 2025, clasificados por fuentes de financiación, teniendo en cuenta que se considera como financiación pública aquellas cantidades concedidas para el año de referencia por las entidades convocantes y para el resto de las fuentes de financiación, aquellos fondos efectivamente cobrados y por tanto disponibles para su ejecución en la actividad investigadora.

FUENTES DE FINANCIACIÓN		CANTIDAD ANUALIDAD 2025	%
FINANCIACIÓN PÚBLICA	Financiación externa	11.137.703,09 €	38,48%
FINANCIACIÓN NO PÚBLICA	Financiación externa	15.807.817,21 €	54,61%
	Financiación HUFJD	2.000.000,00 €	6,91%
Total		28.945.520,30 €	

FUENTES DE FINANCIACIÓN 2025

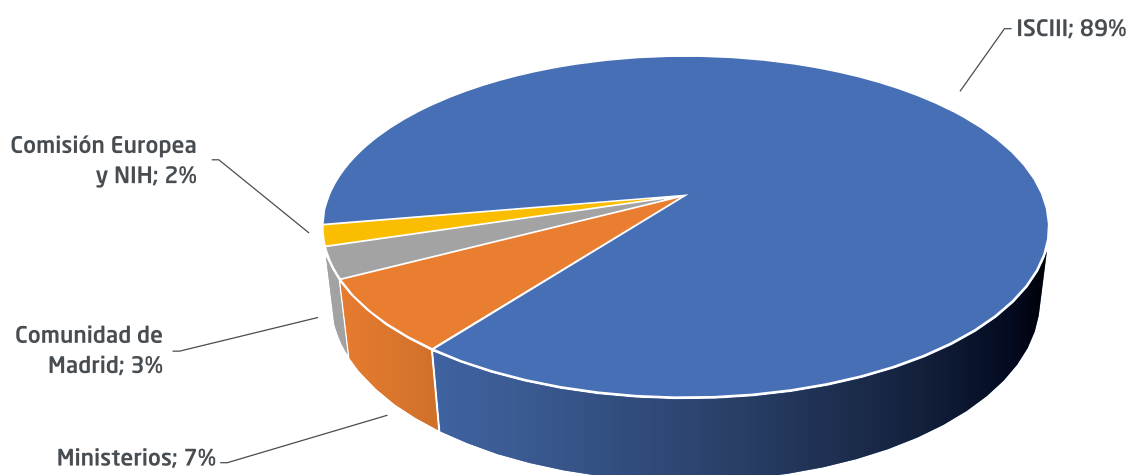


Fuentes de Financiación Pública.

Durante 2025, el IIS-FJD ha sido beneficiario de ayudas competitivas por una cuantía de 11.137.703,09 €, desglosada de la siguiente forma según la entidad concedente.

FUENTES PÚBLICAS DE FINANCIACIÓN	CANTIDAD ANUALIDAD 2025	%
Instituto de Salud Carlos III	9.933.042,21 €	89,18%
Otros Departamentos Ministeriales	735.524,02 €	6,60%
Comunidad de Madrid	290.784,07 €	2,61%
Comisión Europea y otras fuentes internacionales	178.352,79 €	1,60%
Total	11.137.703,09 €	

FUENTES PÚBLICAS DE FINANCIACIÓN 2025

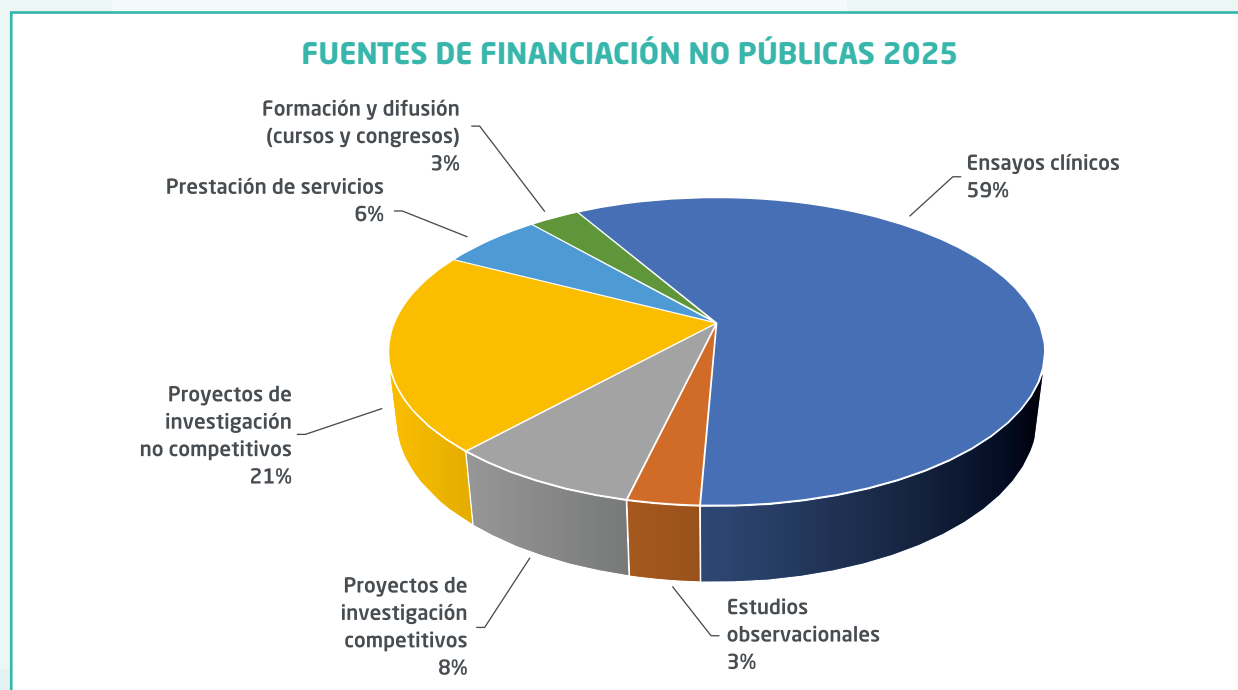


Los fondos generados de las fuentes públicas de financiación descritas anteriormente engloban los fondos destinados a cubrir costes indirectos por importe de 1.746.399,07 €, lo que supone el 15,68% del total de financiación pública anual.

Fuentes de Financiación no Pública.

Durante 2025, el IIS-FJD ha sido beneficiario de fondos privados por valor de 15.807.817,21 € para financiar actividades y fines de investigación, detallados según tabla adjunta:

FUENTES DE FINANCIACIÓN NO PÚBLICA	CANTIDAD ANUALIDAD 2025	%
Ensayos clínicos	9.389.699,78 €	59,40%
Estudios observacionales	534.200,68 €	3,38%
Proyectos de investigación competitivos	1.254.392,48 €	7,94%
Proyectos de investigación no competitivos	3.344.192,97 €	21,16%
Prestación de servicios	897.362,80 €	5,68%
Formación y difusión (cursos y congresos)	387.968,50 €	2,45%
Total	15.807.817,21 €	



Adicionalmente a los fondos anteriormente detallados, la Fundación Jiménez Díaz ha aportado 2 millones de euros al presupuesto del IIS-FJD para la financiación de:

- Personal investigador predoctoral, postdoctoral y senior (29 co-financiados y 21 con financiación completa), en su parte no cubierta por los costes indirectos de las ayudas públicas competitivas.
- Personal de apoyo a las plataformas (animalario -6-, metodología -2-, plataforma biobanco -2-, otras plataformas -8-). De ellos, 7 co-financiados y 11 financiados 100%.
- Personal técnico y de gestión (33). De ellos 1 co-financiado y 32 financiados 100%.
- Gastos de sostenimiento estructural y reformas de espacios.
- Proyectos de investigación intramurales y extramurales.

3.2 Balance de situación y cuenta de resultados del ejercicio

El IIS-FJD ha auditado sus cuentas anuales que comprenden el Balance a 31 de diciembre de 2025 y la cuenta de resultados que a continuación se reflejan:

BALANCE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025 (MILES DE EUROS)

ACTIVO	31/12/2025	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	31/12/2025
A) ACTIVO NO CORRIENTE:	1.427	A) PATRIMONIO NETO:	2.937
I. Inmovilizado intangible	54	A-1) Fondos Propios	1.895
1. Desarrollo	0	I Dotación fundacional	298
5. Aplicaciones informáticas	54	II Reservas	1.768
III. Inmovilizado material	1.329	III. Excedentes de ejercicios anteriores	-1.142
2. Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	1.312	IV. Excedente del ejercicio	971
3. Inmovilizado en curso y actipos	17		
VI. Inversiones financieras a largo plazo	44	A-3) Subvenciones, donaciones y legados recibidos	1.042
5. Otros activos financieros	44	II Donaciones y legados	1.042
B) ACTIVO CORRIENTE:	46.741	B) PASIVO NO CORRIENTE:	3.636
II. Existencias	33	I. Provisiones a largo plazo	875
6. Anticipos a proveedores	33	4. Otras Provisiones	875
IV. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	9.251	II. Deudas a largo plazo	2.761
1. Clientes por ventas y prestaciones de servicios	657	5. Otros pasivos financieros	2.761
2. Clientes, entidades del grupo y asociadas	33		
3. Deudores varios	8.556	C) PASIVO CORRIENTE	41.595
4. Personal	0	III. Deudas a corto plazo	39.503
6. Otros créditos con las Administraciones Públicas	5	5. Otros pasivos financieros	39.503
V. Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo	0	VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	2.092
2. Créditos a entidades	0	1. Proveedores	876
VI. Inversiones financieras a corto plazo	0	3. Acreedores varios	666
VII. Periodificaciones a corto plazo	5	4. Personal (remuneraciones pendientes de pago)	52
VIII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	37.452	6. Otras deudas con las Administraciones Públicas	343
1. Tesorería	37.452	7. Anticipos recibidos por pedidos	155
TOTAL ACTIVO (A+B)	48.168	TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO	48.168

CUENTA DE RESULTADOS DEL EJERCICIO 2025 (Miles de Euros)

PÉRDIDAS Y GANACIAS	EJERCICIO 2025
A) OPERACIONES CONTINUADAS	971
1. Importe neto de la cifra de negocios	-
a) Ventas	-
4. Aprovisionamientos	-6.631
a) Consumo de mercaderías	-2.307
c) Trabajos realizados por otras empresas	-4.324
5. Otros ingresos de explotación	19.468
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	19.468
6. Gastos de personal	-8.235
a) Sueldos y salarios	-6.435
b) Cargas sociales	-1.800
7. Otros gastos de explotación	-3.494
a) Servicios exteriores	-3.422
b) Tributos	-
c) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	-72
d) Otros gastos de gestión corriente	-
8. Amortización del inmovilizado	-400
9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	335
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	1.043
13. Gastos financieros	-73
b) Por deudas con terceros	-73
15. Diferencias de cambio	1
A.2) RESULTADO FINANCIERO	-72
A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS	971
A.4) RESULTADO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS	971
A.5) RESULTADO DEL EJERCICIO	971



4

Programa Científico



El Plan Estratégico del IIS-FJD constituye el instrumento marco en el que quedan establecidos los objetivos generales a alcanzar ligados al fomento y al desarrollo de las actividades de I+D+i del IIS-FJD.

Finalizada la vigencia del Plan Estratégico del IIS-FJD para el periodo 2019-2023, se llevó a cabo un proceso de revisión de la actividad y reformulación de la planificación estratégica con el nuevo horizonte en 2024. En este proceso de reflexión se tuvieron en consideración todas aquellas actividades y disposiciones recogidas en la Guía Técnica de Acreditaciones de IIS.

Para el periodo 2024-2028, se plantea una organización de la estrategia general del IIS-FJD en 6 grandes Líneas Estratégicas, similares a las vigentes en el periodo 2019-2023, mejorándolas y desarrollándolas en mayor profundidad en este nuevo periodo.



4.1 Indicadores Planes de acción del Plan Estratégico 2024-2028

LÍNEA ESTRATÉGICA: 1. ACTIVIDAD CIENTÍFICA	
Objetivo Estratégico: 1.1. Plan Científico	
Objetivos Operativos	Resultado
% de publicaciones en las que un autor del IIS-FJD es autor principal $\geq 35\%$ (desglose hombres/mujeres)	38,05% (317/833) (104 M; 213 H)
% de publicaciones, derivadas de proyectos financiados con fondos públicos $\geq 20\%$	19,81% (165/833)
Nº de IP con proyectos activos en CPC, estatales o internacionales ≥ 60 (desglose hombre/mujer)	70 (34M / 36H)
Tasa de citación normalizada durante el periodo evaluado $\geq 1,5$	2,00
Objetivo Estratégico: 1.2. Plan de impulso a la política de recursos humanos	
Objetivos Operativos	Resultado
Aumentar el nº de actividades de promoción de formación en igualdad >1	0
% de IP de perfil R2 (Juan Rodés,...) o R3 (Miguel Servet, Ramón y Cajal, ...) de la clasificación europea EURAXESS $\geq 30\%$ de IPs.	42,86 % /30/70)
Objetivo Estratégico: 1.3. Plan de consolidación de colectivos con proyección.	
Objetivos Operativos	Resultado
Conseguir un nº de investigadores del IIS-FJD que desarrollan investigación en cuidados de salud (desglose hombres/mujeres)	108 (17H / M91)
Número de nuevos investigadores, asociados o colaboradores, anual ≥ 10	41
Objetivo Estratégico: 1.4. Plan de integración de grupos del entorno	
Objetivos Operativos	Resultado
Colaboración intrainstituto. % de publicaciones entre investigadores de distintos grupos del IIS-FJD $\geq 15\%$	13,93% (116/833)
Colaboración intrainstituto. % de publicaciones entre, al menos, dos instituciones de las que forman el IIS-FJD $\geq 15\%$	18,13 (151/833)
Objetivo Estratégico: 1.5 Plan de infraestructuras, espacios y servicio de apoyo	
Objetivos Operativos	Resultado
Superficie exclusivamente dedicada a investigación y bajo gestión directa del Director Científico del IIS-FJD >3.000 m ²	3.582,99 m ²



LÍNEA ESTRATÉGICA: 2. TRASLACIÓN E INNOVACIÓN	
Objetivo Estratégico: 2.1 Plan de fomento de la investigación clínica	
Objetivos Operativos	Resultado
Incrementar el nº de estudios clínicos no comerciales en un 15% respecto al periodo anterior.	0% [28(2024), 28(2025)]
Incrementar el número de estudios clínicos ≥ 10 / año	6 [173(2025)-167(2024)]
Objetivo Estratégico: 2.2. Plan de incremento de la traslación de resultados	
Objetivos Operativos	Resultado
Resultados de la investigación realizada en el IIS-FJD, trasladados a la práctica asistencial, en los centros sanitarios que conforman el IIS-FJD. Últimos 3 años ≥ 5	15 (5 en 2025)
Incrementar el nº de registros de propiedad industrial-know-how licenciados/ nº registros de propiedad intelectual licenciados/ nº nuevos productos sanitarios o dispositivos licenciados ≥ 3 en los últimos 5 años	12
Objetivo Estratégico: 2.3. Plan de traslación a la clínica para grupos académicos	
Objetivos Operativos	Resultado
% de publicaciones con autor experimental en los que colaboran investigadores clínicos $\geq 50\%$	60,22% (112/186)
% de proyectos públicos competitivos en los que colaboran investigadores clínicos ≥ 60	70,00 % (28/40)
Objetivo Estratégico: 2.4. Plan de fomento de la innovación	
Objetivos Operativos	Resultado
Favorecer la colaboración conjunta entre los grupos traslacionales (principalmente, de la UAM y el CIEMAT) con los grupos clínicos	--

LÍNEA ESTRATÉGICA: 3. ALIANZAS E INTERNACIONALIZACIÓN**Objetivo Estratégico: 3.1. Plan de fomento de la internacionalización**

Objetivos Operativos	Resultado
% de publicaciones con colaboración internacional $\geq 35\%$	51,02% (425/833)
Ratio de nº de proyectos financiados en convocatorias competitivas públicas europeas, por IP en los últimos 5 años. (≥ 1 proyecto europeo/10 IP (10%))	36,84% (35Proy/95IPs)

Objetivo Estratégico: 3.2. Plan de colaboración con otros organismos y redes

Objetivos Operativos	Resultado
Participar al menos en 12 grupos de redes/ plataformas internacionales y estatales.	12

Objetivo Estratégico: 3.3. Plan de fomento de la integración con Atención Primaria

Objetivos Operativos	Resultado
Investigadores del IIS-FJD que son personal de Atención Primaria $> 5\%$ o 30 investigadores	39

LÍNEA ESTRATÉGICA: 4. SOSTENIBILIDAD**Objetivo Estratégico: 4.1 Plan de fomento de obtención de fondos públicos**

Objetivos Operativos	Resultado
Proyectos obtenidos en convocatorias públicas competitivas de ámbito estatal, europeo o internacional, durante los últimos 5 años (desglose hombres/mujeres) ≥ 70	118 Año 2021 - 24 proyectos (13H/11M) Año 2022 - 25 proyectos (12H/13M) Año 2023 - 20 proyectos (10H/10M) Año 2024 - 27 proyectos (14H/13M) Año 2025 - 22 proyectos (13H/9M)
Tasa de éxito de proyectos presentados a convocatorias públicas competitivas de ámbito estatal en el último año $> 25\%$ del total (desglose hombres/ mujeres)	45% (18/40) (25%M;20%H)

Objetivo Estratégico: 4.2. Plan de fomento de obtención de fondos privados

Objetivos Operativos	Resultado
% de financiación, competitiva y no competitiva, dependiente de fondos públicos $\leq 60\%$	38,48% (11.137.703,09 € /28.945.520,30 €)

LÍNEA ESTRATÉGICA: 4. SOSTENIBILIDAD

Objetivo Estratégico: 4.3. Plan de mejora de los procedimientos de gestión y servicios de apoyo

Objetivos Operativos	Resultado
Nº procedimientos/ trámites gestionados a través de la plataforma SharePoint/ Fundanet > 4 nuevos cada 5 años.	1
Volumen de ingresos obtenidos por servicios de apoyo y Plataformas >= 200.000€	414.395,98 €

LÍNEA ESTRATÉGICA: 5. TRANSPARENCIA Y CALIDAD

Objetivos Estratégicos: 5.1 Plan de mejora del proceso de gestión y 5.2 Plan de Calidad y Mejora

Objetivos Operativos	Resultado
Grado de satisfacción general de los profesionales del IIS-FJD >50% satisfacción (10% participación mínima).	60% satisfechos; 8%

Objetivo Estratégico: 5.2. Plan de Ética e Integridad Científica

Objetivos Operativos	Resultado
Nº de actuaciones realizadas en el ámbito de la ética y la integridad científica >=3 actividades/ 2 años	9

Objetivo Estratégico: 5.3. Plan de Gestión de Datos, Ómicas y Ciencia abierta

Objetivos Operativos	Resultado
% de proyectos con financiación pública competitiva estatal, europea y/o internacional con reposición de datos en abierto >=75%	73,68% (14/19)
% publicaciones (originales y revisiones) en medio OA, respecto al total de la anualidad >=100%	84,42% (136/165)

LÍNEA ESTRATÉGICA: 6. CONOCIMIENTO

Objetivo Estratégico: 6.1 Plan de formación científica

Objetivos Operativos	Resultado
Nº actividades formativas: incremento de 2 proyectos/ actividades colaboración	63
% de investigadores en formación, con categoría R1 y Euraxess >=20%	24,61 % (142/577)

LÍNEA ESTRATÉGICA: 6. CONOCIMIENTO**Objetivo Estratégico: 6.2 Plan de Comunicación**

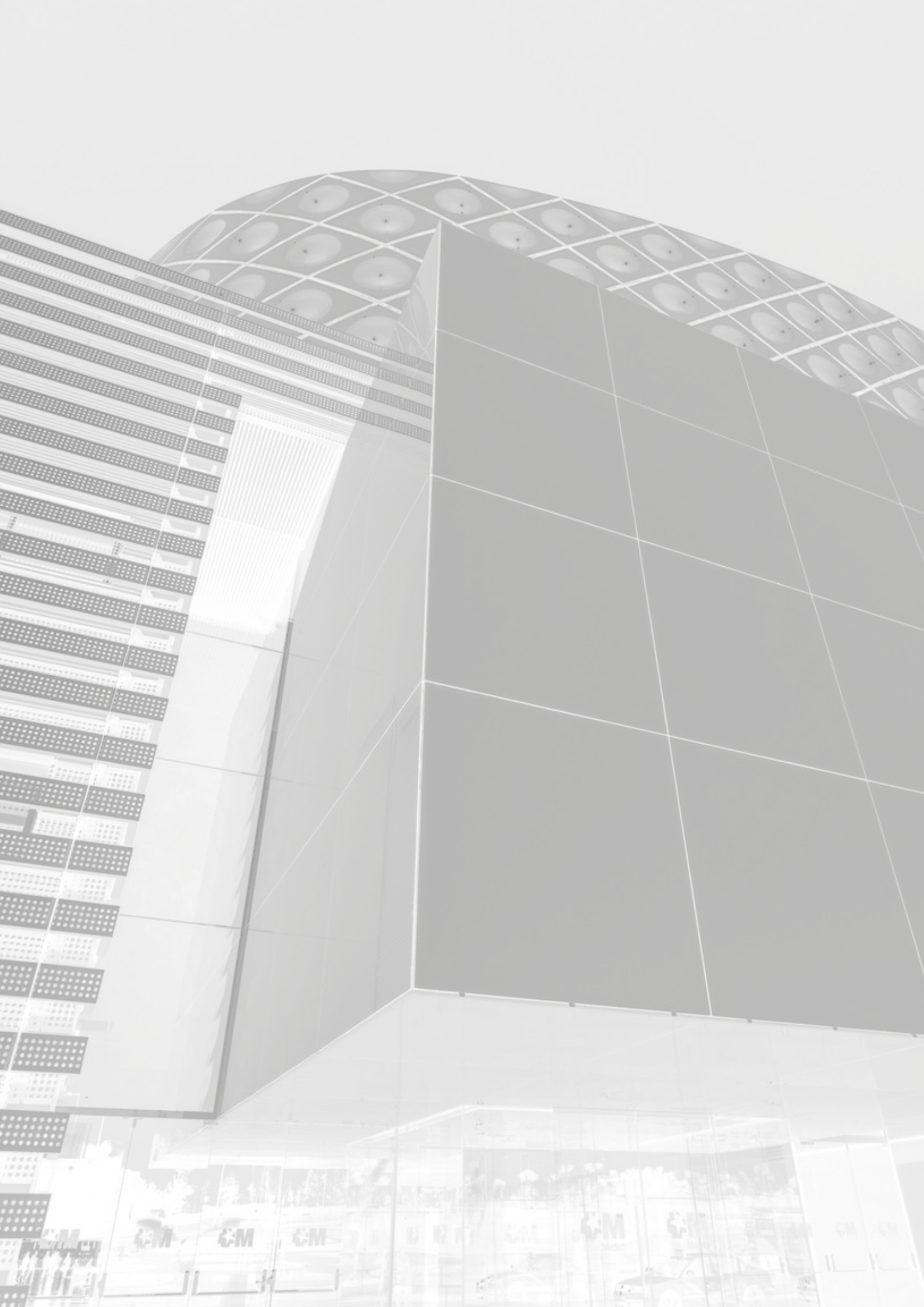
Objetivos Operativos	Resultado
Nº acciones de comunicación científica externa ≥ 3 actividades específicas	14

Objetivo Estratégico: 6.3 Plan de consolidación de la imagen corporativa

Objetivos Operativos	Resultado
% Publicaciones realizadas por investigadores del IIS-FJD, en los que se recoge la filiación del IIS-FJD $\geq 70\%$	90,52% (754/833)

Objetivo Estratégico: 6.4. Plan de participación de agentes sociales en la actividad del IIS-FJD

Objetivos Operativos	Resultado
% Proyectos en los que existe participación de actores clave no científicos en su diseño y desarrollo en los últimos 2 años $\geq 10\%$	25,86% (30/116)
Realizar más de 20 actividades de difusión realizadas por el IIS-FJD dirigidas a ciudadanos de colectivos o grupos diana.	37



The background is a grayscale photograph of the Hospital Infantil Ezequiel. The building is a long, modern structure with a dark roof and light-colored walls. Large windows are visible along the side. A sign on the roof reads "Hospital Infantil Ezequiel". In the foreground, there are some vertical poles and a paved area. A person is walking in the distance. A teal-colored rectangular overlay is positioned in the upper left corner of the image.

5

Actividad y Producción Científica

5.1 Programas de recursos humanos cofinanciados con agencias oficiales (estatales y autonómicos)

Durante 2025, han sido contratados 31 investigadores básicos y clínicos y 9 técnicos y ayudantes de investigación, además de haberse obtenido 1 contrato de gestión en Investigación en Salud, con programas oficiales competitivos de RRHH, que se detallan a continuación, clasificados por programa y año de la convocatoria:

COMUNIDAD DE MADRID

Contratos de Técnicos de Laboratorio

- ESTEFANIA LONDOÑO LONDOÑO (2025)

Contratos de Ayudantes de Investigación

- CLAUDIA ARGUIÑANO HOLGUIN (2023)
- MARÍA DE SANCHA MALUENDA (2023)
- JIMENA PÉREZ MAROTO (2023)
- ALBERTO IRIGARAY MORENO (2025)
- MAR GONZÁLEZ FERNÁNDEZ (2025)

Contratos Predoctorales

- LUCÍA PALACIOS GARCÍA (2022)
- ROCÍO RUIZ JIMÉNEZ (2022)
- ANA GARCÍA BAUTISTA (2023)
- MARIA FRESNADILLO CASTAÑO (2023)
- CAROLINA RUIZ SÁNCHEZ (2023)

MINISTERIOS

Contratos de Técnicos de Laboratorio

- MARÍA BELÉN BENAVIDES MORI (2020)
- SUSANA HIDALGO VICO (2022)

Contratos Predoctorales (FPU y BES)

- NATALIA VILLAR GÓMEZ (2022)

Contrato Juan de la Cierva

- MARTA CASQUERO VEIGA (2022)

Programa Ramón y Cajal

- JORGE OLLER PEDROSA (2021)

ISCIHContrato Técnico de Apoyo

- YOLANDA BENÍTEZ QUESADA (2025)

Contratos Predoctorales ISCIH

- CRISTINA ESPADAS NÍGUEZ (2021)
- ARIADNA MARTÍN BLÁZQUEZ (2021)
- SERGIO FERNÁNDEZ BRAVO (2022)
- MARÍA JOSÉ FERNÁNDEZ GÓMEZ (2022)
- MIRIAM MORALES GALLEGO (2022)
- CRISTINA LENDÍNEZ GONZÁLEZ (2023)
- MIGUEL MARCO BONILLA (2023)
- CARLA MAYA LÓPEZ (2023)
- OLGA POMARES SEMPERE (2023)
- GRACIELA URÍA REGOJO (2023)
- CARIDAD MARIA SERRANO MARTINEZ (2024)
- PABLO ROMERO GONZALEZ (2024)
- CRISTINA ROSALES ARIZA (2024)

Programa Sara Borrell

- ÓSCAR LÓPEZ PÉREZ (2022)
- RUBÉN FERNÁNDEZ SANTAMARÍA (2023)
- FÁTIMA MILHANO DOS SANTOS (2023)

Programa Juan Rodés

- ALEJANDRO PORRAS SEGOVIA (2022)

Programa Miguel Servet

- MERITXELL DE JESÚS GARCÍA QUINTANILLA (2019)
- MARTA MARTÍN LORENZO (2022)
- JOSÉ ANTONIO CAÑAS MAÑAS (2023)
- ANA DEL RÍO MACHÍN (2023)
- SANDRA RAYEGO MATEOS (2023)
- DAVID DA SILVA MOURA (2024)

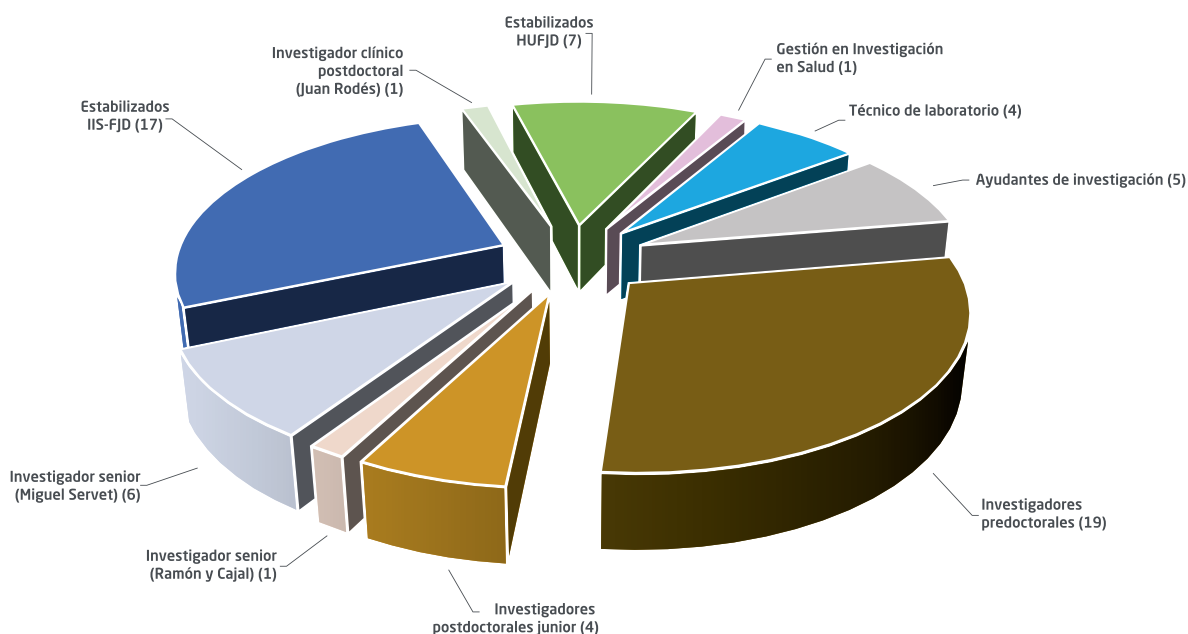
Contrato de Gestión en Investigación en Salud del ISCIII

- ANA RUBIO ARAIZ (2023)

Además, forman parte del personal contratado de la Unidad de Investigación Clínica 1 farmacéutica, 1 bióloga, 2 enfermeras de ensayos clínicos, 1 study coordinator y 1 técnico, tres de ellas cofinanciadas por la Plataforma de soporte para la investigación clínica y tres financiada 100% a través de la UICEC.

A través de la Plataforma de Biobanco se cuenta con una técnica especialista y un doctor.

CONTRATOS DE RRHH COMPETITIVOS PÚBLICOS



5.2 Actividad científica

Durante el año 2025 se ha participado en 26 estructuras de investigación cooperativa y plataformas de apoyo, se han desarrollado 312 proyectos de investigación con financiación pública o privada, 57 contratos de investigadores (recursos humanos), 5 premios y 77 estudios observacionales financiados

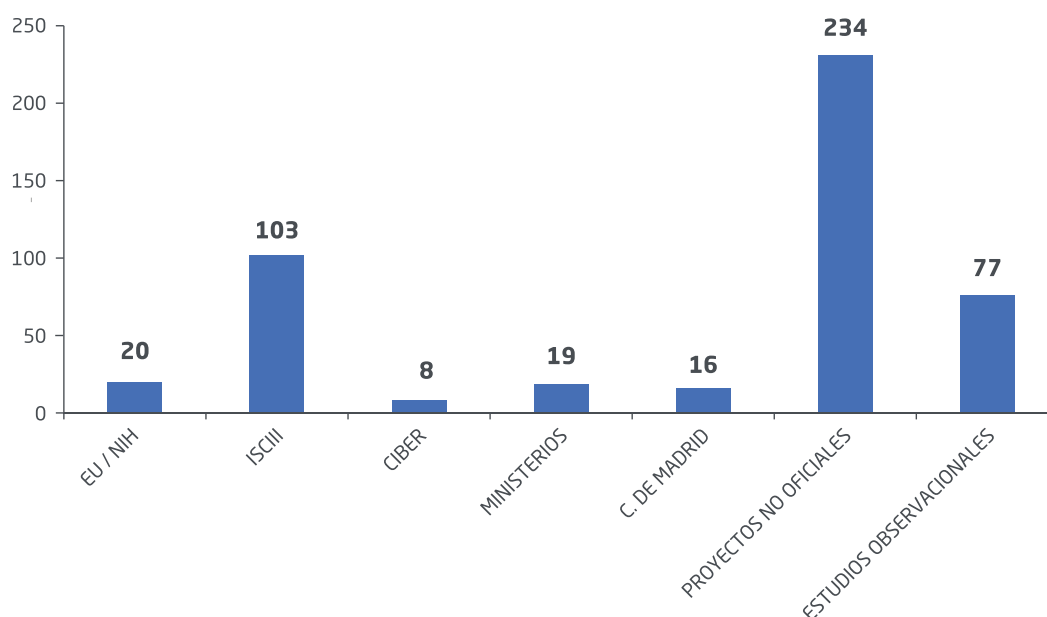
	Competitivos				No competitivo		Total	
	Público		Privado					
	Activos	Nuevos	Activos	Nuevos	Activos	Nuevos	Activos	Nuevos
Proyectos de Investigación	94	23	46	14	172	84	312	121
Investigación Cooperativa	26	7	0	0	0	0	26	7
Contratos de RRHH	46	7	0	0	11	1	57	8
Premios	0	0	0	0	5	2	5	2
SUBTOTAL	166	37	46	14	188	87	400	138
Estudios Observacionales	0	0	0	0	77	18	77	18
TOTAL	166	37	46	14	265	105	477	156

Los 166 programas y actividades científicas de financiación competitiva pública desarrollados en 2025 corresponden a 20 financiados por la UE y NIH; 103 por el ISCIII; 8 correspondientes a grupos CIBER; 19 de Ministerios; y 16 de la Comunidad de Madrid. De ellos, 37 han sido concesiones nuevas.

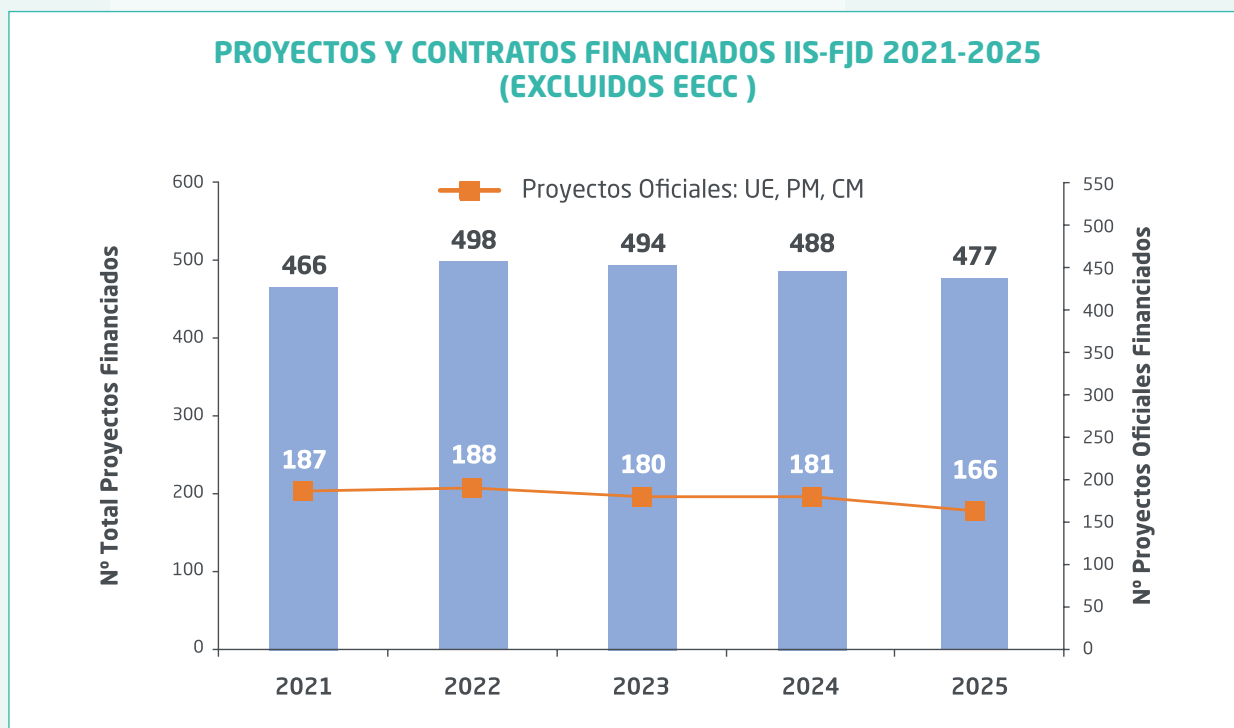
Además, con financiación privada, se han desarrollado 234 proyectos y otras actividades de investigación (46 en convocatorias privadas competitivas y 188 no competitivos).

Adicionalmente a los proyectos y estudios observacionales financiados, durante el 2025 se han desarrollado 116 proyectos y 334 estudios observacionales académicos (sin financiación externa, y evaluados por el CEIm).

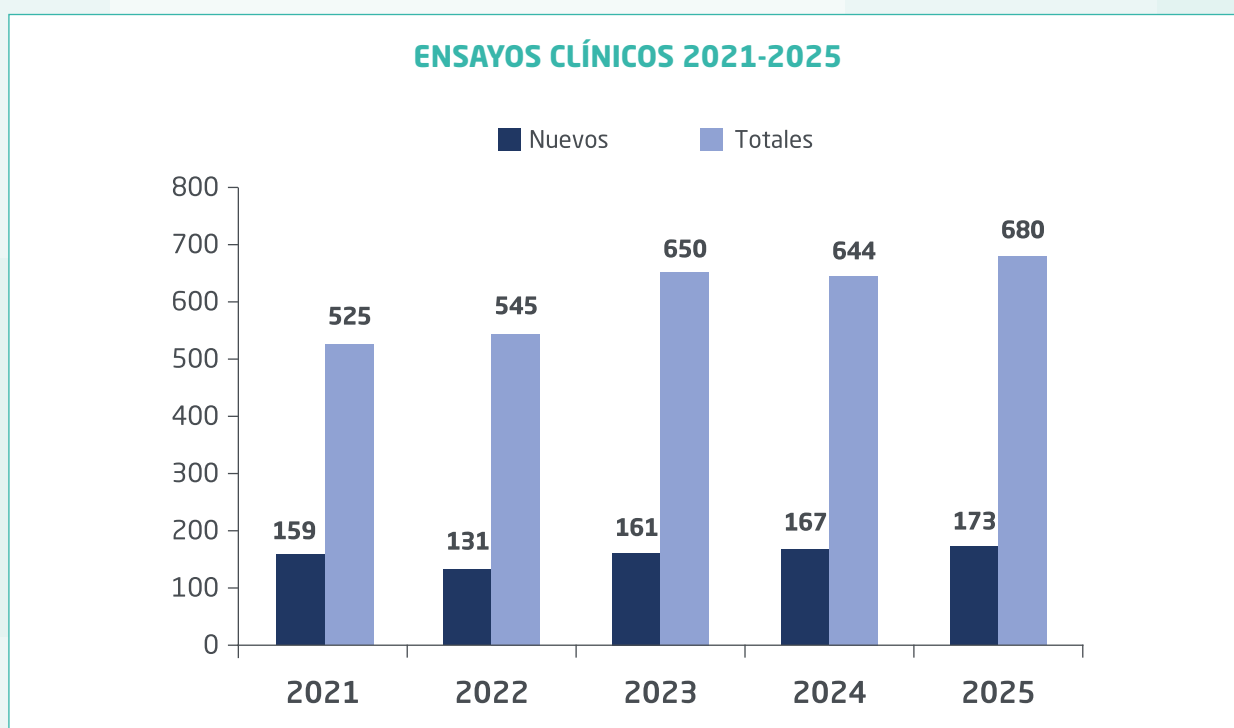
ACTIVIDAD CIENTÍFICA 2025



El siguiente gráfico muestra la consecución de financiación para actividades científicas del último periodo de 5 años (2021-2025):

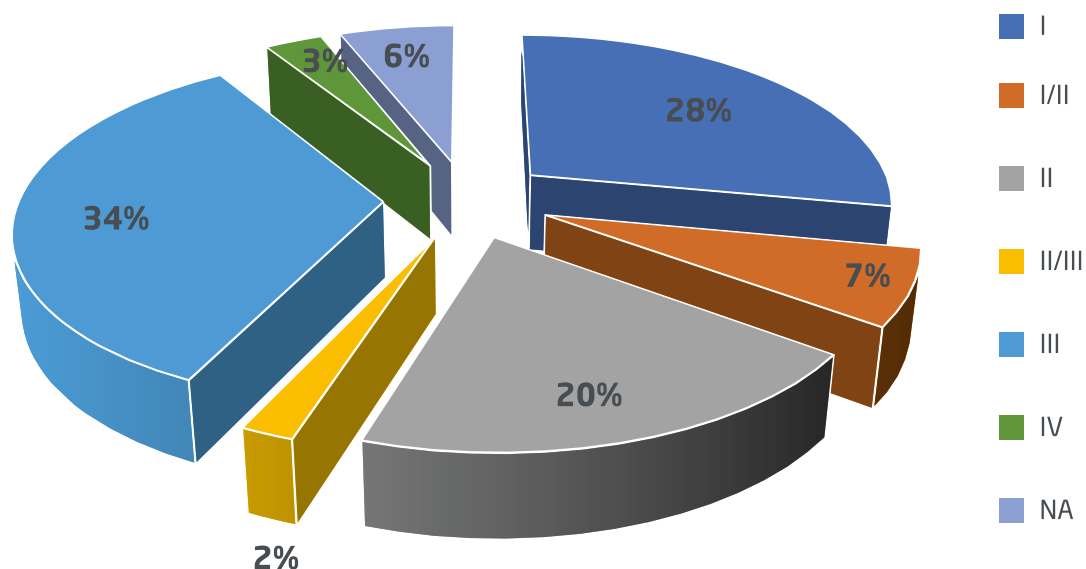


Hay que destacar la tendencia ascendente para los ensayos clínicos, alcanzando los 680 ensayos clínicos activos durante 2025, siendo 173 nuevos.

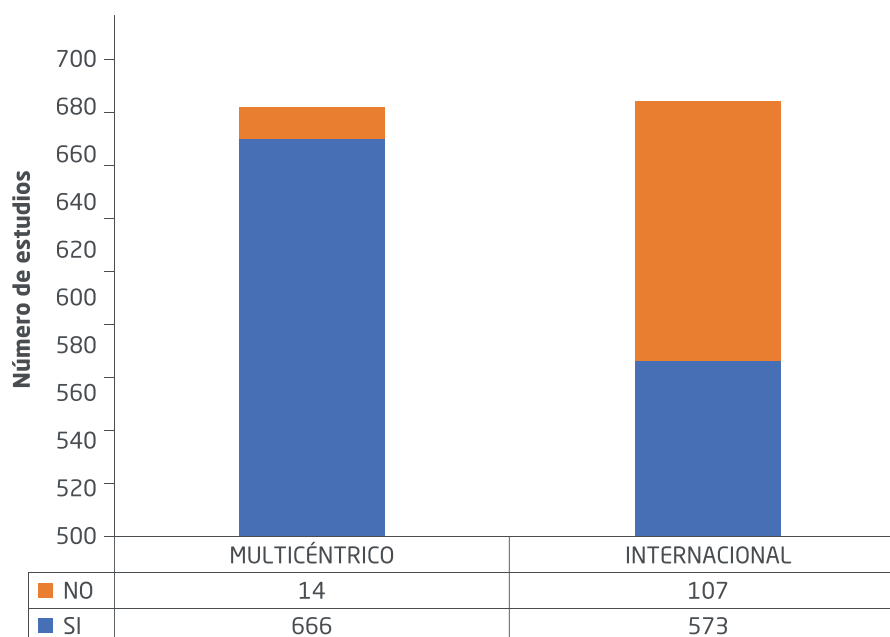


Las fases de desarrollo clínico y el tipo de ensayos clínicos activos durante el año 2025 se pueden ver en los siguientes gráficos:

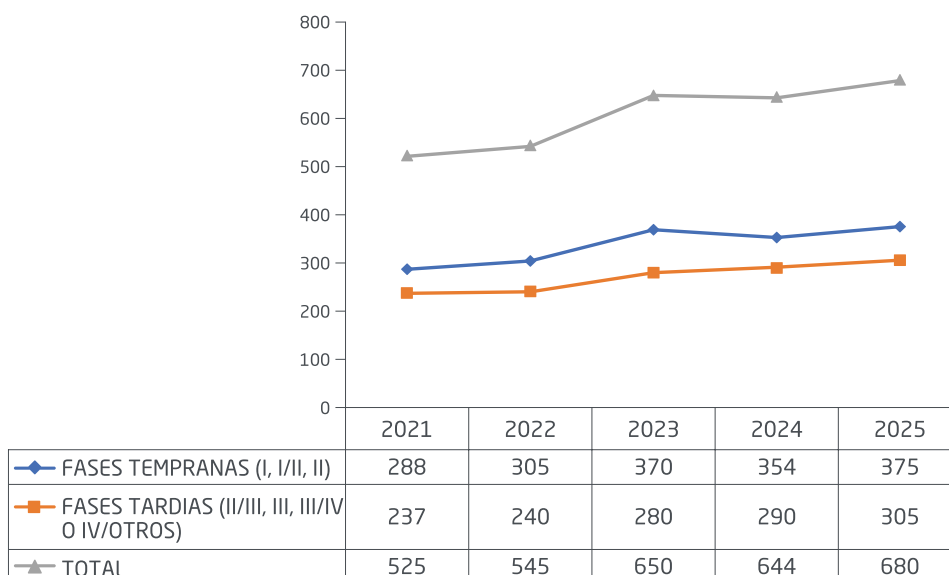
FASES DEL DESARROLLO CLÍNICO 2025



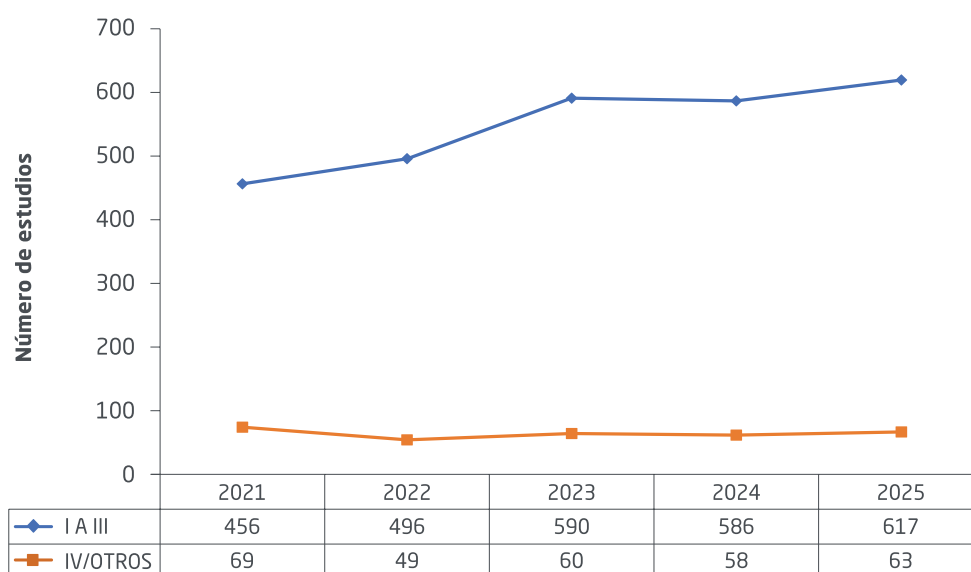
ENSAYOS CLÍNICOS 2025



FASES TEMPRANAS VS FASES TARDÍAS 2025



PRE-REGISTRO (I A III) VS POST-REGISTRO (IV/OTROS)



5.3 Participación en estructuras de investigación cooperativas.

CIBER

Es destacable la participación y el compromiso del IIS-FJD con diferentes áreas temáticas de las estructuras de investigación cooperativa CIBER en los que se colabora mediante diferentes Nodos o unidades dentro del Consorcio como son:

• 2 Unidades en el CIBER de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV): Luis Blanco Colio y Borja Ibáñez.	
• 1 Unidad en el CIBER de Enfermedades Metabólicas (CIBERDEM): Jesús Egido de los Ríos.	
• 3 Unidades del CIBER de Enfermedades Raras de base Genética (CIBERER): Carmen Ayuso, Juan Antonio Bueren y Marcela del Río.	
• 1 Unidad en el CIBER de enfermedades respiratorias (CIBERES): Victoria Del Pozo.	
• 1 Unidad en el CIBER de Enfermedades Infecciosas (CIBERINFEC): Jaime Esteban Moreno.	

RICORS

El IIS-FJD presta todo su apoyo e infraestructuras a diferentes Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud, de los que es partícipe el personal científico, como son:

• Red de Inflamación e inmunopatología de órganos y sistemas (RICORS2040-KIDNEY DISEASE). RD21/0005/0001. IP: Alberto Ortiz Arduán, y RD21/0005/0002. IP: Marta Ruiz Ortega. (RICORS2040-Renal). RD24/0004/0001. IP: Alberto Ortiz Arduán, y RD24/0004/0021. IP: Marta Ruiz Ortega.	
• Red de Terapias Avanzadas (RICORS TERA). RD21/0017/0003. IP: Damian García Olmo. (TERA+). RD24/0014/0014. IP: Damian García Olmo. RD24/0014/0023. IP: Paula Río Galdo.	
• Red de Investigación de Enfermedades Inflamatorias (RICORS REI). RD21/0002/0025, y RD24/0007/0031. IP: Miguel Ángel González-Gay Mantecón.	

Además, los investigadores del IIS-FJD participan en otras iniciativas colaborativas, como son:

• Red Nacional de Bioinformática (TRANBIONET). Expansión del Instituto Nacional de Bioinformática (INB) para incrementar su Impacto Internacional RED2024-153760-E. IP: Pablo Alberto Mínguez Paniagua.	
• Programa IMPaCT: Infraestructura de Medicina de Precisión asociada a la Ciencia y la Tecnología. Comisión de Ética e Integridad Científica. Carmen Ayuso García.	
• Programa IMPaCT Genómica. Medicina Genómica (Aspectos ético-legales). Coordinadora: Carmen Ayuso García. • Programa IMPaCT Genómica 2. Medicina Genómica. Infraestructura de Medicina de Precisión asociada a la Ciencia y Tecnología. PMPER24/00002. IP: Carmen Ayuso García.	

- Programa IMPaCT-Data 2. PMP24/00024 (PDI - Plataforma Digital de IMPaCT para la captura, integración y modelado de datos biomédicos asociados a la Cohorte y proyectos IMPaCT-PMP) IP: Pablo Alberto Mínguez Paniagua.



IMPACT
Data

- Consorcio Estatal en Red para el desarrollo de Medicamentos de Terapias Avanzadas (CERTERA). CERT22/00025. IP: Damián García Olmo



- Acciones COST: Building an open European Network on OsteoArthritis research (NetwoArk). CA21110. IP: Raquel Largo Carazo.
- Acciones COST: European Network on Optimising Treatment with Therapeutic Antibodies in chronic inflammatory diseases (ENOTTA). CA21147. IP: María José Martínez Becerra.
- Acciones COST: Personalized medicine in chronic kidney disease: improved outcome based on Big Data (PerMediK). CA21165. IP: Alejandro Avello Escibano
- Acciones COST: Precision medicine in biliary tract cancer (Precision-BTC-Network). CA22125. IP: Ángela Lamarca Lete.



5.4 Producción científica: Publicaciones

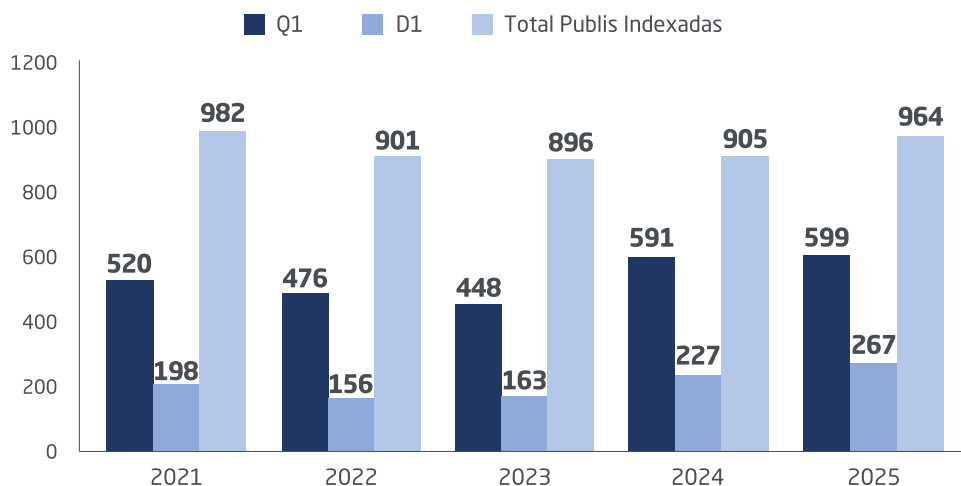
El número total de publicaciones indexadas en PubMed durante 2025 fue de 964; 937 con índice de impacto, de las cuales 599 (63,93 %) se encuadran en revistas de 1er cuartil (Q1) y 267 (28,5 %) en revistas de 1er decil (D1).

El índice de impacto acumulado fue de 7311,4 y el índice de impacto medio ha alcanzado el valor de 7,8.

En los gráficos se puede ver la evolución de las publicaciones a lo largo de los últimos 5 años:

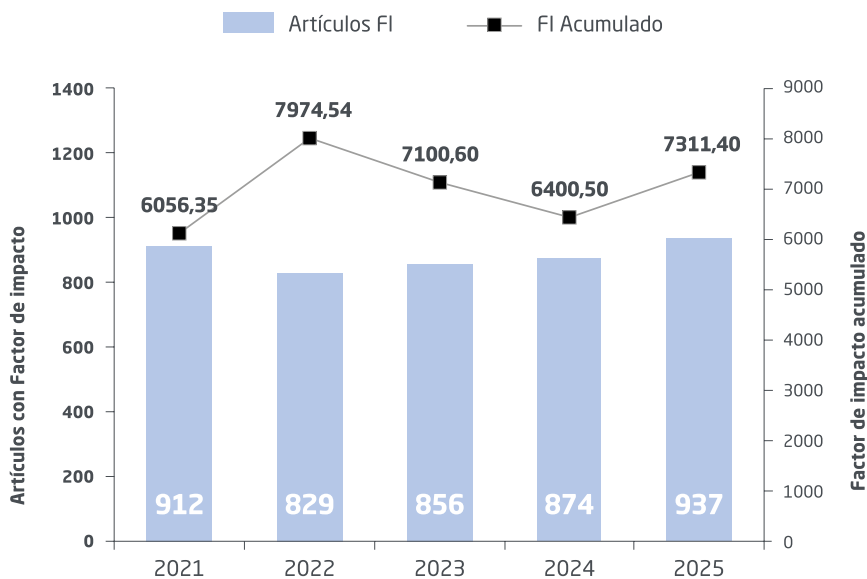
- Evolución del número de publicaciones en los últimos 5 años:

EVOLUCIÓN DE LA CALIDAD DE LAS PUBLICACIONES 2021-2025



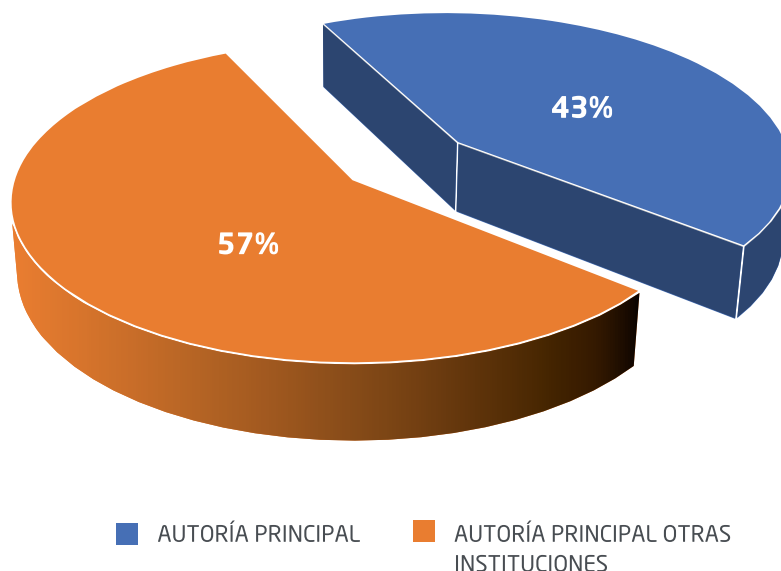
- Evolución del Factor de Impacto de las publicaciones en los últimos 5 años:

PUBLICACIONES 2021-2025

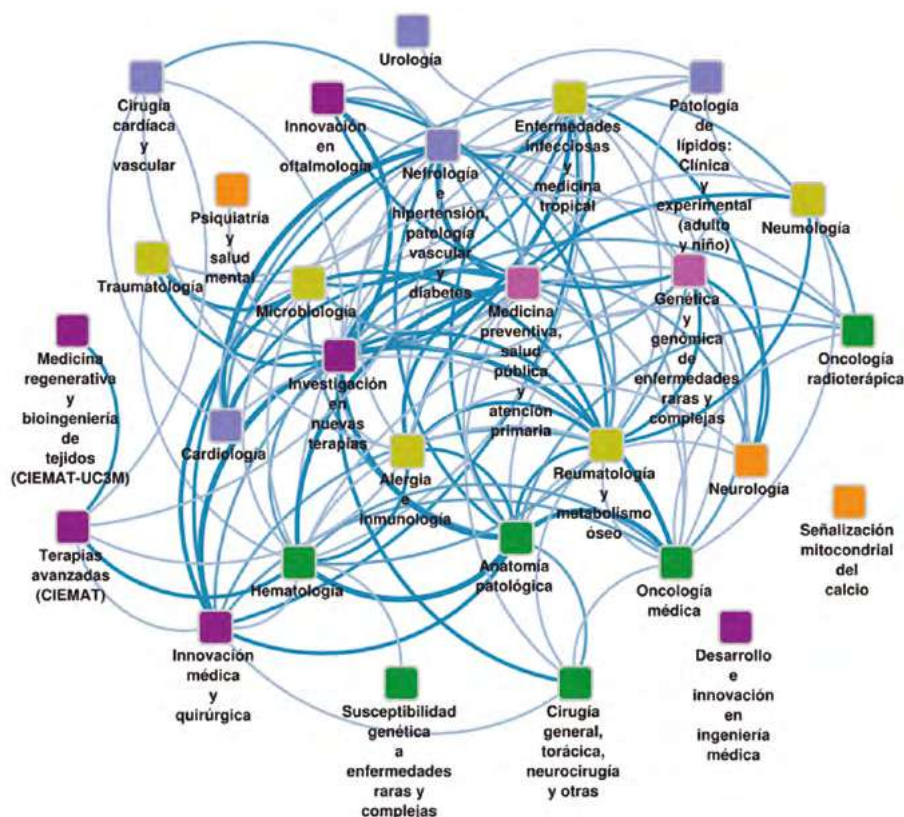


- Porcentaje de publicaciones en las que el autor principal (primer, último o autor de correspondencia) es investigador del IIS-FJD:

AUTORÍA DE LAS PUBLICACIONES 2025



- Publicaciones en colaboración intramural, entre los grupos de investigación del IIS-FJD:



Número de publicaciones científicas según categoría:

CATEGORÍA DE ARTÍCULO	Nº
Book	1
Case Reports	45
Editorial, Comment	28
Journal Article	560
Journal Article, Comparative Study	11
Journal Article, Multicenter Study	69
Journal Article, Observational Study	18
Journal Article, Validation Study	3
Journal Article; Review	125
Journal Article-Clinical Trial	51
Journal Article-Image	4
Letter	39
Practice Guideline	16
Published Erratum	10
Scientific Letter	4
TOTAL GENERAL	984

5.5 Innovación y Transferencia

5.5.1 Transferencia de conocimiento

En octubre de 2013 se creó la Unidad de Innovación del IIS-FJD integrante de la Plataforma ITEMAS del ISCIII. Desde su creación, se impulsó la Política de Patentes y el Plan de patentes (aprobados por Consejo Rector en Julio del 2013) y se instauró una política activa de innovación y protección de la propiedad industrial e intelectual, incluyendo actividades de difusión entre los investigadores del IIS-FJD y PNTs para la solicitud de patentes.

Con fecha de 29 de mayo de 2017, se acreditó el sistema de gestión de la innovación del IIS-FJD bajo la Norma UNE 166002:2014. La unidad de innovación se encuentra trabajando para obtener la certificación bajo la nueva norma ISO56001:2024 este próximo 2026.

A lo largo del año 2025, se ha incrementado la protección de resultados de investigación generados en la Institución, así como se ha impulsado la transferencia de conocimiento:

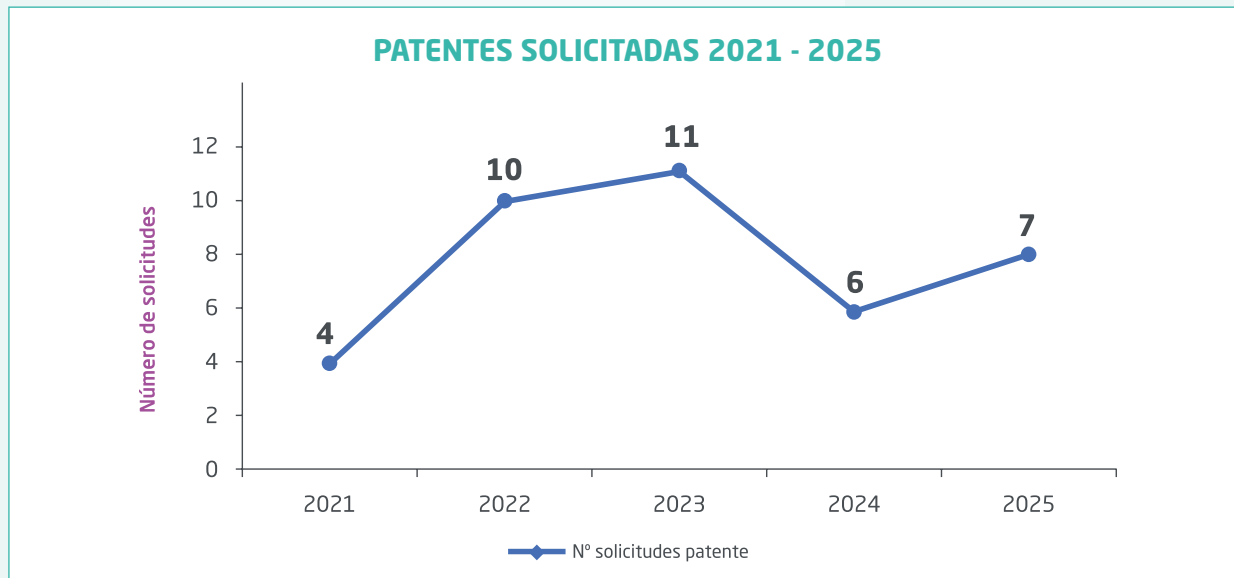
- Cartera propiedad industrial solicitada:
 - Se han tramitado 7 solicitudes de patente europeas y 1 divisional europea.
 - De la cartera de patentes solicitadas, se han extendido 5 patentes a nivel internacional (PCT).
 - Se han solicitado 9 entradas a fase nacional.

- Cartera propiedad industrial concedida:
 - Se ha concedido 1 patente europea, consolidando en 26 el número de familias activas concedidas en años anteriores.
 - Adicionalmente, se han concedido 8 entradas en fases nacionales. 2 en Brasil, 1 en México, 1 en Australia, 1 en Estados Unidos y 3 en Japón.
- Cartera de licencias de propiedad industrial y/o intelectual de la entidad:
 - Se dispone de 11 licencias de patente y 1 de know-how.

Patentes solicitadas en 2025

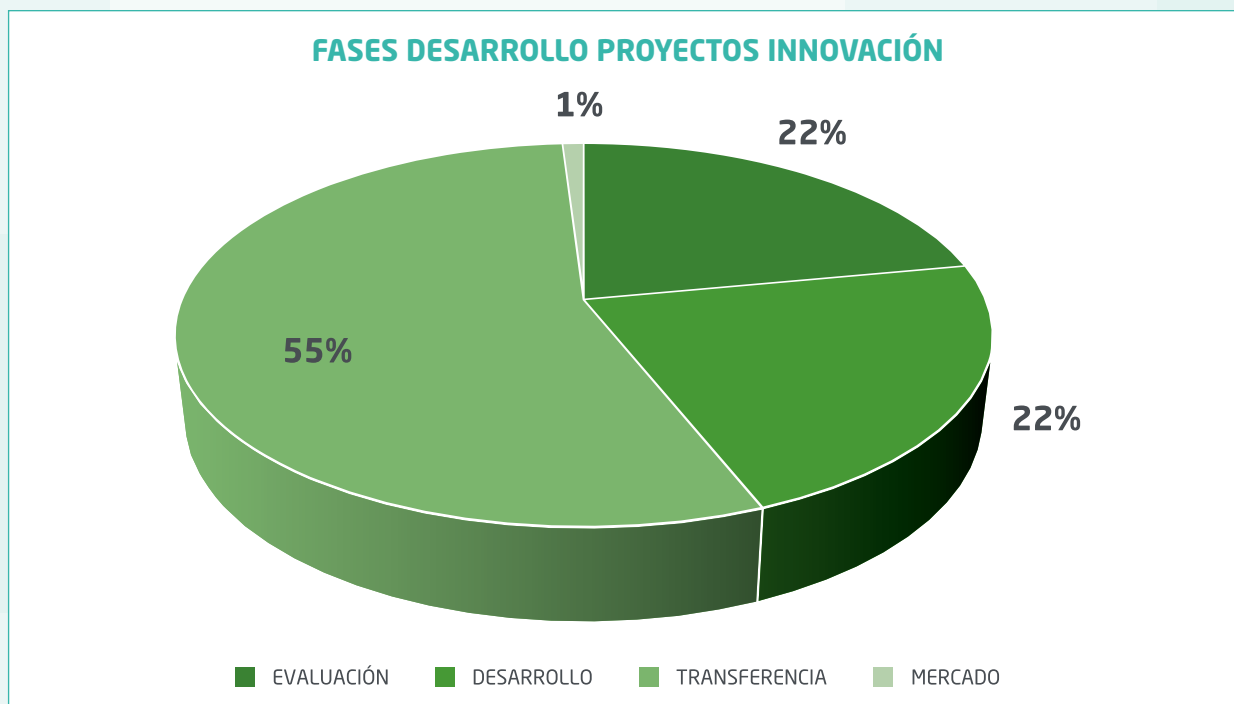
Nº	Nº SOLICITUD PATENTE	TÍTULO DE LA PATENTE	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	GRUPO DE INVESTIGACIÓN INVENTOR	INVENTORES IIS-FJD
1	EP25382367.8	LAFORA - NUCLEIC ACID VECTOR COMPRISING A CODING SEQUENCE OF THE EPM2B GENE	NEUROCIENCIAS	NEUROLOGÍA	JOSE MARÍA SERRATOSA FERNANDEZ, MARINA SANCHEZ GARCIA, LUIS ZAFRA PUERTA
2	EP25382040.1	PREVENTION AND/OR TREATMENT OF ACUTE KIDNEY INJURY	ENFERMEDADES RENALES METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES	NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR Y DIABETES	ANA BELÉN SANZ BARTOLOMÉ; ALBERTO ORTIZ ARDUAN; JUAN GUERRERO MAUVECIN; NATALIA VILLAR GÓMEZ
3	EP25382612.7	EXOSOMES DERIVED FROM PANCREATIC TUMOR CELLS FOR USE AS SELECTIVE DRUG DELIVERY VEHICLES IN THE TREATMENT OF PANCREATIC CANCER	CÁNCER	ONCOLOGÍA MÉDICA	MARTÍNEZ USEROS JAVIER, SANZ CRIADO LARA, GARCÍA-FONCILLAS LÓPEZ JESÚS MIGUEL
4	EP25382690.3	EFFICIENT PRIME EDITING FOR A PREVALENT COL7A1 MUTATION CAUSING RECESSIVE DYSTROPHIC EPIDERMOLYSIS BULLOSA	TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA	MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS	LAURA UGALDE DÍAZ
5	EP25382912.1	SYSTEM FOR CLINICAL MONITORING USING A SENSOR EQUIPPED MOUTHPIECE	ENFERMEDADES INFECCIOSAS, INFLAMATORIAS Y CRÓNICAS	NEUMOLOGÍA	SARA HEILI
6	EP25383094.7	IN VITRO BIOMARKERS FOR PREDICTING KIDNEY DONOR GRAFT FUNCTIONALITY	ENFERMEDADES RENALES METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES	NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR Y DIABETES	GLORIA ALVAREZ LLAMAS, ROCÍO RUÍZ JIMÉNEZ, MARTA MARTÍN LORENZO
7	EP26382174.6	SYSTEMS AND METHODS FOR AUTOMATED CLASSIFICATION OF COAGULATION TEST RESULTS	CÁNCER	HEMATOLOGÍA	DIEGO VELASCO

Las patentes solicitadas desde el año 2021 han sido 38, tal y como detalla el siguiente gráfico:

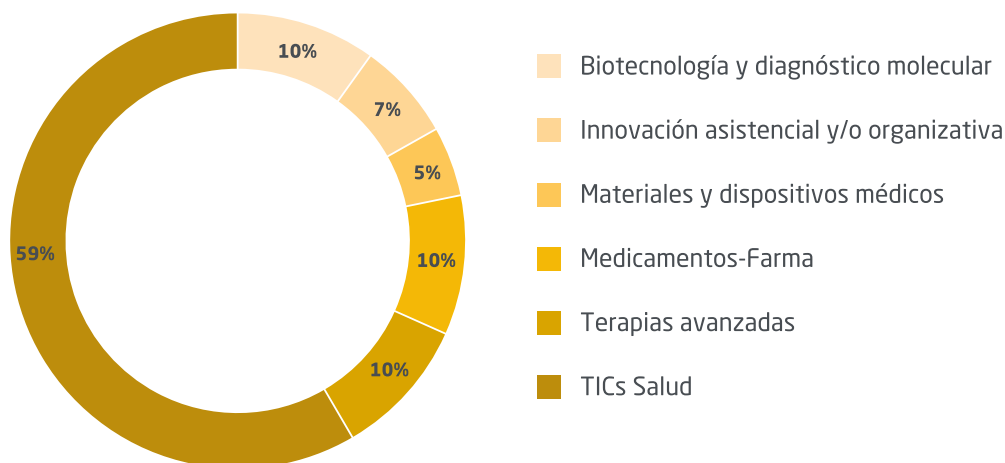


Desde el año 2010 se han registrado 355 ideas en la Unidad de Innovación del IIS-FJD, de las cuales, 110 se han protegido. Las ideas activas durante el 2025 se encontraban en distintos estadios, tal y como se observa en la figura de más abajo. Las principales tipologías bajo las que se engloban estos proyectos en sus distintas fases corresponden con Biotecnología y diagnóstico molecular, Innovación asistencial y/o organizativa, Medicamentos-Farma, Terapias avanzadas y TICs en salud. La distribución de ideas entre las citadas tipologías del año 2021 al año 2025 queda reflejada en el siguiente gráfico:

ETAPA EN LA QUE SE ENCUENTRA EL REGISTRO DE IDEAS DE INNOVACIÓN (2021-2025)



DISTRIBUCION DE IDEASPOR TIPOLOGÍA



En referencia a los proyectos de cooperación público-privada financiados en 2025:

- 2 Proyectos CPP en Cáncer y en Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas
- 1 Proyecto de Desarrollo Tecnológico del ISCIII en el área de Tecnología e innovación sanitaria.

Además, se está preparando una serie de Jornadas formativas en materia de transferencia de tecnología y propiedad industrial.

5.5.2 Guías, recomendaciones, procedimientos clínicos y publicaciones derivadas de Ensayos Clínicos

El número total de guías de práctica clínica durante 2025 fue de 76; 75 con índice de impacto, de las cuales 40 se encuadran en revistas de 1er cuartil (Q1) y 21 en revistas de 1er decil (D1).

Estas aparecen reflejadas como  GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA en los listados de publicaciones de cada grupo y área.



The background is a grayscale photograph of a modern, multi-story building with large windows and balconies. A semi-transparent teal rectangle is overlaid on the center of the image, containing the page number and title. The building's facade features the text 'FUNDACION JIMENEZ' and 'CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO' in a serif font. The overall aesthetic is clean and professional.

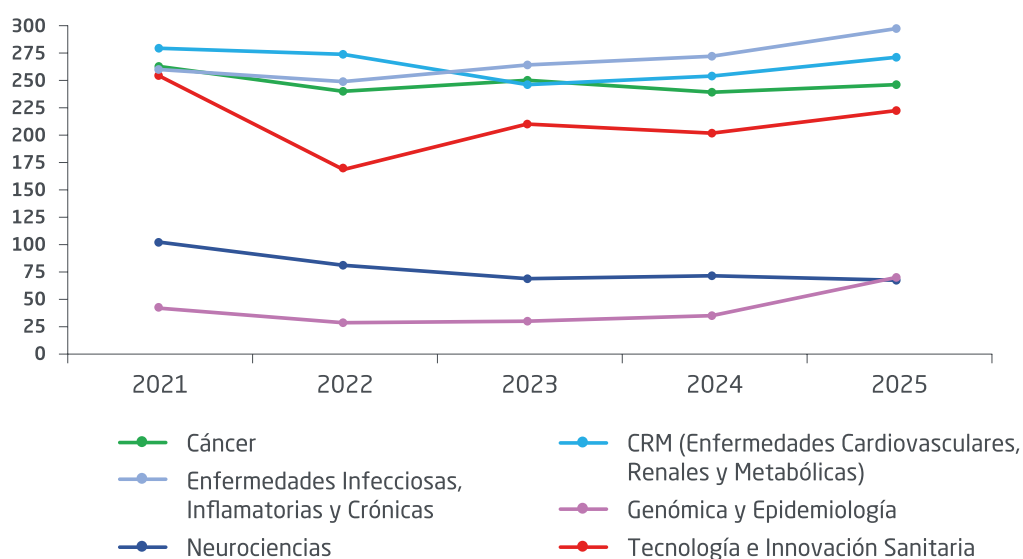
6

Áreas y Grupos de Investigación

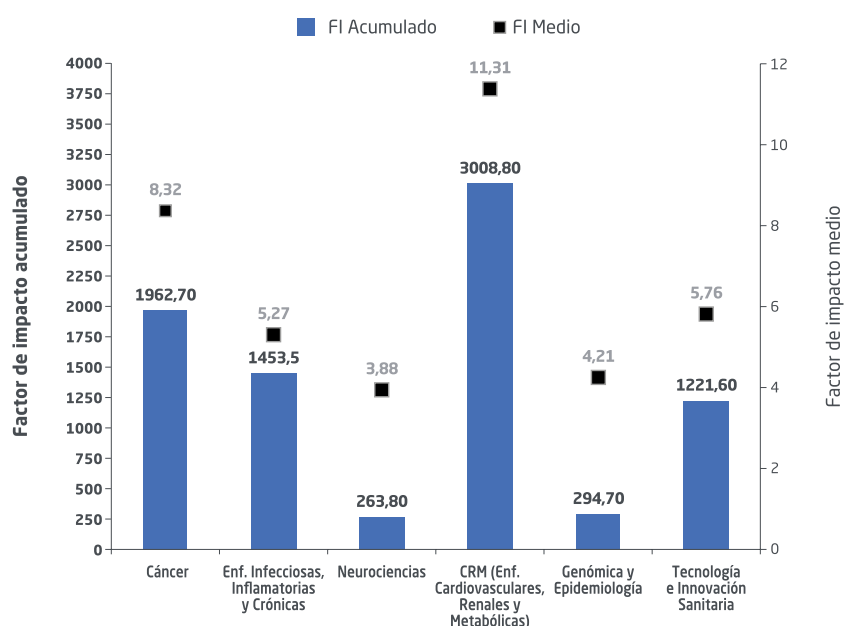
La estructura del IIS-FJD está definida en torno a 6 áreas temáticas, divididas en 21 grupos de investigación y 8 grupos asociados, con diferentes tamaños y número de investigadores, lo que influye en la producción científica de cada uno de ellos. Los grupos de investigación están constituidos por Responsables e Investigadores Principales (IPs), considerando IPs a los investigadores principales con proyectos activos financiados en convocatorias públicas competitivas, de ámbito estatal, europeo o internacional.

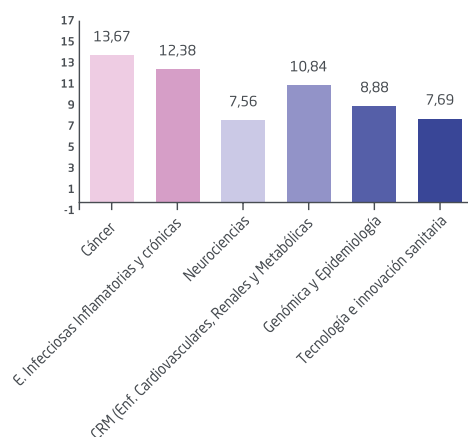
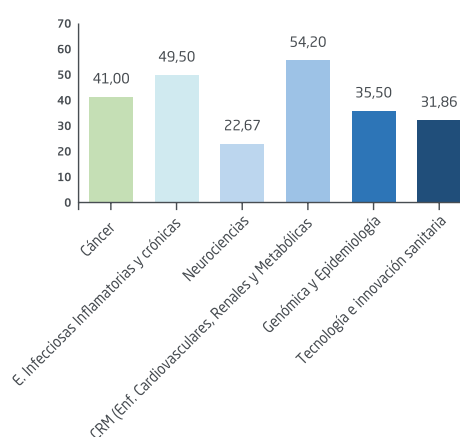
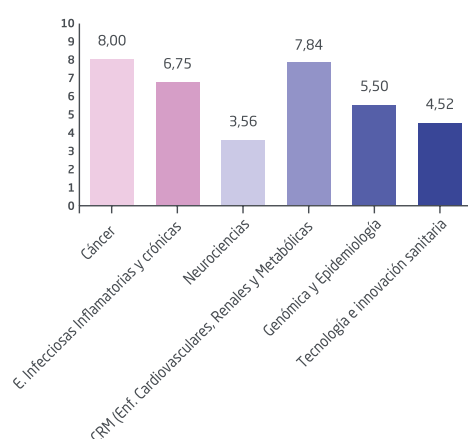
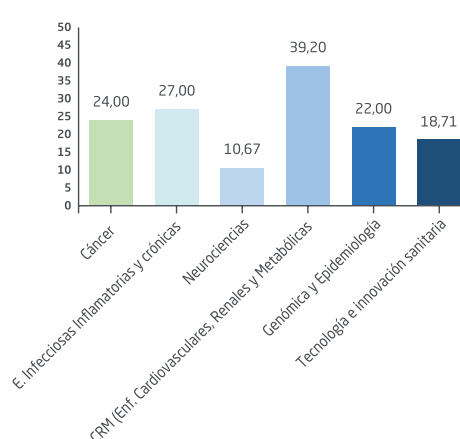
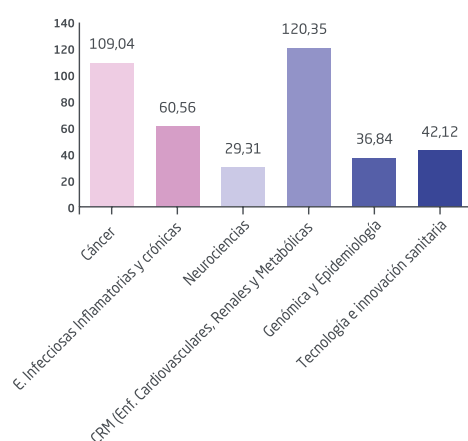
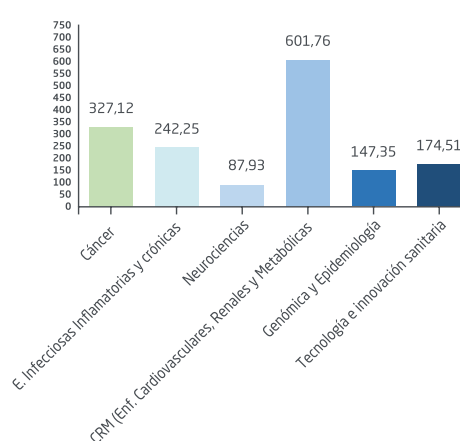
En los gráficos se observa el número de publicaciones e índice de impacto desglosado por áreas.

EVOLUCIÓN N° TOTAL DE PUBLICACIONES POR ÁREAS



PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DEL IIS-FDJ 2025



Nº publicaciones / Nº de IPs en cada área**Nº publicaciones / Nº grupos en cada área****Nº publicaciones Q1 / Nº de IPs en cada área****Nº publicaciones Q1 / Nº grupos en cada área****Factor de impacto acumulado / Nº de IPs en cada área****Factor de impacto acumulado / Nº grupos en cada área**

Publicaciones en las que han participado investigadores del IIS-FJD con un índice de impacto mayor de 10 puntos (ordenadas por índice de impacto):

El número total de publicaciones con un índice de impacto mayor de 10 puntos durante 2025 fue de 138, 135 de 1^{er} decil (D1) y 3 de 2^{do} decil (D2).

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Global, regional, and national burden of chronic kidney disease in adults, 1990-2023, and its attributable risk factors: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Chronic Kidney Disease Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Nov 22.406(10518):2461-2482. PMID: 41213283 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01853-7	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Global burden of 292 causes of death in 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Causes of Death Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Oct 18.406(10513):1811-1872. PMID: 41092928 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01917-8	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Global age-sex-specific all-cause mortality and life expectancy estimates for 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1950-2023: a demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Demographics Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Oct 18.406(10513):1731-1810. PMID: 41092927 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01330-3	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Burden of 375 diseases and injuries, risk-attributable burden of 88 risk factors, and healthy life expectancy in 204 countries and territories, including 660 subnational locations, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Disease and Injury and Risk Factor Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Oct 18.406(10513):1873-1922. PMID: 41092926 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01637-X	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Sultiame once per day in obstructive sleep apnoea (FLOW): a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, dose-finding, phase 2 trial. Randerath W, Grote L, Stenlöf K, Fietze I, Chevts J, Buntinx E, Albares J, Kuhn K, Hansen C, Völp A, Hedner J, FLOW study investigators (FLOW study investigators: Troncoso-Acevedo F). Lancet. 2025 Oct 25.406(10514):1983-1992. PMID: 41077049 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01196-1	88,5	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Neumología
 β blockers after myocardial infarction with mildly reduced ejection fraction: an individual patient data meta-analysis of randomised controlled trials. Rossello X, Prescott EIB, Kristensen AMD, Latini R, Fuster V, Fagerland MW, Pocock SJ, Halvorsen S, Dominguez-Rodriguez A, Holmager TLF, Sanchez PL, Bakken A, Raposeiras-Roubin S, Jensen SE, Kimura T, Ottani F, Lambrechtsen J, Anguita M, Ozasa N, Atar D, Ibanez B, Munkhaugen J. Lancet. 2025 Sep 13.406(10508):1128-1137. PMID: 40897190 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01592-2	88,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Global, regional, and national trends in routine childhood vaccination coverage from 1980 to 2023 with forecasts to 2030: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Vaccine Coverage Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Jul 19.406(10500):235-260. PMID: 40578370 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01037-2	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Global, regional, and national prevalence of adult overweight and obesity, 1990-2021, with forecasts to 2050: a forecasting study for the Global Burden of Disease Study 2021. GBD 2021 Adult BMI Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Mar 08.405(10481):813-838. PMID: 40049186 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)00355-1	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Global, regional, and national prevalence of child and adolescent overweight and obesity, 1990-2021, with forecasts to 2050: a forecasting study for the Global Burden of Disease Study 2021. GBD 2021 Adolescent BMI Collaborators (Ortiz A). Lancet. 2025 Mar 08.405(10481):785-812. PMID: 40049185 http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)00397-6	88,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Beta-Blockers after Myocardial Infarction with Normal Ejection Fraction. Kristensen AMD, Rossello X, Atar D, Yndigegn T, Kimura T, Latini R, Lindahl B, Halvorsen S, Olsen MH, Fuster V, Hofmann R, Vikenes K, Maeng M, Erlinge D, Pocock S, Karlström P, Bakken A, Lange T, Barrabés JA, Benatar J, Raposeiras-Roubin S, Held C, Piepoli M, Fagerland MW, Holmager T, Ozasa N, Prescott EIB, Munkhaugen J, Jernberg T, Ibanez B, Beta-Blocker Trialists Collaboration Study Group. N Engl J Med. 2025 Nov 09. PMID: 41211954 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2512686	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Global Effect of Cardiovascular Risk Factors on Lifetime Estimates. Cordero L, Abasheva D, Ortiz A. N Engl J Med. 2025 Sep 25.393(12):1246-1247. PMID: 40991917 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2511206	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Beta-Blockers after Myocardial Infarction without Reduced Ejection Fraction. Ibanez B, Latini R, Rossello X, Dominguez-Rodríguez A, Fernández-Vazquez F, Pelizzoni V, Sánchez PL, Anguita M, Barrabés JA, Raposeiras-Roubin S, Pocock S, Escalera N, Staszewsky L, Pérez-García CN, Díez-Villanueva P, Pérez-Rivera JA, Prada-Delgado O, Owen R, Pizarro G, Caldes O, Gómez-Talavera S, Tuñón J, Bianco M, Zarauza J, Vetrano A, Campos A, Martínez-Huertas S, Bueno H, Puentes M, Grigis G, Bonilla-Palomas JL, Marco E, González-Juanatey JR, Bangueses R, González-Juanatey C, García-Álvarez A, Ruiz-García J, Carrasquer A, García-Rubira JC, Pascual-Figal D, Tomás-Querol C, San Román JA, Baratta P, Agüero J, Martín-Reyes R, Colivicchi F, Ortas-Nadal R, Bazal P, Cordero A, Fernández-Ortiz A, Basso P, González E, Poletti F, Bugani G, De Biasio M, Cosmi D, Navazio A, Bermejo J, Tortorella G, Marini M, Botas J, de la Torre-Hernández JM, Ottani F, Fuster V, REBOOT-CNIC Investigators. N Engl J Med. 2025 Nov 13.393(19):1889-1900. PMID: 40888702 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2504735	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Lorundrostat Efficacy and Safety in Uncontrolled Hypertension. Burgos E, Fernández Fernández B, Ortiz A. N Engl J Med. 2025 Aug 14.393(7):725-726. PMID: 40802954 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2507996	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Intensive Blood-Pressure Control in Patients with Type 2 Diabetes. Fernandez-Fernandez B, Sarafidis P, Ortiz A. N Engl J Med. 2025 Jul 03.393(1):96-97. PMID: 40601948 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2506053	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Finerenone with Empagliflozin in Chronic Kidney Disease and Type 2 Diabetes. Agarwal R, Green JB, Heerspink HJL, Mann JFE, McGill JB, Mottl AK, Rosenstock J, Rossing P, Vaduganathan M, Brinker M, Edfors R, Li N, Scheerer MF, Scott C, Nangaku M, CONFIDENCE Investigators (Ortiz A). N Engl J Med. 2025 Aug 07.393(6):533-543. PMID: 40470996 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2410659	78,5	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Lentiviral Gene Therapy for Severe Leukocyte Adhesion Deficiency Type 1. Booth C, Sevilla J, Almarza E, Kuo CY, Zubicaray J, Terrazas D, O'Toole G, Chitty-Lopez M, Choi G, Nicoletti E, Long-Boyle J, Fernandes A, Chetty K, De Oliveira S, Banuelos C, Xu-Bayford J, Bastone AL, John-Neek P, Jackson C, Moore TB, Gilmour K, Schambach A, Rothe M, Kasbekar S, Rao GR, Patel K, Shah G, Thrasher AJ, Bueren JA, Schwartz JD, Kohn DB. N Engl J Med. 2025 May 01.392(17):1698-1709. PMID: 40305711 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2407376	78,5	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Dapagliflozin in Patients Undergoing Transcatheter Aortic-Valve Implantation. Raposeiras-Roubin S, Amat-Santos IJ, Rossello X, González Ferreiro R, González Bermúdez I, Lopez Otero D, Nombela-Franco L, Gheorghe L, Diez JL, Baladrón Zorita C, Baz JA, Muñoz García AJ, Vilalta V, Ojeda-Pineda S, de la Torre Hernández JM, Córdoba Soriano JG, Regueiro A, Bordes Siscar P, Salgado Fernández J, García Del Blanco B, Martín-Reyes R, Romaguera R, Moris C, García Blas S, Franco-Peláez JA, Cruz-González I, Arzamendi D, Romero Rodríguez N, Díez-Del Hoyo F, Camacho Freire S, Bosa Ojeda F, Astorga Burgo JC, Molina Navarro E, Caballero Borrego J, Ruiz Quevedo V, Sánchez-Recalde A, Peral Disdier V, Alegría-Barrero E, Torres-Llergo J, Feltes G, Fernández Díaz JA, Cuellas C, Jiménez Britez G, Sánchez-Rubio Lezcano J, Barreiro-Pardal C, Núñez-Gil I, Abu-Assi E, Iñiguez-Romo A, Fuster V, Ibáñez B, DapaTAVI Investigators (DapaTAVI Investigators: Tuñón J). N Engl J Med. 2025 Apr 10.392(14):1396-1405. PMID: 40162639 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2500366	78,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Talquetamab plus Teclistamab in Relapsed or Refractory Multiple Myeloma. Cohen YC, Magen H, Gatt M, Sebag M, Kim K, Min CK, Ocio EM, Yoon SS, Chu MP, Rodríguez-Otero P, Avivi I, Quijano Cardé NA, Kumar A, Krevvata M, Peterson MR, Di Scala L, Scott E, Hilder B, Vanak J, Banerjee A, Oriol A, Morillo D, Mateos MV, RedirecTT-1 Investigators and Study Group. N Engl J Med. 2025 Jan 09.392(2):138-149. PMID: 39778168 http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2406536	78,5	Cáncer	Hematología
 ESMO-ESTRO consensus statements on the safety of combining radiotherapy with immune checkpoint inhibitors, VEGF(R) inhibitors, or multitargeted tyrosine kinase inhibitors. van Aken ESM, Devnani B, Prelaj A, Castelo-Branco L, Marijnen CAM, Martins-Branco D, Gambacorta MA, Lamarca A, Harrington K, Minniti G, Hecht M, Papamichael D, Krause M, Cathomas R, Lindberg K, O'Cathail SM, Nestle U, Barriuso J, Nowicki S, Rödel C, Boot P, Belka C, Ricardi U, Lordick F, De Ruyscher D, Pentheroudakis G, de Jong MC, Gandhi AK. Ann Oncol. 2025 Sep 26. PMID: 41016600 http://dx.doi.org/10.1016/j.annonc.2025.09.008	65,4	Cáncer	Oncología médica
Lorundrostat in Participants With Uncontrolled Hypertension and Treatment-Resistant Hypertension: The Launch-HTN Randomized Clinical Trial. Saxena M, Laffin L, Borghi C, Fernandez Fernandez B, Ghali JK, Kopjar B, Polu K, Roger SD, Slingsby BT, Strutz F, Vogt L, Weir MR, Rodman D, Launch-HTN Investigators. JAMA. 2025 Jun 30. PMID: 40587141 http://dx.doi.org/10.1001/jama.2025.9413	55	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
From obscurity to opportunity: targeting Neuregulin 1 fusions in solid tumors. Llorente S, Lamarca A, Tian TV. Signal Transduct Target Ther. 2025 Jun 27;10(1):194. PMID: 40571731 http://dx.doi.org/10.1038/s41392-025-02283-y	52,7	Cáncer	Oncología médica
Cholangiocarcinoma 2026: status quo, unmet needs and priorities. Banales JM, Rodrigues PM, Affò S, Andersen JB, Aspichueta P, Boulter L, Bridgewater J, Calvisi DF, Cardenas A, Cardinale V, Carpino G, Coulouarn C, Dopazo C, Edeline J, Fabris L, Folseraas T, Forner A, Goeppert B, Heikenwalder M, Kendall TJ, Khan SA, Klumpen HJ, Koerkamp BG, Lamarca A, Lindsey S, Lleo A, Luedde T, Macias RIR, Morement H, Nault JC, Olaizola P, Perugorria MJ, Raggi C, Rimassa L, Saborowski A, Valle JW, Vithayathil M, Vogel A, Braconi C, International CCA Consensus Consortium. Nat Rev Gastroenterol Hepatol. 2026 Jan.23(1):65-96. PMID: 41372578 http://dx.doi.org/10.1038/s41575-025-01153-w	51,6	Cáncer	Oncología médica
Global, regional and national burden of dietary iron deficiency from 1990 to 2021: a Global Burden of Disease study. Lee S, Son Y, Hwang J, Kim MS, GBD 2021 Dietary Iron Deficiency Collaborators, Il Shin J, Yon DK, Kassebaum NJ (Ortiz A). Nat Med. 2025 Jun.31(6):1809-1829. PMID: 40263631 http://dx.doi.org/10.1038/s41591-025-03624-8	50	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Molecular residual disease analysis of adjuvant osimertinib in resected EGFR-mutated stage IB-IIIA non-small-cell lung cancer. Herbst RS, John T, Grohé C, Goldman JW, Kato T, Laktionov K, Bonanno L, Tiseo M, Majem M, Dómine M, Ahn MJ, Kowalski DM, Pérol M, Sriuranpong V, Özgüroğlu M, Bhetariya P, Markovets A, Rukazenzov Y, Muldoon C, Robichaux J, Hartmaier R, Tsuboi M, Wu YL. Nat Med. 2025 Jun.31(6):1958-1968. PMID: 40097663 http://dx.doi.org/10.1038/s41591-025-03577-y	50	Cáncer	Oncología médica
Imidazole propionate is a driver and therapeutic target in atherosclerosis. Mastrangelo A, Robles-Vera I, Mañanes D, Galán M, Femenía-Muiña M, Redondo-Urzaínqui A, Barrero-Rodríguez R, Papaioannou E, Amores-Iniesta J, Devesa A, Lobo-González M, Carreras A, Beck KR, Ivarsson S, Gummesson A, Georgiopoulos G, Rodrigo-Tapias M, Martínez-Cano S, Fernández-López I, Nuñez V, Ferrarini A, Inohara N, Stamatelopoulos K, Benguría A, Cibrian D, Sánchez-Madrid F, Alonso-Herranz V, Dopazo A, Barbas C, Vázquez J, López JA, González-Martín A, Nuñez G, Stellos K, Bergström G, Bäckhed F, Fuster V, Ibañez B, Sancho D. Nature. 2025 Sep.645(8079):254-261. PMID: 40670786 http://dx.doi.org/10.1038/s41586-025-09263-w	48,5	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
In vivo haemopoietic stem cell gene therapy enabled by postnatal trafficking. Milani M, Fabiano A, Perez-Rodriguez M, Hernandez RJ, Zecchillo A, Zonari E, Ottonello S, Basso-Ricci L, Canepari C, Volpin M, Iannello V, Capo V, Quaranta P, Seffin L, Russo F, Biffi M, Ormoli L, Brombin C, Carlucci F, Forlino A, Filibian M, Montini E, Scala S, Villa A, Bueren JA, Rio P, Aiuti A, Cantore A, Naldini L. Nature. 2025 May 28. PMID: 40437086 http://dx.doi.org/10.1038/s41586-025-09070-3	48,5	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Mobile integrons encode phage defense systems. Kieffer N, Hipólito A, Ortiz-Miravalles L, Blanco P, Delobelle T, Vizuite P, Ojeda FM, Jové T, Jurenas D, García-Quintanilla M, Carvalho A, Domingo-Calap P, Escudero JA. Science. 2025 May 08.388(6747):eads0915. PMID: 40338999 http://dx.doi.org/10.1126/science.ads0915	45,8	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Microbiología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
TIM3+ breast cancer cells license immune evasion during micrometastasis outbreak. Rozalén C, Sangrador I, Avello S, Blasco-Benito S, Tzortzi P, Sanz-Flores M, Palomeque JA, Torren-Duran P, Dalmau M, Brunel H, Coll-Manzano A, Pérez-Núñez I, Martos T, Servitja S, Pérez-Buira S, Chacón JJ, Guerrero-Zotano Á, Martínez de Dueñas E, Guillén Y, Comerma L, Bermejo B, Bigas A, Casanova-Acebes M, Alemany A, Rojo F, Albanell J, Celià-Terrassa T. Cancer Cell. 2025 Aug 11.43(8):1549-1567.e9. PMID: 40645187 http://dx.doi.org/10.1016/j.ccell.2025.06.015	44,5	Cáncer	Anatomía patológica
Dynamics of molecular heterogeneity in high-risk luminal breast cancer-From intrinsic to adaptive subtyping. Denkert C, Rachakonda S, Karn T, Weber K, Martin M, Marmé F, Untch M, Bonnefoi H, Kim SB, Seiler S, Bear HD, Witkiewicz AK, Im SA, DeMichele A, Pehl A, Van't Veer L, McCarthy N, Stiewe T, Jank P, Gelmon KA, García-Sáenz JA, Westhoff CC, Kelly CM, Reimer T, Felder B, Olivé MM, Knudsen ES, Turner N, Rojo F, Schmitt WD, Fasching PA, Teply-Szymanski J, Zhang Z, Toi M, Rugo HS, Gnant M, Makris A, Holtschmidt J, Nekljudova V, Loibl S. Cancer Cell. 2025 Feb 10.43(2):232-247.e4. PMID: 39933898 http://dx.doi.org/10.1016/j.ccell.2025.01.002	44,5	Cáncer	Anatomía patológica
First-in-Human, Phase I/II Dose Escalation and Expansion Study of Zelenetide Pevedotin in Patients With Advanced Solid Tumors: Results From Monotherapy Dose Escalation. Baldini C, Verlingue L, Goldschmidt V, Doger de Spéville B, Lostes J, Italiano A, Cousin S, Falchhook GS, Necchi A, Reig Torras O, Fontana E, Carter L, Rodon Ahnert J, Brown JR, DeMars LR, Josephs K, Dickson A, Xu C, Bader J, Campbell C, Sharma R, McKean M. J Clin Oncol. 2025 Dec 10.43(35):3728-3738. PMID: 41197088 http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00559	43,4	Cáncer	Oncología médica
Efficacy and Safety of Glofitamab Plus Polatuzumab Vedotin in Relapsed/Refractory Large B-Cell Lymphoma Including High-Grade B-Cell Lymphoma: Results From a Phase Ib/II Trial. Hutchings M, Sureda A, Bosch F, Larsen TS, Corradini P, Avigdor A, Terol MJ, Dominguez AR, Pinto A, Skarbnik A, Cordoba R, Jørgensen JM, Zinzani PL, Leung W, Bottos A, Li D, Relf J, Tandon M, Sellam G, Gritti G. J Clin Oncol. 2025 Dec 20.43(36):3788-3798. PMID: 41115257 http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00992	43,4	Cáncer	Hematología
Quizartinib for Newly Diagnosed FLT3-Internal Tandem Duplication-Negative AML: The Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Phase II QUIWI Study. Montesinos P, Rodríguez-Veiga R, Bergua JM, Algarra Algarra JL, Botella C, Rodríguez-Arbolí E, Bernal T, Tormo M, Calbacho M, Salamero O, Serrano J, Noriega V, López-López JA, Vives S, López-Lorenzo JL, Colorado M, Vidriales MB, García Boyero R, Olave MT, Herrera Puente P, Arce O, Barrios M, Jose Sayas M, Polo M, Gómez-Roncero MI, Barragán E, Ayala R, Chillón C, Calasanz MJ, Paiva B, Boluda B, Casas-Avilés I, Lloret-Madrid P, Sánchez MJ, Rodríguez-Medina C, Cuevas L, Raposo-Puglia JA, Mateos MC, Olivares M, Martínez-Chamorro C, Alonso N, Suárez S, Sánchez-Vadillo I, Solé Rodríguez M, González BJ, Martínez-Francés A, Cuello R, Fernández A, Martínez-Cuadrón D, Labrador J, PETHEMA group, PETHEMA Group. J Clin Oncol. 2026 Jan.44(1):42-53. PMID: 41082703 http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-01841	43,4	Cáncer	Hematología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Is There a Role for Mifamurtide in Nonmetastatic High-Grade Osteosarcoma? Results From the Italian Sarcoma Group (ISG/OS-2) and Spanish Sarcoma Group (GEIS-33) Trials. Palmerini E, Meazza C, Tamburini A, Márquez-Vega C, Bisogno G, Fagioli F, Ferraresi V, Milano GM, Coccoli L, Rubio-San-Simón A, Gallego O, Llinares Riestra ME, Manzitti C, Mora J, Vaz-Salgado MÁ, Luksch R, Mata C, Pierini M, Carretta E, Cesari M, Paioli A, Marrari A, Scotlandi K, Serra M, Asaftei SD, Gambarotti M, Picci P, Ferrari S, Valverde C, Ibrahim T, Broto JM. J Clin Oncol. 2025 Oct.43(28):3113-3122. PMID: 40825172 http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00210	43,4	Cáncer	Oncología médica
Pasritamig, a First-in-Class, Bispecific T-Cell Engager Targeting Human Kallikrein 2, in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer: A Phase I Study. Stein MN, Vinceneux A, Robbrecht D, Doger B, Autio KA, Schweizer MT, Calvo E, Medina L, Van Dongen M, Deville JL, Bernard-Tessier A, Ghosh D, Shotts K, Shen F, Jaiprasart P, Chaudhary R, Wu S, Cartee L, Schnepf R, Gaut D, Laurant J, Wang SC, Villalobos VM, Baldini C. J Clin Oncol. 2025 Jun 01;JCO2500678. PMID: 40450573 http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00678	43,4	Cáncer	Oncología médica
CAR-T cells targeting CCR9 and CD1a for the treatment of T cell acute lymphoblastic leukemia. Tirado N, Fidyk K, Mansilla MJ, Garcia-Perez A, Martínez-Moreno A, Vinyoles M, Alcaín J, García-Peydró M, Roca-Ho H, Fernandez-Fuentes N, Guerrero-Murillo M, Falgàs A, Velasco-Hernandez T, Bueno C, Panelli P, Mulens-Arias V, Apostolov A, Engel P, González EA, Vick B, Jeremias I, Caye-Eude A, Baruchel A, Cavé H, Genescà E, Ribera J, Díaz-Beyá M, Martínez-Sánchez MV, Fuster JL, Escudero López A, Minguillón J, Pérez-Martínez A, Ramírez-Orellana M, Torredadell M, Díaz VM, Toribio ML, Sánchez-Martínez D, Menéndez P. J Hematol Oncol. 2025 Jul 01.18(1):69. PMID: 40598348 http://dx.doi.org/10.1186/s13045-025-01715-0	40,4	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Drivers and mechanisms of cognitive decline in chronic kidney disease. Capasso G, Franssen CFM, Perna AF, Massy ZA, Menzies RJ, Zoccali C, Tessitore A, Nedergaard M, Okusa MD, Ortiz A, Wagner CA, Unwin RJ. Nat Rev Nephrol. 2025 Apr 25. PMID: 40281076 http://dx.doi.org/10.1038/s41581-025-00963-0	39,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Trained immunity: from kidney failure to organ transplantation. Ochando J, Ortiz A. Nat Rev Nephrol. 2025 Jan 06. PMID: 39762368 http://dx.doi.org/10.1038/s41581-024-00927-w	39,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Insights into the mechanisms of fibrosis and progressive kidney injury. Lamas S, Ruiz-Ortega M. Nat Rev Nephrol. 2025 Feb.21(2):79-80. PMID: 39753691 http://dx.doi.org/10.1038/s41581-024-00922-1	39,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Relation of Low-Density Lipoprotein Cholesterol, High-Sensitivity C-Reactive Protein, and Lipoprotein(a) Each to Future Cardiovascular Events and Death After Acute Coronary Syndrome on High-Intensity Statin Therapy: An Analysis of the Placebo Arm of ODYSSEY OUTCOMES. Steg PG, Szarek M, Jukema JW, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Fazio S, Garon G, Goodman SG, Harrington RA, White HD, Zeiher AM, Schwartz GG, ODYSSEY OUTCOMES Investigators(Colaborador : Fernández JT) . Circulation. 2025 Apr 08.151(14):1047-1050. PMID: 40193536 http://dx.doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.124.071269	38,7	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Cardiología
Urinary tartaric acid and cardiovascular disease risk. Ortiz A. Eur Heart J. 2025 Oct 03. PMID: 41042973 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf760	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Beta-blockers after myocardial infarction: effects according to sex in the REBOOT trial. Rossello X, Dominguez-Rodriguez A, Latini R, Sánchez PL, Raposeiras-Roubín S, Anguita M, Barrabés JA, Grigis G, Owen R, Pocock S, Gómez-Talavera S, García-Lunar I, Escalera N, Pérez-García CN, Di Fusco SA, Pizarro G, López Benito M, Pongetti G, Rincón-Díaz LM, Buera I, Rozado J, García MJ, Prada-Delgado O, Cosmi D, Fuster V, Ibanez B. Eur Heart J. 2025 Aug 30. PMID: 40884211 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf673	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
REACT initiative: early cure of atherosclerosis through precision prevention. Ibanez B, Bundgaard H. Eur Heart J. 2025 Sep 02.46(33):3244-3246. PMID: 40746204 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf179	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response. Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruiz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J. Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005. PMID: 40720766 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cirugía cardíaca y vascular
Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response. Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruiz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J. Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005. PMID: 40720766 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response. Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruiz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J. Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005. PMID: 40720766 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556	35,7	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response. Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruiz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J. Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005. PMID: 40720766 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556	35,7	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Artificial intelligence in cardiovascular pharmacotherapy: applications and perspectives. Costa F, Gomez Doblas JJ, Díaz Expósito A, Adamo M, D'Ascenzo F, Kołtowski L, Saba L, Mendieta G, Gragnano F, Calabrò P, Badimon L, Ibañez B, Mehran R, Angiolillo DJ, Lüscher T, Capodanno D. Eur Heart J. 2025 Oct 01.46(37):3616-3627. PMID: 40662528 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf474	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Great debate: default duration of dual antiplatelet treatment after percutaneous coronary intervention in acute coronary syndrome should be 12 months. Byrne RA, Valgimigli M, Bhatt DL, Coughlan JJ, Gibson CM, Rossello X, Gorog DA, Ibanez B, James S, Landi A, Steg PG, Stone GW, Andreotti F. Eur Heart J. 2025 Jun 02.46(21):1965-1978. PMID: 40056109 http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf070	35,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Selective genome editing of amplified oncogenes triggers immunogenic cell death and tumor remodeling. Nieto-Sanchez A, Martinez-Lage M, Puig-Serra P, Carpintero S, Alonso-Yanez A, Ojeda-Walczuk P, Ibañez-Navarro M, Pita G, Moya FJ, Moreno C, Martin MC, Alonso R, Nuñez-Torres R, Sanchez-Arevalo Lobo VJ, Alonso-Guirado L, Malats N, Gonzalez-Neira A, Fernandez L, Roda-Navarro P, Torres-Ruiz R, Rodriguez-Perales S. Mol Cancer. 2025 Dec 22. PMID: 41430241 http://dx.doi.org/10.1186/s12943-025-02542-0	33,9	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
c-Rel drives pancreatic cancer metastasis through fibronectin-integrin signaling-induced isolation stress resistance and EMT. Bakırdöğen D, Görgülü K, Xin J, Richter L, Alcalá S, Ruiz-Cañas L, Dai C, Frank KJ, Wu N, Diakopoulos KN, Ozturk H, Demircioğlu D, Peschke K, Ranjan R, Fusco F, Martinez-Useros J, Fernandez-Aceñero MJ, Chhabra NF, López-Gil JC, Ai J, Ruess DA, Kaya-Aksoy E, Schmidt F, Kohlmann L, Berninger A, Yangin H, Schickanz F, Steiger K, Demir IE, Schmid RM, Reichert M, Adli M, Lesina M, Sainz B, Algül H. Mol Cancer. 2025 Dec 15. PMID: 41398670 http://dx.doi.org/10.1186/s12943-025-02486-5	33,9	Cáncer	Oncología médica
New targets and new drugs for hepatobiliary cancers. Chan SL, Lamarca A, Hsu C, Moreno V, Chan LL, Keenan BP. J Hepatol. 2026 Jan.84(1):213-228. PMID: 40865646 http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.08.018	33	Cáncer	Oncología médica
Association of candidate surrogate endpoints with overall survival in advanced biliary tract cancer. Castet F, Fabregat-Franco C, Bridgewater J, Kim JW, Rimini M, La Casta A, Lamarca A, Kang M, Salani F, Castillo A, Lopes A, Hyung J, Rimassa L, Adeva J, López-Valbuena D, Basagaña-Farres M, Vaja S, Mak KM, Tian TV, Muñoz A, Casadei-Gardini A, Yoo C, Valle JW, Macarulla T, Spanish Cooperative Group for the Treatment of Digestive Tumors (TTD), DURVABTC Group. J Hepatol. 2025 Jun 03. PMID: 40473034 http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.05.020	33	Cáncer	Oncología médica
NUC-1031 in aBTC: a cautionary tale in accelerated drug development. Massaro G, Rimassa L, Lamarca A. J Hepatol. 2025 May 23. PMID: 40414505 http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.05.011	33	Cáncer	Oncología médica

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Role of CNNM4 in the progression of cholangiocarcinoma: implications for ferroptosis and therapeutic potential. Mercado-Gómez M, Goikoetxea-Usandizaga N, Giné AE, Merlos Rodrigo MA, Afonso MB, Azkargorta M, Zapata-Pavas LE, Rejano-Gordillo CM, Romero MR, Mendizabal I, Rodrigues PM, Wu H, Rodríguez-Agudo R, Serrano-Maciá M, Olaizola P, Barrenechea-Barrenechea JA, González Recio I, G Fernandez-Barrena M, Overi D, Gaudio E, Schaeper U, García-Longarte S, Yáñez-Bartolomé M, Peña-SanFelix P, Gil-Pitarch C, Lapitz A, Michalkova H, Heger Z, Conter C, Macias RIR, Carracedo A, Bañales J, Moreno V, Lamarca A, Singh R, Delgado TC, Martínez-Cruz LA, Elortza F, Avila MA, Martín C, Tian TV, Macarulla T, Buccella D, Cubero FJ, Calvisi DF, Carpino G, Marín JJG, Rodrigues CMP, Martinez-Chantar ML. Gut. 2025 Aug 05. PMID: 40764063 http://dx.doi.org/10.1136/gutjnl-2024-333255	26,2	Cáncer	Oncología médica
Talquetamab plus daratumumab for the treatment of relapsed or refractory multiple myeloma in the TRIMM-2 study. Chari A, van de Donk NWCJ, Dholaria B, Weisel KC, Mateos MV, Goldschmidt H, Martin TG, Morillo D, Reece D, Rodríguez-Otero P, Bhutani M, D'Souza A, Oriol A, Rosiñol L, Bahlis NJ, Vishwamitra D, Skerget S, Verona RI, Bakshi KK, Kang L, Prior TJ, Vandenberk L, Tolbert J, Lee S, Smit D, Wäsch R. Blood. 2025 Sep 22. PMID: 40983036 http://dx.doi.org/10.1182/blood.2025029360	23,1	Cáncer	Hematología
An unbiased genomewide screen uncovers 7 genes that drive hematopoietic stem cell fate from mouse embryonic stem cells. Palma LG, Kartha GM, Maqueda M, Barrero M, Canton E, Iglesias A, González J, Herrero-Molinero P, Torres-Ruiz R, Payer B, Bueno C, Menéndez P, Espinosa L, Bigas A. Blood. 2025 Jul 17.146(3):328-340. PMID: 40209065 http://dx.doi.org/10.1182/blood.2024027742	23,1	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Epcoritamab plus GemOx in transplant-ineligible relapsed/refractory DLBCL: results from the EPCORE NHL-2 trial. Brody JD, Jørgensen JM, Belada D, Costello R, Trněný M, Vitolo U, Lewis DJ, Karimi YH, Sureda A, Andre M, Wahlin BE, Lugtenburg PJ, Jiang T, Karagoz K, Steele AJ, Abbas A, Wang L, Risum M, Cordoba R. Blood. 2025 Jan 10. PMID: 39792928 http://dx.doi.org/10.1182/blood.2024026830	23,1	Cáncer	Hematología
Effect of Dapagliflozin on Quality of Life of Patients With Aortic Stenosis Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation. Bonanad-Lozano C, García Blas S, Amat-Santos I, Gonzalez-Manzanares R, Sanchís J, López Otero D, Nombela Franco L, Gheorge L, Sanz-Sánchez J, Baladrón Zorita C, Iñiguez Romo A, Muñoz García AJ, Vilalta V, Ojeda S, Veiga Fernández G, Córdoba Soriano JG, Cepas P, Sandín Rollán M, Ríos XF, Palma-Carbajal R, Martín Reyes R, Romaguera R, Avanzas P, Franco-Peláez JA, Martín Moreiras J, Gonzalez Juanatey JR, Tirado G, Calle G, Díez JL, Santos-Martínez S, Domínguez Erquicia P, García EM, Fernandez-Nofrerias E, López País J, Gonzalo N, Barri AG, Asmarats L, López Pérez M, Domínguez Rodríguez LM, Cobo M, González Bermúdez I, García Álvarez A, García Pavia P, Fuster V, Ibáñez B, Raposeiras-Roubín S. J Am Coll Cardiol. 2025 Oct 14.86(15):1128-1138. PMID: 41062227 http://dx.doi.org/10.1016/j.jacc.2025.07.051	22,3	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
 The Long-Awaited American ACS Guideline: Closer to a Universal Document. Fuster V, Ibanez B. J Am Coll Cardiol. 2025 Jun 10.85(22):2061-2063. PMID: 40467128 http://dx.doi.org/10.1016/j.jacc.2025.04.039	22,3	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Lurbinectedin Plus Pembrolizumab in Relapsed SCLC: The Phase I/II LUPER Study. Calles A, Navarro A, Doger de Speville Uribe BG, Colomé EÁ, de Miguel M, Álvarez R, Arregui M, Moreno V, Rocha P, Calvo E, Ramon-Patino J, Corral de la Fuente E, Alcalá-López D, Boix O, Fernández-Pinto M, Rodríguez-Morató J, Palmero R, Nadal E, Jove M, Felip E. J Thorac Oncol. 2025 Feb 10. PMID: 39938593 http://dx.doi.org/10.1016/j.jtho.2025.02.005	20,8	Cáncer	Oncología médica
The role of multicriteria decision analysis in the development of candidate classification criteria for antisynthetase syndrome: analysis from the CLASS project. Zanframundo G, Dourado E, Bauer-Ventura I, Faghihi-Kashani S, Yoshida A, Loganathan A, Rivero-Gallegos D, Lim D, Bozán F, Sambataro G, Bae SS, Yamano Y, Bonella F, Corte TJ, Doyle TJ, Fiorentino D, Gonzalez-Gay MA, Hudson M, Kuwana M, Lundberg IE, Mammen A, McHugh N, Miller FW, Montecucco C, Oddis CV, Rojas-Serrano J, Schmidt J, Selva-O'Callaghan A, Werth VP, Hansen P, Rozza D, Scirè CA, Sakellariou G, Kaneko Y, Triantafyllidis K, Castañeda S, Alberti ML, Merino MGG, Fiehn C, Molad Y, Govoni M, Nakashima R, Alpooy E, Giannini M, Chinoy H, Gallay L, Ebstein E, Campagne J, Saraiva AP, Conticini E, Sebastiani GD, Nuño-Nuño L, Scarpato S, Schiopu E, Parker M, Limonta M, CLASS project participating investigators, Cavagna L, Aggarwal R. Ann Rheum Dis. 2025 Jul.84(7):1207-1220. PMID: 40107904 http://dx.doi.org/10.1016/j.ard.2025.01.050	20,6	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Reumatología y metabolismo óseo
All-in-one gene therapy alternative for DBAS. Navarro S, Río P. Cell Stem Cell. 2025 Jan 02.32(1):4-6. PMID: 39753111 http://dx.doi.org/10.1016/j.stem.2024.12.003	20,4	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
 Guidelines for Next-Generation Sequencing in Sarcoma Diagnosis and Treatment: A Consensus Review. Serrano C, Bauer S, Blay JY, Casali PG, Cicala CM, Dei Tos AP, Digklia A, Gelderblom H, Italiano A, Jones RL, Kasper B, Kyriazoglou A, Le Loarer F, Martín-Broto J, Napolitano A, Rutkowski P, Stacchiotti S, Tap W, Thomas D, Thway K, Valverde C, van der Graaf WTA, Wardelmann E, Bovée JVMG. JAMA Oncol. 2025 Dec 01.11(12):1527-1537. PMID: 41100097 http://dx.doi.org/10.1001/jamaoncol.2025.3608	20,1	Cáncer	Oncología médica
Optimized use and performance of culture for periprosthetic joint infection diagnosis: a comprehensive literature review. Esteban J, Patel R, Aguilera-Correa J-J, Nelson SB, Culture Working Group of the Unified PJI Definition Task Force. Clin Microbiol Rev. 2025 Dec 11.38(4):e0005425. PMID: 40965158 http://dx.doi.org/10.1128/cmr.00054-25	19,3	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Microbiología
Global, regional, and national prevalence of kidney failure with replacement therapy and associated aetiologies, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. GBD 2023 Kidney Failure with Replacement Therapy Collaborators(Ortiz A). Lancet Glob Health. 2025 Aug.13(8):e1378-e1395. PMID: 40712611 http://dx.doi.org/10.1016/S2214-109X(25)00198-6	18	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Induction therapy with bortezomib, melphalan, and prednisone followed by lenalidomide and dexamethasone versus carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone with or without daratumumab in older, fit patients with newly diagnosed multiple myeloma (GEM-2017FIT): a phase 3, open-label, multicentre, randomised clinical trial. Mateos MV, Paiva B, Cedena MT, Puig N, Sureda-Balari AM, de la Calle VG, Oriol A, Ocio EM, Rosiñol L, Montes YG, Bargay J, García MEG, Lakhwani S, Payer AR, Suarez-Cabrera A, Blanchard MJ, Garzón S, Montero FC, Cabañas V, de Oteyza JP, Gironella M, Martínez-López J, Casasús AIT, Delgado-Beltrán MP, Prieto E, Lahuerta JJ, Bladé J, San-Miguel J. Lancet Haematol. 2025 Aug.12(8):e588-e598. PMID: 40769684 http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026(25)00143-7	17,7	Cáncer	Hematología
Safety and activity of talquetamab in patients with relapsed or refractory multiple myeloma (MonumentAL-1): a multicentre, open-label, phase 1-2 study. Chari A, Touzeau C, Schinke C, Minnema MC, Berdeja JG, Oriol A, van de Donk NWCJ, Rodríguez-Otero P, Morillo D, Martínez-Chamorro C, Mateos MV, Costa LJ, Caers J, Rasche L, Krishnan A, Ye JC, Karlin L, Lipe B, Vishwamitra D, Skerget S, Verona R, Ma X, Qin X, Ludlage H, Campagna M, Masterson T, Hilder B, Tolbert J, Renaud T, Goldberg JD, Kane C, Heuck C, San-Miguel J, Moreau P. Lancet Haematol. 2025 Apr.12(4):e269-e281. PMID: 40090350 http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026(24)00385-5	17,7	Cáncer	Hematología
Multiorgan Imaging for Interorgan Crosstalk in Cardiometabolic Diseases. Devesa A, Delgado V, Valkovic L, Lima JAC, Nagel E, Ibanez B, Raman B. Circ Res. 2025 May 23.136(11):1454-1475. PMID: 40403110 http://dx.doi.org/10.1161/CIRCRESAHA.125.325517	16,2	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Pharmacogenomics and chronotherapy of drug-induced cardioprotection in acute myocardial infarction. Clemente-Moragón A, Suárez-Barrientos A, Gómez Tech M, López-Palomar Tech LP, Callejas Alejano S, Martínez F, Fernández FJ, Vega MC, Tech AP, Dopazo A, Sánchez-Cabo F, Fuster V, Oliver E, Ibáñez B. Nat Commun. 2025 Nov 25.16(1):10450. PMID: 41290608 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-65385-9	15,7	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
A heterozygous CEBPA mutation disrupting the bZIP domain in a RUNX1 and SRSF2 mutational background causes MDS disease progression. Almaghrabi R, Alyahyawi Y, Keane P, Mian SA, Habel K, Atkinson A, Ward C, Bayley R, Sargis C, Menendez P, Murphy GJ, Sobahy T, Baghdadi MA, Flemban AF, Kabrah SM, Torres-Ruiz R, Papapetrou EP, Akerman I, Raghavan M, Barragan E, Bonnet D, Bonifer C, García P. Nat Commun. 2025 Jul 01.16(1):5489. PMID: 40593493 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-60192-8	15,7	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Characterising acute and chronic care needs: insights from the Global Burden of Disease Study 2019. GBD 2019 Acute and Chronic Care Collaborators(Ortiz A). Nat Commun. 2025 May 07.16(1):4235. PMID: 40335470 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56910-x	15,7	CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
The impact of a high fat diet and platelet activation on pre-metastatic niche formation. Hergueta-Redondo M, Sánchez-Redondo S, Hurtado B, Santos V, Pérez-Martínez M, Ximénez-Embún P, McDowell SAC, Mazariegos MS, Mata G, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Martínez L, Graña-Castro O, Megias D, Quail D, Quintela-Fandino M, Peinado H. Nat Commun. 2025 Apr 02.16(1):2897. PMID: 40175356 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-57938-9	15,7	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Targeting ELOVL6 to disrupt c-MYC driven lipid metabolism in pancreatic cancer enhances chemosensitivity. García García A, Ferrer Aporta M, Vallejo Palma G, Giráldez Trujillo A, Castillo-González R, Calzón Lozano D, Mora Perdigüero A, Muñoz Velasco R, Colina Castro M, de Simone Benito E, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Dehairs J, Swinnen JV, García-Cañaveras JC, Lahoz A, Montalvo Quirós S, Del Pozo-Rojas C, Luque Rioja C, Monroy F, Herráez-Aguilar D, Alonso Riaño M, Rodríguez Peralto JL, Sánchez-Arévalo Lobo VJ. Nat Commun. 2025 Feb 16;16(1):1694. PMID: 39956817 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56894-8	15,7	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Discordance, accuracy and reproducibility study of pathologists' diagnosis of melanoma and melanocytic tumors. Haggenmüller S, Wies C, Abels J, Winterstein JT, Heinlein L, Nogueira Garcia C, Utikal JS, Wohlfel SA, Meier F, Hobelsberger S, Gellrich FF, Seron M, Hauschild A, French LE, Heinzerling L, Schlager JG, Ghoreschi K, Schlaak M, Hilke FJ, Poch G, Korsing S, Sarfert C, Berking C, Heppt MV, Erdmann M, Haferkamp S, Drexler K, Schadendorf D, Sondermann W, Goebeler M, Schilling B, Kather JN, Fröhling S, Llamas-Velasco M, Requena LC, Ferrara G, Fernandez-Figueras M, Fraitag S, Müller CSL, Starz H, Kutzner H, Barnhill R, Carr R, Resnik KS, Braun SA, Holland-Letz T, Brinker TJ. Nat Commun. 2025 Jan 17;16(1):789. PMID: 39824857 http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56160-x	15,7	Cáncer	Anatomía patológica
Comparison of an Energy-Reduced Mediterranean Diet and Physical Activity Versus an Ad Libitum Mediterranean Diet in the Prevention of Type 2 Diabetes : A Secondary Analysis of a Randomized Controlled Trial. Ruiz-Canela M, Corella D, Martínez-González MÁ, Babio N, Martínez JA, Forga L, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Martín-Sánchez V, Riera-Mestre A, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Buil-Cosiales P, Shyam S, Sorlí JV, Castañer O, García-Rios A, Torres-Collado L, Gómez-Gracia E, Zulet MÁ, Konieczna J, Casas R, Cano-Ibáñez N, Tojal-Sierra L, Bernal-López RM, Toledo E, García-Gavilán J, Fernández-Carrión R, Goday A, Arenas-Larriva AP, González-Palacios S, Schröder H, Ros E, Fitó M, Hu FB, Tinahones FJ, Salas-Salvadó J. Ann Intern Med. 2025 Aug 26. PMID: 40854218 http://dx.doi.org/10.7326/ANNALS-25-00388	15,4	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
A Data-Centric Approach to Deep Learning for Brain Metastasis Analysis at MRI. Topff L, Petrychenko L, Jain N, Lingier S, Bertels J, Astudillo P, Prosec M, Menéndez Fernández-Miranda P, Gevaert O, Smits M, Derks S, Verhaak E, Hanssens PEJ, Marco de Lucas E, Sutil R, Dominguez PD, Negoita A, Visser E, Corral Fontecha D, Braun LMM, Brandsma D, Visser JJ, Ranschaert ER, Groot Lipman KBW, Beets-Tan RGH. Radiology. 2025 Jun;315(3):e242416. PMID: 40552999 http://dx.doi.org/10.1148/radiol.242416	15,2	Tecnología e innovación sanitaria	Innovación médica y quirúrgica
 Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care. Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE. NPJ Digit Med. 2025 Jan 03;8(1):6. PMID: 39753745 http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7	15,1	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Microbiología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
 Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care. Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE. NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6. PMID: 39753745 http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7	15,1	Tecnología e innovación sanitaria	Innovación médica y quirúrgica
 Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care. Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE. NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6. PMID: 39753745 http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7	15,1	Tecnología e innovación sanitaria	Investigación en nuevas terapias
Chemoradiotherapy and Local Excision vs Total Mesorectal Excision in T2-T3ab, NO, M0 Rectal Cancer: The TAUTEM Randomized Clinical Trial. Serra-Aracil X, Pericay C, Cidoncha A, Badia-Closa J, Golda T, Kreisler E, Hernández P, Targarona E, Borda-Arrizabalaga N, Reina A, Delgado S, Espín-Bassany E, Caro-Tarrago A, Gallego-Plazas J, Pascual M, Álvarez-Laso C, Guadalajara-Labajo H, Otero A, Biondo S, TAUTEM Collaborative Group. JAMA Surg. 2025 May 28. PMID: 40434784 http://dx.doi.org/10.1001/jamasurg.2025.1398	14,9	Tecnología e innovación sanitaria	Investigación en nuevas terapias
Autologous stem cell transplantation in NK/T-cell lymphoma: Prognostic impact of EBV-DNA in a multinational cohort-A study by the EBMT Lymphoma Working Party. Berning P, Ngoya M, Kim WS, Shumilov E, Wu D, Huang H, Cairoli A, Tucci A, Dachy G, Gounot R, Wilke AC, Scheid C, Dreger P, Lopez Lorenzo JL, Bloor A, Romejko-Jarosinska J, Gadisseur A, Schroers R, Reményi P, Gabellier L, Poiani M, Halaheh K, Galimard JE, Lenz G, Sureda A, Bazarbachi A, Glass B, Schmitz N. Hemasphere. 2025 Aug.9(8):e70184. PMID: 40823316 http://dx.doi.org/10.1002/hem3.70184	14,6	Cáncer	Hematología
Roadblocks of Urinary EV Biomarkers: Moving Toward the Clinic. Droste M, Puhka M, van Royen ME, Ng MSY, Blijdorp C, Alvarez-Llamas G, Borràs FE, Büscher AK, Bussolati B, Dear JW, Falcón-Pérez JM, Giebel B, Grange C, Hoorn EJ, Leivo J, Lenassi M, Llorente A, Lucien F, Mertens I, Mischak H, Pink D, Tertel T, Tiwari S, Di Vizio D, Yuen PST, Zarovni N, Jenster G, Burger D, Martens-Uzunova ES, Erdbrügger U. J Extracell Vesicles. 2025 Jul.14(7):e70120. PMID: 40673839 http://dx.doi.org/10.1002/jev2.70120	14,5	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
The tumor suppressor HNRNPk induces p53-dependent nucleolar stress to drive ribosomopathies. Aguilar-Garrido P, Velasco-Estévez M, Navarro-Aguadero MÁ, Otero-Sobrinho Á, Ibáñez-Navarro M, Marugal MÁ, Hernández-Sánchez M, Malaney P, Rodríguez A, Benítez O, Zhang X, Aitken MJ, Ortiz-Ruiz A, Megías D, Pérez M, Mata G, Gomez J, Lafarga M, Domínguez O, Graña-Castro O, Caleiras E, Ximénez-Embun P, Isasa M, de Andres PJ, Rodríguez-Perales S, Torres-Ruiz R, Revilla E, García-Martín RM, Azorín D, Zubicaray J, Sevilla J, Sirozh O, Lafarga V, Martínez-López J, Post SM, Gallardo M. J Clin Invest. 2025 Jun 16.135(12). PMID: 40338663 http://dx.doi.org/10.1172/JCI183697	13,6	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Siltuximab for the treatment of early complications after chimeric antigen receptor T-cell therapy for acute lymphoblastic leukemia in children, adolescents, and young adults. Galán-Gómez V, González-Martínez B, Alonso-Saladrigues A, Rives S, Herrero B, Kwon M, Sánchez-Pina J, Minguillón J, Martínez-Romera I, Mirones Aguilar I, Mestre-Durán C, Casado G, Sánchez-Martín M, Echeopar C, González-Pérez C, León-Triana O, Aguirre-Portolés C, Molinos-Quintana Á, Barba P, Balsalobre P, Pérez-Martínez A. Exp Hematol Oncol. 2025 Apr 02;14(1):49. PMID: 40176077 http://dx.doi.org/10.1186/s40164-025-00638-3	13,5	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Long-term benefits of autologous stem cell transplantation versus intensive chemotherapy consolidation for acute myeloid leukemia patients: A propensity score matching analysis from the PETHEMA AML registry. Alfonso-Pierola A, Martínez-Cuadrón D, Rodríguez-Veiga R, Gil C, Martínez-Sánchez P, Bernal T, Benavente C, Romero-Riquelme MA, Serrano-Lopez J, Bergua JM, García-Boyer R, Tormo M, Herrera P, Sossa-Melo CL, Pérez-Simon JA, Rodríguez-Medina C, Bass-Maturana MF, López-Lorenzo JL, Algarra-Algarra L, Vidrales-Vicente B, Pérez-Encinas M, Barrios-García M, Vives S, Sayas-Lloris MJ, Capurro M, Hidalgo S, Olave M, Cuervo-Lozada D, Lavilla-Rubira E, Casado F, Mena-Durán A, Valero-Núñez M, Casado-Calderón S, Balerdi A, Torres V, Fernández R, Noriega V, Stevenazzi M, Labrador J, León-Maldonado P, de Rueda-Ciller B, Arce-Fernández O, Amigo ML, Raposo-Puglia JA, Solé M, Boluda B, Ayala R, Barragán E, Montesinos P, PETHEMA Group. Leukemia. 2025 Sep 01. PMID: 40890512 http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02744-x	13,4	Cáncer	Hematología
DEK::NUP214 acts as an XPO1-dependent transcriptional activator of essential leukemia genes. Kaya F, Bewicke-Copley F, Miettinen JJ, Casado P, Leddy E, Deniz Ö, Lavallée VP, Philippe C, Zheng J, Grebien F, Khan N, Krizsán S, Saad J, Nolin-Lapalme A, Hébert J, Lemieux S, Audemard E, Matthews J, Grantham M, Di Bella D, Wennerberg K, Parsons A, Gribben J, Cavenagh JD, Freeman SD, Bódör C, Sauvageau G, Wang J, Llamas-Sillero P, Cazier JB, Taussig DC, Bonnet D, Cutillas PR, Heckman CA, Fitzgibbon J, Rouault-Pierre K, Rio-Machin A. Leukemia. 2025 Jun;39(6):1526-1531. PMID: 40204893 http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02593-8	13,4	Cáncer	Hematología
How well do different chatbots respond to multiple myeloma treatment guidelines? Suárez EU, Torres-Saavedra F, Domingo-González A, Cardete J, Llamas-Sillero P. Leukemia. 2025 Jun;39(6):1538-1539. PMID: 40195524 http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02604-8	13,4	Cáncer	Hematología
SGLT2i Therapy Prevents Anthracycline-Induced Cardiotoxicity in a Large Animal Model by Preserving Myocardial Energetics. Medina-Hernández D, Cádiz L, Mastrangelo A, Moreno-Arciniegas A, Fernández Tocino M, Cueto Becerra AA, Díaz-Guerra Priego A, Skoza WA, Higuero-Verdejo MI, López-Martín GJ, Pérez-Martínez C, de Molina-Iracheta A, Caballero-Valderrama M, Sánchez-González J, Sancho D, Fuster V, Galán-Arriola C, Ibáñez B. JACC CardioOncol. 2025 Feb;7(2):171-184. PMID: 39967204 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaccao.2024.12.004	13,4	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Donor insertion into CX3CR1 allows epigenetic modulation of a constitutive promoter on hematopoietic stem cells and its activation upon myeloid differentiation. Ramos-Hernández I, Fuster-García C, Aguilar-González A, Lozano-Vinagre ML, Guenechea-Amurrio G, Sanchez-Luque FJ, Gonçalves MAFV, Cathomen T, Muñoz P, Molina-Estévez FJ, Martín F. Nucleic Acids Res. 2025 Apr 22;53(8). PMID: 40298109 http://dx.doi.org/10.1093/nar/gkaf344	13,1	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Incidence of second primary cancers in lung cancer survivors by oncological treatment: a nationwide prospective cohort study in Spain. Provencio M, Cobo M, Rodríguez-Abreu D, Carcereny E, López Castro R, Fernández Bruno M, Bernabé R, Bosch-Barrera J, Massutí B, Sánchez A, Ortega AL, Guirado M, Del Barco E, Camps C, Lázaro-Quintela M, Dómine M, Sala MA, Medina K, González-Larriba JL, Aparisi F, Oramas J, Aguiar D, Cerezo S, Losada B, Ruano-Ravina A, Cantero A, Ospina-Serrano AV, Calvo V, Spanish Lung Cancer Group (SLCG/GECP)b, Spanish Lung Cancer Group (SLCG/GECP). Lancet Reg Health Eur. 2025 Sep.56:101402. PMID: 41624086 http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101402	13	Cáncer	Oncología médica
Functional cure of HIV-1 infection in an exceptional elite controller: a case report. Benito JM, Lopez-Bernaldo JC, Fisher K, Pereyra-Casanova A, Cabello A, Estrada V, Gorgolas M, Buzon MJ, Palmer S, Rallón N. Lancet HIV. 2025 Dec.12(12):e850-e860. PMID: 41202829 http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3018(25)00233-4	13	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Enfermedades infecciosas y medicina tropical
A call for urgent action on chronic kidney disease across Europe. Ferro CJ, Wanner C, Luyckx V, Fontana M, Gallego D, Vanholder R, Torra R, Ortiz A, Stronger Kidneys Taskforce of the European Renal Association, the European Kidney Health Alliance and the European Kidney Patients Federation. Lancet Reg Health Eur. 2025 Jul.54:101347. PMID: 40548327 http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101347	13	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
New systemic treatment paradigms in advanced biliary tract cancer and variations in patient access across Europe. Rimassa L, Lamarca A, O'Kane GM, Edeline J, McNamara MG, Vogel A, Fassan M, Forner A, Kendall T, Adeva J, Casadei-Gardini A, Fornaro L, Hollebecque A, Lowery MA, Macarulla T, Malka D, Mariamidze E, Niger M, Ustav A, Bridgewater J, Macias RIR, Braconi C. Lancet Reg Health Eur. 2025 Mar.50:101170. PMID: 40093395 http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2024.101170	13	Cáncer	Oncología médica
Burden of bacterial antimicrobial resistance among hospitalised patients in Spain: findings from three nationwide prospective studies. Peñalva G, Cantón R, Pérez-Rodríguez MT, González-López JJ, Rodríguez-Baño J, Barrio-Tofiño ED, Kirkegaard-Biosca C, Sánchez-Romero I, Gutiérrez-Villanueva A, Marrodán-Ciordia T, Guerra-Laso JM, Rosario-Quintana CD, Suárez-Hormiga L, Cámara J, Puig-Asensio M, Heredero E, Sepúlveda MA, Rodríguez-Díaz JC, Merino E, Cercenado E, Villa S, Siller M, Arnaiz F, Seral C, Lepe JA, Cisneros JM, Paño-Pardo JR, BMR_SEIMC Study Group (COLABORADOR:Salar-Vidal L). Lancet Reg Health Eur. 2025 Apr.51:101220. PMID: 39958398 http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101220	13	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Microbiología
Albuminuria-based universal screening for CKD should be implemented now in high-income countries. Cordero L, Ortiz A. Kidney Int. 2025 Nov.108(5):754-759. PMID: 40907890 http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.04.037	12,6	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Preventing chronic kidney disease and maintaining kidney health: conclusions from a Kidney Disease: Improving Global Outcomes (KDIGO) Controversies Conference. Ortiz A, Arreola Guerra JM, Chan JCN, Jha V, Kramer H, Nicholas SB, Pavkov ME, Wanner C, Wong LP, Cheung M, King JM, Grams ME, Jadoul M, Tuttle KR, Conference Participants. Kidney Int. 2025 Jun 18. PMID: 40536455 http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.04.005	12,6	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Age- and sex-specific reference values of estimated glomerular filtration rate for European adults. Astley ME, Chesnaye NC, Hallan S, Gambaro G, Ortiz A, Carrero JJ, Ebert N, Eriksen BO, Faucon AL, Ferraro PM, Indridason OS, Ittermann T, Jonsson AJ, Rise Langlo KA, Melsom T, Schaeffner E, Stracke S, Stel VS, Jager KJ. <i>Kidney Int.</i> 2025 Jun;107(6):1076-1087. PMID: 40122341 http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.02.025	12,6	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
Psychomotor development in infants following maternal exposure to biologics: Results from the DUMBO registry. Palomino L, Rodríguez-Belvis MV, Casanova MJ, Leo-Carnerero E, Suarez CC, Rivero M, Calvo M, Arroyo MT, Fernández-Clotet A, Pérez-Martínez I, González ÁM, Hernández V, Ruiz-Cerulla A, Serrano PL, Vega P, Rodríguez-Lago I, Lidón RV, De Jorge MÁ, Guerra I, García LA, Arriero GM, Cruz DH, Busquets D, Casbas AG, Van Domselaar M, Gomis GV, Vázquez Morón JM, Cano MP, Lucendo AJ, Martín Arranz MD, Ramírez de la Piscina P, Tirado MDPM, Alonso VR, Pedrosa SM, Camero RC, Gonzalez EA, Marín CT, Martín EB, Rodríguez Grau MC, Huguet JM, Márquez-Mosquera L, Rumbau PS, Bujanda L, Castaño-Milla C, Arnau ES, Hernández L, Ramos L, Boscá-Watts MM, Marcos NM, Sans M, Morales VJ, Acosta D, Garre A, Codoceo RM, García-Salido A, Gisbert JP, Chaparro M, DUMBO study group of GETECCU. <i>Clin Gastroenterol Hepatol.</i> 2025 Jun 13. PMID: 40518059 http://dx.doi.org/10.1016/j.cgh.2025.05.012	12,2	Tecnología e innovación sanitaria	Investigación en nuevas terapias
 Allergic Rhinitis and Its Impact on Asthma (ARIA)-EAACI Guidelines-2024-2025 Revision: Part I-Guidelines on Intranasal Treatments. Sousa-Pinto B, Bousquet J, Vieira RJ et. al. <i>Allergy.</i> 2025 Dec 01. PMID: 41324154 http://dx.doi.org/10.1111/all.70131	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
 Methodology for the Development of the Allergic Rhinitis and Its Impact on Asthma (ARIA)-EAACI 2024-2025 Guidelines: From Evidence-to-Decision Frameworks to Digitalised Shared Decision-Making Algorithms. Bousquet J, Sousa-Pinto B, Vieira RJ et. al. <i>Allergy.</i> 2025 Nov 21. PMID: 41268627 http://dx.doi.org/10.1111/all.70100	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
Base edited skin equivalents with clinical potential for ex vivo correction of recessive dystrophic epidermolysis bullosa. Bassons-Bascuñana A, Duarte B, Méndez-Jiménez E, Ugalde L, Sanabria-Betrian P, Aussel C, Peña-Gutiérrez I, Olalla-Sastre B, Ammann S, Cathomen T, Del Rio M, Río P, Larcher F, López-Manzaneda S. <i>Mol Ther.</i> 2025 Nov 17. PMID: 41254941 http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.11.023	12	Tecnología e innovación sanitaria	Medicina regenerativa y bioingeniería de tejidos (CIEMAT-UC3M)
Base edited skin equivalents with clinical potential for ex vivo correction of recessive dystrophic epidermolysis bullosa. Bassons-Bascuñana A, Duarte B, Méndez-Jiménez E, Ugalde L, Sanabria-Betrian P, Aussel C, Peña-Gutiérrez I, Olalla-Sastre B, Ammann S, Cathomen T, Del Rio M, Río P, Larcher F, López-Manzaneda S. <i>Mol Ther.</i> 2025 Nov 17. PMID: 41254941 http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.11.023	12	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Role of Inflammasome in IgE-Mediated Anaphylaxis. Fernandez-Bravo S, Fernandez-Santamaria R. <i>Allergy.</i> 2025 Oct 25. PMID: 41137486 http://dx.doi.org/10.1111/all.70123	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Comparison of Allergic Rhinitis Treatments on Patient Satisfaction: A MASK-air and EAACI Methodological Committee Report. Sousa-Pinto B, Vieira RJ, Bognanni A, Martini M, Ordak M, Paoletti G, Gil-Mata S, Amaral R, Bedbrook A, Bonadonna P, Brussino L, Canonica GW, Coutinho-Almeida J, Cruz AA, Czarlewski W, Dykewicz M, Giovannini M, Gemicioglu B, Ivancevich JC, Klimek L, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Marques-Cruz M, Moreira A, Niedozytko M, Pereira AM, Papadopoulos NG, Pham-Thi N, Regateiro FS, Toppila-Salmi SK, Samolinski B, Sastre J, Taborda-Barata L, Thomander T, Koyuncu IV, Valiulis A, Vecillas LL, Ventura MT, Walusiak-Skorupa J, Xiang YK, Pfaar O, Fonseca JA, Zuberbier T, Schünemann HJ, di Bona D, Bousquet J. Allergy. 2025 Sep 26. PMID: 41001805 http://dx.doi.org/10.1111/all.70055	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
Addressing the Growing Role of Junior Members in EAACI. Alves PB, Pablo-Torres C, Karavelia A, Fernandez-Santamaria R, Giovannini M, Vecillas LL, Shamji M, Torres MJ. Allergy. 2025 Sep;80(9):2682-2685. PMID: 40726202 http://dx.doi.org/10.1111/all.16681	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
A Novel Questionnaire and Algorithm for Work-Related Asthma Screening and Surveillance: An EAACI Task Force Report. Jeebhay MF, Suojalehto H, Tarlo SM, Suarathana E, Cullinan P, Lindström I, Mason P, Munoz X, Raulf M, Valverde M, Walusiak-Skorupa J, Henneberger P. Allergy. 2025 Jul 19. PMID: 40682334 http://dx.doi.org/10.1111/all.16647	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
HSC engraftment is enhanced by combining mobilization with anti-C-Kit and Anti-CD47-based conditioning in hematopoietic transplant. Ojeda-Perez I, Alberquilla-Fernandez O, García-Torraiba A, Lopez-Santalla M, Sánchez-Domínguez R, Segovia JC. Mol Ther. 2025 Oct 01;33(10):5044-5060. PMID: 40676835 http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.07.012	12	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
Endotypes in Immune Mediated Drug Reactions: Present and Future of Relevant Biomarkers. An EAACI Task Force Report. Mayorga C, Fernandez-Santamaria R, Çelik GE, Labella M, Murdaca G, Sokolowska M, Naisbitt D, Sabato V. Allergy. 2025 May 07. PMID: 40329700 http://dx.doi.org/10.1111/all.16576	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
CAR-T Cell Therapy in Autoimmune Setting: A New Appealing Approach Extendable to Allergy? Rossi F, Fernandez Santamaria R, Castagnoli R. Allergy. 2025 May 06. PMID: 40326855 http://dx.doi.org/10.1111/all.16585	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
The Role of IgE in Crohn's Disease by Impairing the Capacity of Plasmacytoid Dendritic Cells to Generate FOXP3+ Tregs. de la Rocha-Muñoz A, Benito-Villalvilla C, Olivares D, Sirvent S, García-Brenes MA, Angelina A, Martín-Cruz L, Cuesta J, Tassinari P, Jaumont X, Taxonera C, Palomares O. Allergy. 2025 Mar 07. PMID: 40052502 http://dx.doi.org/10.1111/all.16517	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
 EAACI Guidelines on Environmental Science for Allergy and Asthma-Recommendations on the Impact of Indoor Air Pollutants on the Risk of New-Onset Asthma and on Asthma-Related Outcomes. Agache I, Annesi-Maesano I, Cecchi L, Biagioni B, Chung F, D'Amato G, Damialis A, Del Giacco S, Dominguez Ortega J, Galán C, Gilles S, Holgate S, Jeebhay M, Kazadzis S, Nadeau K, Papadopoulos NG, Quirce S, Sastre J, Traidl-Hoffmann C, Walusiak-Skorupa J, Zemelka-Wiacek M, Jutel M, Akdis CA. Allergy. 2025 Mar.80(3):651-676. PMID: 40018799 http://dx.doi.org/10.1111/all.16502	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
EAACI Clinical and Research Fellowship Program: Shaping the Future of Allergy and Clinical Immunology. Fernandez Santamaria R, Karavelia A, Giovannini M, De Las Vecillas L, Bonadonna P, Del Giacco S, Pfaar O, Walusiak Skorupa J, Moreira A, Torres MJ, Shamji M, Palomares O. Allergy. 2025 Jan 27. PMID: 39868865 http://dx.doi.org/10.1111/all.16484	12	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
Uncovering a novel role of nAChRs in oxidative stress-mediated vascular dysfunction in COPD. Andreu-Martínez R, Munar-Rubert O, Rodríguez-Pérez J, López N, Barreira B, Sánchez-Carretero L, Cardeñosa A, Marcos-Jiménez A, Gandía L, Moreno-Balsalobre R, Milián H, Pérez-Vizcaino F, Fernández-Malavé E, Peces-Barba G, Muñoz-Calleja C, Cogolludo Á, Calzada MJ. Redox Biol. 2025 Oct.86:103838. PMID: 40925126 http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103838	11,9	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Neumología
Development of SOCS1 mimetics as novel approach to harmonize inflammation, oxidative stress, and fibrogenesis in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease. Bernal S, Prieto I, Kavanagh M, Del Real IH, La Manna S, Lázaro I, Quiceno H, López-Sanz L, Picatoste B, Valdecantos MP, Mas-Fontao S, Sala-Vila A, Valverde AM, Marasco D, Egidio J, Gómez-Guerrero C. Redox Biol. 2025 Jul.84:103670. PMID: 40373621 http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103670	11,9	Cáncer	Anatomía patológica
Development of SOCS1 mimetics as novel approach to harmonize inflammation, oxidative stress, and fibrogenesis in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease. Bernal S, Prieto I, Kavanagh M, Del Real IH, La Manna S, Lázaro I, Quiceno H, López-Sanz L, Picatoste B, Valdecantos MP, Mas-Fontao S, Sala-Vila A, Valverde AM, Marasco D, Egidio J, Gómez-Guerrero C. Redox Biol. 2025 Jul.84:103670. PMID: 40373621 http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103670	11,9	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
CD19 CAR-T cell therapy in a pediatric patient with MDA5+ dermatomyositis and rapidly progressive interstitial lung disease. París-Muñoz A, Alcobendas-Rueda RM, Verdú-Sánchez C, Udaondo C, Galán-Gómez V, González-Martínez B, Menéndez JJ, Martínez-Romera I, Minguiñón J, Pertíñez L, de Manuel-Gómez C, de la Cruz-Benito A, Sanz-Rupérez A, Remesal A, Cámara C, Sánchez-Zapardiel E, Del Pino-Molina L, Gómez-Zamora A, Serrano-Olmedo MG, Español-Rego M, Ruiz de Valbuena M, Climent F, Dorao P, Ríos-Blanco JJ, Andrade JD, Ruiz-Zurita G, Fernández-García MA, Pérez-Martínez A. Med. 2025 Apr 25:100676. PMID: 40306284 http://dx.doi.org/10.1016/j.medj.2025.100676	11,8	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals. Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA. J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283. PMID: 40120816 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037	11,8	Cáncer	Anatomía patológica
Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals. Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA. J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283. PMID: 40120816 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037	11,8	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Microbiología
Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals. Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA. J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283. PMID: 40120816 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037	11,8	Tecnología e innovación sanitaria	Innovación médica y quirúrgica
Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals. Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA. J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283. PMID: 40120816 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037	11,8	Tecnología e innovación sanitaria	Investigación en nuevas terapias
Value of serum-free light chain measurements in response and progression assessment in multiple myeloma with monoclonal protein measurable by electrophoresis. Askari E, Dispenzieri A, Buadi FK, Hayman SR, Gertz MA, Kapoor P, Gonsalves W, Kourelis T, Dingli D, Warsame R, Leung N, Lin Y, Muchtar E, Cook J, Binder M, Abdallah N, Hwa L, Hobbs M, Fonder A, Murray D, Kyle RA, Vincent Rajkumar S, Kumar SK. Blood Cancer J. 2025 Aug 07.15(1):133. PMID: 40775204 http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01340-7	11,6	Cáncer	Hematología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Real world outcomes of momelotinib in myelofibrosis patients with anemia: results from the MOMGEMFIN study. Pérez-Lamas L, Segura Díaz A, García Delgado R, Álvarez-Larrán A, Senin MA, Mora E, Fox ML, Pastor Galan I, Azaceta G, Garrido Paniagua S, Pérez Lopez R, Trejos Carvajal DM, Angona A, Albo López C, Lorente Alegre P, Vara M, Vera Goñi JA, De Miguel Llorente D, Fernández Rodríguez Á, Marín Sanchez A, Hernando Megido A, Gómez Casares MT, Stuckey R, Carreño-Tarragona G, De Las Heras Rodríguez N, Xicoy B, Pérez Encinas M, Mata Serna R, Núñez Martín-Buitrago L, Ferrer Marín F, Amer Salas N, Guillén Rienda C, Velez P, Lamarca Eraso L, Martín S, Luts Khoroz I, De Cabo López E, Gil A, Martín-Consuegra Ramos S, Marco De Lucas F, Otero Martínez-Fornes MJ, Martín Mateos ML, Arquero T, Cabezedo Pérez E, López Gómez LA, Martínez Hellin Á, Tejedor A, Herrera de Pablo E, Mata Vazquez MI, Castillo Valero I, Fernández MJ, Aguilar C, Santaliesra M, García Menchon A, Navas Elorza B, Duran MA, Pérez Sala M, Hernández Santamaría T, Muñoz Jarreño MÁ, Dávila-Valls J, Torres Jiménez W, González Fernández JA, Torres Mantilla HA, Cobo Rodríguez T, Abuin Blanco A, Pérez F, Osorio Prendes S, Beneit Villena P, Peralta R, Herrera F, Cañamero Giro E, Jiménez Bárcenas R, Gasior Kabat M, González De Villambrosia S, Tercero-Mora Rodríguez MT, Menéndez Cuevas M, Cuevas Ruiz B, Fonseca-Santos M, Garcés Piquer S, De La Puerta R, Lorenzo Vizcaya Á, Hernández Boluda JC, García Gutiérrez V. Blood Cancer J. 2025 Apr 17.15(1):67. PMID: 40246837 http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01275-z	11,6	Cáncer	Hematología
Allo-HCT refined ELN 2022 risk classification: validation of the Adverse-Plus risk group in AML patients undergoing allogeneic hematopoietic cell transplantation within the Spanish Group for Hematopoietic Cell Transplantation (GETH-TC). Jiménez-Vicente C, Esteve J, Baile-González M, Pérez-López E, Martín Calvo C, Aparicio C, Oñatividad Ormategi I, Esquirol A, Peña-Muñoz F, Fernández-Luis S, Heras Fernando I, González-Rodríguez AP, López-García A, López-Lorenzo JL, Torrado T, Sáez Marín AJ, Acosta Fleytas C, García L, Villar S, Filafarro S, Balsalobre P, Pascual Cascón MJ, Salas MQ. Blood Cancer J. 2025 Mar 21.15(1):42. PMID: 40118819 http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01223-x	11,6	Cáncer	Hematología
Immunologic biomarkers of noninfectious complications and overall survival in common variable immunodeficiency. Torres-Valle A, Neirinc J, Silva SL, de Arriba S, Serrano C, Córdón L, Arenas-Caro PP, Subirá D, Mercado MR, González Granado LI, Martins C, Kalina T, Balastegui-Martín H, Cabanero-Navalon MD, Marcos M, Ines S, Contreras T, Prieto C, Guerrero L, García Cañadas MC, Cordeiro AI, Albarran B, Gómez NG, Hurtado G, Barez A, Madruga I, García-Sancho AM, Bastida JM, Davila I, Aragon L, Requejo Olaizola PM, Hofmans M, De Vriendt C, Blanco E, Jara-Acevedo M, Kerre T, Sempere A, Haerynck F, Prada Á, Sousa AE, Bonroy C, van Dongen JJM, Pérez-Andrés M, Orfao A, EuroFlow Consortium. J Allergy Clin Immunol. 2025 Oct 30. PMID: 41176068 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaci.2025.10.020	11,2	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
T, B, and NK cells versus the primary immunodeficiency orientation tube for diagnostic screening of IELs. Perez-Andres M, van der Burg M, Kalina T, Bonroy C, Silva SL, Lopez-Granados E, Arriba-Méndez S, Serrano C, Torres RC, Paiva A, Gonzalez-Granado LI, Sousa AE, Hofmans M, van Dongen JJM, Orfao A, EuroFlow Consortium. J Allergy Clin Immunol. 2025 Dec.156(6):1772-1775. PMID: 41105067 http://dx.doi.org/10.1016/j.jaci.2025.09.021	11,2	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Alergia e inmunología
Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways. Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Benitez Y, Minguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A. Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29. PMID: 41466573 http://dx.doi.org/10.1002/art.70047	10,9	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Reumatología y metabolismo óseo

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways. Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Benítez Y, Minguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A. Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29. PMID: 41466573 http://dx.doi.org/10.1002/art.70047	10,9	Genómica y epidemiología	Genética y genómica de enfermedades raras y complejas
Genome-wide DNA methylation study reveals specific signatures in the affected arterial tissue of giant cell arteritis patients. Borrego-Yaniz G, Márquez A, Estupiñán-Moreno E, Terrón-Camero LC, González-Gay MA, Castañeda S, Guggino G, Saadoun D, Lio P, Fontana S, Bonacini M, Rossi A, Cavazza A, Muratore F, Salvarani C, Pipitone N, Martin J, Croci S, Ortiz-Fernández L. Arthritis Rheumatol. 2025 Aug 18. PMID: 40826980 http://dx.doi.org/10.1002/art.43358	10,9	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Reumatología y metabolismo óseo
Recurrence Risk in Pediatric Noninfectious Uveitis During Adalimumab Tapering: An International Multicenter Retrospective Study. Marino A, Cicinelli MV, Miserocchi E, Costi S, Baldo F, Gattinara MV, Scandale P, Smith SD, Goldstein DA, Baddar D, Gerges TKA, Janetos TM, Ruiz-Cruz M, Maruyama K, Serafino M, Camicione P, Gupta V, Amer R, Dodds EM, Inchauspe S, Munk MR, Carreño E, Chee SP, Agarwal A, Schlaen A, Gómez RA, Couto CA, Khairallah M, Neri P, Chighizola CB, Caporali RF, Pichi F. Arthritis Rheumatol. 2025 Apr 02. PMID: 40172495 http://dx.doi.org/10.1002/art.43165	10,9	Tecnología e innovación sanitaria	Innovación en oftalmología
 Heart failure with preserved ejection fraction in cancer patients and survivors. A scientific statement of the Heart Failure Association of the ESC and the ESC Council of Cardio-Oncology. Keramida K, Lopez-Fernandez T, Anker MS, Petrie MC, Ameri P, Anderson LJ, Bergler-Klein J, Deswal A, Farmakis D, Ibañez B, Lam CSP, Lang NN, Lyon AR, Mirabel M, Moura B, Paulus WJ, Rakisheva A, Savarese G, Senni M, Tocchetti CG, Metra M, Filippatos G. Eur J Heart Fail. 2025 Nov.27(11):2152-2167. PMID: 40938778 http://dx.doi.org/10.1002/ehf.70005	10,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
Tandem CD19/CD22 CAR T-cells as potential therapy for children and young adults with high-risk r/r B-ALL. González-Martínez B, Galán-Gómez V, Navarro-Zapata A, Mirones-Aguilar I, Cobo M, Pernas-Sánchez A, Vallejo S, Sánchez-Zapardiel E, León-Triana O, Echecopar C, Martínez-Romera I, Guerra-García P, San Román-Pacheco S, Escudero A, Izquierdo E, Izquierdo M, Naharro S, Martín-Ayuso A, Bareke H, París-Muñoz A, Hu P, Schneider D, Orentas RJ, Minguión J, Pérez-Martínez A. EBioMedicine. 2025 Aug.118:105872. PMID: 40753722 http://dx.doi.org/10.1016/j.ebiom.2025.105872	10,8	Tecnología e innovación sanitaria	Terapias avanzadas (CIEMAT)
 Update on preclinical models of cancer therapy-related cardiac dysfunction: Challenges and perspectives. A scientific statement of the Heart Failure Association (HFA) of the ESC, the ESC Council of Cardio-Oncology, and the ESC Working Group on Cellular Biology of the Heart. Ghigo A, Ameri P, Asnani A, Bertero E, de Boer RA, Farmakis D, González A, Heymans S, Ibañez B, López-Fernández T, Lyon AR, Pollesello P, Rakisheva A, Stellos K, Streckfuss-Bömeke K, Tocchetti CG, Thum T, van der Meer P, Van Rooij E, Ponikowski P, Metra M, Rosano G, Van Linthout S. Eur J Heart Fail. 2025 Mar 11. PMID: 40069106 http://dx.doi.org/10.1002/ehf.3636	10,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
Salt repletion and diuretic response: The role of serum chloride. A post-hoc analysis of the SALT-HF trial on furosemide and hypertonic saline solution administration in ambulatory patients with worsening heart failure. Núñez J, Miñana G, de la Espriella R, Zegrí-Reiriz I, Comín-Colet J, Rubio Gracia J, Morales-Rull JL, Llàcer P, Díez-Villanueva P, de Juan Bagudá J, Ortiz Cortés C, Goirizolzarri-Artaza J, García-Pinilla JM, Barrios E, Del Prado Díaz S, Jiménez-Marrero S, Restrepo-Córdoba MA, Testani J, Cobo Marcos M. Eur J Heart Fail. 2025 Feb 11. PMID: 39933832 http://dx.doi.org/10.1002/ehf.3597	10,8	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Cardiología
First-in-human phase 1 study of the ICOS agonist feladilimab on patients with advanced solid tumors. Maio M, Moreno V, Martín-Liberal J, Opdam F, Hansen A, Bauer TM, Le Tourneau C, Italiano A, Rischin D, Ellis C, Turner D, Yadavilli S, Zhou H, Hirschfeld S, Ballas M, Díaz-Padilla I, Angevin E. J Immunother Cancer. 2025 Aug 11.13(8). PMID: 40789742 http://dx.doi.org/10.1136/jitc-2025-011475	10,6	Cáncer	Oncología médica
MET pathway inhibition increases chemo-immunotherapy efficacy in small cell lung cancer. Del Rey-Vergara R, Galindo-Campos MA, Rocha P, Carpes M, Martínez C, Masfarré L, Menéndez S, Quimis F, Rossell A, Iñáñez A, Pérez-Buira S, Rojo F, Gimeno R, Isla D, Zugazagoitia J, Martí Blanco C, García-Campelo R, Moreno-Vega A, León-Mateos L, Callejo Mellén Á, Park KS, Heeke S, Heymach JV, Taus Á, Paz-Ares L, Rovira A, Arriola E. Cell Rep Med. 2025 Jun 13:102194. PMID: 40543507 http://dx.doi.org/10.1016/j.xcrm.2025.102194	10,6	Cáncer	Anatomía patológica
Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression. Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M. Br J Dermatol. 2025 May 27. PMID: 40424592 http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204	10,6	Cáncer	Anatomía patológica
Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression. Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M. Br J Dermatol. 2025 May 27. PMID: 40424592 http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204	10,6	Cáncer	Hematología
Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression. Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M. Br J Dermatol. 2025 May 27. PMID: 40424592 http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204	10,6	Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas	Reumatología y metabolismo óseo

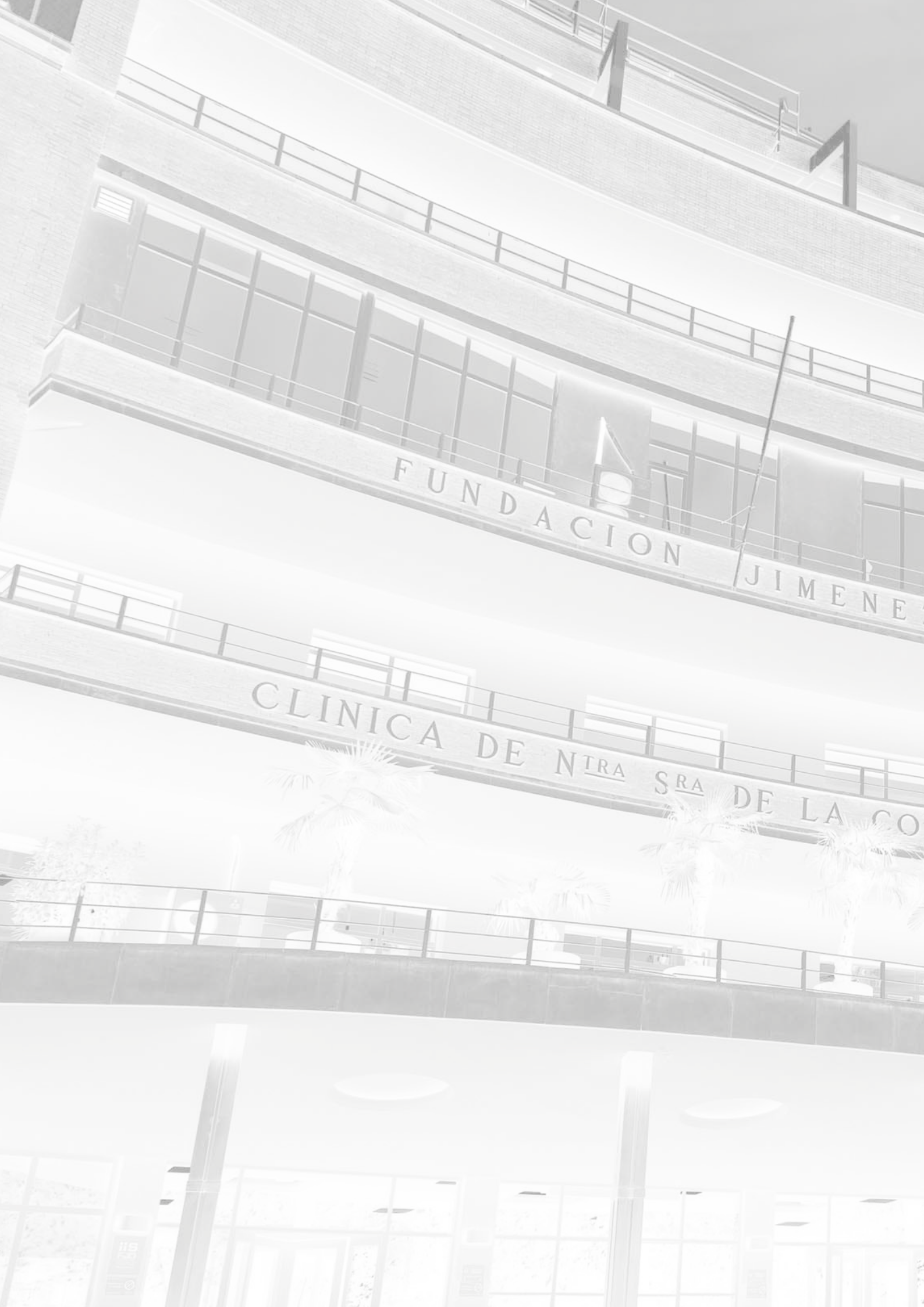
Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
CVOT summit report 2024: new cardiovascular, kidney, and metabolic outcomes. Schnell O, Almandoz J, Anderson L, Barnard-Kelly K, Battelino T, Blüher M, Busetto L, Catrinou D, Ceriello A, Cos X, Danne T, Dayan CM, Del Prato S, Fernández-Fernández B, Fioretto P, Forst T, Gavin JR, Giorgino F, Groop PH, Harsch IA, Heerspink HJL, Heinemann L, Ibrahim M, Jadoul M, Jarvis S, Ji L, Kanumilli N, Kosiborod M, Landmesser U, Macieira S, Mankovsky B, Marx N, Mathieu C, McGowan B, Milenkovic T, Moser O, Müller-Wieland D, Papanas N, Patel DC, Pfeiffer AFH, Rahelić D, Rodbard HW, Rydén L, Schaeffner E, Spearman CW, Stirban A, Tacke F, Topsever P, Van Gaal L, Standl E. Cardiovasc Diabetol. 2025 May 02;24(1):187. PMID: 40316962 http://dx.doi.org/10.1186/s12933-025-02700-0	10,6	CRM (Enfermedades cardiovasculares, renales y metabólicas)	Nefrología e hipertensión, patología vascular y diabetes
A different perspective on studying stroke predictors: joint models for longitudinal and time-to-event data in a type 2 diabetes mellitus cohort. Andrés-Rebollo FJS, Cárdenas-Valladolid J, Abanades-Herranz JC, Vich-Pérez P, de Miguel-Yanes JM, Guillán M, Salinero-Fort MA, MADIABETES. Cardiovasc Diabetol. 2025 Apr 16;24(1):165. PMID: 40241150 http://dx.doi.org/10.1186/s12933-025-02713-9	10,6	Neurociencias	Neurología
How to foster new treatment development in ultra-rare tumours? Joint EMA-EORTC multi-stakeholder workshops on ultra-rare sarcomas as a model for rare cancers. Stacchiotti S, Pantziarka P, Leonard H, Voltz C, Abatedaga L, Bouche G, Bouyguet C, Bovee JVG, Van der Graaf WTA, Rojas T, D'Ambrosio L, Donoghue M, Enzmann H, Feeney G, Foggi P, Frezza AM, Herold R, Jones RL, Kasper B, Roes K, Marreud S, Miceli R, Robinson D, Sommer J, Tap WD, Tydings C, Trama A, Houdt WV, van Oortmerssen G, Wagner AJ, Widemann B, Gelderblom H, Gronchi A, Napolitano A, Dufresne A, Fumagalli ER, Baldi G, Marquina G, Koseła-Paterczyk H, Martin Javier JB, Junker N, Rutkowski P, Oyen WJG, Lacombe D, Pignatti F, Demolis P. Cancer Treat Rev. 2025 Nov;140:103003. PMID: 40789252 http://dx.doi.org/10.1016/j.ctrv.2025.103003	10,5	Cáncer	Oncología médica
The present and the future of immunotherapy in hepatocellular carcinoma and biliary tract cancers. Cabibbo G, Rimassa L, Lamarca A, Masi G, Daniele B, Pinato DJ, Casadei-Gardini A. Cancer Treat Rev. 2025 Jun;137:102955. PMID: 40373702 http://dx.doi.org/10.1016/j.ctrv.2025.102955	10,5	Cáncer	Oncología médica
Beyond the Usual Suspects: RSV Infection in Patients With Hematological Malignancies Compared to Influenza and SARS-COV-2-A Report From the EPICOVIDEHA/EPIRESEHA Registry. Salmanton-García J, Marchesi F, Navrátil M, Falces-Romero I, Del Principe MI, Labrador J, Piukovics K, Petzer V, Biernat MM, Samarkos M, Leotta D, Fracchiolla N, Dąbrowska-Iwanicka A, Vena A, Víšek B, Bilgin YM, Van Praet J, Papa MV, Heras Fernando I, Farina F, Dragoña L, Batinić J, Weinbergerová B, Erben N, Drozd-Sokołowska J, García-Ramírez P, Cuccaro A, Čerňan M, Sgherza N, Lahmer T, Vinh DC, Plantefève G, López-García A, Cattaneo C, Pantić N, Khostelidi S, Dávila-Valls J, Soto-Silva A, Pinczés LI, Magyari F, Khedr RA, Dargenio M, Bakker M, Stoma I, Garcia-Vidal C, Espigado I, Cerchione C, Buquicchio C, Stojanowski Z, Magliano G, Gräfe SK, Aujayeb A, Prezioso L, Otašević V, Merelli M, Mackenzie E, Glenthøj A, Gavrilaki E, Eisa N, Delia M, Busca A, Almasari A, Adžić-Vukičević T, Urošević I, Sili U, Miranda-Castillo C, Méndez GA, Meers S, Marchetti M, Coppola N, Čolak GM, Antić D, Hersby DS, Musto P, Cvetanoski M, Schönlein M, Aiello TF, Arellano E, Nappi D, Martín-Pérez S, Mitrović M, Córdoba R, Prin R, Callejas-Charavia M, Varricchio G, Bavastro M, Limongelli A, Anastasopoulou AN, Romano A, Wolf D, Nguyen K, Van Den Ven L, Di Pilla A, Giordano A, Cornely OA, Pagano L. Am J Hematol. 2026 Feb;101(2):365-375. PMID: 41439460 http://dx.doi.org/10.1002/ajh.70166	10,3	Cáncer	Hematología

Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
 Management of splanchnic venous thrombosis after splenectomy in hematologic diseases. systematic review, meta-analysis and consensus guidelines. Lluís N, Kunzler F, Tsamailidze L, Asbun D, Manresa-Rocamora A, Blasco-Peris C, Alseidi A, Chan C, Teh C, Conrad C, Ferrone C, Telem D, Targarona E, Vega EA, Reitano E, Romano F, Dudina G, Al-Samkari H, Khatkov I, Freed JA, Conlon K, Feldman LS, Cappellini MD, Barabanshikova MV, Giménez M, Nakamura M, Lim MY, Hilal MA, Dimachk M, Alexakis N, De'Angelis N, Bouvy ND, Marco P, Llamas P, Gangaraju R, Mehta RP, Sánchez-Cabús S, Ross SB, Perretta S, Taner T, Shen YM, Demetrashvili Z, Lluís F, Nagalla S, Asbun HJ. Int J Surg. 2025 Dec 19. PMID: 41417989 http://dx.doi.org/10.1097/J9.0000000000004485	10,3	Cáncer	Hematología
 Practical Guidance on Clinical Management of Belantamab Mafodotin-Associated Ocular Events. Terpos E, Trudel S, Mateos MV, Alejandre N, Colby K, Dimopoulos MA, Esposti SD, Farooq AV, Gavriatopoulou M, Gay F, Hungria V, Kortüm KM, Leleu X, Lonial S, Quach H, Qiu L, Ramasamy K, Suzuki K, Weisel KC, Richardson P. Am J Hematol. 2025 Oct.100(10):1839-1850. PMID: 40717676 http://dx.doi.org/10.1002/ajh.70015	10,3	Tecnología e innovación sanitaria	Innovación en oftalmología
Propensity score-matched analysis comparing drains and no-drains in rectal cancer surgery: the value of using a hemostatic agent instead - a prospective observational study. Blanco FJ, Castillo J, Mariner S, Reig M, Robles JA, Guadalajara H, León-Arellano M, Ruiz de la Hermosa A, Fuenmayor ML, Arroyo A, Sánchez-Guillen L, Duque MV, García-Coret MJ, Baez C, Viñas X, Aurenzanz A, Gracia Z, Asín J, Bona A, Ramírez JM. Int J Surg. 2025 Nov 01.111(11):7970-7977. PMID: 40638367 http://dx.doi.org/10.1097/J9.0000000000002965	10,3	Tecnología e innovación sanitaria	Investigación en nuevas terapias
Baseline Hemoglobin Values and Clinical Outcomes in Acute Venous Thromboembolism: Insights From the RIETE Registry. Siniscalchi C, Di Micco P, Tufano A, Peris ML, López-Miguel P, Alda-Lozano A, Llamas P, Barata DD, Jenab Y, Monreal M, And the RIETE Investigators. Am J Hematol. 2025 May 13. PMID: 40357649 http://dx.doi.org/10.1002/ajh.27707	10,3	Cáncer	Hematología
Efficacy and Safety of Capivasertib (AZD5363), a Potent, Oral Pan-AKT Inhibitor, in Patients with Relapsed or Refractory B-Cell Non-Hodgkin Lymphoma (CAPITAL). Hodson DJ, Shouse G, Shin HJ, Salar A, Bobillo S, Ribrag V, Macpherson NA, Cordoba R, Kim JS, Guidez S, Herrera AF, Morschhauser F, Colton D, Izuzquiza M, Sambamurthy N, Munugalavadla V, Vicente S, Gorgun G, Chen R, Younes A, Wang ML. Clin Cancer Res. 2025 Dec 22. PMID: 41427952 http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-2239	10,2	Cáncer	Hematología
Neoadjuvant Abemaciclib plus Letrozole vs. Chemotherapy in patients with HR+/HER2- Highly Proliferative Breast Cancer. Martín M, Guerrero-Zotano AL, Pérez-López ME, Ruiz-Borrego M, Martínez Jañez N, Chacón JJ, Gil-Gil M, Andrés R, Bermejo B, Sánchez-Rovira P, Del Barco S, Ponce JJ, Fernandez I, Martínez de Dueñas E, Hinojo-González C, González M, García-Garre E, Hernando B, de la Haba-Rodríguez J, Álvarez IM, González-Santiago S, García-Saenz JA, Santaballa A, Casas M, Bezares S, Caballero R, Rojo F, Alba E. Clin Cancer Res. 2025 Dec 12. PMID: 41385615 http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-2435	10,2	Cáncer	Anatomía patológica



Título/Autores/Revista	FI	Área	Grupo de investigación
FOXCl expression predicts capecitabine efficacy in triple-negative breast cancer patients from the GEICAM_CIBOMA trial. Rojo F, Taylor CR, Barrios C, Torrecillas L, Ruiz-Borrego M, Perez-Buira S, Bines J, Guerrero-Zotano A, Garcia-Saenz JA, Torres R, de la Haba-Rodriguez J, Ayala F, Gomez H, Llombart A, Rodriguez de la Borbolla M, Baena-Cañada JM, Barnadas A, Calvo L, Herranz J, Rincon R, Caballero R, Bermejo B, Ray PS, Martín M. Clin Cancer Res. 2025 Jun 26. PMID: 40569606 http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-0338	10,2	Cáncer	Anatomía patológica
A phase I dose escalation and cohort expansion study of CB307, a trispecific Humabody® against PSMA, CD137, and albumin in patients with PSMA-positive solid tumors. de Bono JS, Williams A, Melero I, Jayaram A, Hawley JE, Doger de Speville B, Moreno I, Castellano D, Reig O, Knapen DG, Anguera G, Martinez J, Gort E, de Jonge M, Alonso-Romero JL, Boni V, Perez-Gracia JL, Falcon A, de Groot DJ, Pierce AJ, Leishman AJ, Lloyd P, Bartlett PD, Bland-Ward P, Chau A, Song M, Duffy K, Hashimoto K, de Vries E. Clin Cancer Res. 2025 Mar 17. PMID: 40094417 http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-24-3581	10,2	Cáncer	Oncología médica





FUNDACION JIMENEZ

CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO

6.1 Área de Cáncer

Grupos de investigación pertenecientes al Área de Cáncer

GRUPO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

GRUPO DE ONCOLOGÍA MÉDICA

GRUPO DE HEMATOLOGÍA

GRUPO DE SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA A ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS

GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA GENERAL, TORÁCICA, NEUROCIRUGÍA Y OTRAS

GRUPO ASOCIADO DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

Definición del área y objetivos prioritarios

La investigación en el Área de Cáncer se desarrolla en tres niveles complementarios: investigación básica, investigación traslacional e investigación clínica. Integran el Área de Cáncer los grupos de Anatomía Patológica, Oncología Médica y Hematología, además de dos grupos asociados.

Entre sus objetivos destacan:

Objetivos del Área de Cáncer					Grado de ejecución en 2025
Profundizar en el conocimiento de las alteraciones genéticas y proteínicas en tumores sólidos y hematológicos.					
Ahondar en la investigación de las causas de resistencia a las terapias actuales, centrándonos en el estudio del sistema inmune y del tejido de soporte del tumor, para abrir nuevas estrategias de tratamiento inmunoterapéutico.					
Avanzar en el tratamiento del microambiente tumoral, tanto en el desarrollo de fármacos como en los ensayos clínicos; explorar nuevas tecnologías y enfoques para descifrar mejor el microambiente tumoral; y debatir estrategias para intervenir en el microambiente protumorigénico y maximizar los beneficios terapéuticos.					
Investigar, en muestras prospectivas, marcadores de células tumorales y del sistema inmune que permitan distinguir pacientes que se beneficiarían de terapias de última generación.					
Escala:					
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO	

Tras aprobación de la Comisión de Investigación y del Comité Científico Externo del IIS-FJD se han reestructurado las áreas de investigación, de modo que, en el año 2025 el grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria pasa a formar parte del área de Genética y Genómica, que a su vez pasa a llamarse Genómica y Epidemiología. Además, el grupo de Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas pasa a integrarse en el área de Cáncer.

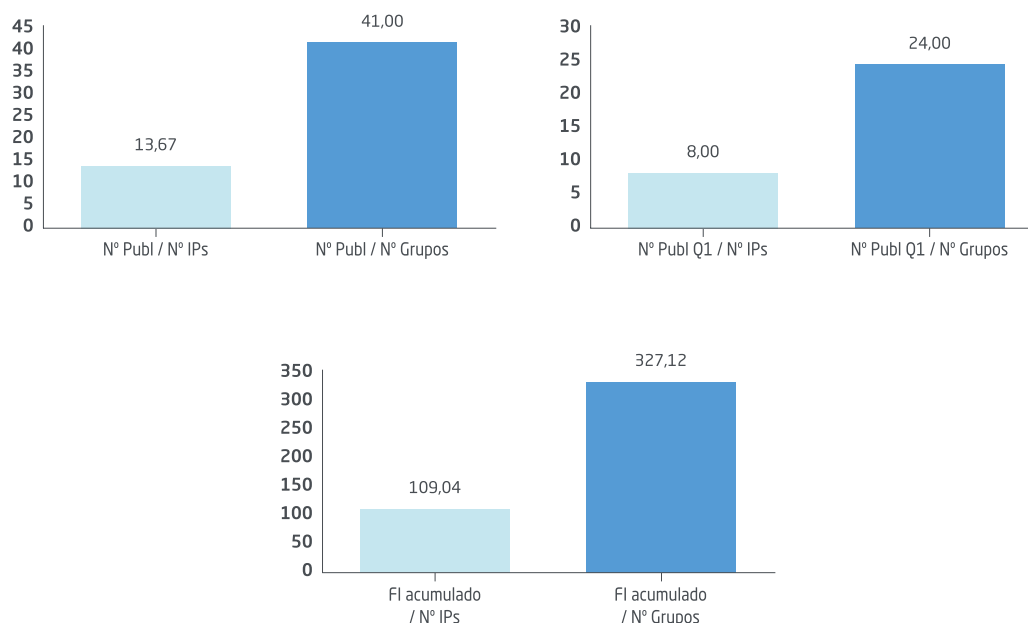


Actividad científica del Área de Cáncer

	2025	Anatomía Patológica	Oncología Médica	Hematología	Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas	Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y Otras	Oncología Radio-terápica	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	//	4	1	//	//	//	5
	→PROYECTOS ISCIII	5	6	1	//	//	//	12
	→PROYECTOS CIBER	//	//	//	//	//	//	//
	→PROYECTOS MINISTERIOS	1	2	//	//	//	//	3
	→PROYECTOS CAM	2	1	1	//	//	//	4
	→PREMIOS	//	//	1	//	//	//	1
	→PROYECTOS NO OFICIALES	11	33	12	1	1	//	58
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	3	11	17	//	//	//	31
	TOTAL	22	57	33	1	1	//	114
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	1	267	61	//	//	1	330
	→FASES TARDIAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	7	111	49	//	//	2	169
	TOTAL	8	378	110	//	//	3	499

Publicaciones del Área de Cáncer

2025	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revisiones en Q1	% revistas en Q1	Nº publicaciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Anatomía Patológica	61	59	361	6,12	35	59,32%	42	0
Oncología Médica	90	87	937	10,77	57	65,52%	74	8
Hematología	74	71	608,8	8,57	47	66,20%	52	3
Susceptibilidad Genética a enfermedades Raras y Complejas	1	1	3,9	3,90	1	100,00%	1	0
Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y Otras	12	10	31,4	3,14	3	30,00%	8	1
Oncología Radioterápica	8	8	20,6	2,58	1	12,50%	5	0
ÁREA DE CÁNCER	246	236	1962,7	8,32	144	61,02%	182	12



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de Cáncer durante el 2025

Is There a Role for Mifamurtide in Nonmetastatic High-Grade Osteosarcoma? Results From the Italian Sarcoma Group (ISG/OS-2) and Spanish Sarcoma Group (GEIS-33) Trials.

Palmerini E, Meazza C, Tamburini A, Márquez-Vega C, Bisogno G, Fagioli F, Ferraresi V, Milano GM, Coccoli L, Rubio-San-Simón A, Gallego O, Llinares Riestra ME, Manzitti C, Mora J, Vaz-Salgado MÁ, Luksch R, Mata C, Pierini M, Carretta E, Cesari M, Paioli A, Marrari A, Scotlandi K, Serra M, Asaftei SD, Gambarotti M, Picci P, Ferrari S, Valverde C, Ibrahim T, Broto JM.

J Clin Oncol. 2025 Oct.43(28):3113-3122.

PMID: 40825172

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00210>

Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression.

Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M.

Br J Dermatol. 2025 May 27.

PMID: 40424592

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204>

Inflammatory Fibroid Polyp (Vanek's Tumor): A Retrospective Multicentric Analysis of 67 Cases.

Sánchez MM, Domínguez-Prieto V, Qian Zhang S, Quiceno Arias HD, Álvarez Álvarez MB, Fuertes MJ, Meliga C, Jiménez-Galanes S, Labajo HG, Olmo DG, Campos PV.

Cancers (Basel). 2025 Apr 02.17(7).

PMID: 40227778

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17071209>

Diffuse large B-cell lymphoma presenting as acute adrenal hemorrhage.

Torres F, Suárez U, Pizano P.

Blood Res. 2025 Mar 19.60(1):18.

PMID: 40106058

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s44313-025-00064-8>

Epcoritamab plus GemOx in transplant-ineligible relapsed/refractory DLBCL: results from the EPCORE NHL-2 trial.

Brody JD, Jørgensen JM, Belada D, Costello R, Trněný M, Vitolo U, Lewis DJ, Karimi YH, Sureda A, Andre M, Wahlin BE, Lugtenburg PJ, Jiang T, Karagoz K, Steele AJ, Abbas A, Wang L, Risum M, Cordoba R.

Blood. 2025 Jan 10.

PMID: 39792928

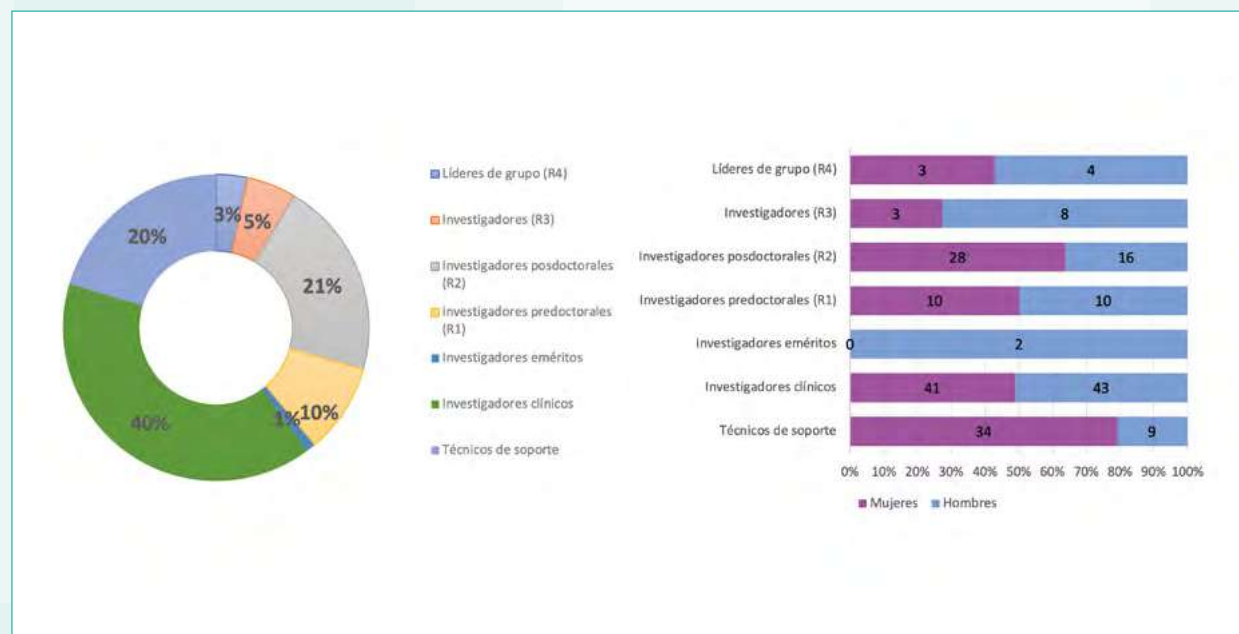
FI: 23,1

<http://dx.doi.org/10.1182/blood.2024026830>



Perspectiva de género en el Área de Cáncer

El área de Cáncer está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



Retos de futuro del Área de Cáncer

Desarrollo de modelos de investigación alternativos (ratones humanizados, organoides) para recrear diferentes modelos tumorales humanos a lo largo de un rango amplio de etapas de tumorigénesis.

Desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas de alto rendimiento (secuenciación masiva, proteómica) y mínimamente invasivas (biopsia líquida, imagen) en cáncer, con fines de selección de pacientes y de monitorización de la enfermedad.



6.1.1. GRUPO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Federico Rojo Todo

María Socorro Rodríguez Pinilla

smrodriguez@quironsalud.es

Investigación

Básica, Traslacional y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Anatomía Patológica
Edificio principal, 8º y 9ª planta
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)

Laboratorio de Anatomía Patológica
Edificio de Investigación, 4ª planta
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)



PALABRAS CLAVE

Cáncer de mama, linfomas T, patología molecular, microambiente tumoral, inmunoterapia, factores pronósticos y predictivos en cáncer, resistencia a terapia.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

El avance en la investigación sobre el cáncer de mama y el aumento de la concienciación entre las pacientes han mejorado significativamente el diagnóstico, el tratamiento y las tasas de supervivencia de esta enfermedad. Sin embargo, los tratamientos actuales no son completamente efectivos para un alto porcentaje de pacientes, por lo que es necesario seguir mejorando su supervivencia y calidad de vida. Nuestro grupo de Patología Molecular se dedica al estudio del cáncer, especialmente el cáncer de mama, y ha realizado importantes descubrimientos sobre cómo este tipo de cáncer puede volverse resistente a ciertos medicamentos.

En el grupo de investigación, nos enfocamos en dos objetivos principales: identificar biomarcadores robustos que permitan predecir la resistencia a las terapias actuales y desarrollar nuevas estrategias terapéuticas para superar la resistencia al tratamiento inicial. En los últimos años, hemos investigado cómo superar estas resistencias y hemos encontrado nuevas formas de tratamiento, estudiando cómo el entorno del tumor y ciertos tipos de células influyen en la eficacia de las terapias. Además, hemos colaborado con otros investigadores para descubrir nuevos mecanismos y posibles tratamientos.

Nuestro grupo también participa en ensayos clínicos para probar nuevos medicamentos y tratamientos en pacientes, y su trabajo ha sido fundamental para diseñar estudios innovadores. Además de nuestra investigación, desempeñamos un papel importante en la gestión de muestras biológicas y en la coordinación de grupos de investigación, siempre con el objetivo de mejorar la atención y el tratamiento del cáncer de mama.

Por otro lado, nuestro grupo también se enfoca en el estudio de la biología de los linfomas, con especial interés en los linfomas T. Nuestros proyectos de investigación están dirigidos a la búsqueda de marcadores pronósticos y posibles dianas terapéuticas.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

En 2025, nuestro grupo ha publicado numerosos artículos sobre los mecanismos moleculares de la resistencia tumoral y hemos presentado nuestros resultados en congresos nacionales e internacionales, así como en foros educativos y asociaciones de pacientes. Actualmente, en nuestro laboratorio se desarrollan varias tesis doctorales y acogemos a estudiantes, residentes e investigadores.

Participamos activamente en grupos de pacientes, asociaciones y grupos cooperativos de estudio del cáncer de mama. Si obtenemos resultados clínicamente relevantes, los difundiremos en estos escenarios. Además, formamos parte de CIBERONC, el Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer, lo que garantiza la visibilidad de nuestros resultados.

Los responsables de estos proyectos están comprometidos con la adecuada comunicación de los resultados a la sociedad, para divulgar el conocimiento sobre esta enfermedad y los avances que puedan mejorar el pronóstico de las pacientes. Contamos con la colaboración de sociedades de pacientes como AECC, GEPAC, FECMA, AECMM, y participamos en foros públicos y reuniones organizadas por estas entidades. También colaboramos con la Asociación de Cáncer de Mama Masculino INVI para considerar la perspectiva de género en esta enfermedad, que, aunque mayoritariamente afecta a mujeres, también puede presentarse en hombres.

COLABORACIONES

Este año hemos establecido y mantenido colaboraciones con varios grupos nacionales e internacionales en proyectos de investigación de alto nivel, financiados por el ISCIII, la Comunidad de Madrid y programas europeos. Dentro del Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD), trabajamos estrechamente con numerosos grupos, tanto en el Área del Cáncer como en otros programas. Además, formamos parte del CIBERONC del ISCIII (programa de Cáncer de mama), GEICAM y GEMCAD.

Gracias a estas colaboraciones, hemos logrado importantes avances. Hemos descubierto un nuevo mecanismo que puede ayudar a combatir el cáncer de mama y desarrollado modelos que nos permiten entender

mejor cómo algunos cánceres se vuelven resistentes a tratamientos estándar. Además, nuestro equipo ha hecho contribuciones significativas en la coordinación de ensayos clínicos innovadores, siempre con el objetivo de mejorar los tratamientos y la calidad de vida de los pacientes.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
1

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
6	1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Total neoadjuvant therapy in rectal cancer: The FOREST protocol, a patient-centered approach that clusters two cohorts with different outcomes.

Guadalajara H, Domínguez-Tristancho JL, Mateo RF, Leon-Arellano M, Sanz-Baro R, Geraldi E, Hormigo-Sanchez AI, Megías VMC, Cobos MP, Miras PM, Zulueta BL, García-Arranz M, Foncillas JG, Caramés C, García-Olmo D. *Int J Cancer*. 2026 Feb 01.158(3):697-706. PMID: 40947902 FI: 4,7 <http://dx.doi.org/10.1002/ijc.70126>

Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A. *ESMO Gastrointest Oncol*. 2025 Dec.10 (2025): 100263. PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263 FI: 0 <http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J. *Front Immunol*. 2025.16:1693730. PMID: 41472741 FI: 5,9 <http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Discordant Patch Test Reactions to 2-Bromo-2-Nitro-Propane-1,3-Diol (Bronopol): A Multicenter Study From REIDAC.

Sánchez TS, Giménez-Arnau AM, Ninet VZ, Guijarro SC, Miquel FJM, Salvador JFS, Pérez RG, González IR,

Mercader-García P, Baldrich ES, Carrillo JMC, Romero FT, de Frutos FJO, Serna MR, Ortega MEG, Suárez CP, Navarro-Triviño F, Chicharro P, Nieto MAP, de la Fuente EG, Sánchez-Gilo A, Andreu-Barasoain M, Pereyra Rodríguez JJ, Ninot GMI, Guillén PS, Elosua-González M, Grau-Pérez M, Descalzo MÁ, Borrego L.

Contact Dermatitis. 2025 Dec 28.

PMID: 41456936

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1111/cod.70082>

A novel GATA1 variant linking germline and somatic myelodysplastic syndrome in two patients.

Revilla N, Atance M, Grasa JM, García-Ortego A, Soto C, Rodríguez-Pinilla SM, Arquero T, Perlado S, Ledesma S, Esquinas-Tarifa E, Serrano-López J, López-Lorenzo JL, Velasco-Rodríguez D, Alonso-Dominguez JM, Mata R, Llamas-Sillero P, Salgado RN, Río-Machín A.

Haematologica. 2025 Dec 24.

PMID: 41437813

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.3324/haematol.2025.289133>

Histopathologic Diagnostic Agreement Study in Bone and Soft Tissue Tumors: The SELNET Sarcoma Network Experience.

Righi A, Gambarotti M, Ramos R, Guzman R, Hernandez-Leon CN, Romagosa C, Merino J, Casavilca S, Castro V, Haro JC, Cabañas ML, Gonzalez ML, Costa F, Campos F, Limon R, Claros Mercado E, Gonzalez L, Chacon M, Pacheco M, Aguil G, Donato Acuña M, Jimenez N, Badilla R, Chaves Quesada G, German G, Fili T, Buscaglia F, Devaud N, Matamala L, Caro H, Blay JY, Collini P, Provenzano S, Hindi N, Gutierrez A, Lopes David BB, Moura DS, Sbaraglia M, Martin-Broto J, Dei Tos AP.

JCO Glob Oncol. 2025 Dec.11:e2500394.

PMID: 41397194

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1200/GO-25-00394>



Neoadjuvant Abemaciclib plus Letrozole vs. Chemotherapy in patients with HR+/HER2- Highly Proliferative Breast Cancer.

Martín M, Guerrero-Zotano AL, Pérez-López ME, Ruiz-Borrero M, Martínez Jañez N, Chacón JI, Gil-Gil M, Andrés R, Bermejo B, Sánchez-Rovira P, Del Barco S, Ponce JJ, Fernandez I, Martínez de Dueñas E, Hinojo-González C, González M, García-Garre E, Hernando B, de la Haba-Rodríguez J, Álvarez IM, González-Santiago S, García-Saenz JA, Santaballa A, Casas M, Bezares S, Caballero R, Rojo F, Alba E.

Clin Cancer Res. 2025 Dec 12.

PMID: 41385615

FI: 10,2

<http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-2435>

Anogenital Contact Dermatitis in Spain: A REIDAC Study of Patients Undergoing Patch Testing in 2019-2024.

Grau-Pérez M, Mercader-García P, Giménez-Arnau AM, Sanz-Sánchez T, Ninet VZ, Guijarro SC, Miquel FJM, Salvador JFS, González-Pérez R, González IR, Baldrich ES, Carrascosa JM, de Frutos FJO, Serna MR, Ortega MEG, Suárez CP, Triviño FJN, Chicharro P, Andreu M, Gilo AS, Pereyra Rodríguez JJ, Nieto MAP, Melé-Ninot G, Guillén PS, de la Fuente EG, Elosua-González M, Munera-Campos M, Romero FT, Descalzo MÁ, Borrego L.

Contact Dermatitis. 2025 Dec 09.

PMID: 41365615

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1111/cod.70048>

Subungual Reactive Eccrine Syringofibroadenoma: A Case Report.

Areán C, Revilla D, Miñano R, Eraña I, Jo M, Requena L.

Am J Dermatopathol. 2025 Dec 05.

PMID: 41349045

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.1097/DAD.0000000000003188>

CLDN18.2 expression in gastroesophageal adenocarcinoma: prevalence, heterogeneity, and prognostic implications in Spanish patients.

Martínez-Ciarpaglini C, Ortega M, Pérez-Buira S, Bolea A, Casado Guerra B, Herencia Bellido C, Tornero Piñero P, Naranjo-Hans D, Palomar B, Quiceno H, Sardón Fernández A, Torner Calvo A, Rojo F, Iglesias Coma M.

Virchows Arch. 2025 Dec.487(6):1337-1346.

PMID: 41206380

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04247-7>

Lymphangiectasia and genital lymphedema secondary to metastatic Crohn's.

Román Mendoza NM, Caro Gutiérrez MD, Mateos Rico JJ, Alegre Bailo A, Estrada Muñoz L, Vicente Martín FJ.

An Bras Dermatol. 2025.100(4):501150.

PMID: 40614548

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.abd.2025.501150>

Ultrasound-guided postmortem biopsies in the ICU: diagnostic yield and future applications beyond the pandemic.

Vidal González Á, Páez Vargas JJ, Robaglia D, Vicente Montaña AM, Fortes Alen JR, Prieto Pérez L.

Med Intensiva (Engl Ed). 2025 Nov 26:502362.

PMID: 41309369

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medine.2025.502362>

A 62-Year-Old Woman with Diarrhea after Hematopoietic Stem-Cell Transplantation.

Suárez EU, Torres-Saavedra F, López-Lorenzo JL, Pérez-Sáenz MÁ, Pardo-Gambarte L, Solán-Blanco L, Llamas P, Carias-Calix R, Cornago-Navascues J.

NEJM Evid. 2025 Nov.4(11):EVIDmr2500142.

PMID: 41147819

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1056/EVIDmr2500142>

Erythema Papulatum Centrifugum: A Clinically Distinct Dermatoses. CLINI-AEDV Case Series.

Allegue F, Zulaica A, Pastor-Nieto MA, Ballester-Nortes I, Fernández-Tapia V, Parera-Amer ME, García-Doval I.

Actas Dermosifiliogr. 2025 Nov-Dec;116(10):T1126-T1130.

PMID: 41067618

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2025.10.006>

Cutaneous AL-Type Amyloidomas as a Variant of Primary Cutaneous Marginal Zone Lymphoma: A Series of 30 Patients.

García-González S, García-García M, Miguel Miguel C, Córdoba Iturriagagoitia A, Yanguas Bayona JI, Nájera Botello L, Cabeza Martínez R, Santos-Briz Terrón Á, Torre Castro J, Sánchez Martínez E, Rodríguez Pinilla SM, Hillen U, Requena Caballero C, Cerroni L, Martínez Cisneros SP, Lezcano Biosca V, Carracedo Vega E, Díaz de la Pinta FJ, Prieto-Torres L.

Am J Dermatopathol. 2025 Nov 01.47(11):846-856.

PMID: 40905400

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.1097/DAD.0000000000003124>

Next-generation sequencing of TCR clonality discriminates tumor-stage mycosis fungoides from coexisting CD30+ lymphoproliferative disorders.

Torre-Castro J, Manso R, Morales Gallego M, Rodríguez Pinilla SM.

Leuk Lymphoma. Epub 2025 Oct 16. 2026 Jan.67(1):213-217.

PMID: 41103124



FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1080/10428194.2025.2568743>

The Rising Impact of HPV Infection in the Antiretroviral Therapy (ART) Era.

Asensi-Díaz E, Carrillo I, Al-Hayani A, Mejías-Ledesma M, Guadalajara H, Azinovic I, Trsitanchio JLD, Vidal LS, Castellano V, García-Olmo D, Górgolas M, Cabello-Úbeda A.

Curr HIV Res. 2025 Oct 14.

PMID: 41102961

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.2174/011570162X381694250925045507>

Rapidly Growing Thyroid Masses in Adults: Urgent Diagnostic Challenges and Effective Management-Single-Center Experience and Literature Review.

Miguélez González M, Fernández Sánchez Á, Álvarez Álvarez MB, Quiceno Arias HD, Osorio Silla I.

World J Surg. 2025 Oct.49(10):2777-2781.

PMID: 40879557

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1002/wjs.70063>

Differences in histopathologic features and diagnostic performance of 99mTc-methoxy-isobutyl-isonitrol single photon emission tomography-CT and 18F-fluorocholine positron emission tomography-CT in primary hyperparathyroidism.

Osorio-Silla I, González DM, Quiceno Arias HD, Peinado PP, Cárdenas Salas JJ, González MM, Pestana Soares CA, Martínez Ruiz LF, Landaeta Kancev LC, Dhier LM, Escanciano M, Sánchez de Molina ML, Ruiz AP, Campos PV.

Surgery. 2025 Oct.186:109595.

PMID: 40782725

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surg.2025.109595>

Cutaneous Graft-Versus-Host Disease Lichen Spinulosus-like: a New Form of Presentation of an Old Entity.

Vidal González A, Taboada Paz L, López Alcázar S, Requena Caballero L, Feito Rodríguez M.

Acta Derm Venereol. 2025 Sep 30.105:adv44373.

PMID: 41024729

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.2340/actadv.v105.44373>

Aurora kinase A drives non-canonical YAP1/TAZ crosstalk to sustain primary resistance to anti-EGFR therapies in colorectal cancer.

Rio-Vilariño A, Garcia-Bautista A, Cenigaonandia-Campillo A, Mateos-Gomez PA, Garcia-Garcia L, Schlaepfer MI, Garcia-Hernandez L, Puerto-Nevado LD, Aguilera O, Baños N, Minguez P, Castellano VM, Garcia-Foncillas J, Cebrian A.

Mol Ther Oncol. 2025 Sep 18.33(3):201032.

PMID: 40917509

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201032>

Skin manifestations uncover underlying Follicular helper T-cell lymphoma, angioimmunoblastic-type in an immunosuppressed patient.

García ML, Manso R, Castro JT, Pascual LP, Cillán SR, Morillo D, Hernaez JCC, Climent F, Requena L, Pinilla SMR, de la Pinta FJD.

Virchows Arch. 2025 Sep 03.

PMID: 40900230

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04244-w>

Reply to: Germline and Somatic BRCA1/2 Mutations in Breast Cancer Treatment Strategies.

Hahnen E, Hauke J, Gelmon K, Marmé F, Ernst C, Martin M, Untch M, Bonnefoi H, Knudsen E, Im SA, DeMichele A, Van't Veer L, Kim SB, Bear H, McCarthy N, Rhiem K, Turner N, Witkiewicz A, Rojo F, Filipits M, Martin LA, Fasching PA, Schem C, Becker K, García-Sáenz JA, Kelly CM, Reimer T, Toi M, Rugo HS, Denkert C, Gnant M, Makris A, Liu Y, Valota O, Felder B, Weber K, Nekljudova V, Loibl S.

JCO Precis Oncol. 2025 Sep.9:e2500588.

PMID: 40893049

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.1200/PO-25-00588>

Effects of presurgical HIIT in hormone receptor-positive, HER 2-negative breast cancer cases: Two case reports from the GEICAM EFiK study.

Pérez-Bilbao T, López-Tarruella S, Alonso-Dueñas M, San Juan AF, Ferreres-García K, Martín M, Peinado AB, Rojo F.

Physiol Rep. 2025 Aug.13(16):e70511.

PMID: 40859620

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.14814/phy2.70511>

The Changing Spectrum of Pediatric Allergic Contact Dermatitis: A Prospective Multicentric Study in Spain.

Planella-Fontanillas N, Pesqué D, Borrego L, Zaragoza Ninet V, Miquel Miquel J, Sanz-Sánchez T, Silvestre Salvador JF, Carrascosa Carrillo JM, Munera-Campos M, Córdoba Guijarro S, González Pérez R, Serra Baldrich E, Gatica Ortega ME, Mercader-García P, Ruiz Gonzales I, Linares Navarro R, Ortiz de Frutos FJ, Tous Romero F, Rodríguez Serna M, Pastor Nieto MA, Sánchez Pérez J, Sánchez Gilo A, Melé-Ninot G, Barrabés-Torrella C, Gómez de la Fuente E, Sánchez-Pedreño Guillén P, Lova Navarro M, Navarro Triviño F, Pereyra Rodríguez JJ, Pujol RM, Ángel Descalzo M, García Doval I, Giménez-Arnau AM.

Dermatitis. 2025 Aug 18.

PMID: 40824751

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1177/17103568251368314>

PD-L1 expression scoring using artificial intelligence algorithms in non-small cell lung



cancer harbouring ROS1 fusions: potential clinical-biological significance.

García LF, Conde E, Hernandez S, Alonso M, Curto D, Dómine M, Rojo F, Freire J, Gómez-Román J, Calles A, Cebolero M, González-Larriba JL, Saiz M, Esteban I, Gutiérrez L, Lopez-Rios F, de Castro J.

Clin Transl Oncol. 2025 Aug 11.

PMID: 40790287

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-04013-w>

TIM3+ breast cancer cells license immune evasion during micrometastasis outbreak.

Rozalén C, Sangrador I, Avalor S, Blasco-Benito S, Tzortzi P, Sanz-Flores M, Palomeque JA, Torren-Duran P, Dalmau M, Brunel H, Coll-Manzano A, Pérez-Núñez I, Martos T, Servitja S, Pérez-Buira S, Chacón JI, Guerrero-Zotano Á, Martínez de Dueñas E, Guillén Y, Comerma L, Bermejo B, Bigas A, Casanova-Acebes M, Alemany A, Rojo F, Albanell J, Celià-Terrassa T.

Cancer Cell. 2025 Aug 11.43(8):1549-1567.e9.

PMID: 40645187

FI: 44,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ccell.2025.06.015>

Chondrodermatitis Nodularis Helicis: Association with Higher Risk of Multimorbidity and Mortality in Middle-Aged Individuals and Implications for Prevention. An Observational Multicenter Retrospective Case-Control Investigation in Northern Spain.

Vázquez-López F, Requena L, Galache C, Díaz-Louzao C, González-López MA.

Dermatol Pract Concept. 2025 Jul 31.15(3).

PMID: 40790405

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.5826/dpc.1503a4828>

Indocyanine Green Fluorescence Navigation in Pediatric Hepatobiliary Surgery: Systematic Review.

Delgado-Miguel C, Arredondo-Montero J, Moreno-Alfonso JC, Garavis Montagut I, Rodríguez M, Ruiz Jiménez I, Carrera N, Roncero PA, Fuentes E, Díez R, Hernández-Oliveros F.

Children (Basel). 2025 Jul 18.12(7).

PMID: 40723143

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.3390/children12070950>

Safety of sonidegib in elderly patients with locally advanced basal cell carcinoma: A multicentre study.

Martos-Cabrera L, Bonfill-Ortí M, Deza G, Cabrera RF, Hernandez-Hernandez MN, Pérez CA, Estrada RB, Blanco CC, Jaka A, Just-Sarobé M, Conde-Taboada A, Arenal MM, Vargas-Laguna E, Masferrer E, León IA, Leal L, Medina-Montalvo S, Polo I, Turrión-Merino L, Medina-Martínez J, Cañueto J, Vilchez-Márquez F, Moreno-Suárez

F, Castaño-Uhagón I, de Casas AR, Fernández FMA, Sánchez-Aguilar MD, González-Sixto B, Feal-Cortizas JC, Sainz-Gaspar L, Cerezuela-Fuentes P, Onecha-Vallejo V, Bastante LL, Buendía-Martínez C, Hernández B, Soria A, Delgado Y, Beá-Ardebol S, Rodríguez-Jiménez P.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 Jul 11.

PMID: 40643213

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20835>

Development of SOCS1 mimetics as novel approach to harmonize inflammation, oxidative stress, and fibrogenesis in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease.

Bernal S, Prieto I, Kavanagh M, Del Real IH, La Manna S, Lázaro I, Quiceno H, López-Sanz L, Picatoste B, Valdecantos MP, Mas-Fontao S, Sala-Vila A, Valverde ÁM, Marasco D, Egido J, Gómez-Guerrero C.

Redox Biol. 2025 Jul.84:103670.

PMID: 40373621

FI: 11,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103670>

Primary Cutaneous Anaplastic Large Cell Lymphoma With TCR-γδ Expression: A Case Series of Eleven Patients of a Rare Immunophenotypic Variant.

Erem AS, Kempf W, Mitteldorf C, Pulitzer M, Torres-Cabala CA, Pileri S, Pinilla SMR, Feldman AL, Gru AA.

J Cutan Pathol. 2025 Jul.52(7):487-496.

PMID: 40202044

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1111/cup.14809>

Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals.

Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutiérrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-León I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA.

J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283.

PMID: 40120816

FI: 11,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037>

FOXCl expression predicts capecitabine efficacy in triple-negative breast cancer patients from the GEICAM_CIBOMA trial.

Rojo F, Taylor CR, Barrios C, Torrecillas L, Ruiz-Borrego M, Pérez-Buira S, Bines J, Guerrero-Zotano A, García-Saenz JA, Torres R, de la Haba-Rodríguez J, Ayala F, Gómez H, Llombart A, Rodríguez de la Borbolla M, Baena-Cañada JM, Barnadas A, Calvo L, Herranz J, Rincon R, Caballero R, Bermejo B, Ray PS, Martín M.

Clin Cancer Res. 2025 Jun 26.

PMID: 40569606

FI: 10,2

<http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-0338>

Molecular Insights into the Diagnosis of Anaplastic Large Cell Lymphoma: Beyond Morphology and Immunophenotype.

Frutos Díaz-Alejo J, Prieto-Potín I, Manso R, Rodríguez M, Rebollo-González M, Díaz de la Pinta FJ, Morales-Gallego M, Rodríguez-Pinilla SM, Onaindia A.

Int J Mol Sci. 2025 Jun 19;26(12).

PMID: 40565334

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26125871>

MET pathway inhibition increases chemo-immunotherapy efficacy in small cell lung cancer.

Del Rey-Vergara R, Galindo-Campos MA, Rocha P, Carpes M, Martínez C, Masfarré L, Menéndez S, Quimis F, Rossell A, Iñáñez A, Pérez-Buira S, Rojo F, Gimeno R, Isla D, Zugazagoitia J, Martí Blanco C, García-Campelo R, Moreno-Vega A, León-Mateos L, Callejo Mellén Á, Park KS, Heeke S, Heymach JV, Taus Á, Paz-Ares L, Rovira A, Arriola E.

Cell Rep Med. 2025 Jun 13;102194.

PMID: 40543507

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.xcrm.2025.102194>

Response to Sonidegib in Advanced Basal Cell Carcinomas by Histological Subtype: A Real-World Cohort.

Jiménez-Sánchez A, Muñoz Moreno-Arrones Ó, Béa-Ardebol S, Mayo-Martínez F, Pérez-Pastor G, Torres-Navarro I, Bonfili-Ortí M, Ruiz-Salas V, Masferrer E, Martos-Cabrera L, Deza G, Fernandez-de-Misa Cabrera R, Feal C, Turrión-Merino L, Toll A, Abril Pérez C, Botella Estrada R, Yébenes M, Galiano-Mejías S, Jiménez-Gallo D, Ferrandiz-Pulido C, Florez A, Hernández-Hernández N, Rios-Buceta L, Sanmartín O, Ciudad Blanco C, Jaka A, Just-Sarobé M, Conde-Taboada A, Mayor Arenal M, Vargas-Laguna E, Alcaraz León I, Leal L, Medina Montalvo S, Polo I, Hernández-Marín B, Soria A, Delgado-Jiménez Y, Rodríguez-Jiménez P.

Int J Dermatol. 2025 Jun 04.

PMID: 40468572

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1111/ijd.17896>

Differential expression of proliferation and immune response genes between children and adults influences survival of diffuse large B cell lymphoma.

Mangiaterra T, Alonso-Alonso R, Rabinovich A, Herman D, De Dios Soler M, Galluzzo L, Soria M, Colli S, De Matteo E, Rodríguez Pinilla SM, Chabay P.

Sci Rep. 2025 Jun 03;15(1):19391.

PMID: 40461625

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-04349-x>

Unilateral Hyperhidrosis. Symptom of Thoracic Outlet Syndrome: 2-Case Review.

Mateos Rico JJ, Gutiérrez Pascual M, Sánchez Gilo A, Vicente Martín FJ.

Actas Dermosifiliogr. 2025 Jun;116(6):T657-T658.

PMID: 40174772

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2025.03.020>

Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression.

Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M.

Br J Dermatol. 2025 May 27.

PMID: 40424592

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204>

New therapeutic approaches for EGFR mutated non-small cell lung cancer on osimertinib era.

Rubio-Perez J, Hernandez R, Santolaya C, Martin-Soberon MC, Zazo S, Carvajal N, Rojo F.

Cancer Treat Res Commun. 2025 May 16;44:100945.

PMID: 40414016

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ctarc.2025.100945>

High-Frequency Ultrasound Assessment of Skin Thickness Following Lipofilling in Facial Sclerosing Dermatoses: A Case Series.

Gomez-Martinez S, Fuertes I, Ferrer Fuertes A, Gonzalez FJC, Martí Pagés C, Lledó-Ibáñez GM, Espinosa G, Quintana-Codina M, Iglesias Sancho M, Cembrano MD, Bosch-Amate X, Mascaró JM, Giavedoni P.

J Cosmet Dermatol. 2025 May;24(5):e70229.

PMID: 40402871

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1111/jocd.70229>

IL-17C and Pityriasis Rubra Pilaris: Successful Treatment of Erythroderma With Brodalumab.

Duperrier-Ruiz N, Recio-Monescillo M, Eraña-Tomás I, Del Carmen Fariña-Sabaris M, Mendoza-Cembranos MD, Requena-Caballero L.

Int J Dermatol. 2025 May 08.

PMID: 40344230

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1111/ijd.17839>



V217F MYD88 mutation in low-grade B-cell lymphomas with plasmacytic differentiation: a diagnostic challenge.

Machuca Aguado JB, Alonso RM, Salgado RN, Castaño Bonilla T, León Del Campo M, Rodríguez Pinilla SM, Díaz de la Pinta FJ.

Pathology. 2025 Apr 07.

PMID: 40348703

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.pathol.2025.02.006>

Pulse-Generator Rejection of Probable Allergic Origin in Deep Brain Stimulation: A Rare Complication Successfully Managed with a Polytetrafluoroethylene-Covered Device.

Ayerbe J, Barroso B, García-Ruiz PJ, Pastor-Nieto MA, Sastre J, Cabrera-Montes J.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Apr 18.

PMID: 40248978

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70086>

Inflammatory Fibroid Polyp (Vanek's Tumor): A Retrospective Multicentric Analysis of 67 Cases.

Sánchez MM, Domínguez-Prieto V, Qian Zhang S, Quiceno Arias HD, Álvarez Álvarez MB, Fuertes MJ, Meliga C, Jiménez-Galanes S, Labajo HG, Olmo DG, Campos PV.

Cancers (Basel). 2025 Apr 02;17(7).

PMID: 40227778

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17071209>

BRCA1/2 and Other Predisposition Genes in High-Risk Hormone Receptor+/Human Epidermal Growth Factor Receptor 2- Breast Cancer Treated With Endocrine Therapy With or Without Palbociclib: A Secondary PENELOPE-B Study Analysis.

Hahnen E, Hauke J, Gelmon K, Marmé F, Ernst C, Martin M, Untch M, Bonnefoi H, Knudsen E, Im SA, DeMichele A, Van't Veer L, Kim SB, Bear H, McCarthy N, Rhiem K, Turner N, Witkiewicz A, Rojo F, Filipits M, Martin LA, Fasching PA, Schem C, Becker K, García-Sáenz JA, Kelly CM, Reimer T, Toi M, Rugo HS, Denkert C, Gnant M, Makris A, Liu Y, Valota O, Felder B, Weber K, Nekljudova V, Loibl S.

JCO Precis Oncol. 2025 Apr;9:e2400742.

PMID: 40209141

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.1200/PO-24-00742>

Clinical, Pathologic, and Molecular spectrum of Angioimmunoblastic T-cell Lymphoma Cutaneous Lesions: Clinical, Pathologic, and Molecular Analysis.

Díaz de la Pinta FJ, Pérez-Guillermo Cuevas MÁ, Manso R, Torre Castro J, Astilleros Blanco de Cordova L, Saus C, Morillo Giles D, Requena Caballero L, Rodríguez Pinilla SM.

Am J Surg Pathol. 2025 Apr 01;49(4):403-410.

PMID: 39803901

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1097/PAS.0000000000002355>

Involvement of microRNAs-449/FASN axis in response to trastuzumab therapy in HER2-positive breast cancer.

Lameirinhas A, Torres-Ruiz S, Garrido-Cano I, Hernando C, Martínez MT, Rovira A, Albanell J, Zazo S, Rojo F, Bermejo B, Lluch A, Cejalvo JM, Tormo E, Eroles P.

Mol Med. 2025 Mar 25;31(1):116.

PMID: 40133809

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1186/s10020-025-01163-z>

Dissecting CD47 expression in lymphoid neoplasms to inform precision immunotherapy with anti-CD47 phagocytic checkpoint blockade.

Marra A, Ramsay A, Chamberlain-Keene S, Soares G, Ponzone M, Padmasri S, Rodriguez-Justo M, Pomplun S, Proctor I, Childerhouse A, Muntasser A, Cioce M, Fazio VM, Ott G, Piris M, Falini B, Marafioti T.

Haematologica. 2025 Mar 20.

PMID: 40109184

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.3324/haematol.2024.286864>

Haematopoietic stem cell transplant in cutaneous T-cell lymphomas: A multicentre propensity-score matched study.

Bejarano L, Grau-Pérez M, Paíno-Román M, Muret MPG, Morillo M, Muniesa C, Torre-Castro J, Estrach MT, Díez EA, Belloso RML, Peñate Y, Martínez-Mera C, Botella-Estrada R, Eceiza MJM, Ortiz Romero PL, Blanes M, Fernández-de-Misa R, Prieto-Torres L, Amer MEP, Izuardo H, Moreno-Vílchez C, Servitje O, García-Doval I, Cañueto J.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 Mar 11.

PMID: 40065681

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20638>

Implementing digital pathology: qualitative and financial insights from eight leading European laboratories.

Matias-Guiu X, Temprana-Salvador J, Garcia Lopez P, Kammerer-Jacquet SF, Rioux-Leclercq N, Clark D, Schürch CM, Fend F, Mattern S, Snead D, Fusco N, Guerini-Rocco E, Rojo F, Brevet M, Salto Tellez M, Dei Tos A, di Maio T, Ramírez-Peinado S, Sheppard E, Bannister H, Gkiokas A, Arpaia M, Ben Dhia O, Martino N.

Virchows Arch. 2025 Mar 08.

PMID: 40056197

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04064-y>

Large B-cell lymphoma associated with fluid overload: two new case reports with molecular insights.

Pascual LP, Crespo FJD, López BBA, de Los Ángeles Pérez Saénz M, Alonso RM, Pinilla SMR, de la Pinta FJD.

Virchows Arch. 2025 Mar 06.

PMID: 40047901

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04068-8>

Should hydroxyisohexyl 3-cyclohexene carboxaldehyde (LYRAL) still be part of the standard patch test series?

Hernández Fernández CP, Borrego L, Giménez Arnau AM, Sanz Sánchez T, Carrascosa Carrillo JM, Zaragoza Ninet V, Serra Baldrich E, Miquel Miquel FJ, Silvestre Salvador JF, Córdoba Guijarro S, Sánchez Gil A, Mercader García P, Navarro Triviño F, Tous Romero F, Rodríguez Serna M, Melé Ninot G, Ruiz González I, Gómez de la Fuente E, Pastor Nieto MA, Sánchez-Pedreño Guillén P, Sánchez Pérez J, Pereyra Rodríguez JJ, Gatica Ortega ME, González Pérez R, García Doval I, Gallego Descalzo MA.

Actas Dermosifiliogr. 2025 Feb 28.

PMID: 40024601

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2024.10.063>

Adaptive Proteomic Changes in Protein Metabolism and Mitochondrial Alterations Associated with Resistance to Trastuzumab and Pertuzumab Therapy in HER2-Positive Breast Cancer.

Madoz-Gúrpide J, Serrano-López J, Sanz-Álvarez M, Morales-Gallego M, Rodríguez-Pinilla SM, Rovira A, Albanell J, Rojo F.

Int J Mol Sci. 2025 Feb 12;26(4).

PMID: 40004024

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26041559>

Generalized Eczema as a Transient Paradoxical Adverse Effect of Dupilumab.

Betancor D, Valverde-Monge M, Díaz-Recuero JL, Jo-Velasco ME, Del Pozo V, Sastre J.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Feb 20:0.

PMID: 39977014

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiacci.1051>

The Potential of Single-Transcription Factor Gene Expression by RT-qPCR for Subtyping Small Cell Lung Cancer.

Iñáñez A, Del Rey-Vergara R, Quimis F, Rocha P, Galindo M, Menéndez S, Masfarré L, Sánchez I, Carpes M, Martínez C, Pérez-Buira S, Rojo F, Rovira A, Arriola E.

Int J Mol Sci. 2025 Feb 03;26(3).

PMID: 39941061

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26031293>

Erythema, Localized Edema and Heat vs Forearm Perimeter Increase. Time to Revise the Consensus Recommendations on the Vortex Provocation Test in Vibratory Urticaria-Angioedema?

Gatica-Ortega ME, Sánchez-Albisua B, Arranz-Sánchez DM, Pérez-Tato B, Sánchez-Gilo A, Córdoba-Guijarro S, Ortiz-Frutos FJ, Hernández-Cano N, de la Fuente EG, Elosua-González M, Bergón-Sendín M, García-Martín C, Sanz-Sánchez T, Mazuela-Díez O, Torres-Aranda R, Vergara-de-la-Campa L, Marinero-Escobedo S, Alegre-Bailo A, Garrido-Ríos A, Tous-Romero F, Busto-Leis JM, Sarró-Fuente C, Rodríguez-Cuadrado FJ, García-Piqueras P, Beneyto P, Pastor-Nieto MA.

Actas Dermosifiliogr. 2025 Feb 10.

PMID: 39938775

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2025.02.010>

Dynamics of molecular heterogeneity in high-risk luminal breast cancer-From intrinsic to adaptive subtyping.

Denkert C, Rachakonda S, Karn T, Weber K, Martin M, Marmé F, Untch M, Bonnefoi H, Kim SB, Seiler S, Bear HD, Witkiewicz AK, Im SA, DeMichele A, Pehl A, Van't Veer L, McCarthy N, Stiewe T, Jank P, Gelmon KA, García-Sáenz JA, Westhoff CC, Kelly CM, Reimer T, Felder B, Olivé MM, Knudsen ES, Turner N, Rojo F, Schmitt WD, Fasching PA, Teply-Szymanski J, Zhang Z, Toi M, Rugo HS, Gnant M, Makris A, Holtschmidt J, Nekljudova V, Loibl S.

Cancer Cell. 2025 Feb 10;43(2):232-247.e4.

PMID: 39933898

FI: 44,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jccell.2025.01.002>

Discordance, accuracy and reproducibility study of pathologists' diagnosis of melanoma and melanocytic tumors.

Haggenmüller S, Wies C, Abels J, Winterstein JT, Heinlein L, Nogueira Garcia C, Utikal JS, Wohlfel SA, Meier F, Hobelsberger S, Gellrich FF, Sergon M, Hauschild A, French LE, Heinzerling L, Schlager JG, Ghoreschi K, Schlaak M, Hilke FJ, Poch G, Korsing S, Sarfert C, Berking C, Heppt MV, Erdmann M, Haferkamp S, Drexler K, Schadendorf D, Sondermann W, Goebeler M, Schilling B, Kather JN, Fröhling S, Llamas-Velasco M, Requena LC, Ferrara G, Fernandez-Figueras M, Freitag S, Müller CSL, Starz H, Kutzner H, Barnhill R, Carr R, Resnik KS, Braun SA, Holland-Letz T, Brinker TJ.

Nat Commun. 2025 Jan 17;16(1):789.

PMID: 39824857

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56160-x>

In Situ Tracking of TCRβ Isoforms for Detection of T Cell Clonality: Implication for Precision Diagnosis and Targeted Immunotherapy of T-Cell Neoplasms.

Manipadam MT, Marra A, Ramsay A, Padmasri S, Gosh A, Neves M, Bailey C, Pomplun S, Maciocia P, Cwynarski K, Ferrari M, Lao-Siriex P, Piris M, Falini B, Linch D, Rosenwald A, Pule M, Zamò A, Marafioti T.

Hematol Oncol. 2025 Jan;43(1):e70018.

PMID: 39655706

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1002/hon.70018>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI21/01724	ESTUDIO MOLECULAR INTEGRAL DEL LINFOMA T ANGIOINMUNOBLASTICO.	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	87.120,00 €
PMP21/00015	MEDICINA DE PRECISIÓN GENÓMICA EN NEOPLASIAS LINFÓIDES (PREGENLIF)	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	234.300,00 €
PI24/00160	CARACTERIZACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA DEL PAPEL DE LOR Y DE LA VÍA DE SEÑALIZACIÓN HIPPO EN LA RESISTENCIA A LAS TERAPIAS ANTI-HER2 EN EL CÁNCER DE MAMA HER2-POSITIVO	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	306.250,00 €
PT23/00114	PLATAFORMAS ISCIII DE APOYO A LA I+D+I EN BIOMEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD	ROJO TODO, FEDERICO	PLATAFORMAS. ISCIII	810.840,00 €
CPP2024-011716	DECODER-7: DECODIFICACIÓN DEL GEN CCR7 PARA DESARROLLAR UN DIAGNÓSTICO DE ACOMPAÑAMIENTO PARA EL TRATAMIENTO PERSONALIZADO CON TERAPIA ANTI-CCR7 EN CÁNCERES DE LA SANGRE.	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	188.930,00 €
S2022/BMD-7212	HACIA LA MEDICINA DE PRECISIÓN EN CÁNCER DE COLON: BIOMARCADORES, MICROAMBIENTE TUMORAL Y MICROBIOTA	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. CAM	75.900,00 €
FI22/00324	CONTRATO PFIS: MIRIAM MORALES GALLEG0	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €
PEJ-2023-AI/SAL-GL-27249	CONTRATO AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN CAM: CLAUDIA ARGUÍÑANO HOLGUÍN	MADOZ GURPIDE, JUAN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2024.072	ER-POSITIVE, HER2-NEGATIVE, ESR1-MUTATED ADVANCED OR METASTATIC BREAST CANCER" ("EAP")	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.013	PRESTACIÓN DE SERVICIOS - PROYECTO TAS ESPAÑA - GOC - MENARINI	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.016	PRESTACIÓN DE SERVICIOS ANATOMIA PATOLÓGICA DETECCIÓN MUTACIONES ESR1	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
9757/003	CONTRATO MARCO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS GEICAM Y IIS-FJD	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
9757/021	DETERMINACIÓN DE "MUTACIONES PIK3CA EN TUMOR PRIMARIO (FFPE) COBAS PIK3CA MUTATION TEST PARA LOS EXONES 1, 4, 7, 9 Y 20. "EN BENEFICIO DE PACIENTES QUE PARTICIPAN EN EL ENSAYO CLÍNICO METALICA" "STUDY TO EVALUATE THE EFFECT OF METFORMIN IN THE PREVENTION OF HYPERGLYCEMIA IN HR[+]/HER2[-] PIK3CA-MUTATED ADVANCED BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH ALPELISIB PLUS ENDOCRINE THERAPY EN ESPAÑA.	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
9757/028	SPANISH REAL-WORLD DATA (RWD) ANALYSIS OF BRCA1/2 GENE MUTATIONS AND HOMOLOGOUS RECOMBINATION DEFICIENCY (HRD) IN ADVANCED OVARIAN CANCER. PLATAFORMA ID-BRCA	ROJO TODO, FEDERICO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0164-22_FJD	ESTUDIO DE VALIDACIÓN MULTICÉNTRICO DE HER2-LOW EN CÁNCER DE MAMA MEDIANTE ENSAYOS IMMUNOHISTOQUÍMICOS CON LAS PLATAFORMAS: HERCEPT TEST (DAKO, AGILENT) Y VENTANA 4B5 (VENTANA MEDICAL SYSTEMS, ROCHE TISSUE DIAGNOSTICS)	ROJO TODO, FEDERICO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH042-24_FJD	IA DISTRIBUIDA PARA EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO TEMPRANO DE ENFERMEDADES CON GRAN PREVALENCIA EN EL ENVEJECIMIENTO. (AI4HEALTHYAGING). HERRAMIENTAS DE PREDICCIÓN DEL RIESGO DE CÁNCER COLORRECTAL Y DE PRÓSTATA	ROJO TODO, FEDERICO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC226-24_FJD	KAPPA AND LAMBDA MRNA DUAL ISH ROUND ROBIN STAINING AND INTERPRETATION STUDY (RINKL).	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC173-24_FJD	ESTUDIO PILOTO SOBRE CÁNCER GÁSTRICO METASTÁSICO/AVANZADO EN ESPAÑA CON ÉNFASIS EN LAS CARACTERÍSTICAS PATOLÓGICAS Y EL ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE BIOMARCADORES: GENES DE REPARACIÓN DEL ADN, HER2 Y CLAUDINA 18.2	ROJO TODO, FEDERICO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
15826/005	ACTUALIZACION EN LINFOMAS CUTANEOS. V EDICIÓN (4 Y 5 DE ABRIL DE 2025, AULA MAGNA DEL HUFJD)	RODRIGUEZ PINILLA, MARIA SOCORRO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400038	ESR1 LIQUID BIOPSY PRECEPTORSHIP 2025	ROJO TODO, FEDERICO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400048	AZINGENIUS HRD PRECEPTORSHIP AZ	ROJO TODO, FEDERICO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400073	SEMINARIO: UNLOCK HIGH DIMENSIONAL BIOLOGY WITH 5D MULTIOMICS (25 DE NOVIEMBRE DE 2025)	ROJO TODO, FEDERICO	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

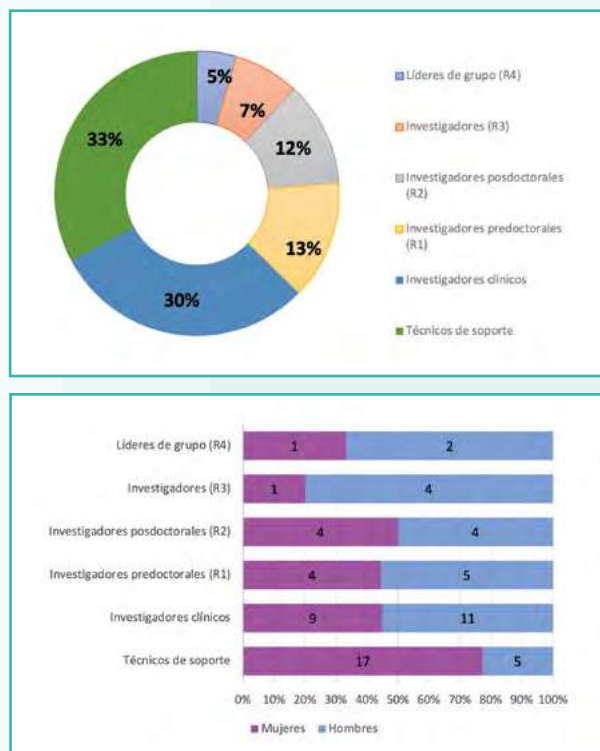
Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-004637-16	ENSAYO CLÍNICO PILOTO, UNICÉNTRICO, NO COMPARATIVO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA PRELIMINAR DE LA ADMINISTRACIÓN DE MSCS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO (MSCS-TA) INYECTADAS EN LOS BORDES DE LA ÚLCERA Y ENSAMBLADAS TRIDIMENSIONALMENTE EN UNA MATRIZ DE FIBRINA OBTENIDA A PARTIR PLASMA RICO EN PLAQUETAS (LÁMINAS DE MSCS-TA) EN PACIENTES CON HERIDAS CRÓNICAS REFRACTARIAS AL TRATAMIENTO CONVENCIONAL	II	NO	NO	LUCIA NUÑEZ HIPOLITO
2022-501753-36-00	ESTUDIO EN FASE III, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL POVORCITINIB (INCBO54707) EN PARTICIPANTES CON HIDRADENITIS SUPURATIVA ENTRE MODERADA Y GRAVE (STOP-HS2)	III	SI	NO	DANIELLA CULLEN ARAVENA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-507204-31-00	A PHASE 3 DOUBLE-BLIND STUDY TO EVALUATE THE LONG-TERM SAFETY AND EFFICACY OF POVORCITINIB IN PARTICIPANTS WITH MODERATE TO SEVERE HIDRADENITIS SUPPURATIVA	III	SI	SI	DANIELLA CULLEN ARAVENA
2024-517632-22-00	ESTUDIO DE RUXOLITINIB CREMA EN PARTICIPANTES CON HIDRADENITIS SUPURATIVA (TRUE-HS1)	III	SI	SI	DANIELLA CULLEN ARAVENA
2023-505739-12-00	A 52-WEEK MULTI-CENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, BASKET STUDY WITH AN OPEN LABEL EXTENSION TO INVESTIGATE THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF REMIBRUTINIB (LOU064) IN CHRONIC INDUCIBLE URTICARIA (CINDU) IN ADOLESCENTS AND ADULTS INADEQUATELY CONTROLLED BY H1-ANTIHISTAMINES	III	SI	SI	FRANCISCO JAVIER VICENTE MARTIN
2023-503692-24-00	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ANIFROLUMAB EN ADULTOS CON LUPUS ERITEMATOSO CUTÁNEO SUBAGUDO O CRÓNICO QUE SON RESISTENTES O INTOLERANTES AL TRATAMIENTO ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ANIFROLUMAB EN ADULTOS CON LUPUS ERITEMATOSO CUTÁNEO SUBAGUDO O CRÓNICO QUE SON RESISTENTES O INTOLERANTES AL TRATAMIENTO ANTIPALÚDICO	III	SI	SI	MARIA DEL ROSARIO HARO RAMOS
2023-508235-31-00	A PHASE 3B, OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE THE EFFECTIVENESS AND SAFETY OF LEBRIKIZUMAB TREATMENT IN ADULTS AND ADOLESCENTS WITH MODERATE-TO- SEVERE ATOPIC DERMATITIS	III	SI	SI	RUBEN GARCIA CASTRO
NA	ESTUDIO CLÍNICO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE UN PREPARADO PROBIÓTICO ORAL EN EL TRATAMIENTO DE LA HIDRADENITIS SUPURATIVA	NA	SI	NO	DANIELLA CULLEN ARAVENA
MC1: Multicéntrico INT2: Internacional					



6.1.2. GRUPO DE ONCOLOGÍA MÉDICA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

María Arantzazu Cebrián Aranda
arancha.cebrian@iis-fjd.es
Manuel Dómine Gómez
mdomine@fjd.es
Jesús García-Foncillas
jgfoncillas@fjd.es
jesus.garciafoncillas@oncohealth.eu
Javier Zenón Martín Broto
javier.martinb@quironsalud.es

IPs

David Da Silva Moura
Ángela Lamarca Lete
Javier Martínez Useros

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Laboratorio de Oncología Traslacional
Unidad de fase-1 START
Unidad de PDX-START
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)

Laboratorio de Oncología.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)
Hospital Universitario General de Villalba.
Camino de Alpedrete &, M-608, Km 41, 28400 Collado Villalba, Madrid



PALABRAS CLAVE

Identificación de nuevas dianas moleculares y rutas de señalización en cáncer de colon, cáncer de pulmón microcítico y no microcítico, cáncer de páncreas, tumor neuroendocrino y sarcomas. Desarrollo de modelos de tumores derivados de pacientes. Ensayos clínicos precoces, Ensayos Clínicos fase II/III.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

Nuestro grupo de investigación se dirige desde la investigación clínica a la básica y translacional.

Desde el punto de vista clínico hemos activado un número muy significativo de ensayos clínicos desde fase I (más de 100 ensayos) a fase II-III (más de 150 ensayos). Así mismo se han publicado múltiples artículos en revistas de muy alto impacto, incluido New England, Journal of Medicine, Lancet, Lancet Oncology, JAMA oncology, Journal of Clinical Oncology, Nat Rev Clin Oncol, etc.

Desde el punto de vista básico se trabaja fundamentalmente en la identificación y análisis de nuevas potenciales dianas y rutas de señalización. Estos estudios se realizan en muestras de tumores de pacientes sobre los cuales también se generan modelos en animales inmunodeprimidos.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Nuestro grupo ha descrito distintos factores pronósticos que ayudan a identificar a pacientes de cáncer de pulmón, cáncer de colon, páncreas y sarcoma con un pronóstico diferencial que puede requerir un abordaje terapéutico distinto. Por otra parte, hemos identificado los mecanismos de resistencia a varios tratamientos oncológicos, así como opciones terapéuticas que permiten modular estos procesos que reducen drásticamente la sensibilidad a terapias establecidas.

COLABORACIONES

- Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid.
- Universidad Rey Juan Carlos.
- Universidad Alfonso X el Sabio.
- Universidad Católica de Murcia.
- Universidad de Alcalá de Henares.
- Instituto de Salud Carlos III.
- European Society for Medical Oncology (ESMO).
- Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP).
- European Thoracic Oncology Platform (ETOP).
- Karolinska Institute, Estocolmo (Suecia).
- START, San Antonio (TX, USA).
- Hospital Universitario Rey Juan Carlos de Móstoles.
- Hospital Universitario General de Villalba.
- Hospital Universitario Infanta Elena de Valdemoro.
- American Society of Clinical Oncology (ASCO).
- Fundación ECO para la Excelencia de la Oncología.

- ASCO Quality Oncology Practice Initiative (QOPI®).
- OEIC-EEIG Organisation of European Cancer Institutes.
- Colaboradores en Investigación Preclínica - Traslacional: Heather Hayenga (University of Texas), Leonidas Bleris (University of Texas), Zuzana Ozaniak (Motol University Hospital, Praga), Paulino Gómez Puertas (Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CBMSO), Madrid), Val Brunton (Edinburgh University, Edimburgo), Paul Huang (The Institute of Cancer Research (ICR), Londres), Sandro Pasquali (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, Milán), Nadia Zaffaroni (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, Milán), Alberto Jiménez Shumacher (Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza), Javier Alonso García de la Rosa (Instituto de Investigación de Enfermedades Raras (IIER), ISCIII, Majadahonda, Madrid), Jose Antonio Lopez Guerrero (Fundación Instituto de Investigación Sanitaria, Valencia), Mario Perez (Universidad de Sevilla, Sevilla), Luis Valencia Cabrera (Universidad de Sevilla, Sevilla), Jesús López Marti (Freelancer, España), Victor Villar Cortes (University of St Andrews, St. Andrews, Scotland), Maria Peña Chilet (Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia), María Sonsoles Hortelano Blanco (Instituto de Salud Carlos III, Madrid), Tiago Goss dos Santos (A.C. Camargo Cancer Center, San Paulo, Brazil).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
3

TRABAJOS FIN DE MASTER
4

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
10	1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Palliative care training in Spanish Emergency Services: identifying needs and opportunities - a cross-sectional study.

Lobo-Antuña M, Lobo-Antuña V, Paredes-Coronel C, García-Romo E.

Eur J Emerg Med. 2026 Feb 01;33(1):54-56.

PMID: 41459602

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001283>

Epidemiology, clinical, molecular features, and prognosis of early-onset biliary tract cancer: A systematic review and meta-analysis.

Akkus E, Cammarota A, Izquierdo-Sanchez L, Banales JM, Forner A, Lleo A, Macias RIR, Lamarca A, Bouattour M.

JHEP Rep. 2026 Jan;8(1):101613.

PMID: 41438342

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jhepr.2025.101613>

Cholangiocarcinoma 2026: status quo, unmet needs and priorities.

Banales JM, Rodrigues PM, Affò S, Andersen JB, Aspi-chueta P, Boulter L, Bridgewater J, Calvisi DF, Cardenas A,

Cardinale V, Carpino G, Coulouarn C, Dopazo C, Edeline J, Fabris L, Folseraas T, Forner A, Goepfert B, Heikenwalder M, Kendall TJ, Khan SA, Klumpen HJ, Koerkamp BG, Lamarca A, Lindsey S, Lleo A, Luedde T, Macias RIR, Morement H, Nault JC, Olaizola P, Perugorria MJ, Raggi C, Rimassa L, Saborowski A, Valle JW, Vithayathil M, Vogel A, Braconi C, International CCA Consensus Consortium.

Nat Rev Gastroenterol Hepatol. 2026 Jan;23(1):65-96.

PMID: 41372578

FI: 51,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41575-025-01153-w>



Sinonasal Sarcomas Management: An International Consensus Statement.

Vinciguerra A, Caspani F, Valentini M, Camarda AM, Provenzano S, Wang EW, Meço C, Ferrari M, Surda P, Harrabi S, Campos FAB, Broto JM, Guadagnolo BA, Navarria P, Hosni A, Hindi N, Italiano A, Trifiletti DM, Kasper B, Verillaud B, Schreiber A, Castelnovo P, Nicolai P, Dallan I, Chacon M, Su SY, Thariat J, Valverde C, Lechner M, Blay JY, Fiore MR, Eloy JA, Brahmi M, Palmer JN, Oliden VC, Greto D, Lugowska I, Tos APD, van Zele T, Psaltis AJ, Casali PG, Dufresne A, Sangalli C, Georgalas C, Orlandi E, Wormald PJ, Herman P, Carrau R, Hanna EY, Licitra L, Turri-Zanoni M, Battaglia P.



Int Forum Allergy Rhinol. 2026 Jan.16(1):55-69.

PMID: 41025537

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1002/alr.70038>

Total neoadjuvant therapy in rectal cancer: The FOREST protocol, a patient-centered approach that clusters two cohorts with different outcomes.

Guadalajara H, Domínguez-Tristancho JL, Mateo RF, Leon-Arellano M, Sanz-Baro R, Geraldi E, Hormigo-Sanchez AI, Megías VMC, Cobos MP, Miras PM, Zulueta BL, García-Arranz M, Foncillas JG, Caramés C, García-Olmo D.

Int J Cancer. 2026 Feb 01.158(3):697-706.

PMID: 40947902

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ijc.70126>

New targets and new drugs for hepatobiliary cancers.

Chan SL, Lamarca A, Hsu C, Moreno V, Chan LL, Keenan BP. J Hepatol. 2026 Jan.84(1):213-228.

PMID: 40865646

FI: 33

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.08.018>

Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A. ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Dec.10 (2025): 100263.

PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

VEGF Signaling Pathway Germline Polymorphisms as Prognostic Pharmacogenetic Biomarkers in Localized High-Grade Osteosarcoma Patients from the GEIS-33 Protocol.

Salazar J, Arranz MJ, Martin-Broto J, Serra M, Palmerini E, Martínez-García J, Juan-Ribelles A, Andion M, Martínez-Trufero J, Gutiérrez G, Echebarria-Barona A, Vaz-Salgado MA, Regueiro A, Alvarez R, Valverde C, Luna P, Blay P, Sebio A.

Pharmaceuticals (Basel). 2025 Dec 05.18(12).

PMID: 41471344

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/ph18121855>

Primary Cardiac Sarcomas: Clinical Characteristics, Management, and Outcomes at a Spanish National Reference Center.

López-Jiménez C, Benavente de Lucas M, Gutiérrez-Ortiz de la Tabla A, Gutiérrez Alonso N, Arregui M, Álvarez R.

Cancers (Basel). 2025 Dec 10.17(24).

PMID: 41463197

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17243947>

Radiopathological Correlation in Locally Advanced Rectal Cancer After Neoadjuvant Treatment.

Martín-Sánchez M, Villarejo Campos P, Domínguez-Prieto V, Ruiz-Hispán E, López-Botet Zulueta B, Pastor C, León-Arellano M, Guadalajara H, García-Olmo D, Qian-Zhang S.

Cancers (Basel). 2025 Dec 09.17(24).

PMID: 41463188

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17243937>

c-Rel drives pancreatic cancer metastasis through fibronectin-integrin signaling-induced isolation stress resistance and EMT.

Bakırdöğen D, Görgülü K, Xin J, Richter L, Alcalá S, Ruiz-Cañas L, Dai C, Frank KJ, Wu N, Diakopoulos KN, Ozturk H, Demircioğlu D, Peschke K, Ranjan R, Fusco F, Martinez-Useros J, Fernandez-Aceñero MJ, Chhabra NF, López-Gil JC, Ai J, Ruess DA, Kaya-Aksoy E, Schmidt F, Kohlmann L, Berninger A, Yangin H, Schick Tanz F, Steiger K, Demir IE, Schmid RM, Reichert M, Adli M, Lesina M, Sainz B, Algül H.

Mol Cancer. 2025 Dec 15.

PMID: 41398670

FI: 33,9

<http://dx.doi.org/10.1186/s12943-025-02486-5>

Histopathologic Diagnostic Agreement Study in Bone and Soft Tissue Tumors: The SELNET Sarcoma Network Experience.

Righi A, Gambarotti M, Ramos R, Guzman R, Hernandez-Leon CN, Romagosa C, Merino J, Casavilca S, Castro V, Haro JC, Cabañas ML, Gonzalez ML, Costa F, Campos F, Limon R, Claros Mercado E, Gonzalez L, Chacon M, Pacheco M, Aguil G, Donato Acuña M, Jimenez N, Badilla R, Chaves Quesada G, German G, Fili T, Buscaglia F, Devaud N, Matamala L, Caro H, Blay JV, Collini P, Provenzano S, Hindi N, Gutierrez A, Lopes David BB, Moura DS, Sbaraglia M, Martin-Broto J, Dei Tos AP.

JCO Glob Oncol. 2025 Dec.11:e2500394.

PMID: 41397194

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1200/GO-25-00394>

Advanced Ampullary Cancer: post-hoc analysis of the ABC-01, -02 and -03 clinical trials.

Lamarca A, Ross P, Wasan HS, Hubner RA, McNamara MG, Lopes A, Palmer D, Valle JW, Bridgewater J.

Oncologist. 2025 Dec 14.

PMID: 41392200

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1093/oncolo/oyaf399>

Venous thrombosis in lung cancer compared with other tumors: results from the TESEO-SEOM registry.



Iglesias-Perez C, Jimenez-Fonseca P, López Robles J, García Adrián S, Fernández Pérez I, Martínez Del Prado P, Rubio Pérez J, Martínez de Castro E, Díaz Pedroche C, García de Herreros M, Carmona Campos M, Rupérez Blanco AB, Salgado Fernández M, Quintanar Verdúguez T, Marrupe González D, Covela Rúa M, Santiago Crespo JA, Nieva Muñoz M, Muñoz A, Carmona-Bayonas A.

Thromb Res. 2025 Dec.256:109525.

PMID: 41237754

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109525>

Durvalumab in Advanced Biliary Tract Cancer: Real-World Data From a Large Cohort of Patients Across Multiple International Centers.

Rimini M, Fornaro L, Ikeda M, Abidoye O, Lucchetti J, Antonuzzo L, Kim JW, Nichetti F, Saborowski A, Pressiani T, Vivaldi C, Rapposelli IG, Peeters F, Braconi C, Pinato DJ, Tamburini E, Pircher C, Tamberi S, Castet F, Verrico M, Parisi A, Couto N, Chon HJ, Martirena A, Lamarca A, Landriscina M, Fimkelmeier F, Oneda E, Avallone A, Dell'Aquila E, Perkhofor L, Kim IH, Pinto CMS, Garajova I, Kang B, Corallo S, Fenocchio E, Farinea G, Pastorino A, Diana A, Changhoon Y, Schirripa M, Rodriquez MG, Scartozzi M, Zumstein L, Ghidini M, Prager GW, Aprile G, Spinelli GP, Yung-Yeh S, Chan S, Warmington E, Lancianese A, Bekaii-Saab T, Lavacchi D, Kang M, Lonardi S, Vogel A, Prete AA, Bozzarelli S, Salani F, Persano M, Masi G, Balsano R, Niger M, Camera S, Passeri L, Ferrara M, Satake T, Rimassa L, Casadei-Gardini A.

Liver Int. 2025 Dec.45(12):e70428.

PMID: 41221651

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1111/liv.70428>

First-in-Human, Phase I/II Dose Escalation and Expansion Study of Zelenectide Pevedotin in Patients With Advanced Solid Tumors: Results From Monotherapy Dose Escalation.

Baldini C, Verlingue L, Goldschmidt V, Doger de Spéville B, Lostes J, Italiano A, Cousin S, Falchook GS, Necchi A, Reig Torras O, Fontana E, Carter L, Rodon Ahnert J, Brown JR, DeMars LR, Josephs K, Dickson A, Xu C, Bader J, Campbell C, Sharma R, McKean M.

J Clin Oncol. 2025 Dec 10.43(35):3728-3738.

PMID: 41197088

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00559>

Identification of BET inhibitors (BETi) against solitary fibrous tumor (SFT) through high-throughput screening (HTS).

Mondaza-Hernandez JL, Moura DS, Li Y, Marti JL, Gomez-Puertas P, Nguyen JT, Wei S, Posner BA, Meyer CA, Bleris L, Martin-Broto J, Hayenga HN.

Neoplasia. 2025 Dec.70:101244.

PMID: 41166819

FI: 7,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.neo.2025.101244>



Guidelines for Next-Generation Sequencing in Sarcoma Diagnosis and Treatment: A Consensus Review.

Serrano C, Bauer S, Blay JY, Casali PG, Cicala CM, Dei Tos AP, Digklia A, Gelderblom H, Italiano A, Jones RL, Kasper B, Kyriazoglou A, Le Loarer F, Martín-Broto J, Napolitano A, Rutkowski P, Stacchiotti S, Tap W, Thomas D, Thway K, Valverde C, van der Graaf WTA, Wardelmann E, Bovée JVMG.

JAMA Oncol. 2025 Dec 01.11(12):1527-1537.

PMID: 41100097

FI: 20,1

<http://dx.doi.org/10.1001/jamaoncol.2025.3608>

Spatial immunoprofiling of retroperitoneal leiomyosarcomas reveals intratumoral heterogeneity in immune cell infiltration, checkpoint molecule expression, and tertiary lymphoid structures.

Benesova I, Balko J, Tovazhnianska V, Rataj M, Lischke R, Bartunkova J, Kopeckova K, Buchler T, van Houdt W, Schrage Y, Moura D, Broto JM, Ozaniak Strizova Z, Ozaniak A.

Ann Med. 2025 Dec.57(1):2568725.

PMID: 41081427

FI: 4,3

<http://dx.doi.org/10.1080/07853890.2025.2568725>

Peripheral memory B cell population maintenance and long-term survival after perioperative chemoimmunotherapy in NSCLC (NADIM trial).

Sierra Rodero B, Martínez-Toledo C, Nadal E, Molina-Alejandre M, García Campelo R, Gil-González Á, Massuti B, García-Grande A, Dómine M, Insa A, de Castro Carpeño J, Huidobro Vence G, Majem M, Martinez-Marti A, Megias D, Lobato D, Collazo-Lorduy A, Calvo V, Provencio M, Cruz-Bermúdez A.

Oncoimmunology. 2025 Dec.14(1):2513109.

PMID: 40468805

FI: 6,3

<http://dx.doi.org/10.1080/2162402X.2025.2513109>

Defining long-term survivors in metastatic lung cancer: insights from a Delphi study in Spain.

Carcereny E, Domine M, Ortega Granados AL.

Front Oncol. 2025.15:1546019.

PMID: 40255426

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3389/fonc.2025.1546019>

Understanding the Chemical Characteristics of Payloads and the Expression of Tumor-Associated Antigens of ADCs in Clinical Development.

Nieto-Jiménez C, Paniagua-Herranz L, Bosi C, Poyatos-Racionero E, Pedregal M, Moreno V, Calvo E, Domínguez-Jurado E, Hernández T, Pérez-Segura P, Györfy B, Alonso-Moreno C, Bianchini G, Ocana A.



ACS Omega. 2025 Nov 25;10(46):55126-55136.

PMID: 41322509

FI: 4,3

<http://dx.doi.org/10.1021/acsomega.5c09181>

Feasibility and Acceptability of the Cancer-Specific PRONTO Protocol for Nutritional Risk Screening in Outpatient Oncology Cancer Care: A Pilot Study.

Sánchez-Cabrero D, Rubio J, Durá Esteve J, Guzmán-Gómez L, Guzmán-Rolo G, Grande C, Martín Aguilar A, Pérez-Wert P, Pertejo A, Sulo S, Sharn AR, Palma Milla S, Dassen C, Muscaritoli M.

Cancers (Basel). 2025 Nov 19;17(22).

PMID: 41301062

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17223697>

Real-World Data of First-Line Cemiplimab Monotherapy for Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) with PD-L1 Expression $\geq$ 50%: A National Spanish Multicentric Cohort (CEMI-SPA Study).

Masini S, Antoñanzas Basa M, Calles A, Cabellos RA, De Elejoste Echebarria I, Traseira Puchol C, Martínez Kareaga M, Cabezon-Gutierrez L, Escoin Perez MC, Lage Y, García Lorenzo E, Navarro F, Sereno M, Falagán Martínez S, García-Benito C, Masfarre Pinto L, Avila Andrade C, Sequero S, Mosquera Martínez J, López-Martín A, Azkárate Martínez A, Martín-Soberón MC, Lucia-Gonzalez C, Rubio J, Tallafigo L, Garrido A, Peressini M, Torres-Jimenez J, Zurea M, Bote H, Ponce S, Paz-Ares L, Zugazagoitia J, Baena J.

Cancers (Basel). 2025 Nov 13;17(22).

PMID: 41301009

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17223643>

Histopathological Response After Neoadjuvant Chemotherapy for High-Risk Soft-Tissue Sarcomas: A Secondary Analysis of a Randomized Clinical Trial.

Pasquali S, Collini P, Romagosa C, Coindre JM, Pizzamiglio S, Verderio P, Duroni V, Barisella M, Palmerini E, Quagliuolo V, Martin Broto J, Pousa AL, Grignani G, Brunello A, Blay JY, Lugowska I, Fontana V, Bianchi G, Palassini E, Renne SL, Casali PG, Miceli R, Sbaraglia M, Garbarotti M, Bague S, Dei Tos AP, Stacchiotti S, Gronchi A.

JAMA Netw Open. 2025 Nov 03;8(11):e2540177.

PMID: 41196599

FI: 9,7

<http://dx.doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2025.40177>

Beamion BCGC-1: phase Ib/II trial of zongertinib for advanced HER2-positive breast or gastroesophageal cancers.

Hurvitz S, Simonelli M, Yarza R, Berz D, Kitano S, Del Conte G, Acosta Eyzaguirre D, Doger de Speville Uribe BG, Maier D, Erzen D, Aykut Yazgili S, Curigliano G, Deng T, Yan M, Zhang Q, Wang X, Nakayama I, Shitara K.

Future Oncol. 2025 Nov;21(26):3385-3393.

PMID: 41108088

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1080/14796694.2025.2569553>

How to foster new treatment development in ultra-rare tumours? Joint EMA-EORTC multi-stakeholder workshops on ultra-rare sarcomas as a model for rare cancers.

Stacchiotti S, Pantziarka P, Leonard H, Voltz C, Abatedaga L, Bouche G, Bouygues C, Bovee JVMG, Van der Graaf WTA, Rojas T, D'Ambrosio L, Donoghue M, Enzmann H, Feeney G, Foggi P, Frezza AM, Herold R, Jones RL, Kasper B, Roes K, Marreud S, Miceli R, Robinson D, Sommer J, Tap WD, Tydings C, Trama A, Houdt WV, van Oortmerssen G, Wagner AJ, Widemann B, Gelderblom H, Gronchi A, Napolitano A, Dufresne A, Fumagalli ER, Baldi G, Marquina G, Koseła-Paterczyk H, Martin Javier JB, Junker N, Rutkowski P, Oyen WJG, Lacombe D, Pignatti F, Demolis P.

Cancer Treat Rev. 2025 Nov;140:103003.

PMID: 40789252

FI: 10,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ctrv.2025.103003>

Comparative analysis of risk prediction scores including all types of cancer-associated thrombosis.

Caraballo IG, Delgado BL, Zamorano MR, Salgado M, Pachón V, Galán JM, Castellón V, Gardeazabal I, Ferrer A, Pérez JR, Escobar IG, Fernández I, Quintanar T, Font C, Alsar JS, Morán LO, Fernández JMS, Martín AJM.

Clin Transl Oncol. 2025 Oct 26.

PMID: 41139366

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-04099-2>

Prolonged survival in a patient with pbrm1 mutated metastatic cholangiocarcinoma receiving tazemetostat.

Pedregal M, Morafraila EC, Garrido A, Doger B, Hernandez T, Morillo D, Györfy B, Ocaña A, Minguez P, Moreno V.

NPJ Precis Oncol. 2025 Oct 24;9(1):331.

PMID: 41136536

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41698-025-01113-2>

Efficacy of anti-PD1 therapy in PD1-high mRNA tumors across multiple cancer types: results from cohort 1 and cohort 2 of the phase II SOLTI-1904 ACROPOLI trial.

Seguí E, Brasó-Maristany F, Pascual T, Sanfeliu E, Victoria I, Saura C, Hierro C, López-González A, Izarzugaza Y, Ciruelos E, Gavilá J, Racca F, Cejalvo JM, Amillano K, Paz-Ares L, Juan M, Felip E, Garraza E, González B, Arance A, Martín-Liberal J, Conte B, Walbaum B, Indacochea A, Castiello O, Blasco P, Pardo F, Aguirre Á, Sirenko V, González X, Galván P, Vivancos A, Ferrero-Cafiero JM, Mulero-Sánchez A, Salvador F, Villacampa G, Mesía R, Cervantes A, Prat A, Tabernero J.

ESMO Open. 2025 Oct.10(10):105838.

PMID: 41033278

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmoop.2025.105838>

Evaluation of the Safety, Pharmacokinetics, and Antitumor Activity of Tusamitamab Ravtansine in Patients With Nonsquamous NSCLC With High or Moderate Expression of Carcinoembryonic Antigen-Related Cell Adhesion Molecule 5.

Gazzah A, Ricordel C, Italiano A, Cho BC, Calvo E, Kim DW, Helissey C, Kim JS, Villar MV, Ghiringhelli F, Moreno V, Cousin S, Paz-Ares L, Fagniez N, Chadja M, Bauchet AL, Soufflet C, Masson N, Barlesi F.

JTO Clin Res Rep. 2025 Oct.6(10):100844.

PMID: 41031047

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jtocrr.2025.100844>

Is There a Role for Mifamurtide in Nonmetastatic High-Grade Osteosarcoma? Results From the Italian Sarcoma Group (ISG/OS-2) and Spanish Sarcoma Group (GEIS-33) Trials.

Palmerini E, Meazza C, Tamburini A, Márquez-Vega C, Bisogno G, Fagioli F, Ferraresi V, Milano GM, Coccoli L, Rubio-San-Simón A, Gallego O, Llinares Riestra ME, Manzitti C, Mora J, Vaz-Salgado MÁ, Luksch R, Mata C, Pierini M, Carretta E, Cesari M, Paioli A, Marrari A, Scotlandi K, Serra M, Asaftei SD, Gambarotti M, Picci P, Ferrari S, Valverde C, Ibrahim T, Broto JM.

J Clin Oncol. 2025 Oct.43(28):3113-3122.

PMID: 40825172

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00210>

Incidence of second primary cancers in lung cancer survivors by oncological treatment: a nationwide prospective cohort study in Spain.

Provencio M, Cobo M, Rodríguez-Abreu D, Carcereny E, López Castro R, Fernández Bruno M, Bernabé R, Bosch-Barrera J, Massutí B, Sánchez A, Ortega AL, Guirado M, Del Barco E, Camps C, Lázaro-Quintela M, Dómine M, Sala MÁ, Medina K, González-Larriba JL, Aparisi F, Oramas J, Aguiar D, Cerezo S, Losada B, Ruano-Ravina A, Canteiro A, Ospina-Serrano AV, Calvo V, Spanish Lung Cancer Group (SLCG/GECP)b, Spanish Lung Cancer Group (SLCG/GECP).

Lancet Reg Health Eur. 2025 Sep.56:101402.

PMID: 41624086

FI: 13

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101402>

Multidisciplinary approach for patients with early and locally advanced non-small cell lung cancer (NSCLC): 2nd Spanish Lung Cancer Group (GECP) expert consensus statement.

Ospina-Serrano AV, González-Larriba JL, Nadal E, Tranco FH, Bosch-Barrera J, Calvo V, Bolufer-Nadal S, Campo-Cañaveral de la Cruz JL, Macía-Vidueira I, Álvarez-Kindelán

A, Del Barco-Morillo E, Bernabé-Caro R, Casal-Rubio J, Cilleruelo-Ramos Á, Cobo-Dols M, Dómine-Gómez M, Figueroa-Almánzar S, Insa-Mollá A, Jarabo-Sarceda JR, Jiménez-Maestre U, López-Castro R, Majem M, Martínez-Martí A, Martínez Téllez E, Sánchez-Lorente D, López-Valcárcel M, Couñago F, García-Campelo R, de Castro J, Massutí-Sureda B, Provencio M.

Transl Lung Cancer Res. 2025 Sep 30.14(9):3299-3322.

PMID: 41132973

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.21037/tlcr-2025-619>



Diagnosis and Therapy of Soft Tissue Sarcomas: Spanish Group for Research in Sarcomas (GEIS) Guidelines.

Vaz-Salgado MA, Valverde-Morales C, Alvarez R, Asencio JM, Collado E, de Alava E, Diaz Beveridge R, Gómez-Mateo MC, Gracia Alegria I, Marquina G, Martin Broto J, Martí-nez-Trufero J, Narváez JA, Redondo A, Sebio A, Verges R, Viñals JM, García Del Muro X.

Cancers (Basel). 2025 Sep 29.17(19).

PMID: 41097686

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17193158>

Durvalumab plus platinum-etoposide in the first-line treatment of extensive-stage small cell lung cancer (CANTABRICO): A single-arm clinical trial.

Isla D, Zugazagoitia J, Arriola E, García-Campelo R, Martí Blanco C, Diz-Taín MP, López-Brea M, Moreno-Vega AL, León-Mateos L, Oramas J, Gutiérrez-Calderón V, Majem M, Sánchez-Hernández A, Aguado C, Alvarez-Cabellós R, Massutí B, Moreno A, Fírvida-Pérez JL, Valdivia J, González-Cordero M, Zafra-Poves M, Dómine M, García-Navalon FJ, Villanueva N, Provencio M, Juan-Vidal O, Rivas-Corredor C, Olmedo García ME, Palmero R, López-Castro R, Carcereny E, Lechuga JL, Domínguez M, Callejo Á, Paz-Ares L.

Lung Cancer. 2025 Sep 24.209:108763.

PMID: 41033130

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lungcan.2025.108763>



ESMO-ESTRO consensus statements on the safety of combining radiotherapy with immune checkpoint inhibitors, VEGF(R) inhibitors, or multitargeted tyrosine kinase inhibitors.

van Aken ESM, Devnani B, Prelaj A, Castelo-Branco L, Marijnien CAM, Martins-Branco D, Gambacorta MA, Lamarca A, Harrington K, Minniti G, Hecht M, Papamichael D, Krause M, Cathomas R, Lindberg K, O'Cathail SM, Nestle U, Barriuso J, Nowicki S, Rödel C, Boot P, Belka C, Ricardi U, Lordick F, De Ruyscher D, Pentheroudakis G, de Jong MC, Gandhi AK.

Ann Oncol. 2025 Sep 26.

PMID: 41016600

FI: 65,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.annonc.2025.09.008>



BOS172738, a selective RET inhibitor, for the treatment of patients with RET-altered tumors including RET-fusion-positive non-small-cell lung cancer and RET-mutant medullary thyroid cancer: a phase I dose-escalation/expansion multicenter study.

Schöffski P, Gazzah A, Trigo J, Italiano A, Gougis P, Subbiah V, Shih JY, Loong HH, Doger B, Keegan M, Jeglinski B, Andreas K, Cho BC.

ESMO Open. 2025 Sep 23.10(10):105543.

PMID: 40992271

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmooop.2025.105543>



Clinical Benefit From Molecularly Guided Cancer Care: A Matching-Adjusted Indirect Comparison of Larotrectinib Versus Standard of Care.

Bokemeyer C, Abrams KR, Garcia-Foncillas J, Italiano A, Lassen U, Linsell L, Marian M, Paracha N, Sullivan SD, Brega N, Thompson J.

JCO Precis Oncol. 2025 Sep.9:e2500159.

PMID: 40971748

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.1200/PO-25-00159>

Deciphering the central role of TMOD2 in colorectal cancer progression and metastasis.

Montero-Calle A, Jiménez de Ocaña S, Rejas-González R, Benavente-Naranjo R, Sanz-López R, Dziaková J, Martínez-Useros J, Peláez-García A, de Los Ríos V, Bartolomé RA, Casal JI, Fernández-Aceñero MJ, Barderas R.

Br J Cancer. 2025 Sep 17.

PMID: 40962847

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41416-025-03184-1>

Aurora kinase A drives non-canonical YAP1/TAZ crosstalk to sustain primary resistance to anti-EGFR therapies in colorectal cancer.

Rio-Vilariño A, Garcia-Bautista A, Cenigaonandia-Campillo A, Mateos-Gomez PA, Garcia-Garcia L, Schlaepfer MI, Garcia-Hernandez L, Puerto-Nevado LD, Aguilera O, Baños N, Minguez P, Castellano VM, Garcia-Foncillas J, Cebrian A.

Mol Ther Oncol. 2025 Sep 18.33(3):201032.

PMID: 40917509

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201032>

Breaking Barriers for Intensive Care Admission in Patients With Advanced HCC on Immunotherapy.

Fortuny M, da Fonseca LG, Allaire M, Sánchez R, Nault JC, Iavarone M, Ridolfo S, Pascual S, Jimeno R, Calvo M, Rifà R, Sanduzzi-Zamparelli M, Jiménez-Esquível N, Mourí S, Iñarrairaegui M, Argemi J, Hernaez T, Lorenzo-Barreto JE, Ferrer MT, Coll S, Lamarca Á, Marin JI, Reverter E, López AM, Lue A, Varela M, Matilla A, Fernández J, Reig M.

Liver Int. 2025 Sep.45(9):e70264.

PMID: 40792692

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1111/liv.70264>

Immune Modulation Through KIR-HLA Interactions Influences Cetuximab Efficacy in Colorectal Cancer.

Gómez-Aguilera M, Manzanares-Martín B, Cebrián-Aranda A, Rodríguez-Ariza A, González-Fernández R, Del Puerto-Nevado L, García-Foncillas J, Aranda E.

Int J Mol Sci. 2025 Aug 20.26(16).

PMID: 40869384

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26168062>

Dormancy in Colorectal Carcinoma: Detection and Therapeutic Potential.

Fernández-Hernández S, Hidalgo-León MÁ, Lacalle-González C, Olivera-Salazar R, Ochieng' Otieno M, García-Foncillas J, Martínez-Useros J.

Biomolecules. 2025 Aug 04.15(8).

PMID: 40867564

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/biom15081119>

PD-L1 expression scoring using artificial intelligence algorithms in non-small cell lung cancer harbouring ROS1 fusions: potential clinical-biological significance.

García LF, Conde E, Hernandez S, Alonso M, Curto D, Dómine M, Rojo F, Freire J, Gómez-Román J, Calles A, Cebolero M, González-Larriba JL, Saiz M, Esteban I, Gutiérrez L, Lopez-Rios F, de Castro J.

Clin Transl Oncol. 2025 Aug 11.

PMID: 40790287

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-04013-w>

First-in-human phase 1 study of the ICOS agonist feladilimab on patients with advanced solid tumors.

Maio M, Moreno V, Martin-Liberal J, Opdam F, Hansen A, Bauer TM, Le Tourneau C, Italiano A, Rischin D, Ellis C, Turner D, Yadavilli S, Zhou H, Hirschfeld S, Ballas M, Diaz-Padilla I, Angevin E.

J Immunother Cancer. 2025 Aug 11.13(8).

PMID: 40789742

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1136/jitc-2025-011475>

Role of CNNM4 in the progression of cholangiocarcinoma: implications for ferroptosis and therapeutic potential.

Mercado-Gómez M, Goikoetxea-Usandizaga N, Giné AE, Merlos Rodrigo MA, Afonso MB, Azkargorta M, Zapata-Pavas LE, Rejano-Gordillo CM, Romero MR, Mendizabal I, Rodrigues PM, Wu H, Rodríguez-Agudo R, Serrano-Maciá M, Olaizola P, Barrenechea-Barrenechea JA, González Reico I, G Fernandez-Barrena M, Overi D, Gaudio E, Schaeper



U, Garcia-Longarte S, Yáñez-Bartolomé M, Peña-SanFelix P, Gil-Pitarch C, Lapitz A, Michalkova H, Heger Z, Conter C, Macias RIR, Carracedo A, Bañales J, Moreno V, Lamarca A, Singh R, Delgado TC, Martínez-Cruz LA, Elortza F, Avila MA, Martín C, Tian TV, Macarulla T, Buccella D, Cubero FJ, Calvisi DF, Carpino G, Marin JJG, Rodrigues CMP, Martínez-Chantar ML.

Gut. 2025 Aug 05.

PMID: 40764063

FI: 26,2

<http://dx.doi.org/10.1136/gutjnl-2024-333255>

Exploring the Integration of Occupational Therapy in Pediatric Oncology Care in Spain: A Descriptive Study.

León-Herrera S, Huertas-Hoyas E, Gómez-Bravo R, Fraile Vicente JM, Bullón-Benito E, Rodríguez-Pérez MP.

Healthcare (Basel). 2025 Jul 18.13(14).

PMID: 40724763

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.3390/healthcare13141737>

Derivation and External Validation of Objective Performance Status Among Patients With Metastatic Cancer.

Ruiz E, Manz CR, Girard A, Hernández-Guerrero T, Doger De-Speville B, Morillo D, Mahillo-Fernández I, García-Foncillas J, Li E, Ferrell WJ, Barnett I, Moreno V, Parikh RB.

JCO Oncol Pract. 2025 Jul 25:OP2500195.

PMID: 40712112

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1200/OP-25-00195>

Which sarcoma requires PD1/PDL1 inhibitors, and what should be the best scheme? Present status and next steps.

Martin-Broto J, Moura DS, Hindi N.

Curr Opin Oncol. 2025 Jul 01.37(4):331-338.

PMID: 40421971

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1097/CCO.0000000000001149>

The crosstalk within tumor microenvironment and exosomes in pancreatic cancer.

Otieno MO, Powrózek T, Garcia-Foncillas J, Martinez-Useros J.

Biochim Biophys Acta Rev Cancer. 2025

Jul.1880(3):189308.

PMID: 40180303

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.bbcan.2025.189308>

From barriers to solutions: an expert-based algorithm for cholangiocarcinoma and other biliary tract cancers testing in the Era of precision oncology.

Stenzinger A, Normanno N, Lamarca A, Rimassa L, Bibeau F, Tanieri P, Vogel A, Hollebecque A.

Expert Rev Mol Diagn. 2025 Jun 29:1-14.

PMID: 40574643

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1080/14737159.2025.2521538>

From obscurity to opportunity: targeting Neuregulin 1 fusions in solid tumors.

Llorente S, Lamarca A, Tian TV.

Signal Transduct Target Ther. 2025 Jun 27.10(1):194.

PMID: 40571731

FI: 52,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41392-025-02283-y>

A plain language summary of two trials for larotrectinib in people with TRK fusion-positive lung cancer to learn how well the drug works and how safe it is.

Drilon A, Lin JJ, Burcoveanu DI, Ollis C, Reiss M, Torberger O, Moreno V.

Future Oncol. 2025 Jun 20:1-13.

PMID: 40539316

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1080/14796694.2025.2513212>

Prognostic Validity of the Eighth Edition of the U.S. Joint Committee on Cancer TNM Staging System for Pancreatic Adenocarcinomas: An Analysis of 214 Patients at a Spanish Center.

Colino-Gallardo AM, Fernández-Aceñero MJ, de la Torre-Serrano M, Vega-González J, Díaz-Suárez MP, Martínez-Useros J.

Cancers (Basel). 2025 Jun 05.17(11).

PMID: 40507371

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17111890>

Association of candidate surrogate endpoints with overall survival in advanced biliary tract cancer.

Castet F, Fabregat-Franco C, Bridgewater J, Kim JW, Rimini M, La Casta A, Lamarca A, Kang M, Salani F, Castillo A, Lopes A, Hyung J, Rimassa L, Adeva J, López-Valbuena D, Basagaña-Farres M, Vaja S, Mak KM, Tian TV, Muñoz A, Casadei-Gardini A, Yoo C, Valle JW, Macarulla T, Spanish Cooperative Group for the Treatment of Digestive Tumors (TTD), DURVABTC Group.

J Hepatol. 2025 Jun 03.

PMID: 40473034

FI: 33

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.05.020>

Pasritamig, a First-in-Class, Bispecific T-Cell Engager Targeting Human Kallikrein 2, in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer: A Phase I Study.

Stein MN, Vinceneux A, Robbrecht D, Doger B, Autio KA, Schweizer MT, Calvo E, Medina L, Van Dongen M, Deville JL, Bernard-Tessier A, Ghosh D, Shotts K, Shen F, Jaiprasart P, Chaudhary R, Wu S, Cartee L, Schnepf R, Gaut D, Lauring J, Wang SC, Villalobos VM, Baldini C.



J Clin Oncol. 2025 Jun 01;JCO2500678.

PMID: 40450573

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00678>

The present and the future of immunotherapy in hepatocellular carcinoma and biliary tract cancers.

Cabibbo G, Rimassa L, Lamarca A, Masi G, Daniele B, Pina-to DJ, Casadei-Gardini A.

Cancer Treat Rev. 2025 Jun;137:102955.

PMID: 40373702

FI: 10,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ctrv.2025.102955>

Overcoming barriers to advanced biomolecular technologies that inform treatment of solid tumors: a roadmap to access.

Garcia-Foncillas J, Bayle A, Arnold D, Avouac B, Awada A, de la Cruz-Merino L, Helland Å, Lassen U, Laurent-Puig P, Normanno N, Rohrberg K, Taieb J, Stenzinger A.

Future Oncol. 2025 Jun;21(14):1745-1752.

PMID: 40340714

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1080/14796694.2025.2501523>

Molecular residual disease analysis of adjuvant osimertinib in resected EGFR-mutated stage IB-IIIa non-small-cell lung cancer.

Herbst RS, John T, Grohé C, Goldman JW, Kato T, Laktionov K, Bonanno L, Tiseo M, Majem M, Dómine M, Ahn MJ, Kowalski DM, Pérol M, Sriuranpong V, Özgüroğlu M, Bhetariya P, Markovets A, Rukazenzov Y, Muldoon C, Robichaux J, Hartmaier R, Tsuboi M, Wu YL.

Nat Med. 2025 Jun;31(6):1958-1968.

PMID: 40097663

FI: 50

<http://dx.doi.org/10.1038/s41591-025-03577-y>

Systemic Therapeutic Options in Radioiodine-Refractory Differentiated Thyroid Cancer: Current Indications and Optimal Timing.

Díaz Vico T, Martínez-Amores Martínez B, Mihic Góngora L, Jiménez-Fonseca P, Peinado Martín P, Grao Torrente I, García Muñoz-Nájar A, Durán-Poveda M.

Cancers (Basel). 2025 May 28;17(11).

PMID: 40507281

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17111800>

Rethinking the Prognostic Role of Necrosis in Soft-Tissue Sarcoma: Multidisciplinary Insights from the Sarcoma Academy.

Bode-Lesniewska B, Dürr HR, Wang D, Naghavi A, Montreuil J, Fischer T, Ghert M, Lazarides A, Lindner L, Martin-Broto J, Mazza M, Scanferla R, Studer G, Temple HT, Wunder J, Fuchs B.

Cancers (Basel). 2025 May 26;17(11).

PMID: 40507260

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17111779>



SEOM-GEMCAD-TTD clinical guidelines for biliary tract cancer (2025).

Macarulla T, Adeva J, Cano Osuna MT, Ruiz Casado A, Jiménez Gordo AM, Lamarca A, López Muñoz AM, Pazo Cid RA, Saurí T, Gallego Plazas J.

Clin Transl Oncol. 2025 May 30.

PMID: 40445560

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-03916-y>

Frequency and predictors of palliative sedation among patients with cancer who died in a specialist inpatient palliative care unit: a retrospective study.

Torres-Tenor JL, Villalba-Cuesta P, Bruera E, Vilches-Aguirre Y, Varela-Cerdeira M, Alonso-Babarro A.

BMC Palliat Care. 2025 May 29;24(1):153.

PMID: 40442717

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1186/s12904-025-01787-2>

Genomics-led approach to drug testing in models of undifferentiated pleomorphic sarcoma.

Manasterski PJ, Danks MR, Thomson JP, Muir M, Lee M, Dawson JC, Amaral AT, Diaz-Martin J, Moura DS, Martin-Broto J, Alsaadi A, Salter DM, Oswald AJ, Grimes G, Hayward L, Hupp TR, Sisley K, Huang PH, Carragher NO, Brunton VG.

Mol Oncol. 2025 May 26.

PMID: 40415599

FI: 4,5

<http://dx.doi.org/10.1002/1878-0261.70059>

NUC-1031 in aBTC: a cautionary tale in accelerated drug development.

Massaro G, Rimassa L, Lamarca A.

J Hepatol. 2025 May 23.

PMID: 40414505

FI: 33

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jhep.2025.05.011>

New therapeutic approaches for EGFR mutated non-small cell lung cancer on osimertinib era.

Rubio-Perez J, Hernandez R, Santolaya C, Martin-Soberon MC, Zazo S, Carvajal N, Rojo F.

Cancer Treat Res Commun. 2025 May 16;44:100945.

PMID: 40414016

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ctarc.2025.100945>

In silico evaluation of the immunogenic profile of lung cancers with SMARCA4 genetic alterations.

Nieto-Jiménez C, Garcia-Lorenzo E, Díaz-Tejeiro C, Panigua-Herranz L, Sanvicente A, Doger B, Moreno I, Pedregal

M, Bartolomé J, Manzano A, Munkácsy G, Györfy B, Pérez-Segura P, Calvo E, Moreno V, Ocana A.

Sci Rep. 2025 May 22;15(1):17832.

PMID: 40404793

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-02494-x>

Efficacy and safety of bintrafusp alfa evaluated in a phase II single-arm clinical trial in previously treated advanced pleural mesothelioma.

Nadal E, Martín-Martorell P, Benítez JC, Sala MÁ, Cedrés S, Álvarez C, Dómine M, Sais E, Saigí M, López R, Vilà L, Massutí B, García-Campelo R, Mesas-Ruiz A, Insa A, Plans-Marín S, Hijazo-Pechero S, Muñoz-Pinedo C, Brenes J, Provencio M, Spanish Lung Cancer Group.

Lung Cancer. 2025 May;203:108545.

PMID: 40253943

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lungcan.2025.108545>

Efficacy and Toxicity of Pemigatinib in Advanced Cholangiocarcinoma Harboring FGFR Fusions or Rearrangements: A Systematic Review and Meta-analysis.

Akkus E, Yasar HA, Rimassa L, Lamarca A.

Target Oncol. 2025 May;20(3):389-403.

PMID: 40223038

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1007/s11523-025-01142-8>

Blood circulating miRNAs as pancreatic cancer biomarkers: An evidence from pooled analysis and bioinformatics study.

Powrózek T, Otieno MO, Maffeo D, Frullanti E, Martinez-Useros J.

Int J Biol Macromol. 2025 May;308(Pt 4):142469.

PMID: 40180095

FI: 8,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2025.142469>

Adjuvant chemotherapy compared to observation in resected biliary tract cancers: Survival meta-analysis of phase-III randomized controlled trials.

Akkus E, Lamarca A.

Eur J Cancer. 2025 May 02;220:115342.

PMID: 40101432

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejca.2025.115342>

Barriers to publishing early phase clinical trials: the oncologists' perspective.

Lucassen MJJ, Bergmann P, Husson O, Banerji U, Basu B, Melero I, Calvo E, Cassier PA, Drilon A, Fong PC, Garralda E, Joshua AM, Lin CC, Lopez J, Moreno V, Minchom A, Plummer R, Postel-Vinay S, Spreafico A, Shimizu T, Yap TA, Yap C, De Bono JS, Steeghs N.

Oncologist. 2025 Apr 04;30(4).

PMID: 40271639

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1093/oncolo/oyaf042>

UDICAS: sexual dysfunction in patients with lung cancer, a multicenter cross-sectional study.

Ospina-Serrano AV, Collazo-Lorduy A, Azkona-Uribelarrea E, Guillen-Sentís P, Aparisi F, López R, Cruz P, Valdivia A, Cordeiro P, Olivares-Hernández A, Blanco M, Casas-Cornejo R, Carcereny E, Dómine M, Antoñanzas M, Blasco-Cordellat A, Peralta D, Sereno M, Cardeña-Gutiérrez A, Romão R, Losada B, Avendaño AC, Suay-Montagud G, Moran T, Ortega-Gallastegi B, Calvo V, Arango N, Ramos P, Triana I, Provencio-Pulla M.

ESMO Open. 2025 Apr;10(4):104539.

PMID: 40179819

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmoop.2025.104539>

A phase 1b study of cofetuzumab pelidotin monotherapy in patients with PTK7-expressing recurrent non-small cell lung cancer.

Cho BC, Johnson M, Bar J, Schaefer E, Yoh K, Zer A, Moskovitz M, Lee SH, Moreno V, de Miguel M, Okuma Y, Kim JH, Lee CH, Peguero J, Ansell P, Biesdorf C, Saab R, Freise KJ, Ramies D, Jeng EE, Camidge DR.

Lung Cancer. 2025 Apr;202:108492.

PMID: 40086026

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lungcan.2025.108492>

Systemic management of advanced HCC: an increasingly complex game.

Martirena A, Lombardi P, Pinato DJ, Rimassa L, Lamarca A.

ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Mar;7:100139.

PMID: 41646488

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100139>

Maintenance chemotherapy in biliary tract tumours in the era of immuno-chemotherapy.

Lamarca A, Adeva J, Ales Díaz I, Alvarez Gallego R, Muñoz Martín AJ, Macarulla Mercade T.

ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Mar;7:100116.

PMID: 41646476

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2024.100116>

Pre-Treatment SEPTIN9 Gene Methylation Ratio Predicts Tumor Response to Total Neoadjuvant Therapy in Patients with Locally Advanced Rectal Cancer.

Domínguez-Prieto V, León-Arellano M, Olivera-Salazar R, Vega-Clemente L, Caramés C, Ruiz-Hispán E, Fuentes-Mateos R, Rosero-Rodríguez D, Guadalajara H, García-Arranz M, García-Olmo D.

Cancers (Basel). 2025 Mar 13;17(6).



PMID: 40149300

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17060965>**A phase I dose escalation and cohort expansion study of CB307, a trispecific Humabody® against PSMA, CD137, and albumin in patients with PSMA-positive solid tumors.**

de Bono JS, Williams A, Melero I, Jayaram A, Hawley JE, Doger de Speville B, Moreno I, Castellano D, Reig O, Knapen DG, Anguera G, Martinez J, Gort E, de Jonge M, Alonso-Romero JL, Boni V, Perez-Gracia JL, Falcon A, de Groot DJ, Pierce AJ, Leishman AJ, Lloyd P, Bartlett PD, Bland-Ward P, Chau A, Song M, Duffy K, Hashimoto K, de Vries E.

Clin Cancer Res. 2025 Mar 17.

PMID: 40094417

FI: 10,2

<http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-24-3581>**New systemic treatment paradigms in advanced biliary tract cancer and variations in patient access across Europe.**

Rimassa L, Lamarca A, O'Kane GM, Edeline J, McNamara MG, Vogel A, Fassan M, Forner A, Kendall T, Adeva J, Casadei-Gardini A, Fornaro L, Hollebecque A, Lowery MA, Macarulla T, Malka D, Mariamidze E, Niger M, Ustav A, Bridgewater J, Macias RIR, Braconi C.

Lancet Reg Health Eur. 2025 Mar.50:101170.

PMID: 40093395

FI: 13

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2024.101170>**Redefining radiologic responses in high-risk soft-tissue sarcomas treated with neoadjuvant chemotherapy: final results of ISG-ST5 1001, a randomized clinical trial.**

Vanzulli A, Vigorito R, Buonomenna C, Palmerini E, Quagliuolo V, Broto JM, Lopez Pousa A, Grignani G, Brunello A, Blay JY, Diaz Beveridge R, Ferraresi V, Lugowska I, Pizzamiglio S, Verderio P, Duroni V, Fontana V, Donati DM, Palladini E, Bianchi G, Bertuzzi A, Buonadonna A, Pasquali S, Dei Tos AP, Casali PG, Morosi C, Stacchiotti S, Gronchi A.

ESMO Open. 2025 Mar.10(3):104299.

PMID: 40056850

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmoop.2025.104299>**Clinical Utility of Combined Tissue and Plasma Next-Generation Sequencing in Patients With Advanced, Treatment-Naïve NSCLC.**

Bote-de Cabo H, Siringo M, Conde E, Hernández S, López-Ríos F, Castelo-Loureiro A, García-Lorenzo E, Baena J, Herrera M, Enguita AB, Ruano Y, Zugazagoitia J, Paz-Ares L.

JTO Clin Res Rep. 2025 Mar.6(3):100778.

PMID: 39996090

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jtocrr.2024.100778>**Safety and Antitumor Activity of a Novel aCD25 Treg Depletor RG6292 as a Single Agent and in Combination with Atezolizumab in Patients with Solid Tumors.**

Gambardella V, Ong M, Rodriguez-Ruiz ME, Machiels JP, Sanmamed MF, Galvao V, Spreafico A, Renouf DJ, Luen SJ, Galot R, Doger de Spéville B, Calvo E, Naing A, Curdt S, Kolben TM, Rossmann E, Tanos T, Smart K, Amann M, Xie Y, Xu L, Gomez Alcaide E, Städler N, Justies N, Boetsch C, Karanikas V, Schnetzler G, Rohrberg KS.

Cancer Res Commun. 2025 Mar 01.5(3):422-432.

PMID: 39983024

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1158/2767-9764.CRC-24-0638>**Preclinical models of soft tissue sarcomas - generation and applications to enhance translational research.**

Pasquali S, Moura DS, Danks MR, Manasterski PJ, Zaffaroni N, Stacchiotti S, Mondaza-Hernandez JL, Kerrison WGJ, Martin-Broto J, Huang PH, Brunton VG.

Crit Rev Oncol Hematol. 2025 Mar.207:104621.

PMID: 39824369

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.critrevonc.2025.104621>**A randomised non-comparative phase II study of atezolizumab, bevacizumab and chemotherapy in EGFR-mutant NSCLC with acquired resistance - The ETOP 15-19 ABC-lung trial.**

Soo RA, Vervita K, Früh M, Cho BC, Majem M, Rodriguez Abreu D, Ribi K, Callejo A, Moran T, Domine Gomez M, Provencio M, Addeo A, Han JY, Ortega Granados AL, Reck M, Blasco A, Garcia Campelo R, Sala González MA, Britschgi C, Roschitzki-Voser H, Ruepp B, Gasca-Ruchti A, Haberecker M, Dafni U, Peters S, Stahel RA, ETOP 15-19 ABC-lung collaborators.

Lung Cancer. 2025 Feb 20.202:108454.

PMID: 40023017

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lungcan.2025.108454>**Monitoring peripheral blood data supports the prediction of immunotherapy response in advanced non-small cell lung cancer based on real-world data.**

Ramos-Guerra AD, Farina B, Rubio Pérez J, Vilalta-Lacarra A, Zugazagoitia J, Peces-Barba G, Seijo LM, Paz-Ares L, Gil-Bazo I, Domine Gómez M, Ledesma-Carbayo MJ.

Cancer Immunol Immunother. 2025 Feb 25.74(4):120.

PMID: 39998679

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00262-025-03966-9>**Lurbinectedin Plus Pembrolizumab in Relapsed SCLC: The Phase I/II LUPER Study.**

Calles A, Navarro A, Doger de Speville Uribe BG, Colomé EÁ, de Miguel M, Álvarez R, Arregui M, Moreno V, Rocha P, Calvo E, Ramon-Patino J, Corral de la Fuente E, Alca-



Iá-López D, Boix O, Fernández-Pinto M, Rodríguez-Morató J, Palmero R, Nadal E, Jove M, Felip E.

J Thorac Oncol. 2025 Feb 10.

PMID: 39938593

FI: 20,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jtho.2025.02.005>

Saludo: a randomized phase IIb/III study of lurbinectedin plus doxorubicin as first-line treatment in leiomyosarcoma.

Cote GM, Chawla SP, Demetri G, Kasper B, Jones RL, Broto JM, Wooley J, Weiss MC, Tafuto S, Badalamenti G, Carrasco I, Peinado P, Blay JY, Boggio G, Fernandez C, Nieto A, Kahatt C, Alfaro V, Le Cesne A.

Future Oncol. 2025 Feb 11:1-9.

PMID: 39932221

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1080/14796694.2025.2463798>



SEOM-GEIS Spanish clinical guidelines for the management of soft-tissue sarcomas (2024).

Serrano C, Arregui M, Carrasco I, Hindi N, Martínez-Trufero J, Martínez-García J, Molina Á, Paísán A, Sánchez R, Sala MÁ.

Clin Transl Oncol. 2025 Feb 07.

PMID: 39918719

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-024-03842-5>

A first-in-human study of JNJ-70218902, a bispecific T-cell-redirecting antibody against TMEFF2 in metastatic castration-resistant prostate cancer.

Calvo E, Doger B, Carles J, Peer A, Sarid D, Eigl BJ, Avadhani A, Yao D, Lin V, Wu S, Jaiprasart P, Loffredo J, Tamegnon M, Xu W, Xie H, Hansen AR.

Oncologist. 2025 Jan 17:30(1).

PMID: 39832129

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1093/oncolo/oyae313>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CA22125	PRECISION MEDICINE IN BILIARY TRACT CANCER (PRECISION-BTC-NETWORK)	LAMARCA LETE, ANGELA	REDES DE COLABORACIÓN. INTERNACIONAL	0,00 €
IDEA4RC (101057048)	IDEA4RC. INTELLIGENCE ECOSYSTEM TO IMPROVE THE GOVERNANCE, THE SHARING AND THE RE-USE OF HEALTH DATA FOR RARE CANCERS.	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	332.026,25 €
ALADDIN (101130574)	ALADDIN. PLATAFORMA PARA EL DESCUBRIMIENTO ACCELERADO DE NANOBODIES - ACCELERATED DISCOVERY NANOBODY PLATFORM. HORIZON-EIC-2023-PATHFINDEROPEN-01	MARTINEZ USEROS, JAVIER	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	362.750,00 €
R01CA283330	NIH - BROMODOMAIN AND EXTRA-TERMINAL MOTIF (BET) INHIBITORS IN SOLITARY FIBROUS TUMOR (SFT)	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	639.397,50 €
PI22/00491	INMUNOSENSIBILIZACIÓN DE LOS SUBTIPOS MOLECULARES INMUNO-RESISTENTES DE CÁNCER DE COLON A TRAVÉS DE LA MODULACIÓN DE LA RUTA YAP/FOXP3/TGFB Y DEL BROMODOMINIO.	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	135.520,00 €
PI23/01070	PAPEL Y REGULACIÓN DE LA ACTIVIDAD PROTEÍNA-FOSFATASA 2A EN COLANGIOCARCINOMA: IMPACTO EN EL PRONÓSTICO Y EN LA PREDICCIÓN DE RESPUESTA FARMACOLÓGICA.	LAMARCA LETE, ANGELA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	152.500,00 €
PI23/00859	PAPEL DE LAS POBLACIONES DE MACROFAGOS EN LA PROGRESIÓN TUMORAL Y RESISTENCIA A FÁRMACOS EN TUMOR FIBROSO SOLITARIO	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	252.500,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CPP2022-009592	NUEVA HERRAMIENTA BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y BIOMARCADORES PARA EL DIAGNÓSTICO PRECOZ NO INVASIVO DEL CÁNCER DE PÁNCREAS: AI-EARLY PANC	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	ICPS. MINISTERIO	280.636,00 €
CPP2023-010755	DEVELOPMENT OF NEW AGONISTS OF THE HUMAN CASEINOLYTIC PROTEASE P (HSCLP), FOR THE TREATMENT OF DRUG RESISTANT CANCERS (CLIP-CAN)	MARTINEZ USEROS, JAVIER	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	153.303,00 €
CP24/00131	CONTRATO MIGUEL SERVET: DAVID DA SILVA MOURA. CARACTERIZACIÓN DEL ENHANCEOSOMA REGULADO POR FACTORES EPIGENÉTICOS EN LA PROGRESIÓN TUMORAL.	DA SILVA MOURA, DAVID	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	308.600,00 €
FI20/00213	CONTRATO PFIS: ANXO RÍO VILARIÑO	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	82.400,00 €
FI24/00054	CONTRATO PFIS: PABLO ROMERO GONZÁLEZ	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €
PIPF-2023/SAL-GL-30926	CONTRATO PIPF: ANA GARCÍA BAUTISTA	AGUILERA MARTINEZ, OSCAR	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	116.630,42 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
220247/001	DEFINICIÓN DE NUEVAS DIANAS TERAPÉUTICAS EN ANGIOSARCOMA A TRAVÉS DE UNA PLATAFORMA COLABORATIVA ENTRE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, PACIENTES Y ASOCIACIONES DE PACIENTES	DA SILVA MOURA, DAVID	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
224032/004	ESTUDIO PROSPECTIVO OBSERVACIONAL EVALUANDO EL PAPEL DE LOS ANTICUERPOS ANTIFÁRMACO [ANTIDRUG ANTIBODIES (ADAS)] EN HEPATOCARCINOMA AVANZADO TRATADO CON INMUNOTERAPIA	LAMARCA LETE, ANGELA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
ATTRA2510843LAMA	INVESTIGATING PRECISION MEDICINE IN THE ADJUVANT SETTING: A PHASE III CLINICAL TRIAL IN BILIARY TRACT CANCER	LAMARCA LETE, ANGELA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
RETOS245779LLOV	NEOADJUVANT-ADJUVANT IMMUNOTHERAPY AND CANCER VACCINES TO IMPROVE SURVIVAL IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA NEOADJUVANT ADJUVANT IMMUNOTHERAPY AND CANCER VACCINES TO IMPROVE SURVIVAL IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA	LAMARCA LETE, ANGELA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
CLJUN258748LOPE	FACTORES MOLECULARES PRONÓSTICOS DE RECAÍDA RELACIONADOS CON GENOTIPO E INMUNOMODULACIÓN EN TUMOR DEL ESTROMA GASTROINTESTINAL (GIST) LOCALIZADO	LOPEZ JIMENEZ, CARLOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
CA-BLUEBERRY	CO-CREATING A BLUEPRINT FOR BUILDING A SUSTAINABLE, EFFECTIVE AND SCALABLE EURACAN RARE CANCER REGISTRY	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
GEACC19007MAR	IMPROVING NEOADJUVANT THERAPY IN HIGH-RISK SARCOMAS	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
PIC238-22_FJD	PP2A INHIBITION AS A MECHANISM TO ENHANCE DOXORUBICIN ACTIVITY	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
224032/003	ALTERACIONES DE BAP-1 EN TUMORES DE LA VÍA BILIAR: ESTUDIO INTERNACIONAL PARA LA EVALUACIÓN DE SUS IMPLICACIONES CLÍNICAS, TERAPÉUTICAS Y MOLECULARES	LAMARCA LETE, ANGELA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES. COMPETITIVA
E0161-25_FJD	LOS TUMORES NEUROENDOCRINOS EN LA POBLACIÓN JOVEN: ¿QUÉ PODEMOS APRENDER DE R-GETNE?	LAMARCA LETE, ANGELA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES. COMPETITIVA
28702/003	MODULADORES DEL METABOLISMO EN TUMORES PORTADORES DE MUTACIÓN EN EL GEN KRAS	AGUILERA MARTINEZ, OSCAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.014	PBMCS. AISLAMIENTO Y PROCESAMIENTO DE CÉLULAS MONONUCLEARES DE SANGRE PERIFÉRICA	CEBRIAN ARANDA, ARANCHA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00200100007	DONACIÓN "THE APAX FOUNDATION"	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	ESTRUCTURA
PIC320-23_FJD	PREDICCIÓN DE RESPUESTA Y EVALUACIÓN DE EFICACIA DE FÁRMACOS AGONISTAS DE TLR-9 CONTRA CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO Y CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO ESTADIOS AVANZADOS	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.091	AZ CHORUS GI CONSORTIUM AGREEMENT	LAMARCA LETE, ANGELA	COLABORACIONES CIENTÍFICAS
2025.009	PRESTACIÓN DE SERVICIOS: ASESORAMIENTO CIENTÍFICO ESTUDIO TOPAZ-1 - VHIO	LAMARCA LETE, ANGELA	COLABORACIONES CIENTÍFICAS
2024.068	ADVANCING IMMUNOTHERAPY THROUGH MODULATION OF THE CSF1R PATHWAY IN THE TUMOR MICROENVIRONMENT OF SOFT TISSUE SARCOMAS	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
209318/001	CORRELATIVE STUDIES ASSOCIATED WITH THE PHASE II MULTI COHORT TRIAL OF TRABECTEDIN AND LOW-DOSE RADIATION THERAPY IN ADVANCED/METASTATIC SARCOMAS	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
209318/003	EFFICACY OF SELINEXOR PLUS GEMCITABINE IN SELECTED ADVANCED SOFT-TISSUE SARCOMA AND OSTEOSARCOMA: BLOCKING NUCLEAR EXPORT AS A MECHANISM TO IMPROVE GEMCITABINE ACTIVITY	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
16609/018	FELLOWSHIP EN ONCOLOGÍA MÉDICA, PATROCINIO DE REUNIONES ANUALES EN SARCOMAS Y COLABORACIÓN PRECLÍNICA	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	PERSONAL/RRHH
EOH064-24_FJD	AN AMBISPECTIVE, NON-INTERVENTIONAL, MULTIPLE COHORT STUDY TO ASSESS THE MANAGEMENT OF OSIMERTINIB TREATMENT IN PATIENTS WITH EGFRM NON-SMALL CELL LUNG CANCER UNDER REAL-WORLD CONDITIONS IN SPAIN	CASTELO LOUREIRO, ALICIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0155-21_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO, RETROSPECTIVO Y PROSPECTIVO QUE PERMITA, MEDIANTE EL USO DE UN ALGORITMO DE APRENDIZAJE PROFUNDO, A TRAVÉS DE ANÁLISIS DE DATOS MULTIMODALES, CLÍNICOS, BIOLÓGICOS, GENÓMICOS Y RADIÓMICOS IDENTIFICAR SEÑALES PREDICTIVAS ASOCIADAS A LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO Y PRONÓSTICO DE PACIENTE CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO EN ESTADIO IV (CPCNP).	DOMINE GOMEZ, MANUEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0144-22_FJD	LONGITUDINAL RETROSPECTIVE CCA CHART REVIEW STUDY	LAMARCA LETE, ANGELA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH048-25_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LOS RESULTADOS DEL TRATAMIENTO EN LA VIDA REAL DE LOS REGÍMENES BASADOS EN DURVALUMAB EN CASOS DE CÁNCER HEPATOBILIAR	LAMARCA LETE, ANGELA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EO079-21_FJD	REGISTRO EUROPEO DE FUSIONES DE GENES NTRK EN EL MUNDO REAL Y OTRAS FUSIONES POCO FRECUENTES SUSCEPTIBLES DE TRATAMIENTO.	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH050-23_FJD	EXPLORATION OF NTRK 1/2/3 GENE REARRANGEMENTS IN GIST AND BONE. SARCOMAS. GIBOTREK	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH050-23_HGV	EXPLORATION OF NTRK 1/2/3 GENE REARRANGEMENTS IN GIST AND BONE. SARCOMAS. GIBOTREK	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH050-23_HIE	EXPLORATION OF NTRK 1/2/3 GENE REARRANGEMENTS IN GIST AND BONE. SARCOMAS. GIBOTREK	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH050-23_HRJC	EXPLORATION OF NTRK 1/2/3 GENE REARRANGEMENTS IN GIST AND BONE. SARCOMAS. GIBOTREK	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH023-25_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO DE VIDA REAL DE TIVOZANIB EN PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO DE CÁNCER RENAL DE CÉLULAS CLARAS METASTÁSICO (SOGUG-TIVOREAL)	MARTINEZ SALAS, IMANOL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH046-23_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL, INTERNACIONAL, RETROSPECTIVO DE REVISIÓN DE HISTORIAS CLÍNICAS, PARA DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS, PATRONES DE TRATAMIENTO Y RESULTADOS CLÍNICOS EN LOS PACIENTES TRATADOS CON SELPERCA	RUBIO PEREZ, JAIME	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC144-24_FJD	ANÁLISIS DE LA SUPERVIVENCIA EXCEPCIONAL A LARGO PLAZO EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS DE MAL PRONÓSTICO. ROSALIND	CASTELO LOUREIRO, ALICIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC258-24_HGV	PRECLINICAL EVALUATION OF THE ACTIVITY OF PM534 AND PM54 IN SELECTED SUBTYPES OF SOFT-TISSUE SARCOMA	DA SILVA MOURA, DAVID	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC042-25_FJD	MULTIPLATAFORMA EN CÁNCER DE RECTO: ALGORITMO PARA PREDECIR LA RESPUESTA TRAS NEOADYUVANCIA EN ADENOCARCINOMA DE RECTO	FUENTES MATEOS, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC138-19_FJD	MULTI-OMICS DATA FOR CANCER RESEARCH AND THE DEVELOPMENT OF NEW DIAGNOSTICS AND THERAPIES	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC169-22_HRJC	ANÁLISIS DE DISRUPCIÓN DEL ARN (RDA) - EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA DEL CÁNCER DE MAMA PARA TERAPIA INDIVIDUALIZADA (BREVITY, BREAST CANCER RESPONSE EVALUATION FOR INDIVIDUALIZED THERAPY)	HOYOS SIMON, SERGIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC199-24_FJD	GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY (GWAS) IN BILIARY TRACT CANCER	LAMARCA LETE, ANGELA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC115-25_FJD	PRECLINICAL EVALUATION OF FGF PATHWAY INHIBITION IN SARCOMAS	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC008-25_FJD	PHASE I PROGNOSTIC ONLINE (PIPO): UNA HERRAMIENTA ONLINE PARA MEJORAR LA SELECCIÓN DE PACIENTES EN ENSAYOS CLÍNICOS ONCOLÓGICOS DE FASES TEMPRANAS.	MORENO GARCIA, VICTOR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
PIC276-24_FJD	PATIENT DERIVED XENOGRAFT GENERATION OF TP53 Y220C MUTANT TUMORS	MORENO GARCIA, VICTOR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIOH043-24_FJD	APACE - FEASIBILITY OF USING ACCELEROMETERS TO MEASURE PHYSICAL ACTIVITY IN CANCER PATIENTS ON EARLY PHASE CLINICAL TRIALS. A FEASIBILITY STUDY EVALUATING THE USE OF ACCELEROMETERS TO CAPTURE PHYSICAL ACTIVITY LEVELS IN CANCER PATIENTS ON EARLY PHASE CLINICAL TRIALS	MORENO GARCIA, VICTOR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400049	FORMACIÓN PRÁCTICA DE ALUMNOS/AS DEL GRADO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO	AGUILERA MARTINEZ, OSCAR	FORMACIÓN/DOCENCIA
2025.015	EDUCATIONAL MEETING ABOUT THE PIPELINE IN CLINICAL DEVELOPMENT FOR THE TREATMENT OF BREAST CANCER	GARCIA-FONCILLAS LOPEZ, JESUS MIGUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400055	PRÁCTICAS FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (FCT)	MARTIN BROTO, JAVIER ZENON	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2017-001741-27	A MULTICENTER, OPEN-LABEL, PHASE 1B/2 STUDY TO EVALUATE SAFETY AND EFFICACY OF AVELUMAB (MSB0010718C) IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY WITH OR WITHOUT OTHER ANTI-CANCER IMMUNOTHERAPIES AS FIRST-LINE TREATMENT IN PATIENTS WITH ADVANCED MALIGNANCIES	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2020-002304-39	ESTUDIO DE FASE 1 DE TAS0612 EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS.	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2020-002688-77	ENSAYO MODULAR FASE I/IIA ABIERTO, MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINAMIA Y EFICACIA PRELIMINAR DE DOSIS ASCENDENTES DE AZD5305 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON AGENTES ANTICANCERÍGENOS EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS (PETRA)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2020-005970-83	ESTUDIO DE FASE 1 DE JNJ-78278343, UN AGENTE DE REDIRECCIONAMIENTO DE CÉLULAS T DIRIGIDO A LA CALICREÍNA HUMANA 2 (KLK2), PARA CÁNCER DE PRÓSTATA AVANZADO	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-002457-29	ESTUDIO ABIERTO PARA EL ACCESO CONTINUO AL TRATAMIENTO DE LOS PARTICIPANTES DEL ESTUDIO B9991023 AVELUMAB / AN OPEN-LABEL STUDY FOR CONTINUED TREATMENT ACCESS FOR PARTICIPANTS FROM THE B9991023 AVELUMAB STUDY	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-003472-14	ESTUDIO DE FASE I/IIA, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y, DE MANERA PRELIMINAR, LA EFICACIA DE ART0380, UN INHIBIDOR DE LA QUINASA ATR, ADMINISTRADO POR VÍA ORAL EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN A PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-005589-16	ESTUDIO DE FASE 1/1B PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE AB308 EN COMBINACIÓN CON AB122 EN PARTICIPANTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-000388-35	ESTUDIO DE FASE I/IB, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE AUMENTO ESCALONADO Y AMPLIACIÓN DE LA DOSIS DE RMC-6291 EN MONOTERAPIA EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS CON MUTACIÓN DE KRASG12C	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-500287-35-00	AN OPEN-LABEL, MULTICENTER PHASE IB STUDY OF THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PHARMACOKINETIC/ PHARMACODYNAMIC PROFILE OF THE ATR INHIBITOR M1774 IN COMBINATION WITH DNA DAMAGE RESPONSE INHIBITORS OR IMMUNE CHECKPOINT INHIBITORS IN PATIENTS WITH METASTATIC OR LOCALLY ADVANCED UNRESECTABLE SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-500508-23-00	A PHASE I, TWO-PART, MULTICENTER, OPEN-LABEL FIRST IN HUMAN STUDY OF ANTI-CEACAM5 ANTIBODY DRUG CONJUGATE M9140 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-502465-18-00	A PHASE IB DOSE FINDING STUDY ASSESSING SAFETY AND ACTIVITY OF [177Lu]LU-NEOB IN COMBINATION WITH RIBOCICLIB AND FULVESTRANT IN PARTICIPANTS WITH ER-POSITIVE, HER-2 NEGATIVE AND GRPR-POSITIVE BREAST CANCER EXPERIENCING EARLY RELAPSE FROM (NEO) ADJUVANT ENDOCRINE THERAPY	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-503102-20-00	A PHASE I, OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY OF ZL-1218 AS A SINGLE AGENT AND AS COMBINATION THERAPY WITH ANTI-PD-1 ANTIBODY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PHARMACOKINETICS IN SUBJECTS WITH ADVANCED SOLID TUMOR MALIGNANCIES	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-503132-14-00	A PHASE 1B STUDY OF JNJ-78278343, A T-CELL REDIRECTING AGENT TARGETING HUMAN KALLIKREIN 2 (KLK2), IN COMBINATION WITH EITHER JNJ-63723283 (CETRELIMAB), TAXANE CHEMOTHERAPY, OR ANDROGEN RECEPTOR PATHWAY INHIBITORS FOR METASTATIC CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-504012-16-00	A PHASE 1/2, FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATION STUDY OF TAK-280 IN PATIENTS WITH UNRESECTABLE LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC CANCER	I	SI	NO	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-504598-18-00	A PHASE 1 FIRST-IN-HUMAN STUDY EVALUATING SAFETY, PHARMACOKINETICS AND EFFICACY OF ABBV-706 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH BUDIGALIMAB (ABBV-181), CARBOPLATIN, OR CISPLATIN IN ADULT SUBJECTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-506053-38-00	A FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION TRIAL WITH EXPANSION COHORTS TO EVALUATE THE SAFETY AND PRELIMINARY EFFICACY OF BNT314 IN MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH AN IMMUNE CHECKPOINT INHIBITOR IN PATIENTS WITH ADVANCED MALIGNANT SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-506092-10-00	BELIEVEIT-201: A RANDOMIZED, PHASE 2, OPEN-LABEL TRIAL OF TRANSCON TLR7/8 AGONIST IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB, TRANSCON TLR7/8 AGONIST IN COMBINATION WITH TRANSCON IL-2 / , OR PEMBROLIZUMAB MONOTHERAPY AS NEOADJUVANT THERAPY IN PARTICIPANTS WITH STAGE III-IVA RESECTABLE LOCOREGIONALLY ADVANCED HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA (LA-HNSCC)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-506227-29-00	A PHASE 1 OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ABBV-400 IN SELECT ADVANCED SOLID TUMOR INDICATIONS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-506228-10-00	AN OPEN-LABEL, PHASE I/IIA FIRST-IN-HUMAN, DOSE ESCALATION AND COHORT EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETIC, PHARMACODYNAMIC AND ANTI-TUMOUR ACTIVITY OF ERK1/2 INHIBITOR IPN01194 AS SINGLE AGENT IN ADULT PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMOURS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-507905-33-00	AN OPEN-LABEL, PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, MAXIMUM TOLERATED OR ADMINISTERED DOSE, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND TUMOR RESPONSE PROFILE OF THE DIACYLGLYCEROL KINASE ZETA INHIBITOR (DGKZI) BAY 2965501 AS MONOTHERAPY, AND IN COMBINATION, IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-508178-27-00	PHASE 1B, MULTICENTER, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY OF RMC-6291 IN COMBINATION WITH RMC-6236 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED KRASG12C-MUTATED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509143-27-00	IL BELIEVE: A PHASE 1/2, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY TO INVESTIGATE THE SAFETY AND TOLERABILITY OF TRANSCON IL-2 / ALONE OR IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB, STANDARD OF CARE CHEMOTHERAPY, OR TRANSCON TLR7/8 AGONIST, OR IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB AND STANDARD OF CARE CHEMOTHERAPY, IN ADULT PARTICIPANTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMOR MALIGNANCIES	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509230-19-00	A FIRST-IN-HUMAN, PHASE 1/2, OPEN-LABEL, MULTI-CENTER, DOSE-ESCALATION, DOSE-OPTIMIZATION, AND DOSE-EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND ANTI-TUMOR ACTIVITY OF PARP1 SELECTIVE INHIBITOR, IMP1734, IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509266-38-00	ESTUDIO DE FASE I, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA ACTIVIDAD DE RO7566802 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509566-38-00	BEAMION BCGC-1: A PHASE IB DOSE ESCALATION AND PHASE II DOSE OPTIMIZATION, RANDOMIZED, OPEN-LABEL, MULTICENTER TRIAL OF ORAL ZONGERTINIB (BI 1810631) IN COMBINATION WITH INTRAVENOUS TRASTUZUMAB DERUXTECAN (TDXD) OR IN COMBINATION WITH INTRAVENOUS TRASTUZUMAB EMTANSINE (T-DM1) FOR TREATMENT OF PATIENTS WITH ADVANCED HER2+ METASTATIC BREAST CANCER (MBC) AND METASTATIC GASTRIC, GASTROESOPHAGEAL JUNCTION, OR ESOPHAGEAL ADENOCARCINOMA (MGEAC)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509571-16-00	A PHASE 1B/2 OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY OF RMC-6291 IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB WITH OR WITHOUT CHEMOTHERAPY, IN PATIENTS WITH KRASG12C-MUTATED SOLID TUMORS - SUBPROTOCOL A	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-510356-23-00	ESTUDIO DE FASE I, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, DOSIMETRÍA Y ACTIVIDAD PRELIMINAR DE [177LU]LU-MNS309 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PÁNCREAS, CÁNCER DE PULMÓN, CÁNCER DE MAMA Y CÁNCER COLORRECTAL.	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-511212-24-00	AN OPEN-LABEL, PHASE I/II MULTICENTER CLINICAL TRIAL OF NECVAX-NEO1 IN ADDITION TO ANTI-PD-1 OR ANTI-PD-L1 MONOCLONAL ANTIBODY THERAPY IN PATIENTS WITH SOLID TUMORS (NECVAX-NEO1-02-INT)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-511435-10-00	PHASE 1, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION, AND DOSE EXPANSION STUDY TO EVALUATE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PHARMACODYNAMICS OF CT-01 AS MONOTHERAPY AND COMBINATION THERAPY WITH EVEROLIMUS IN SUBJECTS WITH INTERMEDIATE OR ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA (BCLC STAGE B OR C) WITH PRESERVED LIVER FUNCTION (CHILD-PUGH CLASS A)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-512403-39-01	ESTUDIO PARA PROBAR UNA NUEVA INMUNOTERAPIA, ABX-001, SOLA Y EN COMBINACIÓN CON EL FÁRMACO COMERCIALIZADO, PEMBROLIZUMAB, PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES PREVIAMENTE TRATADOS CON OTRAS TERAPIAS.	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-513492-41-00	AN OPEN LABEL, MULTICENTER, PHASE 1 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PHARMACOKINETIC/PHARMACODYNAMIC PROFILE OF THE PARP1 INHIBITOR M9466 AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH THE ATR INHIBITOR TUVUSERTIB IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-514674-47-00	A PHASE 1B/2 OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF RALUDOTATUG DERUXTECAN WITH OR WITHOUT OTHER ANTICANCER INVESTIGATIONAL AGENTS IN PARTICIPANTS WITH HIGH-GRADE SEROUS EPITHELIAL OVARIAN, PRIMARY PERITONEAL, OR FALLOPIAN TUBE CANCER WHO HAVE RELAPSED AFTER PRIOR PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-515020-36-00	A PHASE 1/2 STUDY TO INVESTIGATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS AND EFFICACY OF CRB-701, AN ANTIBODY DRUG CONJUGATE TARGETING NECTIN-4, IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-515391-12-00	AKTIVE-001: A PHASE 1/1B MULTIPLE COHORT TRIAL OF ALTA2618 IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS WITH AKT1 E17K MUTATION	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-516817-19-00	ESTUDIO DE FASE 1/2 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE MK-3120 EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS ESTUDIO DE FASE 1/2 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE MK-3120 EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS.	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-516916-93-00	ESTUDIO EN FASE IB, MULTICÉNTRICO Y EN ABIERTO DE TOSILATO DE VALEMETOSTAT EN COMBINACIÓN CON CAF DXD EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS (ESTUDIO DE VALEMETOSTAT ENCOMBINACIÓN CON ADC DXD)	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-517589-41-00	A PHASE 1A/1B, MULTICENTER, OPEN-LABEL, FIRST-IN-HUMAN STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND EFFICACY OF YL201 AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH OTHER ANTI-CANCER THERAPIES IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-517756-35-00	C5911001 (SGN-CD25V) - A PHASE 1 OPEN LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION, DOSE EXPANSION AND DOSE OPTIMIZATION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND ANTITUMOR ACTIVITY OF PF-08046032 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH PF-06801591 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED MALIGNANCIES	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-517952-37-00	A DOSE ESCALATION AND EXPANSION TRIAL WITH THE SIRP -DIRECTED MONOCLONAL ANTIBODY BYON4228 ALONE AND IN COMBINATION TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS AND EFFICACY IN PATIENTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-520395-99-00	A PHASE 1/2, OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE-ESCALATION, AND DOSE-OPTIMIZATION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND ACTIVITY OF EIK1004 (IMP1707) AS MONOTHERAPY IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2025-521480-12-00	ESTUDIO DE FASE I DE UN INHIBIDOR ALOSTÉRICO SELECTIVO DE AKT1 E17K, ATV-1601, EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2025-521581-10-00	ESTUDIO DE FASE I/II DE GSK5458514 ADMINISTRADO EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES ANTITUMORALES, EN PARTICIPANTES CON CPRCM.	I	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-503739-16-00	PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL DOSE ESCALATION AND COHORT EXPANSION STUDY OF KB-0742 IN PATIENTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY SOLID TUMORS OR NON-HODGKIN LYMPHOMA	I	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2023-504066-39-01	A PHASE 1/PHASE 2 TRIAL TO EVALUATE SAFETY, IMMUNOGENICITY AND PSA RESPONSE OF VTP-850 PROSTATE CANCER IMMUNOTHERAPEUTIC IN MEN WITH BIOCHEMICAL RECURRENCE AFTER DEFINITIVE LOCAL THERAPY FOR PROSTATE CANCER	I	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2023-504545-31-00	AN OPEN-LABEL, MULTICENTER, PHASE 1A/1B STUDY OF IGM-8444 AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION IN SUBJECTS WITH RELAPSED, REFRACTORY, OR NEWLY DIAGNOSED CANCERS	I	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2023-504630-22-00	A PHASE 1 MULTICENTER DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY OF ANTIBODY-DRUG CONJUGATE MYTX-011 IN SUBJECTS WITH NON-SMALL CELL LUNG CANCER - KISMET-01	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO
2023-506539-14-00	A PHASE 1 STUDY EVALUATING THE SAFETY, TOLERABILITY, AND EFFICACY OF BLB01D1 IN SUBJECTS WITH METASTATIC OR UNRESECTABLE NON-SMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	NO	ESTER GARCIA LORENZO
2023-509644-10-00	A PHASE 1B/2, OPEN-LABEL, RANDOMIZED STUDY OF VUDALIMAB IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY OR PEMBROLIZUMAB IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY AS FIRST-LINE TREATMENT IN PATIENTS WITH ADVANCED NONSMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO
2024-514921-45-00	AN OPEN LABEL, MULTICENTER, PHASE 1 STUDY OF THE PARP1 INHIBITOR M9466 IN COMBINATION WITH CARBOPLATIN AND PLATINUM-BASED ANTICANCER THERAPY	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO
2024-514947-27-00	A PHASE 1/2A, OPEN-LABEL, DOSE-FINDING STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS AND PRELIMINARY EFFICACY OF BMS-986507 (BL-B01D1) COMBINATIONS IN ADULT PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO
2024-517926-25-00	A PHASE 1B/2 OPEN-LABEL CLINICAL STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF MK-6070 AND IFINATAMAB DERUXTECAN (I-DXD) IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED/ REFRACTORY EXTENSIVE-STAGE SMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-519651-28-00	ESTUDIO PARA AVERIGUAR CÓMO ACTÚA CVHNC A DIFERENTES NIVELES DE DOSIS Y SU SEGURIDAD EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN QUE NO SE PUEDE CURAR POR COMPLETO	I	SI	SI	ESTER GARCIA LORENZO
2020-005967-30	ESTUDIO DE PRIMERA ADMINISTRACIÓN EN HUMANOS DE JNJ-75276617, UN INHIBIDOR DE MENIN-KMT2A (MLL1), EN SUJETOS CON LEUCEMIA AGUDA.	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2022-001465-12	ESTUDIO FASE I, PRIMERA ADMINISTRACIÓN EN HUMANOS DE ESCALADA DE DOSIS DE JNJ-79635322, UN ANTICUERPO TRIESPECÍFICO, EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA O REFRACTARIO	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2023-506572-27-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY OF CLN-049 FOR THE TREATMENT OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA (AML) PATIENTS WITH MEASURABLE RESIDUAL DISEASE (MRD) - (CLN-049-002)	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2023-507321-42-00	A FIRST-IN-HUMAN, PHASE 1, DOSE ESCALATION STUDY OF SGR-2921 AS MONOTHERAPY IN SUBJECTS WITH RE-LAPSED/REFRACTORY ACUTE MYELOID LEUKEMIA OR MYELODYSPLASTIC SYNDROME	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2024-513439-25-00	A PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION STUDY OF JNJ-87562761 IN RELAPSED/REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2024-514341-10-00	A PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN, DOSE ESCALATION STUDY OF JNJ-90189892 FOR RELAPSED OR REFRACTORY ACUTE MYELOID LEUKEMIA OR MYELODYSPLASTIC NEOPLASMS	I	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2021-004855-18	ESTUDIO DE ESCALADA DE DOSIS Y DE AMPLIACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE XL092 EN COMBINACIÓN CON FÁRMACOS INMUNOLÓGICOS EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS IRRESECCABLES	I	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2018-001026-25	PRIMER ENSAYO CLÍNICO EN HUMANOS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE LA MEMBRANA DE PLGA CEB-01 EN PACIENTES CON SARCOMA DE TEJIDO BLANDO RETROPERITONEAL LOCAL AVANZADO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA.	I	SI	NO	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2020-000747-31	AN OPEN-LABEL PHASE 1/1B STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND PHARMACOKINETICS OF JNJ-73841937 (LAZERTINIB), A THIRD GENERATION EGFR-TKI, AS MONOTHERAPY OR IN COMBINATIONS WITH JNJ-61186372, A HUMAN BISPECIFIC EGFR AND CMET ANTIBODY IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-006047-25	PHASE 1B, MULTICENTER, OPEN-LABEL STUDY OF DATOPOTAMAB DERUXTECAN (DATO-DXD) IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB WITH OR WITHOUT PLATINUM CHEMOTHERAPY IN SUBJECTS WITH ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER (TROPION-LUNG02)	I	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-506008-20-00	DAREON™-8: A PHASE I, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION AND EXPANSION TRIAL OF REPEATED INTRAVENOUS INFUSIONS OF BI 764532 COMBINED WITH STANDARD OF CARE (PLATINUM, ETOPOSIDE, AND ANTI-PD-L1) IN PATIENTS WITH EXTENSIVE-STAGE SMALL CELL LUNG CARCINOMA	I	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-514304-14-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY TO COMPARE EFFICACY, PHARMACOKINETICS, SAFETY, AND IMMUNOGENICITY BETWEEN ABP 234 AND KEYTRUDA® (PEMBROLIZUMAB) IN SUBJECTS WITH ADVANCED OR METASTATIC NON-SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-002386-14	ESTUDIO EN FASE I/IB, ABIERTO, DE BÚSQUEDA DE DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y EFICACIA PRELIMINAR DE OBT076, UN CONJUGADO DE ANTICUERPO Y FÁRMACO DIRIGIDO CONTRA CD205, EN TUMORES SÓLIDOS POSITIVOS PARA CD205 RECURRENTES O METASTÁSICOS	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2023-505334-10-01	A PHASE 1/2, FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY OF STAR0602, A SELECTIVE T CELL RECEPTOR (TCR) - TARGETING, BIFUNCTIONAL ANTIBODY-FUSION MOLECULE, IN SUBJECTS WITH UNRESECTABLE, LOCALLY ADVANCED, OR METASTATIC SOLID TUMORS THAT ARE ANTIGEN-RICH (START-001)	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2023-506881-30-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PARALLEL-GROUP STUDY TO COMPARE PHARMACOKINETICS OF GME751 (PROPOSED PEMBROLIZUMAB BIOSIMILAR) AND US-LICENSED AND EU-AUTHORIZED KEYTRUDA® IN PARTICIPANTS WITH STAGE II AND III MELANOMA REQUIRING ADJUVANT TREATMENT WITH PEMBROLIZUMAB	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2023-507091-47-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY OF INCB161734 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS WITH KRAS G12D MUTATION	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2024-517923-38-00	UN ESTUDIO DE UN INHIBIDOR DE IDH1M EN PARTICIPANTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS CON MUTACIÓN DE IDH1 E INSUFICIENCIA HEPÁTICA O RENAL	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2024-518012-39-00	A PHASE 1 FIRST-IN-HUMAN STUDY EVALUATING SAFETY, PHARMACOKINETICS, AND EFFICACY OF ABBV-324 IN ADULTS WITH HEPATOCELLULAR CANCER OR SQUAMOUS CELL NON-SMALL CELL LUNG CANCER	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2025-521321-32-00	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, EN ABIERTO Y DE PRIMERA ADMINISTRACIÓN EN HUMANOS PARA EVALUAR EL TYRA-430 EN EL HEPATOCARCINOMA AVANZADO Y OTROS TUMORES SÓLIDOS CON ABERRACIONES ACTIVADORAS DE LA VÍA FGF/FGFR (SURF431).	I	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2021-006708-34	A PHASE IA/IB, OPEN LABEL, MULTICENTER, DOSE-ESCALATION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS, AND ACTIVITY OF RO7502175 AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH ATEZOLIZUMAB IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2022-501890-38-00	A PHASE 2B, MULTINATIONAL, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY TO INVESTIGATE THE EFFICACY AND SAFETY OF REDASEMTIDE (S-005151) COMPARED WITH PLACEBO IN ADULT PARTICIPANTS WITH ACUTE ISCHEMIC STROKE WHO ARE NOT ELIGIBLE FOR TISSUE PLASMINOGEN ACTIVATOR OR THROMBECTOMY	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2022-502401-15-00	A MULTICENTER PHASE 1, OPEN-LABEL STUDY OF NB003 TO ASSESS SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS AND EFFICACY IN PATIENTS WITH ADVANCED MALIGNANCIES	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2023-504824-24-00	A PHASE 1, DOSE-FINDING STUDY OF DEBIO 0123 AS MONOTHERAPY IN ADULT PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS, FOLLOWED BY AN EXPANSION PART TO ASSESS SAFETY AND PRELIMINARY ANTI-TUMOR ACTIVITY	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-504896-26-00	A PHASE 1 STUDY OF JNJ-79032421, A T-CELL REDIRECTING AGENT TARGETING MESOTHELIN FOR ADVANCED STAGE SOLID TUMORS	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2023-508058-24-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, DOSE FINDING STUDY OF NIK-2301, A BISPECIFIC CEACAM5 X CD3 ENGAGING ANTIBODY, IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC LOW TUMOR VOLUME COLORECTAL CANCER	I	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2016-001861-10	ESTUDIO DE FASE I, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE BÚSQUEDA DE DOSIS DE TNO155 ORAL EN PACIENTES ADULTOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2017-000800-59	A PHASE 1 STUDY OF ORAL LOXO-292 IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS, INCLUDING RET-FUSION NON-SMALL CELL LUNG CANCER, MEDULLARY THYROID CANCER, AND OTHER TUMORS WITH INCREASED RET ACTIVITY	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2017-001118-27	PHASE I, OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATING, CLINICAL AND PHARMACOKINETIC STUDY OF PM14 ADMINISTERED INTRAVENOUSLY TO PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMOURS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2017-003210-95	ESTUDIO DE FASE IA/IB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y DE ESCALADO DE DOSIS DE BI 907828 EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2018-002143-29	ESTUDIO DE FASE I, CON AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS Y AMPLIACIÓN DE COHORTES, DE TSR-022, UN ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-TIM-3, EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS (AMBER)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-001965-34	A PHASE I DOSE ESCALATION STUDY TO ASSESS SAFETY AND EFFICACY OF ADP-A2M4CDB IN HLA-A2 + SUBJECTS WITH MAGE-A4 POSITIVE TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-003986-16	ESTUDIO DE FASE IA/IB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, GLOBAL, DE AUMENTO GRADUAL DE LA DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE XMAB24306 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-004596-39	ESTUDIO DE FASE IA/B, ABIERTO, DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE BTRC4017A ADMINISTRADO POR VÍA INTRAVENOSA EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON TRASTUZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO QUE EXPRESAN HER2	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-000075-20	ESTUDIO DE FASE I DE REGN6569, UN ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-GITR, CON CEMIPIMAB EN PACIENTES CON TUMORES MALIGNOS SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-000084-22	ESTUDIO DE FASE IA/IB DE AUMENTO Y AMPLIACIÓN DE LA DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA ACTIVIDAD DE GDC-6036 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON OTROS TRATAMIENTOS ANTINEOPLÁSICOS EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS CON LA MUTACIÓN KRAS G12C	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-000639-28	ESTUDIO FASE 1, PRIMERO EN HUMANOS, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO CON ABBV-CLS579 SOLO Y EN COMBINACIÓN, EN PACIENTES CON TUMORES LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003021-28	ESTUDIO DE FASE 1, ABIERTO, EL PRIMERO EN SERES HUMANOS, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL DEL FS222, UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO CONTRA CD137/PD-L1, EN SUJETOS CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS .	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-003328-17	ESTUDIO FASE IB ABIERTO, MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINAMIA Y ACTIVIDAD ANTITUMORAL PRELIMINAR DE RO7122290, UN LIGANDO 4-1BB (CD137L) DIRIGIDO CONTRA LA PROTEÍNA DE ACTIVACIÓN DE FIBROBLASTOS (FAP), EN COMBINACIÓN CON CIBISATAMAB, CON PRETATAMIENTO CON OBINUTUZUMAB, EN PARTICIPANTES CON ADENOCARCINOMA COLORRECTAL METASTÁSICO CON ESTABILIDAD DE MICROSATÉLITES Y EXPRESIÓN ALTA DE CEACAM5, TRATADOS PREVIAMENTE	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-003902-30	ENSAYO DE FASE I, ABIERTO, DE ESCALADO DE DOSIS DE BI 1831169 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON EZABENLIMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-004535-24	PRIMER ESTUDIO EN HUMANOS CON RLY-4008, UN INHIBIDOR ALTAMENTE SELECTIVO DEL FGFR2, EN PACIENTES CON COLANGIOCARCINOMA INTRAHEPÁTICO (CCI) Y OTROS TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-004858-30	ESTUDIO DE FASE I, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE ESCALADA DE DOSIS PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA PRELIMINAR DE MBS8(1V270) ADMINISTRADO POR VÍA INTRAVENOSA A PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-005413-41	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y NO ALEATORIZADO, PARA PERMITIR LA CONTINUACIÓN DEL ACCESO AL TRATAMIENTO CON ADAVOSERTIB Y EVALUAR SU SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS PARTICIPANTES EN ESTUDIOS DE FARMACOLOGÍA CLÍNICA DE ADAVOSERTIB	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-000038-33	ESTUDIO DE FASE 1/2, PRIMERO EN SERES HUMANOS, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE DOSIS MÚLTIPLES ASCENDENTES PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD, LA FARMACOCINÉTICA, Y LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA Y CLÍNICA DE DF6002 COMO MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON NIVOLUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS, Y EXPANSIÓN EN INDICACIONES SELECCIONADAS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-001197-37	ESTUDIO DE FASE I, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINAMIA Y ACTIVIDAD CLÍNICA PRELIMINAR DE RO7428731 EN PARTICIPANTES CON GLIOBLASTOMA CON MUTACIÓN DE LA VARIANTE III DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-001207-33	ESTUDIO TIPO PARAGUAS DE FASE I/IB, GLOBAL, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE TERAPIAS DIRIGIDAS EN SUBPOBLACIONES DE PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO (INTRINSIC)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-001790-23	PRIMER ENSAYO CLÍNICO EN SERES HUMANOS, SIN ENMASCARAMIENTO, DE AUMENTO GRADUAL DE DOSIS, CON COHORTES DE EXPANSIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE GEN1047 EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS MALIGNOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-002258-98	ESTUDIO DE FASE 1, DE PRIMERA ADMINISTRACIÓN EN EL SER HUMANO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA EFICACIA DE ABBV-400 EN SUJETOS ADULTOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-002473-26	ESTUDIO FASE 1 DE ESCALADA DE DOSIS PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD, EFICACIA, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD FARMACODINÁMICA DE CLN-619 (ANTICUERPO ANTI MICA/ MICB), SOLO Y EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-002820-19	ESTUDIO DE FASE 1 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL DE FS120, UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO CONTRA OX40/CD137, SOLO Y EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB, EN SUJETOS CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-003022-77	PRIMER ENSAYO CLÍNICO EN HUMANOS, ABIERTO DE BAY 2927088 EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) AVANZADO CON MUTACIÓN EGFR Y/O HER2	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-004024-15	ESTUDIO DE FASE 1, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA EFICACIA DE MK-1084 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS CON KRASG12C MUTADO	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-004739-94	LUCA-MERIT-1: PRIMER ENSAYO EN EL SER HUMANO DE CONFIRMACIÓN DE LA DOSIS, EN FASE I Y SIN ENMASCARAMIENTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA PRELIMINAR DEL BNT116 SOLO Y EN DISTINTAS COMBINACIONES EN PACIENTES CON CARCINOMA BRONCOPULMONAR NO MICROCÍTICO AVANZADO	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-004968-95	ESTUDIO ABIERTO DE FASE 1, PRIMERA VEZ EN HUMANOS, CON GSK4381562 ADMINISTRADO EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON AGENTES ANTINEOPLÁSICOS EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS SELECCIONADOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-006565-38	ENSAYO ABIERTO DE SECUENCIA FIJA PARA ESTUDIAR LA POSIBLE INTERACCIÓN FARMACOLÓGICA CUANDO SE ADMINISTRA BI 907828 JUNTO CON UN INHIBIDOR DE LOS TRANSPORTADORES OATP1B1 O OATP1B3 EN PACIENTES CON DISTINTOS TUMORES SÓLIDOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-006582-38	ESTUDIO EN FASE I DEL INHIBIDOR DE PKMYT1, RP-6306, EN COMBINACIÓN CON FOLFIRI PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS (ESTUDIO MINOTAUR)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-002032-31	ESTUDIO CLÍNICO Y FARMACOCINÉTICO FASE I, ABIERTO, DE ESCALADA DE DOSIS DE PM534 ADMINISTRADO POR VÍA INTRAVENOSA A PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2022-002245-18	ESTUDIO DE FASE I DE ESCALADO DE LA DOSIS CON OMX-0407, UN INHIBIDOR DE LA CINASA INDUCIBLE POR SAL, EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS IRRESECCABLES TRATADOS PREVIAMENTE	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-002284-30	ESTUDIO EN FASE I, MULTICÉNTRICO, SIN ENMASCARAMIENTO Y REALIZADO POR PRIMERA VEZ EN HUMANOS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINÁMICA Y EFICACIA PRELIMINAR DE PYX-201 EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-003176-16	ENSAYO CLÍNICO EN FASE II, NO COMPARATIVO, ALEATORIZADO, SIN ENMASCARAMIENTO DE ADP-A2M4CD8 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON NIVOLUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER OVÁRICO RECURRENTE (SURPASS-3 STUDY/GOG-3084)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-500116-18-00	ESTUDIO DE FASE IB, ABIERTO, DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS Y EXPANSIÓN DE LA DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL DE MIPASETAMAB UZOPTIRINA (ADCT-601) EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON OTROS TRATAMIENTOS ANTINEOPLÁSICOS EN PACIENTES CON DETERMINADOS TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-500264-35-00	A FIRST-IN-HUMAN STUDY OF MUTANT-SELECTIVE PIEKA INHIBITOR, RLY-2608, AS A SINGLE AGENT IN ADVANCED SOLID TUMOR PATIENTS AND IN COMBINATION WITH FULVESTRANT IN PATIENTS WITH ADVANCED BREAST CANCER	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501089-22-00	A PHASE I/IB, OPEN-LABEL, MULTICENTRE, MULTIPLE ASCENDING DOSES STUDY EVALUATING THE SAFETY/TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF ORAL ITF3756 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH AN ANTI-CYTOTOXIC T-LYMPHOCYTE-ASSOCIATED PROTEIN 4 AGENT IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501234-37-00	A PHASE 1/2 STUDY OF REGN7075 (EGFRXCD28 COSTIMULATORY BISPECIFIC ANTIBODY) IN COMBINATION WITH CEMIPIMAB IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501570-18-00	A PHASE I, MULTICENTER, OPEN-LABEL, FIRST-IN HUMAN, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY OF AZD9592 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH ANTICANCER AGENTS IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501618-70-00	A PHASE 1/2 OPEN-LABEL MULTICENTER TRIAL TO CHARACTERIZE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PRELIMINARY EFFICACY OF CFT1946 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH TRAMETINIB IN SUBJECTS WITH BRAF-V600 MUTANT SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501854-12-01	A PHASE 1B STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY AND PRELIMINARY EFFICACY OF ATP150/ ATP152, VSV-GP154 AND EZABENLIMAB (BI 754091) IN PATIENTS WITH KRAS G12D/G12V MUTATED PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-501904-83-00	PHASE 1/2 STUDY OF REGN5668 (MUC16 X CD28, A COSTIMULATORY BISPECIFIC) ADMINISTERED IN COMBINATION WITH CEMIPIMAB OR REGN4018 (MUC16 X CD3)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502070-16-00	A PHASE 1 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND TOLERABILITY OF GS-4528 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH AN ANTI-PD-1 MONOCLONAL ANTIBODY IN ADULTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502134-10-00	PHASE IB DOSE FINDING STUDY ASSESSING SAFETY AND ACTIVITY OF [177Lu]LU-NEOB IN COMBINATION WITH RADIOTHERAPY AND TEMOZOLOMIDE IN SUBJECTS WITH NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA WITH MGMT METHYLATED AND UNMETHYLATED PROMOTER STATUS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-502156-31-00	A PHASE 1/2 OPEN-LABEL STUDY OF DEBIO 0123 IN COMBINATION WITH TEMOZOLOMIDE IN ADULT PARTICIPANTS WITH RECURRENT OR PROGRESSIVE GLIOBLASTOMA AND OF DEBIO 0123 IN COMBINATION WITH TEMOZOLOMIDE AND RADIOTHERAPY IN ADULT PARTICIPANTS WITH NEWLY DIAGNOSED GLIOBLASTOMA	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502314-93-00	AN OPEN-LABEL, MULTI-CENTER PHASE I/IB DOSE FINDING AND EXPANSION STUDY OF HRO761 AS SINGLE AGENT AND IN COMBINATIONS IN PATIENTS WITH MICROSATELLITE INSTABILITY-HIGH OR MISMATCH REPAIR DEFICIENT ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502456-31-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY OF INCA3890 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502850-14-00	A PHASE 1 OPEN-LABEL, MULTI-CENTER, SAFETY AND EFFICACY STUDY OF PRT3789 IN PARTICIPANTS WITH SELECT ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS WITH A SMARCA4 MUTATION	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502891-22-00	A PHASE 1A/1B, OPEN-LABEL, MULTI-CENTER, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY OF HFB200603 (ANTI-BTLA ANTIBODY) AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH TISLELIZUMAB (ANTI-PD-1 ANTIBODY) IN ADULT PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-503996-38-00	A PHASE 1A/1B STUDY INVESTIGATING THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTITUMOR ACTIVITY OF THE DGK INHIBITOR BGB-30813, ALONE OR IN COMBINATION WITH THE ANTI-PD-1 MONOCLONAL ANTIBODY TISLELIZUMAB IN PATIENTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-504251-27-00	A PHASE 1/2 OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY TO ASSESS THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND EFFICACY OF PC14586 IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS HARBORING A TP53 Y220C MUTATION (PYNNALE)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-504845-30-00	A MODULAR, MULTI-PART, MULTI-ARM, OPEN-LABEL, PHASE I/II STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND TOLERABILITY OF GRWD5769 ALONE AND IN COMBINATION WITH ANTICANCER TREATMENTS IN PATIENTS WITH SOLID MALIGNANCIES	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2023-505346-26-01	A STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND TOLERABILITY OF THE COVALENT PHOSPHOINOSITIDE-3-KINASE (PI3K)-ALPHA INHIBITOR, TOS-358, IN ADULT SUBJECTS WITH SELECT SOLID TUMORS	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2023-506199-28-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, MULTICENTER, FIRST-IN-HUMAN STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTI-TUMOR ACTIVITY OF VVD130037, A KEAP1 ACTIVATOR, IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-506354-20-00	AN OPEN-LABEL, MULTICENTER PHASE I STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTITUMOR ACTIVITY OF R07616789 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SMALL CELL LUNG CANCER AND OTHER NEUROENDOCRINE CARCINOMAS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-506495-27	PHASE 1 STUDY OF INTRATUMORAL ADMINISTRATION OF JNJ-87704916, AN ONCOLYTIC VIRUS, AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION FOR ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-507536-21-00	A GLOBAL MULTICENTER, OPEN LABEL, RANDOMIZED PHASE 3 REGISTRATIONAL STUDY OF LISAFTOCLAX (APG-2575) IN PREVIOUSLY TREATED PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA/SMALL LYMPHOCYTIC LYMPHOMA (GLORA STUDY)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-508090-87-00	A PHASE 1/2 FIRST-IN-HUMAN STUDY OF THE SAFETY AND EFFICACY OF IMCR117C (PIWIL1 × CD3 IMMTAC® BISPECIFIC PROTEIN) AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION IN HLA-A*02:01-POSITIVE PARTICIPANTS WITH SELECTED ADVANCED PIWIL1-POSITIVE CANCERS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-508281-15-00	ESTUDIO FASE 1, EL PRIMERO EN SERES HUMANOS, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO CON ESCALADO DE DOSIS PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y DOSIS RECOMENDADA PARA LA FASE 2 DE ABBV-151 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON ABBV-181 EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-508386-32-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, 2-PART, MULTICENTER, FIRST-IN-HUMAN DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTI-TUMOR ACTIVITY OF THE STAT3 INHIBITOR VVD-130850 AS SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH CHECKPOINT INHIBITION IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID AND HEMATOLOGIC TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2023-509767-25-00	A PHASE 1 FIRST-IN-HUMAN STUDY OF THE SAFETY AND EFFICACY OF IMC-P115C AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH STANDARD OF CARE AGENTS IN HLA A*02:01 POSITIVE PARTICIPANTS WITH ADVANCED PRAME POSITIVE CANCERS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-511453-22-00	A PHASE 1/1B, OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY EVALUATING THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS AND EFFICACY OF KQB198 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH ANTI-CANCER AGENTS IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID MALIGNANCIES	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-512175-12-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, DOSE FINDING STUDY OF NILK-2401, A BISPECIFIC CEACAM5 X CD47 ENGAGING ANTIBODY, AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH ANTI-PD-1 ANTIBODY, IN PATIENTS WITH CEACAM5 EXPRESSING SOLID CANCERS - (LCB-2401-001)	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2024-512380-32-00	A PHASE 1 OPEN-LABEL, MULTI-CENTER, SAFETY AND EFFICACY STUDY OF PRT7732, AN ORAL SMARCA2 DEGRADER, IN PATIENTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS WITH A SMARCA4 MUTATION	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-512515-45-00	A PHASE 1A/1B OPEN-LABEL STUDY OF BBO-8520 MONOTHERAPY AND BBO-8520 IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB IN SUBJECTS WITH ADVANCED KRASG12C MUTANT NON-SMALL CELL LUNG CANCER - THE ONKORAS-101 STUDY	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-512839-70-00	AN OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE-ESCALATION, RANDOMIZED, PHASE I STUDY TO EVALUATE SAFETY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND ANTI-TUMOR ACTIVITY OF R07567132 AS SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH ATEZOLIZUMAB IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED AND/OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-512921-10-00	FIRST-IN-HUMAN TRIAL OF EGL-001 IN PATIENTS WITH SELECTED ADVANCED AND/OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-513502-62-00	A PHASE 1 STUDY OF MOMA-313 GIVEN AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH A PARP INHIBITOR IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-513663-10-01	ESTUDIO DE FASE I PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD CLÍNICA DE GSK5764227 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-513860-25-00	A PHASE I CLINICAL STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS AND CLINICAL ACTIVITY OF GSK5733584 FOR INJECTION IN SUBJECTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-514704-13-00	A PHASE 1A/1B STUDY TO INVESTIGATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTITUMOR ACTIVITY OF BGB-53038, A PAN-KRAS INHIBITOR, AS MONOTHERAPY OR IN COMBINATIONS IN PATIENTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS WITH KRAS MUTATIONS OR AMPLIFICATION	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-515307-19-00	A PHASE 1A/B STUDY INVESTIGATING THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY ANTITUMOR ACTIVITY OF BGB-58067, AN MTA-COOPERATIVE PRMT5 INHIBITOR IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-515752-21-00	FIRST-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION TRIAL WITH EXPANSION COHORTS TO EVALUATE SAFETY AND PRELIMINARY EFFICACY OF GEN1078 IN SUBJECTS WITH MALIGNANT SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-516440-25-00	J5J-OX-JZZA: A PHASE 1A/1B TRIAL OF LY3962673 IN PARTICIPANTS WITH KRAS G12D-MUTANT SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-516526-66	ESTUDIO DE FASE I DE JNJ-89402638 PARA CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO.	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-517569-18-00	FIRST IN HUMAN PHASE 1 DOSE ESCALATION AND EXPANSION CLINICAL TRIAL TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS AND ANTITUMOR ACTIVITY OF INTRAVENOUS AROG4-01 IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-519445-29-00	ESTUDIO DE FASE IA/IB DEL INTERRUPTOR DE PI3K :RAS BBO-10203 EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS (ENSAYO BREAKER-101)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-519639-40-00	A FIRST-IN-HUMAN, PHASE 1/2, MULTICENTER, OPEN-LABEL, DOSE ESCALATION, CONFIRMATION AND EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS AND ANTITUMOR ACTIVITY OF TH9619 IN SUBJECTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS (ODIN)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-519721-37-00	A PHASE 1/2 FIRST-TIME-IN-HUMAN, OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY OF THE ORAL DNA HELICASE WERNER INHIBITOR (WRNI) GSK4418959 ALONE OR IN COMBINATION WITH OTHER ANTI-CANCER AGENTS IN ADULT PARTICIPANTS WITH MISMATCH REPAIR-DEFICIENT (DMMR) OR MICROSATELLITE INSTABILITY-HIGH (MSI-H) SOLID TUMORS (SYLVER)	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2025-521582-27-00	UN ENSAYO ABIERTO DE FASE 1B, DE ESCALADA DE DOSIS CON UNA AMPLIACIÓN DE A, UN ANTICUERPO BIODISPONIBLE QUE SE UNE A XXX, EN COMBINACIÓN CON B, UN ANTICUERPO QUE SE UNE A XXXX O A MÁS EL TRATAMIENTO HABITUAL EN PACIENTES CON CÁNCER XXX ELEGIBLES PARA TRATAMIENTO DE SEGUNDA LÍNEA	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2025-521707-48-00	ESTUDIO DE FASE 1/1B QUE EVALÚA LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINÁMICA Y EFICACIA DE AMG 410 SOLO Y EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS CON ALTERACIÓN DEL GEN KRAS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2025-522082-29-00	A PHASE 1 STUDY OF ASP5834 IN PARTICIPANTS WITH LOCALLY ADVANCED (UNRESECTABLE) OR METASTATIC SOLID TUMOR MALIGNANCIES WITH KRAS MUTATIONS OR KRAS AMPLIFICATIONS	I	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2025-522397-36-00	A PHASE 1 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND TOLERABILITY OF GS-5319 IN ADULTS WITH MTAP-DELETED ADVANCED SOLID TUMORS	I	SI	NO	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502840-11-00	A PHASE IB/II, OPEN-LABEL, MULTICENTER, RANDOMIZED PLATFORM STUDY EVALUATING THE EFFICACY AND SAFETY OF NEOADJUVANT IMMUNOTHERAPY COMBINATIONS IN PATIENTS WITH SURGICALLY RESECTABLE HEPATOCELLULAR CARCINOMA (MORPHEUS-NEO HCC)	I/II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2019-000907-34	ESTUDIO EN FASE I/II DE LOS VECTORES THERAT® QUE EXPRESAN ANTÍGENOS ESPECÍFICOS DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO 16 POSITIVO (VPH 16+) EN PACIENTES CON CÁNCERES VPH 16+ CONFIRMADOS	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-001329-29	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE FASE I/II DE EOS884448 EN COMBINACIÓN CON EL TRATAMIENTO ESTÁNDAR Y/O TERAPIAS EXPERIMENTALES EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-001403-33	ESTUDIO EN FASE I/II, ABIERTO, DE ESCALADA DE DOSIS Y AMPLIACIÓN DE LA DOSIS DEL AGONISTA DE TLR7/8 TRANSCON, EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB, EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS MALIGNOS LOCALMENTE AVANZADOS O METASTÁSICOS	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-005438-41	PRIMER ESTUDIO EN EL SER HUMANO, DE FASE I/IIA, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINAMIA Y, DE MANERA PRELIMINAR, LA EFICACIA DE AZD8853 EN PARTICIPANTES CON DETERMINADOS TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS/ METASTÁSICOS.	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-508002-20-00	A PHASE 1/2 STUDY OF CPI-0209 IN PATIENTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS AND LYMPHOMAS	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2023-509716-29-00	A PHASE 1A/1B STUDY OF ELVN-002 COMBINED WITH TRASTUZUMAB IN ADVANCED STAGE HER2+ SOLID TUMORS, AND ELVN-002 COMBINED WITH TRASTUZUMAB AND CHEMOTHERAPY IN ADVANCED STAGE HER2+ COLORECTAL CANCER AND BREAST CANCER	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-515457-21-00	UN ESTUDIO DE PLATAFORMA ABIERTO Y DE CONTINUACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE ESTUDIO CONTINUADO Y SEGUIMIENTO DE SEGURIDAD.	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-516722-59-00	A PHASE 1-2 MASTER PROTOCOL TO STUDY INTRAVENOUS ATTR-01 IN ADULT PARTICIPANTS WITH SELECT EPITHELIAL SOLID TUMOURS UNDER MULTIPLE SUBPROTOCOLS (ATTEST)	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2024-517818-15-00	PROCEADE PANTUMOR: A PHASE 1B/2, MULTICENTER, OPEN-LABEL STUDY OF ANTI-CEACAM5 ANTIBODY-DRUG CONJUGATE M9140 IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER (SUBSTUDY NSCLC)	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2025-522274-37-00	ESTUDIO CLÍNICO DE FASE IB/II PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD CLÍNICA DE GSK5764227 EN COMBINACIÓN CON EL TRATAMIENTO DE REFERENCIA U OTROS AGENTES EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I/II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-503066-74-00	PHASE 1/2A OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATION, MULTICENTER, FIRST-IN-HUMAN, CONSECUTIVE-COHORT, CLINICAL TRIAL OF BI-1910, A MONOCLONAL ANTIBODY TO TUMOR NECROSIS FACTOR RECEPTOR 2 (TNFR2), AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB IN SUBJECTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I/II	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2023-504807-94-00	FIRST-IN-HUMAN STUDY OF STX-478, A MUTANT-SELECTIVE PI3KA INHIBITOR AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH OTHER ANTINEOPLASTIC AGENTS IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS. PROTOCOL STX-478-101	I/II	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2023-503244-14-00	A PHASE 1/2, OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION AND EXPANSION STUDY OF THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PHARMACODYNAMICS OF HM43239 IN PATIENTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY ACUTE MYELOID LEUKEMIA (AML)	I/II	SI	SI	GALA VEGA ACHABAL
2016-004040-10	PHASE I-II TRIAL OF SUNITINIB PLUS NIVOLUMAB AFTER STANDARD TREATMENT IN ADVANCED SOFT TISSUE AND BONE SARCOMAS	I/II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2021-001186-20	ENSAYO MULTICOHORTE FASE IB/II DE DIFERENTES ESQUEMAS DE PM14 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON RADIOTERAPIA EN SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS Y OTROS TUMORES SÓLIDOS	I/II	SI	NO	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2023-505107-24-00	A PHASE 1/2 STUDY OF AVUTOMETINIB (VS-6766) IN COMBINATION WITH SOTORASIB IN PATIENTS WITH KRAS G12C MUTANT NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) (RAMP 203)	I/II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-005016-21	ESTUDIO DE FASE I/II PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINÁMICA Y EFICACIA DE CM24 EN COMBINACIÓN CON NIVOLUMAB EN ADULTOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I/II	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2024-517261-16-00	ENSAYO DE FASE I/II, ABIERTO, ADAPTATIVO Y DE DOS PARTES PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, EFICACIA, DOSIS ÓPTIMA Y FARMACOCINÉTICA DE BNT326 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON INMUNOTERAPIAS ANTINEOPLÁSICAS EN PARTICIPANTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I/II	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2024-517829-12-00	PROTOCOLO MAESTRO PARA EL ESTUDIO DE FASE I/II, ABIERTO Y DE COHORTES MÚLTIPLES DE DCC-3084 COMO MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES ANTICANCERÍGENOS EN PARTICIPANTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS DIRIGIDAS POR LA VÍA DE LAS PROTEÍNAS CINASAS ACTIVADAS POR MITÓGENOS (MAPK).	I/II	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2025-521828-30-00	A PHASE 1/2, OPEN-LABEL, GLOBAL, MULTICENTER, DOSE-ESCALATION AND DOSE-EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF PYX-201 IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I/II	SI	SI	MANUEL PEDREGAL TRUJILLO
2023-503484-42-00	A PHASE 1/2 STUDY OF BMS-986449 ALONE AND IN COMBINATION WITH NIVOLUMAB IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMORS	I/II	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2017-001267-21	A PHASE IB/II, OPEN-LABEL, MULTICENTER, RANDOMIZED UMBRELLA STUDY EVALUATING THE EFFICACY AND SAFETY OF MULTIPLE IMMUNOTHERAPY-BASED TREATMENT COMBINATIONS IN PATIENTS WITH METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER (MORPHEUS-LUNG)	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2017-001980-19	ESTUDIO DE FASE 1B-2 PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, EFICACIA, FARMACOCINÉTICA Y FARMACODINAMIA DE VARIOS REGÍMENES DE TRATAMIENTO CON ERDAFITINIB, EN SUJETOS CON CÁNCER UROTELIAL METASTÁSICO O LOCALMENTE AVANZADO	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2018-001005-85	ENSAYO ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE FASE I/IIA PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD CLÍNICA DE LAS CÉLULAS T REACTIVAS AL NEOANTÍGENO EN PACIENTES CON CARCINOMA PULMONAR NO MICROCÍTICO AVANZADO	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2018-003446-16	ESTUDIO EN FASE I/IIA SIN OCULTACIÓN Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD CLÍNICA DE LOS LINFOCITOS T REACTIVOS A LOS NEOANTÍGENOS EN PACIENTES CON MELANOMA METASTÁSICO O RECURRENTE	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-001188-26	ESTUDIO FASE 1/2 DE BMS-986340 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON NIVOLUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-005481-18	ENSAYO EN FASE I/IIA, PRIMERO EN EL SER HUMANO, DE AUMENTO DE LA DOSIS, MULTICÉNTRICO Y SIN ENMASCARAMIENTO, CON COHORTES DE PROLONGACIÓN, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA PRELIMINAR DE BNT142 EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS CON PRESENCIA DE CLDN6	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-006629-23	ESTUDIO EN FASE IB/II ABIERTO DE AMIVANTAMAB EN MONOTERAPIA Y AÑADIDO A LA QUIMIOTERAPIA DE REFERENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL AVANZADO O METASTÁSICO	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-000485-18	ESTUDIO EN FASE I/II QUE EVALÚA LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL TRATAMIENTO COMBINADO DE AMIVANTAMAB Y CAPMATINIB EN EL CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO METASTÁSICO IRRESECCABLE	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502645-99-00	A PHASE 1/2, MULTI-CENTER, OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PRELIMINARY ANTI-TUMOR ACTIVITY OF TNG462 IN PATIENTS WITH MTPAP-DELETED ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-502684-37-00	A PHASE 1/2 FIRST-IN-HUMAN STUDY OF THE SAFETY AND EFFICACY OF IMC-F106C AS A SINGLE AGENT AND IN COMBINATION WITH CHECKPOINT INHIBITORS IN HLA-A*02:01-POSITIVE PARTICIPANTS WITH ADVANCED PRAME-POSITIVE CANCERS	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2025-521249-25-00	ENSAYO CLÍNICO DE FASE I/II, ABIERTO, MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD ANTINEOPLÁSICA DE SO95035 (INHIBIDOR DE MAT2A) EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN EN PARTICIPANTES ADULTOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS CON DELECCIÓN HOMOCIGÓTICA DE MTPAP	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2025-521441-24-00	ESTUDIO DE FASE I/II, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO DE ALE. P03 (CONJUGADO DE ANTICUERPO Y FÁRMACO DIRIGIDO A LA CLAUDINA 1) EN MONOTERAPIA EN PACIENTES ADULTOS CON DETERMINADOS TUMORES SÓLIDOS CLDN1+ AVANZADOS O METASTÁSICOS.	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2025-522495-84-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, MULTICENTER STUDY TO ASSESS SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND EFFICACY OF MK-4716 AS MONOTHERAPY AND AS PART OF COMBINATION THERAPY IN PARTICIPANTS WITH KRAS-ALTERED ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS	I/II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-002823-40	ESTUDIO ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE FASE I/II DE LA VACUNA GENÉTICA NOUS-209 PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES SÓLIDOS CON INESTABILIDAD DE MICROSATÉLITES	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-001500-18	BRIGHTLINE-2: ENSAYO DE FASE IIA/IIB, ABIERTO, DE UN ÚNICO GRUPO Y MULTICÉNTRICO DE BI 907828 PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ADENOCARCINOMA DE LAS VÍAS BILIARES, ADENOCARCINOMA DUCTAL PANCREÁTICO U OTROS TUMORES SÓLIDOS SELECCIONADOS LOCALMENTE AVANZADOS/METASTÁSICOS Y CON AMPLIFICACIÓN DE MDM2 Y TP53 DE TIPO NATURAL	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-502317-29-00	ESTUDIO EN FASE II, ABIERTO, MULTIFÁRMACO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE NUEVOS INMUNOMODULADORES EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON AGENTES ANTINEOPLÁSICOS EN PACIENTES CON CÁNCER HEPATOBILIAR AVANZADO GEMINI HCC	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-503665-39	ESTUDIO DE LA FASE II SOBRE FUTIBATINIB 20 MG Y 16MG EN PACIENTES CON COLANGIOCARCINOMA AVANZADO CON FUSIONES O REORDENAMIENTOS DE FGFR2	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-508314-42-00	IMMUWHY - A PHASE II STUDY OF IMMUNOTHERAPY WITH DURVALUMAB (MEDI4736) OR DURVALUMAB AND TREMELIMUMAB, BOTH COMBINED WITH Y-90 SIRT THERAPY IN PATIENTS WITH ADVANCED STAGE INTRAHEPATIC BILIARY TRACT CANCER (BTC) SCHEDULED TO RECEIVE Y-90 SIRT THERAPY AS STANDARD OF CARE	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-514129-43-00	A CANCER RESEARCH UK PHASE II OPEN LABEL TRIAL IN PARTICIPANTS WITH METASTATIC PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA OF GINISORTAMAB GIVEN INTRAVENOUSLY I) WITH FIRST-LINE STANDARD OF CARE NAB-PACLITAXEL AND GEMCITABINE, OR II) IN COMBINATION WITH MEK INHIBITOR MAINTENANCE THERAPY	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-514261-19-00	A PHASE 1B/2, SAFETY LEAD-IN AND DOSE-EXPANSION, OPEN LABEL, MULTICENTER TRIAL INVESTIGATING THE SAFETY, TOLERABILITY, AND PRELIMINARY ACTIVITY OF IVOSIDENIB IN COMBINATION WITH DURVALUMAB AND GEMCITABINE/CISPLATIN AS FIRST-LINE THERAPY IN PARTICIPANTS WITH LOCALLY ADVANCED, UNRESECTABLE OR METASTATIC CHOLANGIOCARCINOMA WITH AN IDH1 MUTATION	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-515511-21-00	ESTUDIO FASE II, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, DE UN SOLO BRAZO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE ENFORTUMAB VEDOTINA (EV) COMO AGENTE ÚNICO EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS (TNE) G3 O CARCINOMAS NEUROENDOCRINOS (CNE) AVANZADOS, REFRACTARIOS O NO ELEGIBLES PARA QUIMIOTERAPIA CON PLATINO.	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-517416-30-00	A PHASE 2 NONRANDOMIZED, OPEN-LABEL, MULTISITE STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF RALUDOTATUG DERUXTECAN IN PARTICIPANTS WITH GASTROINTESTINAL CANCERS	II	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2017-004634-28	ESTUDIO EN PARAGUAS DE FASE IB/II, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, QUE EVALÚA LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE COMBINACIONES Y TRATAMIENTOS BASADOS EN MÚLTIPLES INMUNOTERAPIAS EN PACIENTES CON CARCINOMA UROTELIAL (MORPHEUS-UC)	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2018-001608-12	A PHASE 2, MULTICENTER STUDY OF AUTOLOGOUS TUMOR INFILTRATING LYMPHOCYTES (LN-144 OR LN-145) IN PATIENTS WITH SOLID TUMORS	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2019-003581-41	EMBER: ESTUDIO DE FASE 1A/B EN EL QUE SE EVALÚA LY3484356 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON TRATAMIENTOS ANTINEOPLÁSICOS EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO O LOCALMENTE AVANZADO ER+ Y DETERMINADOS CÁNCERES QUE NO AFECTAN A LA MAMA	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2021-000055-39	TACTI-003 (DOS INMUNOTERAPIAS ACTIVAS): ENSAYO MULTICÉNTRICO, SIN ENMASCARAMIENTO, ALEATORIZADO Y DE FASE II DESTINADO A INVESTIGAR LA PROTEÍNA DE FUSIÓN LAG-3 SOLUBLE EFTILAGIMOD ALFA (EFTI; IMP321) EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB (ANTAGONISTA DE PD-1) COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO (CECC) METASTÁSICO O RECURRENTE NO RESECCABLE	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-001157-23	ESTUDIO DE FASE II, DE UN ÚNICO BRAZO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE UNA COMBINACIÓN A DOSIS FIJA POR VÍA INTRAVENOSA (CDF IV) DE TIRAGOLUMAB Y ATEZOLIZUMAB EN PACIENTES CON TUMORES SÓLIDOS LOCALMENTE AVANZADOS, RECURRENTES O METASTÁSICOS	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-501220-14-00	MULTICENTER, OPEN-LABEL, PHASE 2 STUDY OF CARBOPLATIN PLUS MIRVETUXIMAB SORAVTANSINE FOLLOWED BY MIRVETUXIMAB SORAVTANSINE CONTINUATION IN FOLATE RECEPTOR-ALPHA POSITIVE, RECURRENT PLATINUM-SENSITIVE, HIGH-GRADE EPITHELIAL OVARIAN, PRIMARY PERITONEAL, OR FALLOPIAN TUBE CANCERS FOLLOWING 1 PRIOR LINE OF PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY	II	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-002419-48	ESTUDIO DE FASE II CON BIOMARCADORES DE CABOZANTINIB EN CÁNCER DE TIROIDES DIFERENCIADO AVANZADO REFRACTARIO AL YODO RADIATIVO.	II	SI	NO	BREZO MARTINEZ AMORES
2020-002719-23	ESTUDIO DE FASE I/II PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD CLÍNICA PRELIMINAR DE BT8009 EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS QUE EXPRESAN NECTINA-4	II	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2018-004362-34	ESTUDIO PANTUMORAL PARA EL SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DE SUPERVIVIENTES DE CÁNCER QUE HAN PARTICIPADO EN ENSAYOS DE INVESTIGACIÓN DE NIVOLUMAB	II	SI	SI	DOMINE GOMEZ, MANUEL
2023-508275-37-00	A PHASE II, OPEN-LABEL, MULTI-CENTRE STUDY TO EVALUATE SAFETY, TOLERABILITY, EFFICACY, PK, AND IMMUNOGENICITY OF AZD0901 AS MONOTHERAPY AND IN COMBINATION WITH ANTI-CANCER AGENTS IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED SOLID TUMOURS EXPRESSING CLAUDIN 18.2 (CLARITY-PANTUMOUR01)	II	SI	SI	EVA RUIZ HISPAN
2021-003026-69	ENSAYO EN FASE II CON VARIOS GRUPOS (EN CANASTA) PARA INVESTIGAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE IO102-IO103 EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB, COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) METASTÁSICO, CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE CABEZA Y CUELLO (CCECC) O CARCINOMA UROTELIAL DE VEJIGA METASTÁSICO (CUVM)	II	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-002998-28	ESTUDIO DE FASE II, PROSPECTIVO, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y DE UN SOLO GRUPO, DE SASANLIMAB MÁS SACITUZUMAB GOVITECÁN EN PACIENTES CON CÁNCER DE VEJIGA NO MUSCULO INVASIVO QUE NO HAN RESPONDIDO AL TRATAMIENTO CON BCG(BACILLUS CALMETTE-GUÉRIN).	II	SI	NO	IMANOL MARTINEZ SALAS
2024-517419-62-00	ENSAYO CLÍNICO PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL TRATAMIENTO CON COMPRIMIDOS DE SEVABERTINIB (BAY 2927088) Y SU SEGURIDAD EN PACIENTES QUE TIENEN UN TUMOR SÓLIDO CON MUTACIONES DEL RECEPTOR 2 DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO (HER2)	II	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2021-005775-39	ESTUDIO EN FASE II, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y MULTICÉNTRICO DE RETIFANLIMAB EN COMBINACIÓN CON INCAGN02385 (ANTI-LAG-3) E INCAGN02390 (ANTI-TIM-3) COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PARTICIPANTES CON CARCINOMA ESCAMOSO DE CABEZA Y CUELLO METASTÁSICO/RECIDIVANTE POSITIVO PARA PD-L1 (CPS >1).	II	SI	SI	JAIME RUBIO PEREZ
2014-000259-99	ENSAYO INTERNACIONAL, ALEATORIZADO Y CONTROLADO DE QUIMIOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO DEL SARCOMA DE EWING RECURRENTE O REFRACTARIO	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2014-001549-26	ENSAYO CLINICO FASE I-II, ABIERTO, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO, QUE EXPLORA LA COMBINACIÓN DE TRABECTEDINA Y RADIOTERAPIA EN PACIENTES CON SARCOMA DE TEJIDOS BLANDOS	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2015-003602-16	ESTUDIO DE FASE I/II, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, CLÍNICO Y FARMACOCINÉTICO DE LURBINECTEDINA EN COMBINACIÓN CON IRINOTECÁN EN PACIENTES PRETRATADOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS SELECCIONADOS	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2019-003034-16	ENSAYO FASE I/II ALEATORIZADO DE LB-100 MS DOXORRUBICINA VS. DOXORRUBICINA SOLA EN PRIMERA LÍNEA DE SARCOMAS DE TEJIDOS BLANDOS AVANZADOS	II	SI	NO	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2019-003103-36	ENSAYO MULTICOHORTE FASE II DE TRABECTEDINA Y DOSIS BAJAS DE RADIOTERAPIA EN SARCOMAS AVANZADOS/ METASTÁSICOS.	II	SI	NO	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2021-002635-35	ESTUDIO DE FASE 2, ALEATORIZADO, ENMASCARADO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE INBRX-109 EN EL CONDRÓSARCOMA CONVENCIONAL IRRESECCABLE O METASTÁSICO	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2021-004734-11	ESTUDIO DE FASE 2, ALEATORIZADO, SIN ENMASCARAMIENTO, EN EL QUE SE EVALÚA ABEMACICLIB EN COMBINACIÓN CON IRINOTECÁN Y TEMOZOLOMIDA EN PARTICIPANTES CON SARCOMA DE EWING RECIDIVANTE O RESISTENTE AL TRATAMIENTO	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2024-511987-10-00	MULTICENTER, OPEN-LABEL PHASE II TRIAL OF CIRTUVIVINT AS A SECOND-LINE THERAPY IN SELECTED ADVANCED SOFT-TISSUE SARCOMAS	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2024-512704-20-00	ESTUDIO ALEATORIZADO PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LA PROTEÍNA DE FUSIÓN HUMANA L19TNF ANTICUERPO-CITOQUINA DIRIGIDA A TUMORES EN PACIENTES CON SARCOMA DE TEJIDOS BLANDOS EN ESTADO AVANZADO O METASTÁSICO PREVIAMENTE TRATADOS	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2024-514177-21-00	A PHASE II, SINGLE-ARM, OPEN-LABEL, LONG-TERM SAFETY ROLLOVER TRIAL OF ORAL BRIGIMADLIN IN PATIENTS WITH SOLID TUMOURS	II	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-002369-36	CLINICAL UTILITY OF LIQUID BIOPSY AS A TOOL TO ASSESS THE EVOLUTION OF BRIGATINIB TREATED PATIENTS WITH NON-SMALL CELL LUNG CANCER WITH EML4-ALK TRASLOCATION: AN EXPLORATORY STUDY CUBIK: CLINICAL UTILITY OF LIQUID BIOPSY IN BRIGATINIB ALK+ PATIENTS	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2019-003806-28	PHASE 1B/2A SAFETY AND TOLERABILITY STUDY OF BEMCENTINIB WITH PEMBROLIZUMAB/CARBOPLATIN/PEMETREXED IN SUBJECTS WITH UNTREATED ADVANCED OR METASTATIC NON-SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) WITHOUT/WITH A STK11 MUTATION	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-003101-58	ESTUDIO DE FASE 2 DE MRTX849 EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO CON MUTACIÓN KRAS G12C	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-005230-15	ENSAYO CLÍNICO FASE II DE COMBINACIÓN DE PEMBROLIZUMAB, LENVATINIB Y QUIMIOTERAPIA EN PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULAS PEQUEÑAS CON ENFERMEDAD AVANZADA (EA-CPNM)	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-000039-29	ESTUDIO EN FASE II, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO DE BMS-986207 EN COMBINACIÓN CON NIVOLUMAB E IPILIMUMAB COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PARTICIPANTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO EN ESTADIO IV.	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-000425-27	NIVOLUMAB E IPILIMUMAB MÁS DOS CICLOS DE QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) ESTADIO IV O RECURRENTE CON METÁSTASIS CEREBRALES SINCÓNICAS.	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-001928-17	ENSAYO DE FASE II, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y SIN ENMASCARAMIENTO DE GEN1046 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON UN TRATAMIENTO ANTINEOPLÁSICO EN SUJETOS CON CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO METASTÁSICO, RECIDIVANTE O RESISTENTE TRAS EL TRATAMIENTO DE REFERENCIA CON UN INHIBIDOR DEL PUNTO DE CONTROL INMUNITARIO	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-003369-37	ESTUDIO DE FASE II, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO, DEL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE Y ADYUVANTE DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO RESECABLE, EN ESTADIO INICIAL (II A IIIA) (NEOCOAST-2)	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-004423-32	ESTUDIO DE FASE II ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE TUSAMITAMAB RAVTANSINA EN PARTICIPANTES CON CARCINOMA PULMONAR NO MICROCÍTICO NO ESCAMOSO (CPNM NE), CON TUMORES CON EXPRESIÓN NEGATIVA O MODERADA DE CEACAM5 Y NIVELES DE ACE CIRCULANTE ELEVADOS	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-004576-34	ENSAYO CLÍNICO DE FASE II DE AMG510 (SOTORASIB) EN PACIENTES CON CANCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) ESTADIO III IRRESECABLES CON MUTACIÓN KRAS P.G12C Y NO ELEGIBLES PARA TRATAMIENTO CON QUIMIOTERAPIA (MERIT-LUNG)	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-005487-22	ESTUDIO EN FASE II ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE INUPADENANT EN COMBINACIÓN CON CARBOPLATINO Y PEMETREXED EN ADULTOS CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO Y NO EPIDERMÓIDE QUE HAN PROGRESADO CON LA INMUNOTERAPIA	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-003717-11	ENSAYO CLÍNICO FASE II DE QUIMIO-INMUNOTERAPIA NEOADYUVANTE SEGUIDA DE TRATAMIENTO ADYUVANTE SEGÚN EL ESTADO DE RESECCIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) CON DIAGNÓSTICO DE TUMOR DE PANCOAST. UN ESTUDIO EXPLORATORIO MULTICÉNTRICO	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-503221-19-00	A PHASE 2 STUDY OF CEMIPIMAB (ANTI-PD-1 ANTIBODY) IN COMBINATION WITH BNT116 (FIXVAC LUNG) VERSUS CEMIPIMAB MONOTHERAPY IN FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) WITH TUMORS EXPRESSING PD-L1 $\geq 50\%$	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-503865-48-00	AN OPEN-LABEL, PHASE 2B, GLOBAL MULTICENTER COHORT TRIAL TO ASSESS THE SAFETY AND EFFICACY OF ZIPALERTINIB IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER WITH EXON 20 INSERTION AND UNCOMMON/SINGLE OR COMPOUND EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR MUTATIONS	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-505172-29-00	A PHASE 2 PERI-OPERATIVE TRIAL OF FIANLIMAB AND CEMIPIMAB IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY VERSUS CEMIPIMAB IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH RESECTABLE EARLY STAGE (STAGE II TO IIIB [N2]) NSCLC	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-510463-35-00	ESTUDIO DE FASE II, CON UN GRUPO Y MULTICÉNTRICO DE ADAGRASIB EN PACIENTES CON CPNM CON MUTACIÓN DE KRASG12C, INCLUIDOS ANCIANOS (> 70 AÑOS) O PACIENTES CON UN MAL ESTADO FUNCIONAL	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-512288-29-00	ESTUDIO DE FASE II, CON UN GRUPO Y MULTICÉNTRICO DE AMIVANTAMAB, LAZERTINIB Y BEVACIZUMAB EN PACIENTES CON CPNM AVANZADO CON MUTACIÓN DE EGFR Y CON PROGRESIÓN DURANTE TKI DE EGFR PREVIO DE TERCERA GENERACIÓN	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-515984-68-00	ENSAYO CLÍNICO FASE II DE QUIMIOTERAPIA + ATEZOLIZUMAB PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO EN ESTADIOS IIIA Y IIIB SEGUIDO DE TRATAMIENTO CON ATEZOLIZUMAB COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE DESPUÉS DE CIRUGÍA Y ATEZOLIZUMAB COMO TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO PARA PACIENTES NO OPERADOS DESPUÉS DE QUIMIO-RADIOTERAPIA	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-518279-80-00	ENSAYO DE FASE II, MULTICÉNTRICO, SIN ENMASCARAMIENTO, DE UN SOLO GRUPO DE BNT327 EN COMBINACIÓN CON DOCETAXEL COMO TRATAMIENTO DE SEGUNDA LÍNEA PARA CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) EN ESTADIO IV TRAS QUIMIOINMUNOTERAPIA.	II	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-518812-38-00	ESTUDIO DEL TRATAMIENTO A PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO CON METÁSTASIS CON CEMIPIMAB Y POSTERIOR TRATAMIENTO CON CEMIPIMAB O CEMIPIMAB COMBINADO CON QUIMIOTERAPIA SEGÚN NIVELES DE DNA TUMORAL CIRCULANTE EN SANGRE	II	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-000451-12	ESTUDIO EN FASE II, MULTICÉNTRICO, SIN ENMASCARAMIENTO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO PARA COMPARAR LA EFICACIA DE R07198457 CON LA ESTRATEGIA DE ACTITUD EXPECTANTE EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL RESECADO EN ESTADIO II (RIESGO ELEVADO) Y ESTADIO III QUE PRESENTEN POSITIVIDAD DE ADN TUMORAL CIRCULANTE (ADNCT) TRAS LA RESECCIÓN TUMORAL.	II	SI	SI	RAQUEL FUENTES MATEOS
2024-519479-24-00	TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA CON TRASTUZUMAB-DEURUXTECAN MÁS CAPECITABINA Y BEVACIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO CON HER2 POSITIVO: ESTUDIO CHIMERA	II	SI	SI	RAQUEL FUENTES MATEOS



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-001181-36	ENSAYO DE FASE 2 DE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE ESTÁNDAR O PATRITUMAB DERUXTECÁN (U3-1402; HER3-DXD) CON O SIN TRATAMIENTO ENDOCRINO PARA EL CÁNCER DE MAMA HR+/HER2- DE ALTO RIESGO: ENSAYO VALENTINE	II	SI	NO	SERGIO HOYOS SIMON
2018-003402-63	PRIMER ENSAYO EN HUMANOS, ABIERTO, DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS CON COHORTES DE AMPLIACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE GEN1046 EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS MALIGNOS	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2018-003716-47	PRIMER ENSAYO EN HUMANOS, ABIERTO, DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS CON COHORTES DE AMPLIACIÓN PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE GEN1042 EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS MALIGNOS	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-000415-87	PROTOCOLO MAESTRO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y ACTIVIDAD ANTITUMORAL DE LINFOCITOS T ESPECÍFICOS DE NY-ESO-1 (C259) MODIFICADOS GENÉTICAMENTE, EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON OTROS FÁRMACOS, EN PARTICIPANTES CON HLA-A2+ QUE PRESENTAN TUMORES SÓLIDOS POSITIVOS PARA NY-ESO-1 Y/O LAGE-1A (IGNITE-ESO)	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-003298-24	ESTUDIO EN FASE I/II DE REGN4018 (UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO MUC16XCD3) ADMINISTRADO SOLO O EN COMBINACIÓN CON CEMIPIMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE OVARIO RECURRENTE	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-003653-29	ESTUDIO DE FASE I/II DE LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA ACTIVIDAD CLÍNICA PRELIMINAR DE BT5528 EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS AVANZADAS ASOCIADAS A LA EXPRESIÓN DE EPHA2	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2019-004446-14	PROTOCOLO MAESTRO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA DOSIS RECOMENDADA PARA LA FASE 2 DE LAS SIGUIENTES GENERACIONES DE CÉLULAS T AUTÓLOGAS MODIFICADAS CON TCR NY-ESO-1/LAGE-1A MEJORADOS, EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES, EN PARTICIPANTES CON TUMORES AVANZADOS.	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-001847-16	ENSAYO CLÍNICO PLATAFORMA EN FASE II DE INMUNO-ONCOLOGÍA DE PRECISIÓN CON INDICACIÓN TUMOR AGNÓSTICA PARA MUTACIONES SOMÁTICAS ESPECÍFICAS (TAPISTRY)	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2021-000203-20	ESTUDIO EN FASE I/II DE AUMENTO ESCALONADO Y AMPLIACIÓN DE LA DOSIS PARA EVALUAR MCLA-129, UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO HUMANO ANTI-EGFR Y ANTI-C-MET, EN PACIENTES CON CPNM AVANZADO Y OTROS TUMORES SÓLIDOS	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2022-003500-33	ESTUDIO DE FASE I/II, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE AUMENTO ESCALONADO Y EXPANSIÓN DE LA DOSIS DE THOR-707 EN MONOTERAPIA Y COMO TRATAMIENTO COMBINADO EN SUJETOS ADULTOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS O METASTÁSICOS	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2024-516889-11-00	A PHASE 2, SAFETY AND EFFICACY STUDY OF PRT3789 IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB IN PATIENTS WITH ADVANCED OR METASTATIC SOLID TUMORS WITH A SMARCA4 MUTATION	II	SI	SI	VICTOR MORENO GARCIA
2020-001400-41	ENSAYO DE FASE II ABIERTO, ALEATORIZADO, DE BNT113 EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB FRENTE A PEMBROLIZUMAB EN MONOTERAPIA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE CABEZA Y CUELLO (CCECC) IRRESECCABLE, RECURRENTE O METASTÁSICO, QUE ES POSITIVO PARA EL GENOTIPO 16 DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (VPH16+) Y EXPRESA PD-L1	II	SI	SI	VICTORIA CASADO ECHARREN



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-001559-38	ESTUDIO FASE II, ALEATORIZADO, PARA EVALUAR LA INCIDENCIA DE DISCONTINUACIÓN DEBIDA A DIARREA EN LOS 3 PRIMEROS CICLOS DE TRATAMIENTO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ HER2 POSITIVO (HER2+), RECEPTOR HORMONAL POSITIVO (RH+), TRATADOS CON NERATINIB MÁS LOPERAMIDA VERSUS NERATINIB CON ESCALADA INICIAL DE DOSIS MÁS LOPERAMIDA (SEGÚN NECESIDAD) VERSUS NERATINIB MÁS LOPERAMIDA MÁS COLESEVELAM. ESTUDIO DIANER	II	SI	NO	YANN IZARZUGAZA PERON
2020-003022-22	EFICACIA DE SPARTALIZUMAB EN MÚLTIPLES TIPOS DE CÁNCER EN PACIENTES CON TUMORES CON EXPRESIÓN ELEVADA DE ARNM DE PD1, DEFINIDA SEGÚN UN PUNTO DE CORTE PREESPECIFICADO	II	SI	NO	YANN IZARZUGAZA PERON
2022-503013-32-00	A WINDOW-OF-OPPORTUNITY TRIAL OF GIREDESTRANT +/- TRIPTORELIN VS. ANASTROZOLE + TRIPTORELIN IN PREMENOPAUSAL PATIENTS WITH ER-POSITIVE/HER2-NEGATIVE EARLY BREAST	II	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2023-505385-28-00	PROSPECTIVE BIOMARKER ANALYSIS IN HR+/HER2-ADVANCED OR METASTATIC BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH SACITUZUMAB GOVITECAN (ACROSSTROP2)	II	SI	NO	YANN IZARZUGAZA PERON
2024-511497-79-00	A PHASE 2 STUDY OF ALISERTIB IN COMBINATION WITH ENDOCRINE THERAPY IN PATIENTS WITH HR+, HER2-NEGATIVE RECURRENT OR METASTATIC BREAST CANCER	II	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2024-515538-34-00	ESTUDIO ALEATORIZADO EN FASE II/III DE INBRX-106 EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB FRENTE A PEMBROLIZUMAB SOLO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON CARCINOMA EPIDERMÓIDE DE CABEZA Y CUELLO (CECC) RECURRENTE O METASTÁSICO (R/M) CON EXPRESIÓN DE PD-L1 (CPS ≥20) (HEXAGON-HN)	II/III	SI	SI	ALICIA CASTELO LOUREIRO
2023-504231-41-00	A RANDOMIZED OPEN-LABEL PHASE 2/3 STUDY OF BT8009 AS MONOTHERAPY OR IN COMBINATION IN PARTICIPANTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC UROTHELIAL CANCER (DURAVELO-2)	II/III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2023-506308-24-00	A PHASE 2/3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, CONTROLLED STUDY OF XL092 IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB VS PEMBROLIZUMAB IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF SUBJECTS WITH PD-L1 POSITIVE RECURRENT OR METASTATIC HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA	II/III	SI	SI	JAIME RUBIO PEREZ
2022-502975-45-00	RANDOMIZED, CONTROLLED, OPEN-LABEL, PHASE IIB/ III STUDY OF LURBINECTEDIN IN COMBINATION WITH DOXORUBICIN VERSUS DOXORUBICIN ALONE AS FIRST-LINE TREATMENT IN PATIENTS WITH METASTATIC LEIOMYOSARCOMA	II/III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2024-515764-31-00	PHASE II/III, MULTISITE, RANDOMIZED MASTER PROTOCOL FOR A GLOBAL TRIAL OF BNT327 IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY AND OTHER INVESTIGATIONAL AGENTS IN FIRST-LINE NON-SMALL CELL LUNG CANCER	II/III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-510323-30-00	A PHASE 3 RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF PETOSEMTAMAB PLUS PEMBROLIZUMAB IN FIRST-LINE TREATMENT OF RECURRENT OR METASTATIC PD-L1+ HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA	III	SI	SI	ALICIA CASTELO LOUREIRO
2021-000849-40	ENSAYO EN FASE 3 ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, COMPARATIVO CON TRATAMIENTO ACTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE OCTREOTIDA (CAM2029) SUBCUTÁNEA DE LIBERACIÓN PROLONGADA FRENTE A OCTREOTIDA LP O LANREOTIDA ATG EN PACIENTES CON TUMORES NEUROENDOCRINOS GASTROENTEROPANCREÁTICOS	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-005790-60	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, Y CONTROLADO CON PLACEBO DE NAB-PACLITAXEL Y GEMCITABINA CON O SIN SBP-101 EN PACIENTES CON ADENOCARCINOMA DUCTAL DE PÁNCREAS METASTÁSICO NO TRATADOS PREVIAMENTE.	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-003157-55	PANOVA-4: ESTUDIO PRELIMINAR, DE UN SOLO GRUPO, DEL USO CONCOMITANTE DE CAMPOS ELÉCTRICOS PARA EL TRATAMIENTO DE TUMORES (TTFIELDS, 150 KHZ) Y ATEZOLIZUMAB, GEMCITABINA Y NAB-PACLITAXEL COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL ADENOCARCINOMA DUCTAL PANCREÁTICO METASTÁSICO (ADPM)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-501463-40-01	TÍTULO DEL PROTOCOLO: ESTUDIO EN FASE IIIB, ABIERTO Y DE ACCESO TEMPRANO DE IVOSIDENIB EN PACIENTES CON COLANGIOCARCINOMA LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO PREVIAMENTE TRATADO	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-502012-37-00	A PHASE IIIB SINGLE ARM, OPEN-LABEL, MULTICENTRE STUDY OF DURVALUMAB AND TREMELIMUMAB AS FIRST LINE TREATMENT IN PARTICIPANTS WITH ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA (SIERRA)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2022-502154-13-00	EFICACIA, SEGURIDAD Y RESULTADOS INFORMADOS POR EL PACIENTE DE LA TERAPIA CON RADIONUCLEÍDOS DE RECEPTORES PEPTÍDICOS CON ¹⁷⁷ LU-EDOTREOTIDA EN COMPARACIÓN CON EVEROLIMUS EN TUMORES NEUROENDOCRINOS DE PULMÓN Y TIMO POSITIVOS PARA RECEPTORES DE SOMATOSTATINA.	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-505660-11-00	A PHASE III, RANDOMIZED, CONTROLLED, GLOBAL MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ORAL TINENOTINIB VERSUS PHYSICIAN'S CHOICE IN SUBJECTS WITH FIBROBLAST GROWTH FACTOR RECEPTOR (FGFR) ALTERED, CHEMOTHERAPY- AND FGFR INHIBITOR-REFRACTORY/RELAPSED CHOLANGIOCARCINOMA (FIRST-308)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-506054-20-00	A PHASE III, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER, GLOBAL STUDY OF RILVEGOSTOMIG IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY AS ADJUVANT TREATMENT AFTER RESECTION OF BILIARY TRACT CANCER WITH CURATIVE INTENT (ARTEMIDE-BILIARY01)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-508057-19-00	ESTUDIO FASE III TRASTUZUMAB DERUXTECAN (T-DXD) Y RILVEGOSTOMIG VERSUS TRATAMIENTO ESTÁNDAR: GEMCITABINA, CISPLATINO Y DURVALUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMEA LÍNEA DE CÁNCER TRACTOR BILIAR LOCALMENTE AVANZADA O METASTÁSICA QUE EXPRESA HER2	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2023-508219-21-00	AN OPEN-LABEL RANDOMIZED TRIAL OF THE EFFICACY AND SAFETY OF ZANIDATAMAB WITH STANDARD-OF-CARE THERAPY AGAINST STANDARD OF-CARE THERAPY ALONE FOR ADVANCED HER2 POSITIVE BILIARY TRACT CANCER	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-518210-81-00	ENSAYO DE FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO, CIEGO PARA EL PROMOTOR Y MULTICÉNTRICO DE RILVEGOSTOMIG EN COMBINACIÓN CON BEVACIZUMAB CON O SIN TREMELIMUMAB COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR AVANZADO (ARTEMIDE-HCC01)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE
2024-518325-15-00	A PHASE III MULTI-CENTER, RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF [177LU]LU-DOTA-TATE IN PATIENTS NEWLY DIAGNOSED WITH GRADE 1 AND GRADE 2 (KI-67 <10%) ADVANCED GEP-NET WITH HIGH DISEASE BURDEN (NETTER-3)	III	SI	SI	ANGELA LAMARCA LETE



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-003323-17	AIPAC-003: ENSAYO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA PROBAR EFTILAGIMOD ALFA (LAG-3 SOLUBLE) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO NEGATIVO PARA HER2/ CON EXPRESIÓN BAJA DE HER2 QUE RECIBEN PACLITAXEL DESPUÉS DE UNA OPTIMIZACIÓN DE LA DOSIS ABIERTA	III	SI	SI	BERNARD GASTON DOGER DE SPEVILLE URIBE
2022-001534-11	PROFILAXIS DE LA ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA CON HBPM (TINZAPARINA) EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL METASTÁSICO QUE INICIAN LA PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO.	III	SI	SI	CARLOS GARZON HERNANDEZ
2025-520740-16-00	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE BAXDROSTAT EN PARTICIPANTES CON HIPERALDOSTERONISMO PRIMARIO.	III	SI	SI	DOGER DE SPEVILLE URIBE, BERNARD GASTON
2020-001178-31	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE ATEZOLIZUMAB CON O SIN TIRAGOLUMAB (ANTICUERPO ANTI-TIGIT) EN PACIENTES CON CARCINOMA EPIDERMÓIDE DE ESÓFAGO IRRESECCABLE CUYO CÁNCER NO HA PROGRESADO TRAS HABER RECIBIDO QUIMIOTERAPIA CONCURRENTES DEFINITIVA	III	SI	SI	EVA RUIZ HISPAN
2024-519773-19-00	ESTUDIO EN FASE III, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE Y ALEATORIZADO DE ZOLBETUXIMAB EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB Y QUIMIOTERAPIA 8CAPOX O MFOLFOX6) EN EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL ADENOCARCINOMA GÁSTRICO O DE LA UNIÓN GASTROESOFÁGICA LOCALMENTE AVANZADO IRRESECCABLE O METASTÁSICO EN PARTICIPANTES CUYOS TUMORES CON HER2-NEGATIVO, CLAUDIN /CLDN) 18.2 POSITIVO Y LIGANDO DE MUERTE PROGRAMADA 1 (PD-L1) POSITIVO.	III	SI	SI	EVA RUIZ HISPAN
2022-501493-19-00	A MULTI-CENTER, OPEN-LABEL, RANDOMIZED PHASE 3 TRIAL COMPARING THE SAFETY AND EFFICACY OF 177Lu-PSMA-I&T VERSUS HORMONE THERAPY IN PATIENTS WITH METASTATIC CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER	III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2023-510322-32-00	A PHASE 3 OPEN-LABEL, RANDOMIZED, CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF PETOSEMTAMAB COMPARED WITH INVESTIGATOR'S CHOICE MONOTHERAPY TREATMENT IN PREVIOUSLY TREATED PATIENTS WITH INCURABLE, METASTATIC/RECURRENT HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA	III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2024-511650-50-00	C2321014: A PHASE 3, RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY OF PF-06821497 (MEVROMETOSTAT) IN COMBINATION WITH ENZALUTAMIDE COMPARED WITH ENZALUTAMIDE OR DOCETAXEL IN PARTICIPANTS WITH METASTATIC CASTRATION RESISTANT PROSTATE CANCER PREVIOUSLY TREATED WITH ABIRATERONE ACETATE (MEVPRO-1)	III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2024-511652-40-00	C2321003: A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE BLIND, PLACEBO CONTROLLED STUDY OF PF-06821497 (MEVROMETOSTAT) WITH ENZALUTAMIDE IN METASTATIC CASTRATION RESISTANT PROSTATE CANCER (MEVPRO-2)	III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2024-517136-21-00	ESTUDIO DE FASE 3, ABIERTO Y ALEATORIZADO DE BELZUTIFÁN + ZANZALINTINIB FRENTE A CABOZANTINIB EN PARTICIPANTES CON CARCINOMA RENAL AVANZADO QUE HAN PRESENTADO RECIDIVA DE LA ENFERMEDAD DURANTE O DESPUÉS DEL TRATAMIENTO ANTI-PD-1/L1 ADYUVANTE (LITESPARK-033).	III	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
2017-000981-31	ATEZOLIZUMAB, PERTUZUMAB Y TRASTUZUMAB CON QUIMIOTERAPIA COMO TRATAMIENTO NEOADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ Y LOCALMENTE AVANZADO HER2 POSITIVO DE ALTO RIESGO.	III	SI	SI	IZARZUGAZA PERON, YANN



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003982-20	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO DE TRASTUZUMAB DERUXTECÁN (T-DXD) FRENTE A TRASTUZUMAB EMTANSINA (T-DM1) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRIMARIO HER2 POSITIVO DE ALTO RIESGO QUE PRESENTAN ENFERMEDAD INVASIVA RESIDUAL EN MAMA O EN GANGLIOS LINFÁTICOS AXILARES TRAS EL TRATAMIENTO NEOADYUVANTE	III	SI	SI	IZARZUGAZA PERON, YANN
2019-000790-23	ESTUDIO BURAN SOBRE BUPARLISIB (AN2025) EN COMBINACIÓN CON PACLITAXEL FRENTE A PACLITAXEL EN MONOTERAPIA, PARA PACIENTES CON CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DE CABEZA Y CUELLO RECURRENTES O METASTÁSICO	III	SI	SI	JAIME RUBIO PEREZ
2021-002163-22	A PHASE 3 (PIVOTAL STAGE) STUDY OF NBTXR3 ACTIVATED BY INVESTIGATOR'S CHOICE OF RADIOTHERAPY ALONE OR RADIOTHERAPY IN COMBINATION WITH CETUXIMAB FOR PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY-INELIGIBLE ELDERLY PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED HEAD & NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA	III	SI	SI	JAIME RUBIO PEREZ
2023-504989-37-00	A RANDOMIZED, CONTROLLED, MULTIREGIONAL PHASE 3 STUDY OF IVONESCIMAB COMBINED WITH CHEMOTHERAPY VERSUS PEMBROLIZUMAB COMBINED WITH CHEMOTHERAPY FOR THE FIRST-LINE TREATMENT OF METASTATIC SQUAMOUS NONSMALL CELL LUNG CANCER (HARMONI-3)	III	SI	SI	JAIME RUBIO PEREZ
2020-004883-25	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DOBLE CIEGO, DE VIMSELTINIB PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD EN PACIENTES CON TUMOR TENOSINOVIAL DE CÉLULAS GIGANTES (MOTION)	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2021-002392-20	BRIGHTLINE-1: ENSAYO DE FASE II/III, ALEATORIZADO, ABIERTO, MULTICÉNTRICO DE BI 907828 COMPARADO CON DOXORRUBICINA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DE PACIENTES CON LIPOSARCOMA DESDIFERENCIADO AVANZADO	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2022-500637-80	(PEAK) A PHASE 3 RANDOMIZED, OPEN-LABEL, MULTICENTER CLINICAL STUDY OF CGT9486+SUNITINIB VS SUNITINIB IN SUBJECTS WITH LOCALLY ADVANCED, UNRESECTABLE, OR METASTATIC GASTROINTESTINAL STROMAL TUMORS	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2022-503058-37-00	PROTOCOL NUMBER DCC-2618-03-003 AN INTERNATIONAL, PHASE 3, RANDOMIZED, MULTICENTER, OPEN-LABEL STUDY OF RIPRETINIB VS SUNITINIB IN PATIENTS WITH ADVANCED GASTROINTESTINAL STROMAL TUMOR (GIST) WITH KIT EXON 11 AND CO-OCCURRING KIT EXONS 17 AND/OR 18 MUTATIONS WHO WERE PREVIOUSLY TREATED WITH IMATINIB (INSIGHT)	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2023-503245-58-00	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO DE ABSK021 PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD EN PACIENTES CON TUMOR TENOSINOVIAL DE CÉLULAS GIGANTES	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2023-508507-20-00	ESTUDIO DE IVOSIDENIB, FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO FRENTE A PLACEBO EN PARTICIPANTES DE ≥18 AÑOS DE EDAD CON CONDROSARCOMA CONVENCIONAL LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO CON UNA MUTACIÓN IDH1, NO TRATADO O PREVIAMENTE TRATADO CON 1 RÉGIMEN DE TRATAMIENTO SISTÉMICO (ESTUDIO CHONQUER)	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO
2023-510422-32-00	A PHASE III, MULTICENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND STUDY TO ASSESS THE SAFETY AND EFFICACY OF EMACTUZUMAB VS. PLACEBO IN SUBJECTS WITH TENOSYNOVIAL GIANT CELL TUMOUR	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTIN BROTO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-512789-32-00	ESTUDIO FASE III QUE COMPARA LA EFICACIA DE LA COMBINACIÓN DE DOXORRUBICINA Y LA PROTEÍNA DE FUSIÓN HUMANA L19TNF ANTICUERPO-CITOQUINA DIRIGIDA AL TUMOR FRENTE A LA DOXORRUBICINA SOLA COMO TERAPIA DE PRIMERA LÍNEA EN PACIENTES CON SARCOMA DE TEJIDOS BLANDOS AVANZADO O METASTÁSICO	III	SI	SI	JAVIER ZENON MARTÍN BROTO
2022-502043-35-00	ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE UN ÚNICO BRAZO DE DURVALUMAB EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DE PACIENTES CON CÁNCER DE LAS VÍAS BILIARES AVANZADO (TOURMALINE)	III	SI	SI	LAMARCA LETE, ANGELA
2014-004946-83	"ENSAYO CLÍNICO FASE III, PROSPECTIVO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE CON MEDI4736 VERSUS PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO CON RESECCIÓN COMPLETA."	III	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2015-000662-65	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, EN DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE AZD9291 FRENTE A PLACEBO EN PACIENTES CON CARCINOMA DE PULMÓN NO MICROCÍTICO CON MUTACIÓN DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO, EN ESTADIO IB-IIIA, TRAS LA RESECCIÓN COMPLETA DEL TUMOR, CON O SIN QUIMIOTERAPIA ADYUVANTE (ADAURA)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2015-001537-24	ENSAYO DE FASE III, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO DE AVELUMAB (MSB0010718C) FRENTE AL DOBLETE CON BASE DE PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO PD-L1+ RECURRENTE O EN ESTADIO IV	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2017-004417-42	ENSAYO DE EXTENSIÓN DE FASE III, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA A LARGO PLAZO EN PARTICIPANTES CON TUMORES AVANZADOS QUE ACTUALMENTE ESTÁN EN TRATAMIENTO O EN SEGUIMIENTO EN UN ENSAYO DE PEMBROLIZUMAB.	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2018-001061-16	ENSAYO FASE III, RANDOMIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, MULTICÉNTRICO, INTERNACIONAL CON OSIMERTINIB COMO TRATAMIENTO DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (ESTADIO III) LOCALMENTE AVANZADO E IRRESECCABLE, CON MUTACIÓN DE EGFR POSITIVA, CUYA ENFERMEDAD NO HA PROGRESADO DESPUÉS DE TRATAMIENTO DEFINITIVO CON QUIMIORADIOTERAPIA BASADA EN PLATINO (LAURA)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2018-002997-29	ENSAYO FASE III, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, INTERNACIONAL Y MULTICÉNTRICO DE TRATAMIENTO NEOADYUVANTE/ADYUVANTE DE DURVALUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO RESECCABLE EN ESTADIOS II Y III (AEGEAN)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-000058-89	ENSAYO FASE III, ALEATORIZADO, CONTROLADO, MULTICÉNTRICO DE 3 BRAZOS PARA EVALUAR OSIMERTINIB NEOADYUVANTE EN MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA, FRENTE A LA QUIMIOTERAPIA DE REFERENCIA, PARA EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON CPNM RESECCABLE CON MUTACIÓN DEL EGFR POSITIVA (NEOADAURA)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-002088-71	ENSAYO CLÍNICO FASE III DE QUIMIOTERAPIA VERSUS QUIMIOINMUNOTERAPIA COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO ESTADIO IB-IIIA CON RESECCIÓN COMPLETA	III	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003645-11	ESTUDIO EN FASE III ALEATORIZADO DE MRTX849 EN COMPARACIÓN CON DOCETAXEL EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO Y MUTACIÓN G12C DE KRAS PREVIAMENTE TRATADO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-004643-80	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO DE DS-1062A FRENTE A DOCETAXEL EN CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO O METASTÁSICO SIN ALTERACIONES GENÓMICAS ACCIONALES QUE HA RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2020-004985-21	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO DE BGB-A1217, UN ANTICUERPO ANTI-TIGIT, EN COMBINACIÓN CON TISLELIZUMAB FRENTE A PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO IRRESECCABLE O METASTÁSICO NO TRATADO PREVIAMENTE, CON EXPRESIÓN DE PD-L1 Y LOCALMENTE AVANZADO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-001825-33	A PHASE 3, OPEN-LABEL, RANDOMIZED STUDY OF AMIVANTAMAB AND LAZERTINIB IN COMBINATION WITH PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY COMPARED WITH PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY IN PATIENTS WITH EGFR-MUTATED LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER AFTER OSIMERTINIB FAILURE	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-002555-10	ENSAYO EN FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO DE DATO-DXD MÁS PEMBROLIZUMAB FRENTE A PEMBROLIZUMAB EN MONOTERAPIA EN PACIENTES SIN TRATAMIENTO PREVIO CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO O METASTÁSICO CON PD-L1 ALTO (PPT > 50 %) SIN ALTERACIONES GENÓMICAS SUSCEPTIBLES DE SER DIANAS TERAPÉUTICAS (TROPION-LUNG08)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-003578-30	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO, GLOBAL Y MULTICÉNTRICO DE SACITUZUMAB GOVITECÁN FRENTE A DOCETAXEL EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) AVANZADO O METASTÁSICO CON PROGRESIÓN DURANTE O DESPUÉS DE LA QUIMIOTERAPIA A BASE DE PLATINO E INMUNOTERAPIA ANTI-PD-1/PD-L1	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-004346-37	ENSAYO FASE III, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, RANDOMIZADO, MULTICÉNTRICO E INTERNACIONAL CON DURVALUMAB MÁS OLECLUMAB Y DURVALUMAB MÁS MONALIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) LOCALMENTE AVANZADO (ESTADIO III) Y NO RESECCABLE QUE NO HAN PROGRESADO DESPUÉS DE UNA QUIMIOTERAPIA CONCOMITANTE DEFINITIVA BASADA EN PLATINO (PACIFIC-9)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-004471-13	ESTUDIO DE FASE III ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO DE LURBINECTEDINA COMO AGENTE ÚNICO O LURBINECTEDINA EN COMBINACIÓN CON IRINOTECÁN FRENTE A LA ELECCIÓN DEL INVESTIGADOR (TOPOTECÁN O IRINOTECÁN) EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULAS PEQUEÑAS EN RECAÍDA (CPCP) (ENSAYO LAGOON)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2021-005879-40	HERTHENA LUNG02: ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO DE PATRITUMAB DERUXTECÁN FRENTE A QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO EN EL CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) METASTÁSICO O LOCALMENTE AVANZADO CON MUTACIÓN DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (EGFR) TRAS EL FRACASO DEL TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE LA TIROSINA KINASA (ITC) DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (EGFR)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-006374-24	ESTUDIO FASE III, RANDOMIZADO, ABIERTO CON SAVOLITINIB EN COMBINACIÓN CON OSIMERTINIB VERSUS QUIMIOTERAPIA BASADA EN DOBLETE DE PLATINO EN PARTICIPANTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO CON MUTACIÓN EGFR Y MET POSITIVO Y QUE LA ENFERMEDAD HA PROGRESADO TRAS HABER RECIBIDO TRATAMIENTO CON OSIMERTINIB (SAFFRON)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-000493-26	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO, DE CERALASERTIB MÁS DURVALUMAB FRENTE A DOCETAXEL EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO AVANZADO O METASTÁSICO SIN ALTERACIONES GENÓMICAS APROVECHABLES TERAPÉUTICAMENTE Y CUYA ENFERMEDAD HAYA PROGRESADO DURANTE O DESPUÉS DEL TRATAMIENTO PREVIO CON ANTI-PD-(L)1 Y QUIMIOTERAPIA BASADA EN EL PLATINO: LATIFY	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-000578-25	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR ZIMBERELIMAB Y DOMVANALIMAB EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA FRENTE A PEMBROLIZUMAB CON QUIMIOTERAPIA, COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DE PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO METASTÁSICO SIN ABERRACIONES TUMORALES GENÓMICAS DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO NI DE LA QUINASA DEL LINFOMA ANAPLÁSICO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-002006-24	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y GLOBAL PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FURMONERTINIB EN COMPARACIÓN CON QUIMIOTERAPIA BASADA EN PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO CON MUTACIONES DE INSERCIÓN EN EL EXÓN 20 DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-002226-27	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, MULTICÉNTRICO INTERNACIONAL, DE FASE III PARA EVALUAR LA EFICACIA ANTITUMORAL Y LA SEGURIDAD DE HLX10 (INYECCIÓN DE ANTICUERPOS MONOCLONALES HUMANIZADOS ANTI-PD-1 RECOMBINANTES) O PLACEBO, EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA (CARBOPLATINO/CISPLATINO-ETOPÓSIDO) Y RADIOTERAPIA CONCOMITANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULAS PEQUEÑAS EN ESTADIO LIMITADO (CPCP-EL)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-500802-16-00	A RANDOMIZED PHASE 3 STUDY OF DATOPOTAMAB DERUXTECAN (DATO-DXD) AND PEMBROLIZUMAB, WITH OR WITHOUT PLATINUM CHEMOTHERAPY, IN SUBJECTS WITH NO PRIOR THERAPY FOR ADVANCED OR METASTATIC PD-L1 TPS <50% NON-SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER WITHOUT ACTIONABLE GENOMIC ALTERATIONS (TROPION-LUNG07)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-501863-41-00	ESTUDIO DE FASE 3 MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO QUE EVALÚA LA EFICACIA DE LA COMBINACIÓN DE DOBLETE DE PLATINO CON SOTRASIB FRENTE A LA COMBINACIÓN DE DOBLETE DE PLATINO CON PEMBROLIZUMAB COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA EN SUJETOS CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO Y NO ESCAMOSO EN ESTADIO IV O EN ESTADIO IIIB/C AVANZADO, NEGATIVO PARA PD-L1 Y POSITIVO PARA P.G12C EN EL KRAS (CODEBREAK 202)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2022-502669-14-00	A RANDOMIZED, OPEN-LABEL, PHASE 3 STUDY OF TARLATAMAB COMPARED WITH STANDARD OF CARE IN SUBJECTS WITH RELAPSED SMALL CELL LUNG CANCER AFTER PLATINUM-BASED FIRST-LINE CHEMOTHERAPY (DELLPHI-304)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-502959-54-00	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO SOBRE DZD9008 FRENTE A LA BIQUIMIOTERAPIA ANTINEOPLÁSICA BASADA EN PLATINO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO CON MUTACIÓN DE INSERCIÓN EN EL EXÓN 20 DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-503298-39-00	A PHASE III, TWO- ARM, PARALLEL, RANDOMIZED, MULTI-CENTER, OPENLABEL, GLOBAL STUDY TO DETERMINE THE EFFICACY OF VOLRUSTOMIG (MEDI5752) IN COMBINATION WITH CHEMOTHERAPY VERSUS PEMBROLIZUMAB PLUS CHEMOTHERAPY FOR FIRST-LINE TREATMENT OF PATIENTS WITH METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER (MNSCLC) (EVOLVE- LUNG02)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-503575-21-00	AN OPEN-LABEL, PHASE 2B, GLOBAL MULTICENTER COHORT TRIAL TO ASSESS THE SAFETY AND EFFICACY OF ZIPALERTINIB IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER WITH EXON 20 INSERTION AND UNCOMMON/SINGLE OR COMPOUND EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR MUTATIONS	III	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-504434-22-00	ESTUDIO DISTRIBUIDO AL AZAR, DOBLEMENTE CIEGO, MULTICÉNTRICO, DE FASE III DE AK112 O PLACEBO COMBINADO CON PEMETREXED Y CARBOPLATINO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN DE CÉLULAS NO PEQUEÑAS (NSCLC, POR SU SIGLA EN INGLÉS) LOCALMENTE AVANZADO O METASTÁSICO NO ESCAMOSO CON MUTACIÓN DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (EGFR, POR SU SIGLA EN INGLÉS) QUE NO RESPONDIERON AL TRATAMIENTO CON INHIBIDORES DE LA TIROSINA CINASA (TKI, POR SU SIGLA EN INGLÉS) DEL EGFR. (HARMONI)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-507097-41-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTI-REGIONAL PHASE III CLINICAL STUDY OF TORIPALIMAB ALONE OR IN COMBINATION WITH TIFCEMALIMAB (JS004/TAB004) AS CONSOLIDATION THERAPY IN PATIENTS WITH LIMITED-STAGE SMALL CELL LUNG CANCER WITHOUT DISEASE PROGRESSION FOLLOWING CHEMORADIOTHERAPY	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-507448-36-00	A PHASE III RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, MULTICENTRE STUDY TO COMPARE THE EFFICACY, SAFETY, PHARMACOKINETICS, AND IMMUNOGENICITY BETWEEN SB27 (PROPOSED PEMBROLIZUMAB BIOSIMILAR) AND KEYTRUDA IN SUBJECTS WITH METASTATIC NON-SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-507776-42-00	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y MULTICÉNTRICO DE MK-1084 EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN COMPARACIÓN CON PEMBROLIZUMAB MÁS UN PLACEBO COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DE PARTICIPANTES CON CPNM METASTÁSICO CON MUTACIÓN KRAS G12C Y TPS DE PD-L1 ≥50%	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-508359-38-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND STUDY TO COMPARE THE PHARMACOKINETICS BETWEEN ABP 234 AND KEYTRUDA® (PEMBROLIZUMAB) IN SUBJECTS WITH EARLY-STAGE NON-SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER AS ADJUVANT TREATMENT FOLLOWING RESECTION AND PLATINUM-BASED CHEMOTHERAPY	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-509628-16-00	A PHASE 3, MULTICENTER, RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY OF IFINATAMAB DERUXTECAN (I-DXD), A B7-H3 ANTIBODY DRUG CONJUGATE (ADC), VERSUS TREATMENT OF PHYSICIAN'S CHOICE (TPC) IN SUBJECTS WITH RELAPSED SMALL CELL LUNG CANCER (SCLC) (IDEATE-LUNG02)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-509883-89-00	A PHASE III, OPEN-LABEL, RANDOMISED STUDY OF OSIMERTINIB WITH OR WITHOUT DATOPOTAMAB DERUXTECAN (DATO-DXD), AS FIRST-LINE TREATMENT IN PARTICIPANTS WITH EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR (EGFR) MUTATIONPOSITIVE, LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER (TROPIONLUNG14)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2023-510128-66-00	A PHASE 3 STUDY OF PEMBROLIZUMAB IN COMBINATION WITH CARBOPLATIN/TAXANE (PACLITAXEL OR NAB-PACLITAXEL) FOLLOWED BY PEMBROLIZUMAB WITH OR WITHOUT MAINTENANCE MK-2870 IN THE FIRST-LINE TREATMENT OF METASTATIC SQUAMOUS NON-SMALL CELL LUNG CANCER	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-511319-91-00	(22615 SOHO-02) A PHASE 3 OPEN-LABEL, RANDOMIZED, ACTIVE-CONTROLLED, MULTICENTER TRIAL TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ORALLY ADMINISTERED BAY 2927088 COMPARED WITH STANDARD OF CARE AS A FIRST-LINE THERAPY IN PATIENTS WITH LOCALLY ADVANCED OR METASTATIC NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) WITH HER2-ACTIVATING MUTATIONS	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-512960-75-00	A PHASE III CLINICAL TRIAL OF ADJUVANT TREATMENT WITH SACITUZUMAB AND ZIMBERELIMAB FOR STAGE IB-IIIA-IIIB (N2) PREVIOUSLY RESECTED (R0) NONSMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) PATIENTS THAT DID NOT ACHIEVE PATHOLOGICAL COMPLETE RESPONSE AFTER NEOADJUVANT TREATMENT (ARIAN)	III	SI	NO	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-513621-23-00	TACTI-004, ENSAYO EN FASE III, ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE, EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) AVANZADO/METASTÁSICO QUE RECIBEN EFTILAGIMOD ALFA (AGONISTA DEL CPH DE CLASE II) EN COMBINACIÓN CON PEMBROLIZUMAB (ANTAGONISTA DE PD-1) Y QUIMIOTERAPIA.	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-515853-48-00	ESTUDIO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, MULTINACIONAL Y CON DOBLE ENMASCARAMIENTO PARA COMPARAR LA FARMACOCINÉTICA, LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA INMUNOGENICIDAD DE MB12 (BIOSIMILAR DE PEMBROLIZUMAB PROPUESTO) FRENTE A KEYTRUDA EN COMBINACIÓN CON QUIMIOTERAPIA PARA EL TRATAMIENTO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO (CPNM) NO EPIDERMÓIDE EN ESTADIO IV AVANZADO (ESTUDIO BENITO)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-517968-36-00	C5751003 - AN OPEN-LABEL, RANDOMIZED, CONTROLLED PHASE 3 STUDY OF SIGVOTATUG VEDOTIN IN COMBINATION WITH PEMBROLIZUMAB COMPARED WITH PEMBROLIZUMAB MONOTHERAPY AS FIRST-LINE TREATMENT IN PARTICIPANTS WITH PD-L1 HIGH (≥50% OF TUMOR CELLS EXPRESSING PD-L1), LOCALLY ADVANCED, UNRESECTABLE, OR METASTATIC NONSMALL CELL LUNG CANCER)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2024-518629-14-00	ESTUDIO ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y MULTIRREGIONAL EN FASE III DE IVONESCIMAB FRENTE A PEMBROLIZUMAB PARA EL TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA DEL CÁNCER BRONCOPULMONAR NO MICROCÍTICO METASTÁSICO EN PACIENTES CUYOS TUMORES DEMUESTRAN UNA ALTA EXPRESIÓN DE PD-L1 (HARMONI-7)	III	SI	SI	MANUEL DOMINE GOMEZ
2014-000898-39	ESTUDIO FASE III RANDOMIZADO EN EL QUE SE COMPARA EL TRATAMIENTO CON IMATINIB ADYUVANTE DURANTE 3 AÑOS FRENTE A 5 AÑOS PARA PACIENTES CON GIST OPERABLE CON ALTO RIESGO DE RECURRENCIA.	III	SI	SI	NADIA HINDI MUÑIZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-503265-27-00	A PHASE 3, OPEN-LABEL, RANDOMIZED STUDY OF PERIOPERATIVE DOSTARLIMAB MONOTHERAPY VERSUS STANDARD OF CARE IN PARTICIPANTS WITH UNTREATED T4N0 OR STAGE III DMMR/MSI-H RESECTABLE COLON CANCER	III	SI	SI	RAQUEL FUENTES MATEOS
2019-002521-30	ESTUDIO DE FASE III MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO DE HBI-8000 COMBINADO CON NIVOLUMAB FRENTE A PLACEBO CON NIVOLUMAB EN PACIENTES CON MELANOMA IRRESECCABLE O METASTÁSICO NO TRATADOS PREVIAMENTE CON INHIBIDORES DE PD-1 O PD-L1	III	SI	SI	VICTORIA CASADO ECHARREN
2021-004453-23	ESTUDIO DE FASE III DE FIANLIMAB (REGN3767, ANTI-LAG-3) + CEMIPIMAB EN COMPARACIÓN CON PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON MELANOMA METASTÁSICO O LOCALMENTE AVANZADO INOPERABLE NO TRATADO PREVIAMENTE	III	SI	SI	VICTORIA CASADO ECHARREN
2014-005181-30	PALLAS (PALBOCICLIB COLLABORATIVE ADJUVANT STUDY): ENSAYO DE FASE III ALEATORIZADO DE PALBOCICLIB CON TRATAMIENTO ENDOCRINO ADYUVANTE ESTÁNDAR FRENTE A MONOTERAPIA CON TRATAMIENTO ENDOCRINO ADYUVANTE ESTÁNDAR EN CÁNCER DE MAMA PRECOZ CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS (RH+) Y HER2-NEGATIVO.	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2017-000419-17	ENSAYO DE FASE III, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE PALBOCICLIB + TRATAMIENTO ANTI-HER2 + TRATAMIENTO ENDOCRINO FRENTE A TRATAMIENTO ANTI-HER2 + TRATAMIENTO ENDOCRINO TRAS EL TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN PARA EL CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO POSITIVO PARA RECEPTORES HORMONALES (HR+)/POSITIVO PARA HER2	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2017-002771-25	ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, SOBRE QUIMIOTERAPIA NEOADYUVANTE CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO, SEGUIDA DE ADYUVANCIA CON ATEZOLIZUMAB O PLACEBO (GEPARDOUZE)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2018-002998-21	ENSAYO CLÍNICO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE RIBOCICLIB CON TERAPIA ENDOCRINA, COMO TRATAMIENTO ADYUVANTE EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA PRECOZ, RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS, HER2 NEGATIVO (NUEVO ENSAYO CLÍNICO EN ADYUVANCIA CON RIBOCICLIB - [LEE011]: NATALEE)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2020-005639-65	ENSAYO ALEATORIZADO DE FASE III DE TRASTUZUMAB + ALPELISIB +/- FULVESTRANT FRENTE A TRASTUZUMAB + QUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO HER2+ CON MUTACIÓN DE PIK3CA PREVIAMENTE TRATADAS. ESTUDIO ALPHABET	III	SI	NO	YANN IZARZUGAZA PERON
2021-000129-28	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GIREDESTRANT ADYUVANTE EN COMPARACIÓN CON LA MONOTERAPIA ENDOCRINA ADYUVANTE ELEGIDA POR EL MÉDICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA INCIPIENTE CON RECEPTORES ESTROGÉNICOS POSITIVOS Y HER2 NEGATIVO	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2021-001966-39	EPIK-B5: UN ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE ALPELISIB EN COMBINACIÓN CON FULVESTRANT PARA HOMBRES Y MUJERES POSMENOPÁUSICAS CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO HR POSITIVO, HER2 NEGATIVO CON MUTACIÓN EN PIK3CA, QUE HA PROGRESADO DURANTE O DESPUÉS DEL TRATAMIENTO CON UN INHIBIDOR DE LA AROMATASA Y UN INHIBIDOR DE CDK4/6.	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON



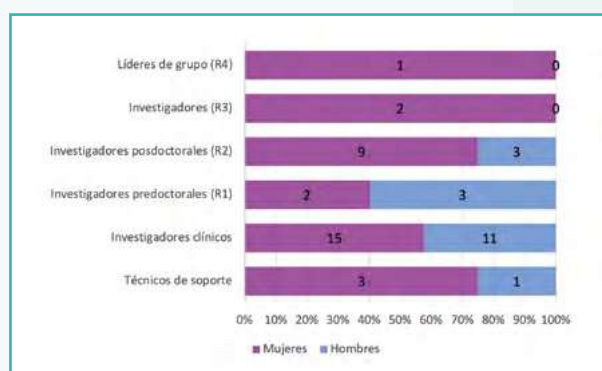
Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-002027-38	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO DE RIBOCICLIB EN COMPARACIÓN CON PALBOCICLIB EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS/HER2-NEGATIVO/HER2-ENRIQUECIDO - ENSAYO HARMONIA	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2021-005742-14	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO DE SACITUZUMAB GOVITECÁN Y PEMBROLIZUMAB FRENTE AL TRATAMIENTO ELEGIDO POR EL MÉDICO Y PEMBROLIZUMAB EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO LOCALMENTE AVANZADO INOPERABLE O METASTÁSICO, NO TRATADO ANTERIORMENTE CUYOS TUMORES PRESENTEN EXPRESIÓN DE PD-L1	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2021-005743-79	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO DE SACITUZUMAB GOVITECÁN FRENTE AL TRATAMIENTO ELEGIDO POR EL MÉDICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO LOCALMENTE AVANZADO, INOPERABLE O METASTÁSICO, NO TRATADO ANTERIORMENTE CUYOS TUMORES NO PRESENTEN EXPRESIÓN DE PD-L1 O EN PACIENTES TRATADOS PREVIAMENTE CON AGENTES ANTI PD(L)1 EN FASE INICIAL CUYOS TUMORES PRESENTEN EXPRESIÓN DE PD-L1	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2022-501024-20-00	CAMBRIA-1: A PHASE III, OPEN-LABEL, RANDOMISED STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF EXTENDED THERAPY WITH CAMIZESTRANT (AZD9833, A NEXT GENERATION, ORAL SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR DEGRADER) VERSUS STANDARD ENDOCRINE THERAPY (AROMATASE INHIBITOR OR TAMOXIFEN) IN PATIENTS WITH ER+/HER2- EARLY BREAST CANCER AND AN INTERMEDIATE OR HIGH RISK OF RECURRENCE WHO HAVE COMPLETED DEFINITIVE LOCOREGIONAL THERAPY AND AT LEAST 2 YEARS OF STANDARD ADJUVANT ENDOCRINE-BASED THERAPY WITHOUT DISEASE RECURRENCE	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2022-501453-36-00	EORTC 2129-BCG: ELACESTRANT FOR TREATING ER+/HER2- BREAST CANCER PATIENTS WITH CTDNA RELAPSE (TREAT CTDNA)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2022-502145-10-00	ESTUDIO DE FASE 3, ABIERTO, ALEATORIZADO, CON DOS PARTES, EN EL QUE SE COMPARA GEDATOLISIB EN COMBINACIÓN CON PALBOCICLIB Y FULVESTRANT CON LOS TRATAMIENTOS DE REFERENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO CON RECEPTORES HORMONALES POSITIVOS, HER2 NEGATIVO, QUE ANTERIORMENTE HAN RECIBIDO UN INHIBIDOR DE CDK4/6 EN COMBINACIÓN CON UN TRATAMIENTO CON INHIBIDOR DE LA AROMATASA NO ESTEROIDE (VIKTORIA-1)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2023-504031-41-00	CAMBRIA-2: A PHASE III, OPEN-LABEL, RANDOMISED STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF CAMIZESTRANT (AZD9833, A NEXT GENERATION, ORAL SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR DEGRADER) VERSUS STANDARD ENDOCRINE THERAPY (AROMATASE INHIBITOR OR TAMOXIFEN) AS ADJUVANT TREATMENT FOR PATIENTS WITH ER+/HER2-EARLY BREAST CANCER AND AN INTERMEDIATE-HIGH OR HIGH RISK OF RECURRENCE WHO HAVE COMPLETED DEFINITIVE LOCOREGIONAL TREATMENT AND HAVE NO EVIDENCE OF DISEASE	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2023-504323-25-01	A RANDOMIZED, MULTICENTER, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF HER2/NEU PEPTIDE GLSI-100 (GP2 + GM-CSF) IN HER2/NEU POSITIVE SUBJECTS WITH RESIDUAL DISEASE OR HIGH-RISK PCR AFTER BOTH NEOADJUVANT AND POSTOPERATIVE ADJUVANT TRASTUZUMAB-BASED THERAPY (FLAMINGO-01)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-507333-17-00	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y EN ABIERTO PARA EVALUAR DB-1303 FRENTE A LA QUIMIOTERAPIA ELEGIDA POR EL INVESTIGADOR EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO CON RECEPTOR 2 DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO (HER2) BAJO Y POSITIVO PARA EL RECEPTOR HORMONAL (HR+) CUYO CÁNCER HA PROGRESADO CON EL TRATAMIENTO ENDOCRINO (DYNASTYBREAST02)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2023-508960-31-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, OPEN-LABEL, MULTICENTER, CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ZANIDATAMAB IN COMBINATION WITH PHYSICIAN'S CHOICE CHEMOTHERAPY COMPARED TO TRASTUZUMAB IN COMBINATION WITH PHYSICIAN'S CHOICE CHEMOTHERAPY FOR THE TREATMENT OF PARTICIPANTS WITH METASTATIC HER2-POSITIVE BREAST CANCER WHO HAVE PROGRESSED ON, OR ARE INTOLERANT TO, PREVIOUS TRASTUZUMAB DERUXTECAN TREATMENT	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2024-515445-42-00	ELACESTRANT FRENTE A LA HORMONOTERAPIA DE REFERENCIA EN PERSONAS DE AMBOS SEXOS CON CÁNCER DE MAMA INCIPIENTE CON AFECTACIÓN GANGLIONAR, CON RECEPTRES ESTROGÉNICOS Y SIN SOBREENEXPRESIÓN DEL RECEPTOR HER2 CON ALTO RIESGO DE RECURRENCIA: ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO, SIN ENMASCARAMIENTO, GLOBAL Y MULTICÉNTRICO (ELEGANT)	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2024-518933-28-00	VIKTORIA-2: UN ESTUDIO DE FASE 3, ABIERTO Y ALEATORIZADO SOBRE EL FULVESTRANT Y LOS INHIBIDORES DE CDK4/6 CON O SIN GEDATOLISIB COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO POSITIVO PARA RECEPTORES DE HORMONAS Y NEGATIVO PARA HER2 VIKTORIA-2: UN ESTUDIO DE FASE 3, ABIERTO Y ALEATORIZADO SOBRE EL FULVESTRANT Y LOS INHIBIDORES DE CDK4/6 CON O SIN GEDATOLISIB COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA AVANZADO POSITIVO PARA RECEPTORES DE HORMONAS Y NEGATIVO PARA HER2	III	SI	SI	YANN IZARZUGAZA PERON
2017-001987-39	ESTUDIO ABIERTO, MULTICÉNTRICO, DE CONTINUACIÓN, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO EN PACIENTES QUE ESTÁN PARTICIPANDO O HAN FINALIZADO UN ESTUDIO GLOBAL PREVIO DE TAFINLAR (DAFRAFENIB) Y/O MEKINIST (TRAMETINIB), PATROCINADO POR NOVARTIS O POR GSK, Y EL INVESTIGADOR CONSIDERA QUE SE BENEFICIARÁN DE LA CONTINUACIÓN DEL TRATAMIENTO.	IV	SI	SI	MORENO GARCIA, VICTOR
2024-515215-21-00	TUMORES DESMOIDES/FIBROMATOSIS AGRESIVA (TD/FA)	IV	SI	SI	NADIA HINDI MUÑIZ
NA	ARMONIZANDO EL CUIDADO: EFECTOS DE LA MÚSICA EN DIRECTO EN EL BIENESTAR DE LOS PACIENTES ONCOLÓGICOS Y DE LOS INTÉRPRETES EN EL ÁMBITO HOSPITALARIO	NA	NO	NO	BREZO MARTINEZ AMORES
NA	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, NO FARMACOLÓGICO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LAS MODIFICACIONES DEL MODO DE VIDA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA HORMONOSENSIBLE METASTÁSICO (PROSFIT).	NA	SI	SI	IMANOL MARTINEZ SALAS
MC1: Multicéntrico INT2: Internacional					



6.1.3. GRUPO DE HEMATOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

M^a Pilar Llamas Sillero
pllamas@fjd.es

IPs

Raúl Córdoba Mascuñano
Ana del Río Machín
Sergio Ramos Cillán

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Laboratorio Área de Cáncer
Hematología Experimental
4º planta edificio de investigación y planta -1 de Edificio de privados
IIS-FJD

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)



PALABRAS CLAVE

Inmunoterapia, terapia celular, células CAR-T, NK, senescencia, inmunosenescencia, LMA, quiescencia, predisposición germinal, estudios multi-ómicos, medicina personalizada, nicho leucémico, microambiente, machine learning, nanotransportadores, linfoma, LLC, cardiotoxicidad, Cardio-Oncología, Hematogeriátrica, fragilidad, salud digital, PROMs/PREMs, COVID-19 en hematología, trombocitopatías.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

- I. Mejora de la eficacia y persistencia de la inmunoterapia con células CAR-T para neoplasias hematológicas.
- II. Nuevas aproximaciones en Hematología basadas en cultivos 3D, nanomedicina e inteligencia artificial.
- III. Descifrar el papel de las variantes germinales en pacientes con neoplasias mieloides hereditarias para mejorar la detección temprana, el asesoramiento y el manejo.
- IV. Investigación en leucemia mieloide aguda desde una perspectiva clínica, biológica y traslacional.
- V. Investigación en patología trombótica y hemorrágica.
- VI. Investigación traslacional e investigación clínica en neoplasias linfoides (linfomas y LLC).
- VII. Valoración de fragilidad en pacientes de edad avanzada con neoplasias hematológicas.
- VIII. Utilización de herramientas de salud digital para individualización de seguimiento del paciente oncohematológico.
- IX. Caracterización de enfermedad por COVID-19 en paciente oncohematológico.
- X. Estudios de evaluación de cardiotoxicidad en pacientes con linfoma que reciben antraciclinas.
- XI. Medicina basada en valor, con evaluación de resultados en salud mediante cuestionarios PROMs/ PREMs en pacientes con neoplasias hematológicas.
- XII. Estudio y caracterización de trombocitopatías en adultos y niños.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

- Creación de un tratamiento con células CAR-T para pacientes de mieloma múltiple que se está empleando actualmente en estos pacientes.
- Creaciones de nuevos tratamientos con células CAR-T para pacientes con Linfoma No Hodgkin.
- Creación de un comité de referencia especializado y un circuito para el diagnóstico y seguimiento de pacientes con predisposición germinal a neoplasias hematológicas.
- Identificación de nuevas dianas terapéuticas para subtipos de leucemia mieloide aguda de alto riesgo.
- Descubrimiento de un patrón estacional en el diagnóstico de la leucemia mieloide aguda.
- Generación de modelos preclínicos completamente humanizados y más fisiológicos que disminuyan/eviten el uso de animales. Disminuir costes al sistema público de salud español.
- Dar voz al paciente e implicarlo en su proceso asistencial, recogiendo los resultados en salud reportados por el paciente (PROMs) y su experiencia (PREMs).
- Mejorar la prevención de la salud cardiovascular en pacientes de alto riesgo de desarrollar cardiotoxicidad por los tratamientos antitumorales.
- Identificar los perfiles de fragilidad de los pacientes de edad avanzada con neoplasias hematológicas para no infratratar a los pacientes fit o rubustos y no sobretratar a los pacientes unfit o frágiles.
- Participar en el desarrollo de nuevos fármacos en el tratamiento de linfomas y LLC.
- Caracterizar la enfermedad por COVID-19 en pacientes con neoplasias hematológicas.
- Favorecer la digitalización de la asistencia sanitaria con el uso de nuevas tecnologías para seguimiento de los pacientes hematológicos.



COLABORACIONES

Nacionales: CIEMAT, IDIBAPS/Hospital Clinic, H120, Hospital La Paz, Grupo colaborativo nacional PETHEMA LMA, grupo colaborativo regional de leucemias agudas GLAM, Universidad Complutense de Madrid, Universidad de Alcalá de Henares, Hospital Universitario Ramón y Cajal y Hospital Universitario Reina Sofía, GEL-TAMO, GELLC, Hospital Niño Jesús, Hospital Vall d'Hebron, Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria.

Internacionales: MD Anderson Cancer Center (Houston, TX), Cincinnati Childrens Hospital Medical Center (USA), Universidad de Lausanne (Suiza), European Hematology Association (EHA), Barts Cancer Institute (Londres, Reino Unido), National Health Service (Reino Unido), UK Cancer Genetics Group y programa Can-Gene-CanVar (Reino Unido), King's College Hospital (Londres, Reino Unido), Università di Pavia (Italia), University of Helsinki, Institute for Molecular Medicine Finland FIMM-HiLIFE (Finlandia), St. Anna Children's Cancer Research Institute (Viena, Austria), Universidad de Birmingham (Reino Unido), Institute for Research in Immunology and Cancer (Montreal, Canadá), Semmelweis University Budapest (Hungría), Francis Crick Institute (Londres, Reino Unido).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

2

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

4

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Beyond the Usual Suspects: RSV Infection in Patients With Hematological Malignancies Compared to Influenza and SARS-COV-2-A Report From the EPICOVIDEHA/EPIRESEHA Registry.

Salmanton-García J, Marchesi F, Navrátil M, Falces-Romero I, Del Principe MI, Labrador J, Piukovics K, Petzer V, Biernat MM, Samarkos M, Leotta D, Fracchiolla N, Dąbrowska-Iwanicka A, Vena A, Víšek B, Bilgin YM, Van Praet J, Papa MV, Heras Fernando I, Farina F, Dragoña L, Batinić J, Weinbergerová B, Erben N, Drozd-Sokołowska J, García-Ramírez P, Cuccaro A, Čerňan M, Sgherza N, Lahmer T, Vinh DC, Plantevefe G, López-García A, Cattaneo C, Pantić N, Khostelidi S, Dávila-Valls J, Soto-Silva A, Pinczés LI, Magyari F, Khedr RA, Dargenio M, Bakker M, Stoma I, Garcia-Vidal C, Espigado I, Cerchione C, Buquicchio C, Stojanoski Z, Magliano G, Gräfe SK, Aujayeb A, Prezioso L, Otašević V, Merelli M, Mackenzie E, Glenthøj A, Gavriilaki E, Eisa N, Delia M, Busca A, Almasari A, Adžić-Vukičević T, Urošević I, Sili U, Miranda-Castillo C, Méndez GA, Meers S, Marchetti M, Coppola N, Çolak GM, Antić D, Hersby DS, Musto P, Cvetanoski M, Schönlein M, Aiello TF, Arellano E, Nappi D, Martín-Pérez S, Mitrović M, Córdoba R, Prin R, Callejas-Charavia M, Varricchio G, Bavastro M, Limongelli A, Anastasopoulou AN, Romano A, Wolf D, Nguyen K, Van Den Ven L, Di Pilla A, Giordano A, Cornely OA, Pagano L. Am J Hematol. 2026 Feb.101(2):365-375. PMID: 41439460

FI: 10,3

<http://dx.doi.org/10.1002/ajh.70166>

Quizartinib for Newly Diagnosed FLT3-Internal Tandem Duplication-Negative AML: The Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Phase II QUIWI Study.

Montesinos P, Rodríguez-Veiga R, Bergua JM, Algarra Algarra JL, Botella C, Rodríguez-Arbolí E, Bernal T, Tormo M, Calbacho M, Salameo O, Serrano J, Noriega V, López-López JA, Vives S, López-Lorenzo JL, Colorado M, Vidriales MB, García Boyero R, Olave MT, Herrera Puente P, Arce O, Barrios M, Jose Sayas M, Polo M, Gómez-Roncero MI, Barragán E, Ayala R, Chillón C, Calasanz MJ, Paiva B, Boluda B, Casas-Avilés I, Lloret-Madrid P, Sánchez MJ, Rodríguez-Medina C, Cuevas L, Raposo-Puglia JA, Mateos MC, Olivares M, Martínez-Chamorro C, Alonso N, Suárez S, Sánchez-Vadillo I, Solé Rodríguez M, González BJ, Martínez-Francés A, Cuella R, Fernández A, Martínez-Cuadrón D, Labrador J, PETHEMA group, PETHEMA Group. J Clin Oncol. 2026 Jan.44(1):42-53.

PMID: 41082703

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-01841>

Predictive Factors and Baseline Risk Stratification for CAR-T Cell Therapy-Related Cardiovascular Toxicity.

Farmakis D, Karampinos KI, Cordoba R, López-Fernández T, Filippatos G.

Eur J Haematol. 2026 Jan.116(1):54-65.

PMID: 41058225

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1111/ejh.70040>

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J.

Front Immunol. 2025.16:1693730.

PMID: 41472741

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Complications of Haploidentical Hematopoietic Cell Transplantation with Post-Transplant Cyclophosphamide-A Prospective Study on Behalf of the EBMT Transplant Complications Working Party.

Tomaszewska A, Basak GW, Peczynski C, Polge E, Ambron P, Boreland W, Sica S, Arat M, Passweg J, Lorenzo JLL, Salmenniemi U, Jindra P, Kulagin A, Bufarull RM, Eder M, Bekadja MA, Mussetti A, Graham CE, Schoemans H, Penack O, Moiseev I, Perić Z.

Cancers (Basel). 2025 Dec 18.17(24).

PMID: 41463278

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17244029>

Interlaboratory cross validation of acute myeloid leukemia fusion genes and mutational targets detected by PCR: Performance of PETHEMA central laboratories.

Coucelo M, Sargas C, Ayala R, Larráyoiz MJ, Chillón MC, Soria E, Bilbao C, de la Torre EP, Amorim ML, Miralles A, Cionfrini A, Simões AT, Oliveira AC, Rodríguez-Veiga R, Lloret-Madrigal P, Mendizábal Y, Botella C, Bernal T, Bergua J, Algarra L, Tormo M, Sarmento-Ribeiro AB, Trigo F, Cortesão E, Martínez-Sánchez P, Serrano J, Alonso-Domínguez JM, García R, Amigo ML, Herrera-Puente P, Sayas MJ, Abuín A, Martínez-López J, Calasanz MJ, García-Sanz R, Gutiérrez N, Pérez-Simón JA, Gómez Casares MT, Sánchez-García J, Montesinos P, Barragán E, PETHEMA group.

Leuk Res. 2025 Dec 19.160:108149.

PMID: 41443144

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.leukres.2025.108149>

A novel GATA1 variant linking germline and somatic myelodysplastic syndrome in two patients.

Revilla N, Atance M, Grasa JM, García-Ortego A, Soto C, Rodríguez-Pinilla SM, Arquero T, Perlado S, Ledesma S,

Esquinas-Tarifa E, Serrano-López J, López-Lorenzo JL, Velasco-Rodríguez D, Alonso-Domínguez JM, Mata R, Llamas-Sillero P, Salgado RN, Río-Machín A.

Haematologica. 2025 Dec 24.

PMID: 41437813

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.3324/haematol.2025.289133>

Validation of prognostic scores in patients with HIV-related diffuse large B-cell lymphoma: The value of peripheral blood parameters-A study from the Spanish Lymphoma Group GELTAMO.

Huguet M, Morgades M, Rivas-Delgado A, Bastos-Oreiro M, Córdoba R, Salar A, de la Cruz-Vicente F, Alcoceba M, Ferrer-Lores B, Jiménez-Ubieto A, Gutiérrez A, Infante M, Huerga S, Abrisqueta P, Cruz D, Montalbán C, Muntañola A, Villambrosia SG, Ribera JM, Navarro JT.

Br J Haematol. 2025 Dec 23.

PMID: 41431425

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70287>

Efficacy and Safety of Capivasertib (AZD5363), a Potent, Oral Pan-AKT Inhibitor, in Patients with Relapsed or Refractory B-Cell Non-Hodgkin Lymphoma (CAPITAL).

Hodson DJ, Shouse G, Shin HJ, Salar A, Bobillo S, Ribrag V, Macpherson NA, Cordoba R, Kim JS, Guidez S, Herrera AF, Morschhauser F, Colton D, Izuzquiza M, Sambamurthy N, Munugalavada V, Vicente S, Gorgun G, Chen R, Younes A, Wang ML.

Clin Cancer Res. 2025 Dec 22.

PMID: 41427952

FI: 10,2

<http://dx.doi.org/10.1158/1078-0432.CCR-25-2239>



Management of splanchnic venous thrombosis after splenectomy in hematologic diseases. systematic review, meta-analysis and consensus guidelines.

Lluís N, Kunzler F, Tsamalaidze L, Asbun D, Manresa-Rocamora A, Blasco-Peris C, Alseidi A, Chan C, Teh C, Conrad C, Ferrone C, Telem D, Targarona E, Vega EA, Reitano E, Romano F, Dudina G, Al-Samkari H, Khatkov I, Freed JA, Conlon K, Feldman LS, Cappellini MD, Barabanshikova MV, Giménez M, Nakamura M, Lim MY, Hilal MA, Dimachk M, Alexakis N, De'Angelis N, Bouvy ND, Marco P, Llamas P, Gangaraju R, Mehta RP, Sánchez-Cabús S, Ross SB, Perretta S, Taner T, Shen YM, Demetrashvili Z, Lluís F, Nagalla S, Asbun HJ.

Int J Surg. 2025 Dec 19.

PMID: 41417989

FI: 10,3

<http://dx.doi.org/10.1097/JS9.0000000000004485>

Donor age as an independent predictor of inferior outcomes after haploidentical hematopoietic cell transplantation in acute myeloid leukemia. Study conducted on behalf of GETH-TC.



Munárriz D, Pérez-López E, Martín Rodríguez C, Luque M, Esquirol A, Calvo CM, Aparicio C, Peña-Muñoz F, Heras Fernando I, Oíartzabal Ormtegi I, Sáez Marín AJ, Fernández-Luis S, Domínguez-García JJ, Villar Fernández S, López-Lorenzo JL, Acosta Fleitas C, González-Rodríguez AP, García L, Torrado T, Filaferro S, Balsalobre P, Pascual Cascon MJ, Rovira M, Queralt Salas M.

Front Immunol. 2025.16:1700463.

PMID: 41394844

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1700463>

Laboratory Prognostic Index (LAB-PI) in diffuse large B-cell lymphoma: a single blood analysis predicts outcomes as good as IPI, NCCN-IPI, and GELTAMO-IPI.

Martin-Moro F, Bento L, Marquet J, Browne-Arthur SF, Gutierrez A, Diaz-Lopez A, Sanchez-Pina J, Garcia-Vela JA, Salar A, Cordoba R, Novelli S, Rodriguez-Salazar MJ, Gonzalez De Villambrosia S, Del Campo R, Luzardo HD, Garcia D, Garcia-Marco JA, Sancho JM, Abrisqueta P, Martin A, Grande C, Lopez-Jimenez J, Bastos-Oreiro M, Grupo Español de Linfomas/Trasplante de Médula ósea (GELTAMO).

ESMO Open. 2025 Dec.10(12):105873.

PMID: 41297160

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmoop.2025.105873>

Lentiviral-mediated panErbB CAR-T cell therapy against head and neck squamous cell carcinomas for patients with Fanconi anemia.

López A, Charbonnier D, Vela P, Díez B, Río P, Sánchez R, Alberquilla O, Martín-Antonio B, Minguillón J, Esquinas E, García-Escudero R, Errazquin R, Del Marro S, Pascual A, Lorz C, Juarraz A, Barahona A, Balmaña J, Maher J, Bueren JA, Casado JA.

Mol Ther Oncol. 2025 Dec 18.33(4):201060.

PMID: 41141364

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201060>

Efficacy and Safety of Glofitamab Plus Polatuzumab Vedotin in Relapsed/Refractory Large B-Cell Lymphoma Including High-Grade B-Cell Lymphoma: Results From a Phase Ib/II Trial.

Hutchings M, Sureda A, Bosch F, Larsen TS, Corradini P, Avigdor A, Terol MJ, Dominguez AR, Pinto A, Skarbnik A, Cordoba R, Jørgensen JM, Zinzani PL, Leung W, Bottos A, Li D, Relf J, Tandon M, Sellam G, Gritti G.

J Clin Oncol. 2025 Dec 20.43(36):3788-3798.

PMID: 41115257

FI: 43,4

<http://dx.doi.org/10.1200/JCO-25-00992>

BCL-2 inhibition in Waldenström macroglobulinaemia and marginal zone lymphoma.

Sarosiek S, Suarez U, Fernandez-Turizo M, Sarosiek KA, Castillo JJ.

Br J Haematol. 2025 Dec.207(6):2261-2269.

PMID: 41111358

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70208>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L.

Front Nutr. 2025.12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>

Observational retrospective study of the treatment of Waldenström's macroglobulinemia with ibrutinib in routine clinical practice in Spain.

Fernández de Larrea C, Loscertales J, Cabañas V, Freiria C, Blanchard MJ, Askari E, Lorenzo Pérez M, Abril L, López Pardo J, Pinzón S, Díaz Gálvez J, Amer N, Ramírez Páyer Á, García Sánchez R, Alcalá MM, Capote FJ, Moreno D, Bolumburu C, Rubio-Azpeitia E, García Sanz R.

Ther Adv Hematol. 2025.16:20406207251379670.

PMID: 41064016

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1177/20406207251379670>

Early cardiac events after haploidentical hematopoietic cell transplantation with post-transplant cyclophosphamide. subanalysis exploring cardiac toxicity conducted on behalf of GETH-TC.

Pinto FR, Cascos E, Pérez-López E, Baile-González M, Martín Rodríguez C, Pascual Cascón MJ, Luque M, Esquirol A, Calvo CM, Peña-Muñoz F, Fernando IH, Oíartzabal Ormtegi I, Sáez Marín AJ, Fernández-Luis S, Domínguez-García JJ, Fernández SV, López Lorenzo JL, Girón MFS, Pinedo LG, García L, González-Rodríguez AP, Torrado T, Filaferro S, Balsalobre P, López-García A, Ortí G, Jurado Chacón M, Queralt Salas M.

Front Immunol. 2025.16:1571678.

PMID: 40375982

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1571678>

Therapeutics of acute myeloid leukemia with central nervous system involvement.

Suárez EU, Castaño-Bonilla T, Salgado R, Solán L, Lázaro-García A, Alonso-Domínguez JM.

Clin Hematol Int. 2025.7(1):40-46.

PMID: 40083897

FI: 0



<http://dx.doi.org/10.46989/001c.131722>

Mesenchymal stem cells-like as a prognostic biomarker in patients diagnosed with acute myeloid leukemia.

Castaño-Bonilla T, Láinez-González D, Serrano J, Atance M, Mata R, Serrano C, Olivera R, Salgado R, Capellán R, Castellanos G, Blas C, Pardo L, Solán L, Rosado B, Yuste M, Beltran P, Lázaro A, Mahillo I, Oliva E, Llamas P, Alonso-Domínguez JM.

Sci Rep. 2025 Nov 28;15(1):42680.

PMID: 41315789

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-26852-x>

Outcomes of de novo primary central nervous system lymphoma using the MATRix regimen for induction followed by thiotepa-based conditioning: a GELTAMO analysis.

López-Pereira P, Romero Domínguez S, Martín-Moro F, Caballero AC, López García A, de la Cruz Benito B, Franch Sarto M, de la Cruz Vicente F, López Marín J, Pinzón Marino S, Jiménez-Ubieto A, Cabrita A, Gutiérrez NC, Lis Chulvi MJ, Puyuelo A, Muntañola Prat A, Penedo Coello A, García-Lerma E, Mercadal Vilchez S.

Bone Marrow Transplant. 2025 Nov 27.

PMID: 41310181

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1038/s41409-025-02772-2>

IgG4-related disease: findings from a retrospective cohort in Colombia.

Rincón-Riaño DN, Rodríguez-Ariza DE, Pacheco C, García-Ballesteros LJ, Galindo LF, Torres FA.

Reumatismo. 2025 Nov 03.

PMID: 41189537

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.4081/reumatismo.2025.1887>

A 62-Year-Old Woman with Diarrhea after Hematopoietic Stem-Cell Transplantation.

Suárez EU, Torres-Saavedra F, López-Lorenzo JL, Pérez-Sáenz MÁ, Pardo-Gambarte L, Solán-Blanco L, Llamas P, Carias-Calix R, Cornago-Navascues J.

NEJM Evid. 2025 Nov;4(11):EVIDmr2500142.

PMID: 41147819

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1056/EVIDmr2500142>

Improved identification of T-ALL paediatric patients with low MRD but poor prognosis using a transcriptional signature.

Lahera A, Vela-Martín L, Fernández-Navarro P, López-Lorenzo JL, Cornago J, Llamas P, Fresno M, Santos J, Villa-Morales M.

Br J Haematol. 2025 Nov;207(5):2147-2152.

PMID: 40859815

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70118>



Development of PREVEMM: A Venous Thromboembolism Risk Score for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients.

Martínez-Alfonzo I, Velasco-Rodríguez D, Mínguez-Panigua P, Mahillo-Fernández I, Fernández-Cuevas L, Velasco-Valdazo A, Vidal-Laso R, Maqueda CF, Martín-Herrero S, Revilla N, González-Teomiro AC, Civeira-Marín M, Prieto E, Domingo-González A, Soto C, Calvo-Villas JM, Askari E, Llamas-Sillero P, Serrano-López J.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Oct 10.

PMID: 41177701

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clml.2025.10.008>

A presumed mouse parvovirus with overlooked high toxicity for human primitive CD34+ hematopoietic precursors in vitro and in bone marrow-humanized mice.

Segovia JC, Ramírez JC, Río P, Lotufo CM, López-Bueno A, Calvo-López T, Lamana ML, Sandoz V, Balas A, Bautista JM, Abad P, Azcárate IG, Lopez Lorenzo JL, Jalilian FA, Amiri R, Kinnunen PM, Jokelainen P, Mohanraj U, Söderlund-Venermo M, Almendral JM.

Microbiol Spectr. 2025 Oct 27;13(12):e0233925.

PMID: 41143413

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/spectrum.02339-25>

Prolonged survival in a patient with pbrm1 mutated metastatic cholangiocarcinoma receiving tazemetostat.

Pedregal M, Morafraila EC, Garrido A, Doger B, Hernandez T, Morillo D, Györfy B, Ocaña A, Mínguez P, Moreno V.

NPJ Precis Oncol. 2025 Oct 24;9(1):331.

PMID: 41136536

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41698-025-01113-2>

Effects of an Electronic Patient Reported Outcome Measures (e-PROMs) Program on Symptom Reporting, Use of Healthcare, and Overall Survival in Patients With Lymphoma: A Multicenter Prospective Study.

Córdoba R, Del Olmo Rodríguez M, Ramos S, López García A, Morillo D, Pérez-Sáenz MA, Miranda C, Martos R, Beltrán L, Castillo E, Herrero A, Gómez-Meana A, Pfang B, Short Apellaniz J, Arcos-Campillo J.

EJHaem. 2025 Oct;6(5):e70129.

PMID: 40909396

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70129>

Frailty dynamics and their impact on QoL in patients undergoing autologous HCT for multiple myeloma: Results from a multicentre GETH-TC study.



Tolosa-Ridao C, González MB, Gómez MA, Fox L, Pérez Artigas MDM, Santamaría A, Quintela González MDC, Salinas AS, Salmerón Camacho JM, Illana Álvaro V, Abdallahi-Lefdil Z, Navascues JC, Pardo L, Fernández-Luis S, Vega Suárez LP, Villar S, Beorlegui-Murillo P, Esquirol A, Izquierdo García I, Ribes-Amorós J, Lavilla E, Lopez-Marín J, Basalobre P, Filaferro S, Cedillo Á, Bento L, Sureda A, Salas MQ. Br J Haematol. 2025 Oct.207(4):1504-1516.

PMID: 40796522

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70068>

Insights into the clinical, platelet and genetic landscape of inherited thrombocytopenia with malignancy risk.

Marín-Quílez A, Sánchez-Fuentes A, Zamora-Cánovas A, Gómez-González PL, Díaz-Ajenjo L, Benito R, Rodríguez-Alén A, Sevivas T, Murciano T, Murillo L, Butta NV, Revilla N, Campos R, Escibano P, Esteve J, Fernández-Mosteirin N, Ferrer-Marín F, Hernández L, Huerta-Aragón J, León A, López-Duarte M, López E, Martín-Salces M, Nomdedeu M, Oña R, Peláez-Pleguezuelos I, Ramos F, Sebastián E, Serrano C, Sierra-Aisa C, Vidal-Laso R, González-Porras JR, Lozano ML, Bastida JM, Rivera J. Br J Haematol. 2025 Oct.207(4):1565-1577.

PMID: 40670159

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70001>

Tafasitamab plus lenalidomide as salvage therapy in diffuse large B-cell lymphoma: real-world experience from GELTAMO.

Gutierrez A, Zeberio I, Peñalver FJ, Martínez-Barranco P, Perez S, Morillo D, Martin X, Nicolas C, Ferrero A, Jimenez-Ubieto A, Bastos-Oreiro M, Davila-Valls J, Calle MV, Perez M, Rodriguez G, Alonso A, Garcia-Noblejas A, Sanchez Argüello D, Knight T, Fernandez Á, Lopez J, Perez De Oteyza J, González de Villambrosia S, Perez E, Marin A, Navarro MB, Fernandez R, Gomez P, Hueso JA, Peñarrubia Ponce MJ, Bravo P, Garcia-Belmonte D, De La Nuez H, Nistal S, Abrisqueta P, Ibañez F, Palomera L, Donato E, Provencio A, Infante MS, Gonzalez-Barca E. Blood Adv. 2025 Oct 14.9(19):4924-4935.

PMID: 40668613

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2025016661>

Safety of Post-Transplant Cyclophosphamide-Based Prophylaxis in AML Patients with Pre-Existing Cardiac Morbidity Undergoing Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation.

Torrent-Rodríguez A, Cascos E, Garcés VN, Pérez-López E, Baile-González M, Rodríguez CM, Cascón MJP, Luque M, Esquirol A, Calvo CM, Peña-Muñoz F, Fernando IH, Ormtegi IO, Marín AJS, Fernández-Luis S, Domínguez-García JJ, Fernández SV, Lorenzo JLL, de Sanmamed Girón MF, Pinedo LG, García-Maño L, González-Rodríguez AP, Torrado T, Filaferro S, Basalobre P, Ortí G, Rovira M, Chacón MJ, Salas MQ, GETH-TC.

Cancers (Basel). 2025 Sep 26.17(19).

PMID: 41097656

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17193128>

Talquetamab plus daratumumab for the treatment of relapsed or refractory multiple myeloma in the TRIMM-2 study.

Chari A, van de Donk NWCJ, Dholaria B, Weisel KC, Mateos MV, Goldschmidt H, Martin TG, Morillo D, Reece D, Rodríguez-Otero P, Bhutani M, D'Souza A, Oriol A, Rosiñol L, Bahlis NJ, Vishwamitra D, Skerget S, Verona RI, Bakshi KK, Kang L, Prior TJ, Vandenberg L, Tolbert J, Lee S, Smit D, Wäsch R. Blood. 2025 Sep 22.

PMID: 40983036

FI: 23,1

<http://dx.doi.org/10.1182/blood.2025029360>

EFCAB13 is a Novel Age-Dependent Promotor of SOCE in Blood Platelets and Megakaryoblastic MEG-01 Cells.

Redondo PC, Granados MP, Fernández E, Collado-Pérez MA, Teruel-Montoya R, Ferrer-Marín F, Berna-Erro A. Thromb Haemost. 2025 Sep 19.

PMID: 40972679

FI: 4,3

<http://dx.doi.org/10.1055/a-2689-7785>

Skin manifestations uncover underlying Follicular helper T-cell lymphoma, angioimmunoblastic-type in an immunosuppressed patient.

García ML, Manso R, Castro JT, Pascual LP, Cillán SR, Morillo D, Hernaez JCC, Climent F, Requena L, Pinilla SMR, de la Pinta FJD. Virchows Arch. 2025 Sep 03.

PMID: 40900230

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04244-w>

Long-term benefits of autologous stem cell transplantation versus intensive chemotherapy consolidation for acute myeloid leukemia patients: A propensity score matching analysis from the PETHEMA AML registry.

Alfonso-Pierola A, Martínez-Cuadrón D, Rodríguez-Veiga R, Gil C, Martínez-Sánchez P, Bernal T, Benavente C, Romero-Riquelme MA, Serrano-Lopez J, Bergua JM, García-Boyer R, Tormo M, Herrera P, Sossa-Melo CL, Pérez-Simon JA, Rodríguez-Medina C, Bass-Maturana MF, López-Lorenzo JL, Algarra-Algarra L, Vidriales-Vicente B, Pérez-Encinas M, Barrios-García M, Vives S, Sayas-Lloris MJ, Capurro M, Hidalgo S, Olave M, Cuervo-Lozada D, Lavilla-Rubira E, Casado F, Mena-Durán A, Valero-Núñez M, Casado-Calderón S, Balerdi A, Torres V, Fernández R, Noriega V, Stevenazzi M, Labrador J, León-Maldonado P, de Rueda-Ciller B, Arce-Fernández O, Amigo ML, Raposo-Puglia JA, Solé M, Boluda B, Ayala R, Barragán E, Montesinos P, PETHEMA Group.



Leukemia. 2025 Sep 01.

PMID: 40890512

FI: 13,4

<http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02744-x>

Phase 1 first-in-human dose-expansion study of the oral SF3B1 modulator H3B-8800 in lower-risk myelodysplastic syndrome.

Foran JM, Sanz GF, Watts JM, Brunner AM, Fossard G, Della Porta MG, Tsai XC, Garcia-Manero G, Dimicoli-Salazar S, Fletcher L, Kim YJ, Font P, Alfonso-Pirola A, Alonso-Dominguez JM, Benton C, Hong J, Malcovati L, Mazure D, Lee JH, Yeh SP, Goursaud L, Barcellini W, Wu E, Corzo D, Kuida K, Stone RM.

Leuk Res. 2025 Sep.156:107735.

PMID: 40651101

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.leukres.2025.107735>

Bicistronic CAR T Cell against BCMA and CD229 Effectively Controls Myeloma Even When BCMA Expression Is Limited.

Rodríguez-Lobato LG, Cardús O, Mañé-Pujol J, Battaram AM, Vaqué-Salsench S, Carpio J, Pérez-Amill L, Calderón H, Martín-Antonio B, Oliver-Caldés A, Lozano E, Moreno DF, Ortiz-Maldonado V, Salas MQ, de Daniel A, Tovar N, Cibeira MT, Rosiñol L, Bladé J, Juan M, Urbano-Ispizua Á, Engel P, Fernández de Larrea C.

Cancer Immunol Res. 2025 Sep 02.13(9):1374-1390.

PMID: 40576564

FI: 8,2

<http://dx.doi.org/10.1158/2326-6066.CIR-24-1313>

Prospective real-world evaluation of t(11;14) prevalence and disease biology in multiple myeloma: MEDICI study analysis.

Spencer A, Gavriatopoulou M, Coriu D, Lysén A, Gutierrez NC, Escalante F, Fantl D, Hajek R, Seguro F, Kaur G, Bittencourt RI, Bašić-Kinda S, Chu MP, Safah H, Martínez-López J, Crusoé EQ, De Farias DLC, Offidani M, Askari E, Sevindik OG, Maisnar V, Teng CJ, Hughes O, Taylor R, Lehn K, Feng D, Thiébaud-Millot R, Li X, Murray L, Jung P, Rossi EL, Kongpachith S, Nichol A, Ross JA, Hader C.

Blood Adv. 2025 Aug 19.

PMID: 40829119

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2025017214>

Autologous stem cell transplantation in NK/T-cell lymphoma: Prognostic impact of EBV-DNA in a multinational cohort-A study by the EBMT Lymphoma Working Party.

Berning P, Ngoya M, Kim WS, Shumilov E, Wu D, Huang H, Cairoli A, Tucci A, Dachy G, Gounot R, Wilke AC, Scheid C, Dreger P, Lopez Lorenzo JL, Bloor A, Romejko-Jarosinska J, Gadisseur A, Schroers R, Reményi P, Gabellier L, Poiani M, Halahleh K, Galimard JE, Lenz G, Sureda A, Bazarbachi A, Glass B, Schmitz N.

Hemasphere. 2025 Aug.9(8):e70184.

PMID: 40823316

FI: 14,6

<http://dx.doi.org/10.1002/hem3.70184>

Value of serum-free light chain measurements in response and progression assessment in multiple myeloma with monoclonal protein measurable by electrophoresis.

Askari E, Dispenzieri A, Buadi FK, Hayman SR, Gertz MA, Kapoor P, Gonsalves W, Kourelis T, Dingli D, Warsame R, Leung N, Lin Y, Muchtar E, Cook J, Binder M, Abdallah N, Hwa L, Hobbs M, Fonder A, Murray D, Kyle RA, Vincent Rajkumar S, Kumar SK.

Blood Cancer J. 2025 Aug 07.15(1):133.

PMID: 40775204

FI: 11,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01340-7>

Induction therapy with bortezomib, melphalan, and prednisone followed by lenalidomide and dexamethasone versus carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone with or without daratumumab in older, fit patients with newly diagnosed multiple myeloma (GEM-2017FIT): a phase 3, open-label, multicentre, randomised clinical trial.

Mateos MV, Paiva B, Cedena MT, Puig N, Sureda-Balari AM, de la Calle VG, Oriol A, Ocio EM, Rosiñol L, Montes YG, Bargay J, García MEG, Lakhwani S, Payer AR, Suarez-Cabrera A, Blanchard MJ, Garzón S, Montero FC, Cabañas V, de Oteyza JP, Gironella M, Martínez-López J, Casasús AIT, Delgado-Beltrán MP, Prieto E, Lahuerta JJ, Bladé J, San-Miguel J.

Lancet Haematol. 2025 Aug.12(8):e588-e598.

PMID: 40769684

FI: 17,7

[http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026\(25\)00143-7](http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026(25)00143-7)

In silico analysis of atrial fibrillation and hypertension mechanism of action secondary to ibrutinib/acalabrutinib in chronic lymphocytic leukemia.

Córdoba R, Bayés-Genís A, Muntañola A, Colomer D, Castro J, Leiva C, Álvarez E, Zatarain-Nicolas E.

Sci Rep. 2025 Jul 31.15(1):28040.

PMID: 40744952

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-07756-2>

Derivation and External Validation of Objective Performance Status Among Patients With Metastatic Cancer.

Ruiz E, Manz CR, Girard A, Hernández-Guerrero T, Doger De-Speville B, Morillo D, Mahillo-Fernández I, García-Foncillas J, Li E, Ferrell WJ, Barnett I, Moreno V, Parikh RB.

JCO Oncol Pract. 2025 Jul 25:OP2500195.

PMID: 40712112



FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1200/OP-25-00195>**Enasidenib as treatment for AML with IDH2 mutation: multicenter real-life study of the early-access program in Spain.**

Jiménez-Vicente C, Beneit P, Cano-Ferri I, Merchán B, Arnan M, Guiñón AG, Martínez-Bilbao C, Alfonso A, Martínez-Sánchez P, Alonso-Domínguez JM, López-Godino O, Castaño-Díez S, Zugasti I, Esteve J, Díaz-Beyá M, de la Fuente A.

Ann Hematol. 2025 Jul 12.

PMID: 40650712

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s00277-025-06464-1>**A phase 1, first-in-human, dose-escalation study of JNJ-74856665 (dihydroorotate dehydrogenase inhibitor) alone or in combination in patients with AML or MDS.**

Searle E, Cluzeau T, O'Nions J, Recher C, Gyan E, Morillo D, Esteve J, Kulasekararaj A, Raffoux E, Walter HS, Pigneux A, Valcárcel D, Daskalakis N, Bussolari J, Pietsch EC, Kuduk S, Bush T, Zhang X, Philippar U, Oluwasanjo A, Bradford K, Miller J, Van Bogaert C, Curtis M, Chang SY, Guttke C, Gaj S, Pearson R, Murphy J, van Dijk W, Alfonso Piérola A.

Br J Haematol. 2025 Jul 01.207(2):624-30.

PMID: 40598790

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.20224>**SOHO State of the Art Updates and Next Questions | The Optimal Management of Waldenström Macroglobulinemia.**

Guijosa A, Heras AL, Sarosiek S, Castillo JJ.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Jun 22.

PMID: 40681432

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clml.2025.06.017>**Recommendations on prevention and treatment of respiratory infections in institutionalised older people.**

Lovatti-González R, Gómez-Pavón J, Bielza R, Hernando C, Martínez-Peromingo J, Mateos-Nozal J, Bermejo-Boixareu C.

Rev Esp Quimioter. 2025 Jun 13.

PMID: 40512605

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.37201/req/054.2025>**Flow Cytometry Analysis of Mesenchymal Stem Cells: A Predictive Biomarker for Leukemia Transformation in Myelodysplastic Syndrome.**

Atance M, Serrano C, Soto C, Alonso-Domínguez JM, Blas C, Mata R, Castaño T, Perlado S, Arquero T, López-Lorenzo JL, Pérez MÁ, Rosado B, Martos R, Rio-Machin A, Llamas-Sillero P, Salgado RN, Serrano-López J.

EJHaem. 2025 Jun.6(3):e70059.

PMID: 40438705

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70059>**DEK::NUP214 acts as an XP01-dependent transcriptional activator of essential leukemia genes.**

Kaya F, Bewicke-Copley F, Miettinen JJ, Casado P, Leddy E, Deniz Ö, Lavallée VP, Philippe C, Zheng J, Grebien F, Khan N, Krizsán S, Saad J, Nolin-Lapalme A, Hébert J, Lemieux S, Audemard E, Matthews J, Grantham M, Di Bella D, Wennerberg K, Parsons A, Gribben J, Cavenagh JD, Freeman SD, Bödör C, Sauvageau G, Wang J, Llamas-Sillero P, Cazier JB, Taussig DC, Bonnet D, Cutillas PR, Heckman CA, Fitzgibbon J, Rouault-Pierre K, Rio-Machin A.

Leukemia. 2025 Jun.39(6):1526-1531.

PMID: 40204893

FI: 13,4

<http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02593-8>**How well do different chatbots respond to multiple myeloma treatment guidelines?**

Suárez EU, Torres-Saavedra F, Domingo-González A, Cardete J, Llamas-Sillero P.

Leukemia. 2025 Jun.39(6):1538-1539.

PMID: 40195524

FI: 13,4

<http://dx.doi.org/10.1038/s41375-025-02604-8>**The Integration of artificial intelligence in geriatric care: Opportunities and challenges in the digital age.**

Martínez-Peromingo J, Lueje Alonso E, Rosselló-Jiménez D.

Rev Esp Geriatr Gerontol. 2025 May 30.60(5):101677.

PMID: 40449304

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.regg.2025.101677>**Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression.**

Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M.

Br J Dermatol. 2025 May 27.

PMID: 40424592

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204>**Baseline Hemoglobin Values and Clinical Outcomes in Acute Venous Thromboembolism: Insights From the RIETE Registry.**



Siniscalchi C, Di Micco P, Tufano A, Peris ML, López-Miguel P, Alda-Lozano A, Llamas P, Barata DD, Jenab Y, Monreal M, And the RIETE Investigators.

Am J Hematol. 2025 May 13.

PMID: 40357649

FI: 10,3

<http://dx.doi.org/10.1002/ajh.27707>

V217F MYD88 mutation in low-grade B-cell lymphomas with plasmacytic differentiation: a diagnostic challenge.

Machuca Aguado JB, Alonso RM, Salgado RN, Castaño Bonilla T, León Del Campo M, Rodríguez Pinilla SM, Díaz de la Pinta FJ.

Pathology. 2025 Apr 07.

PMID: 40348703

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.pathol.2025.02.006>

Real world outcomes of momelotinib in myelofibrosis patients with anemia: results from the MOMGEMFIN study.

Pérez-Lamas L, Segura Díaz A, García Delgado R, Álvarez-Larrán A, Senin MA, Mora E, Fox ML, Pastor Galan I, Azaceta G, Garrido Paniagua S, Pérez Lopez R, Trejos Carvajal DM, Angona A, Albo López C, Lorente Alegre P, Vara M, Vera Goñi JA, De Miguel Llorente D, Fernández Rodríguez Á, Marín Sanchez A, Hernando Megido A, Gómez Casares MT, Stuckey R, Carreño-Tarragona G, De Las Heras Rodríguez N, Xicoy B, Pérez Encinas M, Mata Serna R, Núñez Martín-Buitrago L, Ferrer Marín F, Amer Salas N, Guillén Rienda C, Velez P, Lamarca Eraso L, Martín S, Luts Khoroz I, De Cabo López E, Gil A, Martín-Consuegra Ramos S, Marco De Lucas F, Otero Martínez-Fornes MJ, Martín Mateos ML, Arquero T, Cabezudo Pérez E, López Gómez LA, Martínez Hellin Á, Tejedor A, Herrera de Pablo E, Mata Vazquez MI, Castillo Valero I, Fernández MJ, Aguilar C, Santaliestra M, García Menchón A, Navas Elorza B, Duran MA, Pérez Sala M, Hernández Santamaría T, Muñoz Jarreño MÁ, Dávila-Valls J, Torres Jiménez W, González Fernández JA, Torres Mantilla HA, Cobo Rodríguez T, Abuin Blanco A, Pérez F, Osorio Prendes S, Beneit Villena P, Peralta R, Herrera F, Cañamero Giro E, Jiménez Bárcenas R, Gasior Kabat M, González De Villambrosia S, Tercero-Mora Rodríguez MT, Menéndez Cuevas M, Cuevas Ruiz B, Fonseca-Santos M, Garcés Piquer S, De La Puerta R, Lorenzo Vizcaya Á, Hernández Boluda JC, García Gutiérrez V.

Blood Cancer J. 2025 Apr 17.15(1):67.

PMID: 40246837

FI: 11,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01275-z>

Safety and activity of talquetamab in patients with relapsed or refractory multiple myeloma (MonumentAL-1): a multicentre, open-label, phase 1-2 study.

Chari A, Touzeau C, Schinke C, Minnema MC, Berdeja JG, Oriol A, van de Donk NWCJ, Rodríguez-Otero P, Morillo D,

Martínez-Chamorro C, Mateos MV, Costa LJ, Caers J, Rasche L, Krishnan A, Ye JC, Karlin L, Lipe B, Vishwamitra D, Skerget S, Verona R, Ma X, Qin X, Ludlage H, Campagna M, Masterson T, Hilder B, Tolbert J, Renaud T, Goldberg JD, Kane C, Heuck C, San-Miguel J, Moreau P.

Lancet Haematol. 2025 Apr.12(4):e269-e281.

PMID: 40090350

FI: 17,7

[http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026\(24\)00385-5](http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3026(24)00385-5)

Autologous Stem Cell Transplantation for Relapsed/Refractory Large B Cell Lymphoma: Multicenter GETH-TC/GELTAMO Study.

Bento L, Gutiérrez A, Martínez C, Verdet MCO, Sorribes Portella M, Caballero Gonzalez AC, Peña M, Pérez A, Jiménez-Ubieto A, Medina L, Bastos Oreiro MB, Fernández Caldas-González P, Navarro MB, Salcedo I, Abrisqueta P, Español I, Cornago Navascués J, Martín-Moro F, García Tomás L, Gómez-Prieto P, Varela MR, Puente M, Zanabilli J, Zudaire T, Zeberio I, Del Campo R, González Pinedo L, González-Sierra PA, Blázquez-Goñi C, Rovira J, Sitges M, Franch-Sarto M, Cabero Martínez A, Mussetti A, Montoro J, Sampol A, Sureda A, Caballero-Barrigon D, Martín García-Sancho AM.

Blood Adv. 2025 Mar 31.

PMID: 40163764

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2024015415>

Allo-HCT refined ELN 2022 risk classification: validation of the Adverse-Plus risk group in AML patients undergoing allogeneic hematopoietic cell transplantation within the Spanish Group for Hematopoietic Cell Transplantation (GETH-TC).

Jiménez-Vicente C, Esteve J, Baile-González M, Pérez-López E, Martín Calvo C, Aparicio C, Oñatezabal Ormategi I, Esquirol A, Peña-Muñoz F, Fernández-Luis S, Heras Fernando I, González-Rodríguez AP, López-García A, López-Lorenzo JL, Torrado T, Sáez Marín AJ, Acosta Fleytas C, García L, Villar S, Filafarro S, Balsalobre P, Pascual Cascón MJ, Salas MQ.

Blood Cancer J. 2025 Mar 21.15(1):42.

PMID: 40118819

FI: 11,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41408-025-01223-x>

Diffuse large B-cell lymphoma presenting as acute adrenal hemorrhage.

Torres F, Suárez U, Pizano P.

Blood Res. 2025 Mar 19.60(1):18.

PMID: 40106058

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s44313-025-00064-8>

Conventional PCR Versus Next Generation Sequencing for Diagnosis of FLT3, IDH and NPM1 Mutations in Acute Myeloid Leukemia: Results of the PETHEMA PCR-LMA Study.



Boluda B, Rodríguez-Veiga R, Sargas C, Ayala R, Larráyoiz MJ, Chillón MC, Soria-Saldise E, Bilbao C, Prados de la Torre E, Navarro I, Martínez-Cuadron D, Gil C, Bernal T, Bergua J, Algarra L, Tormo M, Martínez-Sánchez P, Carrillo-Cruz E, Serrano J, Alonso-Domínguez JM, García R, Amigo ML, Herrera-Puente P, Sayas MJ, Lavilla-Rubira E, García-Pérez MJ, Morán J, Pérez-Santaolalla E, Alonso-Vence N, Oliva A, López JA, Barrios M, García-Fortes M, Olave MT, Labrador J, Martínez-López J, Calasanz MJ, García-Sanz R, Pérez-Simón JA, Gómez-Casares MT, Sánchez-García J, Mendizabal Y, Barragán E, Montesinos P, PETHEMA Group. *Cancers* (Basel). 2025 Mar 01;17(5).

PMID: 40075701

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17050854>

Significant attenuation of fully automated thrombin generation in newly diagnosed multiple myeloma patients after induction therapy.

Velasco-Rodríguez D, Martínez-Alfonzo I, Velasco-Valdazo AE, Domingo-González A, Revilla N, Mahillo-Fernández I, Askari E, Blanchard MJ, Vidal Laso R, Fernández-Cuevas L, Castro-Quismondo N, Prieto E, Serrano-López J, Rosado B, Naya D, Martín-Herrero S, Menéndez M, Yuste M, Sánchez-Prieto I, Jiménez-Martín A, Bueno MA, de la Plaza R, Martínez-López J, Calvo-Villas JM, López-Jiménez J, Llamas-Sillero P.

J Thromb Thrombolysis. 2025 Mar;58(3):467-480.

PMID: 40064842

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s11239-025-03079-1>

Large B-cell lymphoma associated with fluid overload: two new case reports with molecular insights.

Pascual LP, Crespo FJD, López BBA, de Los Ángeles Pérez Saénz M, Alonso RM, Pinilla SMR, de la Pinta FJD.

Virchows Arch. 2025 Mar 06.

PMID: 40047901

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04068-8>

Generation and GMP scale-up of human CAR-T cells using non-viral Sleeping Beauty transposons for B cell malignancies.

Diez B, Calviño C, Fernández-García M, Rodríguez-Márquez P, Rodríguez-Díaz S, Martínez-Turillas R, Ceballos C, Illarramendi J, Serrano-López J, Miskey C, Navarro-Bailón A, López-Corral L, Llamas P, Redondo M, Sánchez-Guijo F, Rifon J, Alfonso-Piérola A, Ivics Z, Inogés S, López-Díaz de Cerio A, Yanez R, Bueren JA, Rodríguez-Madoz JR, Prosper F.

Mol Ther Methods Clin Dev. 2025 Mar 13;33(1):101425.

PMID: 40034423

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtm.2025.101425>

Can the total thrombus-formation analysis system predict bleeding risk in individuals with VWF levels between 30 and 50 IU/dL?

Revilla N, Vidal-Laso R, Velasco-Rodríguez D, Martínez-Alfonzo I, Martín-Herrero S, Hernández B, Llamas P.

Thromb Res. 2025 Mar;247:109260.

PMID: 39842330

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109260>

Illustrated capsules from the Advanced Course in Platelet Research.

Di Buduo CA, Abbonante V, Malara A, Balduini A, Waller AK, Watson SP, Martin EM, Bridge L, Gibbins J, Hers I, Masson C, Eckly A, Poulter NS, Martínez-García B, Aguila S, Gesele P, Momi S, Amstrong P, Rondina M, Troitiño S, García Á, Bastida JM, Quilez AM, Fuentes AS, Rivera J, Torres-Ruiz R, Ojeda-Walczyk P, Morgan NV, Morena B, Ramaekers K, Tran M, De Wispelaere K, Freson K, Bergmeier W, Greinacher A, He F, Oh S, Di Paola J, Semple JW, Lozano ML, Llamas P, Ward C.

Res Pract Thromb Haemost. 2025 Feb;9(2):102715.

PMID: 40177221

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rpth.2025.102715>

Prognostic relevance of variant allelic frequency for treatment outcomes in patients with acute myeloid leukemia: a study by the Spanish PETHEMA registry.

Colmenares R, Alvarez N, Barragan E, Boluda B, Larrayoz MJ, Chillón MC, Soria-Saldise E, Bilbao C, Sánchez-García J, Bernal T, Martínez-Cuadron D, Gil C, Serrano J, Rodríguez-Medina C, Bergua J, Pérez-Simón JA, Calbacho M, Alonso-Domínguez JM, Labrador J, Tormo M, Herrera-Puente P, Martín-Arriscado C, Arroyo-Barea A, Rapado I, Sargas C, Vazquez I, Calasanz MJ, Gómez-Casares T, García-Sanz R, Rodríguez-Veiga R, Martínez-López J, Ayala R, Montesinos P, Group P.

Haematologica. 2025 Feb 27.

PMID: 40013390

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.3324/haematol.2024.286311>

Adaptive Proteomic Changes in Protein Metabolism and Mitochondrial Alterations Associated with Resistance to Trastuzumab and Pertuzumab Therapy in HER2-Positive Breast Cancer.

Madoz-Gúrpide J, Serrano-López J, Sanz-Álvarez M, Morales-Gallego M, Rodríguez-Pinilla SM, Rovira A, Albanell J, Rojo F.

Int J Mol Sci. 2025 Feb 12;26(4).

PMID: 40004024

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26041559>

Autologous or Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation as Front-Line Treatment for Adult Secondary Acute Myeloid Leukemia Patients: The PETHEMA Registry Experience.



Serrano J, Martínez-Cuadrón D, Gil C, Bernal T, Tormo M, Martínez-Sánchez P, Rodríguez-Medina C, Herrera P, Simón JAP, Sayas MJ, Bergua J, Lavilla-Rubira E, Amigo M, Benavente C, Lorenzo JLL, Pérez-Encinas MM, Vidriales MB, Aparicio-Pérez C, Prados de la Torre E, Colorado M, de Rueda B, García-Boyero R, Marini S, García-Suárez J, López-Pavía M, Gómez-Roncero MI, Noriega V, López A, Labrador J, Cabello A, Sossa C, Algarra L, Stevenazzi M, Torres L, Boluda B, Sánchez-García J, Montesinos P, PETHEMA Group.

Transplant Cell Ther. 2025 Feb 15.

PMID: 39956320

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jtct.2025.02.011>

Avatrombopag in adults with immune thrombocytopenia: A multicentre real-life observational study in Madrid, Spain (AVAMAD study).

Pascual-Izquierdo C, Llacer-Ferrandis MJ, de-la-Iglesia A, Monsalvo-Saornil S, Menor-Gómez M, Gil-Fernández JJ, Chica-Gullon E, Álvarez-Román MT, Perez-Segura G, Zafra D, Ortuzar-Pasalodos A, González-Gascón-Y-Marín IT, Moreno G, Arquero-Portero T, Moreno-Carbonell M, Revilla N. Br J Haematol. 2025 Feb;206(2):652-656.

PMID: 39756394

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.19975>

Pulmonary Manifestations in Patients With Hematologic Malignancies: In Pursuit of an Accurate Diagnosis.

Alvarez-Payares JC, Ribero Vargas DA, Suárez EU, Barreira-Correa D, Vélez Aguirre JD, Hernandez-Rodriguez JC, Ramirez-Urrea SI.

Cureus. 2025 Jan;17(1):e77418.

PMID: 39949462

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.7759/cureus.77418>

Epcoritamab plus GemOx in transplant-ineligible relapsed/refractory DLBCL: results from the

EPCORE NHL-2 trial.

Brody JD, Jørgensen JM, Belada D, Costello R, Trněný M, Vitolo U, Lewis DJ, Karimi YH, Sureda A, Andre M, Wahlin BE, Lugtenburg PJ, Jiang T, Karagoz K, Steele AJ, Abbas A, Wang L, Risum M, Cordoba R.

Blood. 2025 Jan 10.

PMID: 39792928

FI: 23,1

<http://dx.doi.org/10.1182/blood.2024026830>

Talquetamab plus Teclistamab in Relapsed or Refractory Multiple Myeloma.

Cohen YC, Magen H, Gatt M, Sebag M, Kim K, Min CK, Ocio EM, Yoon SS, Chu MP, Rodríguez-Otero P, Avivi I, Quijano Cardé NA, Kumar A, Krevvata M, Peterson MR, Di Scala L, Scott E, Hilder B, Vanak J, Banerjee A, Oriol A, Morillo D, Mateos MV, RedirecTT-1 Investigators and Study Group.

N Engl J Med. 2025 Jan 09;392(2):138-149.

PMID: 39778168

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2406536>

Treatment patterns and outcomes in secondary acute myeloid leukemia arising after hypomethylating agents: PETHEMA registry study.

Lloret-Madrid P, Boluda B, Martínez-López J, Bergua J, Rodríguez Arbolí E, Labrador J, Sossa C, Gil C, Algarra L, Lavilla-Rubira E, Serrano J, de Rueda B, Ibañez F, González González BJ, Amigo ML, García Belmonte D, Rodríguez-Medina C, Gómez-Roncero MI, Colorado M, López Lorenzo JL, Tormo M, Arce Fernández O, Cano-Ferri I, Solana-Altabella A, Foncillas MA, Alfonso Pierola A, Vives S, Núñez MV, López-Vidal H, Pérez-Santaolalla E, Hermosín Ramos L, García Boyero R, Llorente González L, Roldán A, Calderón SC, Infante JB, Olave T, García-Suárez J, de la-Iglesia A, Rodríguez-Veiga R, Trigo F, Martínez-Cuadrón D, Montesinos P.

Cancer. 2025 Jan 01;131(1):e35696.

PMID: 39748608

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1002/cncr.35696>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
RESILIENCE (945118)	REMOTE ISCHEMIC CONDITIONING IN LYMPHOMA PATIENTS RECEIVING ANTHRACYCLINES. RESILIENCE RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL (HASTA 31/08/2025)/RAMOS CILLAN, SERGIO (DESDE 01/09/2025)	ENSAYO CLÍNICO CON PRODUCTO SANITARIO. INTERNACIONAL	535.446,75 €
S2022/BMD-7225	NUEVA GENERACIÓN DE INMUNOTERAPIAS STAB Y CAR-T MULTIDIANAS (NEXT GENERATION CART MAD)	SOLAN BLANCO, LAURA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. CAM	79.899,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CP23/00098	CONTRATO MIGUEL SERVET: ANA DEL RÍO MACHÍN. DESCIFRAR EL PAPEL DE LAS VARIANTES GERMINALES EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MIELOIDES HEREDITARIAS PARA MEJORAR LA DETECCIÓN TEMPRANA, EL ASESORAMIENTO Y EL MANEJO	DEL RIO MACHIN, ANA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	308.600,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
52140/001	VALORACIÓN DE LA GENERACIÓN DE TROMBINA EN PACIENTES CON LINFOMA CON CRITERIO DE TRATAMIENTO: PROYECTO LINFOTROM	VELASCO RODRIGUEZ, DIEGO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
38002/005	ESTUDIO DEL MECANISMO DE ACCIÓN Y DE POSIBLES 2 FACTORES PREDICTORES DE RESPUESTA A PEVONEDISTAT DENTRO DEL ESTUDIO PEVOLAM	ALONSO DOMINGUEZ, JUAN MANUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4729/045	LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA Y FACTORES CARDIOVASCULAR	LLAMAS SILLERO, MARIA PILAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4729/036	HOSPITALIZACIÓN Y ATENCIÓN DOMICILIARIA ASISTIDA EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE. PROYECTO DE APOYO INTEGRAL AL PACIENTE CON MIELOMA MÚLTIPLE.	DOMINGO GONZALEZ, AMALIA	PERSONAL/RRHH
4729/035	PROGRAMA DE BECAS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	LLAMAS SILLERO, MARIA PILAR	PERSONAL/RRHH
EOH029-21_FJD	ESTUDIO MEDICI - EXPRESIÓN DE T(11;14) Y BCL2 EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE: PREVALENCIA, ESTABILIDAD EN LAS LINEAS DE TRATAMIENTO Y CONCORDANCIA A LO LARGO DE LOS TIPOS DE MUESTRAS.	ASKARI, ELHAM	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH047-22_FJD	ESTUDIO MACRO: ESTUDIO RETROSPECTIVO OBSERVACIONAL DEL TRATAMIENTO DE LA MACROGLOBULINEMIA DE WALDENSTRÖM CON IBRUTINIB EN LA PRACTICA CLINICA HABITUAL EN ESPAÑA	ASKARI, ELHAM	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH010-23_FJD	OSERVATIONAL STUDY OF AUTOIMMUNE DISORDERS IN PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA / SMALL LYMPHOCYTIC LYMPHOMA / MONOCLONAL B -CELL LYMPHOCYTOSIS	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH038-22_FJD	RETROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY TO ASSESS REAL-WORLD DATA ON THE USE OF MOGAMULIZUMAB IN SPAIN AND PORTUGAL FOR THE TREATMENT OF MYCOSIS FUNGOIDES (MF) AND SÉZARY SYNDROME (SS) (MIBERIC)	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH058-24_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, EL MANEJO Y LOS RESULTADOS DEL ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTIGPRC5D (TALQUETAMAB) EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA REFRACTARIO TRATADOS FUERA DE ENSAYO CLÍNICO (SPR/NPP) EN ESPAÑA	DOMINGO GONZALEZ, AMALIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH059-25_FJD	RETROSPECTIVE STUDY OF PATIENTS WITH BLASTIC PLASMACYTOID DENDRITIC CELL NEOPLASM (BPDCN) TREATED WITH CHEMOTHERAPY AGENTS	LOPEZ LORENZO, JOSE LUIS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH053-21_HGV	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR EL MANTENIMIENTO CON BORTEZOMIB Y DARATUMUMAB (V-DARA) TRAS LA INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALAN, PREDNISONA Y DARATUMUMAB (VMP-DARA) EN PACIENTES RECIÉN DIAGNOSTICADOS CON MIELOMA MÚLTIPLE (MM) QUE NO SON ELEGIBLES PARA TRASPLANTE AUTÓLOGO DE CÉLULAS MADRE (ASCT): DATOS DE EVIDENCIA REAL ALCYONE-OPTIMIZADO	MARTOS MARTINEZ, RAFAEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EO151-21_HRJC	PROTOCOLO DE REGISTRO Y ANÁLISIS DE MACROGLOBULINEMIA DE WALDENSTRÖM EN ESPAÑA	MIRANDA CASTILLO, ANNA CAROLINA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH058-24_HIE	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, EL MANEJO Y LOS RESULTADOS DEL ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTIGPRC5D (TALQUETAMAB) EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA REFRACTARIO TRATADOS FUERA DE ENSAYO CLÍNICO (SPR/NPP) EN ESPAÑA	NAYA ERREA, DANIEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH053-21_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR EL MANTENIMIENTO CON BORTEZOMIB Y DARATUMUMAB (V-DARA) TRAS LA INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALAN, PREDNISONA Y DARATUMUMAB (VMP-DARA) EN PACIENTES RECIÉN DIAGNOSTICADOS CON MIELOMA MÚLTIPLE (MM) QUE NO SON ELEGIBLES PARA TRASPLANTE AUTÓLOGO DE CÉLULAS MADRE (ASCT): DATOS DE EVIDENCIA REAL ALCYONE-OPTIMIZADO	PRIETO PAREJA, ELENA ROSA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EO163-23_FJD	ESTUDIO DESCRIPTIVO PROSPECTIVO NO INTERVENCIONISTA PARA EVALUAR EL IMPACTO EN EL BIENESTAR DEL PACIENTE DE LOS RÉGIMENES ORALES DE DURACIÓN FIJA (FTD) Y CONTINUOS PARA LA LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA EN PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO Y EN RECAÍDA/REFRACTARIEDAD (R/R) EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA. (PROVIDENCE)	RAMOS CILLAN, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH001-24_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL AMBISPECTIVO DEL TRATAMIENTO DE LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA/LINFOMA LINFOCÍTICO DE CÉLULAS PEQUEÑAS EN PRIMERA LÍNEA CON IBRUTINIB + VENETOCLAX EN PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN ESPAÑA. ESTUDIO LIVE	RAMOS CILLAN, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH024-23_FJD	ESTUDIO DE COHORTES NO INTERVENCIONISTA EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA NO TRATADOS PREVIAMENTE O INTOLERANTES A INHIBIDORES BTK DE PRIMERA GENERACIÓN PARA DESCRIBIR EL USO DE ACALABRUTINIB EN PRIMERA LÍNEA Y SUS RESULTADOS EN VIDA REAL EN ESPAÑA: ESTUDIO PICAROS.	RAMOS CILLAN, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH039-25_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL, MULTICÉNTRICO Y RETROSPECTIVO DE COHORTES DE PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO QUE RECIBEN PIROBRUTINIB EN PROGRAMAS DE ACCESO TEMPRANO EN ESPAÑA Y PORTUGAL	RAMOS CILLAN, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH081-24_FJD	RETROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY TO CHARACTERISE PATIENTS WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKAEMIA TREATED WITH ZANUBRUTINIB IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE IN SPAIN	RAMOS CILLAN, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH063-23_FJD	ESTUDIO EUROPEO, MULTICÉNTRICO, RETROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA PARA DESCRIBIR LOS RESULTADOS CLÍNICOS, LOS PATRONES DE TRATAMIENTO Y EL USO DE RECURSOS SANITARIOS EN LA PRÁCTICA REAL EN PACIENTES TRATADOS CON AVATROMBOPAG PARA LA TROMBOCITOPENIA INMUNITARIA PRIMARIA (TPI) (AVA-EU)	REVILLA CALVO, NURIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH058-24_HRJC	ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO PARA DESCRIBIR LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, EL MANEJO Y LOS RESULTADOS DEL ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTIGPRC5D (TALQUETAMAB) EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA REFRACTARIO TRATADOS FUERA DE ENSAYO CLÍNICO (SPR/NPP) EN ESPAÑA	VELASCO VALDAZO, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC001-23_FJD	ESTUDIO DE LA PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD DÉFICIT DE ESFINGOMIELINASA ÁCIDA (ASMD) Y ENFERMEDAD DE GAUCHER EN PACIENTES CON GAMMAPATÍAS MONOCLONALES Y/O MIELOMA MÚLTIPLE.	DOMINGO GONZALEZ, AMALIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC297-23_FJD	STUDY TO ESTABLISH THE CUTOFF OF POINTCHECK, A NOVEL OPTICAL TECHNOLOGY, TO DETECT NON-INVASIVELY SEVERE NEUTROPENIA	LLAMAS SILLERO, MARIA PILAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC024-24_FJD	VALORACIÓN DE LA GENERACIÓN DE TROMBINA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE CÉLULAS FALCIFORMES: PROYECTO FALCITROM	VELASCO RODRIGUEZ, DIEGO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400035	INMERSIÓN PRÁCTICA EN UNA UNIDAD CROSS FUNCIONAL DE LCCT	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400070	II JORNADAS DE PACIENTES CON TRASTORNOS PLAQUETARIOS CONGÉNITOS (3 DE OCTUBRE DE 2025)	LLAMAS SILLERO, MARIA PILAR	FORMACIÓN/DOCENCIA
4729/029	LYMPHOMA/LEUKEMIA. DIAGNOSIS FOR TARGETED THERAPY	LLAMAS SILLERO, MARIA PILAR	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400075	III JORNADA DE HUMANIZACIÓN SANITARIA (HUIE, 25 DE NOVIEMBRE DE 2025)	PASCUAL MARTINEZ, ADRIANA	FORMACIÓN/DOCENCIA
2024.105	PROYECTO MAPA DEL TESORO: HUMANIZACIÓN EN LA URGENCIA PEDIÁTRICA (HUIE)	PASCUAL MARTINEZ, ADRIANA	PREMIOS

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003751-15	ESTUDIO EN FASE I, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO, DE HMPL-306 EN NEOPLASIAS MALIGNAS HEMATOLÓGICAS AVANZADAS CON MUTACIONES DE LA ISOCITRATO DESHIDROGENASA (IDH)	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2021-005918-34	ESTUDIO DE PLATAFORMA PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE MÚLTIPLES COMBINACIONES DE TRATAMIENTOS EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-002798-27	COVALENT-101: PRIMER ESTUDIO DE FASE I EN SERES HUMANOS DE AUMENTO ESCALONADO DE LA DOSIS Y DE AMPLIACIÓN DE LA DOSIS DEL BMF-219, UN INHIBIDOR ORAL COVALENTE DE LA MENINA, EN PACIENTES ADULTOS CON LEUCEMIA AGUDA (LA), LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (LBDCG), MIELOMA MÚLTIPLE (MM) Y LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC)/LINFOMA LINFOCÍTICO PEQUEÑO (LLP)	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2022-502390-41-00	AN OPEN-LABEL PHASE 1 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY OF SGN-35T IN ADULTS WITH ADVANCED MALIGNANCIES	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2023-505165-93-00	A PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN STUDY OF JNJ-87801493 IN COMBINATION WITH CD3 T-CELL ENGAGERS IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED/REFRACTORY B-CELL NON-HODGKIN LYMPHOID MALIGNANCIES (NHLs)	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2023-505479-56-00	A FIRST-IN-HUMAN MULTICENTER, OPEN-LABEL STUDY TO DETERMINE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF ABBV-319 IN B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2023-508209-25-00	ESTUDIO DE FASE I PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DEL REGN1979, UN ANTICUERPO MONOCLONAL BIESPECÍFICO CONTRA CD20 Y CD3, Y EL REGN2810, UN ANTICUERPO MONOCLONAL CONTRA LA PROTEÍNA DE MUERTE CELULAR PROGRAMADA 1, EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS DE LINFOCITOS B	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2023-508759-38-00	A FIRST-IN-HUMAN, MULTICENTER, MULTI-NATIONAL PHASE 1A/1B, OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATION AND DOSE-EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PHARMACODYNAMICS OF HDP-102 IN PATIENTS WITH RELAPSED/REFRACTORY B CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2023-510541-25-00	PHASE 1, DOSE ESCALATION, AND COHORT EXPANSION STUDY EVALUATING NX-5948, A BRUTON'S TYROSINE KINASE (BTK) DEGRADER, IN ADULTS WITH RELAPSED/REFRACTORY B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	NO	DANIEL MORILLO GILES
2024-511667-28-00	A FIRST IN HUMAN, OPEN-LABEL, PHASE 1 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, ANTITUMOR ACTIVITY, PHARMACOKINETICS, AND PHARMACODYNAMICS OF SUBCUTANEOUS SAR446523, AN ANTI GPRC5D ADCC ENHANCED MONOCLONAL ANTIBODY, IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED/REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2024-512586-13-00	PRIMER ENSAYO CLÍNICO EN EL SER HUMANO, DE FASE I, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA EFICACIA DE ABBV-291 EN EL LINFOMA NO HODGKINIANO	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2024-513199-16-00	A PHASE 1, FIRST-IN-HUMAN, DOSE ESCALATION STUDY OF JNJ-89853413 FOR RELAPSED OR REFRACTORY ACUTE MYELOID LEUKEMIA OR MYELODYSPLASTIC NEOPLASMS	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2024-515034-33-00	A PHASE I/II, OPEN-LABEL, MULTI-CENTER MASTER PROTOCOL TO EVALUATE THE SAFETY, AND EFFICACY OF A AZD0486 MONOTHERAPY OR IN COMBINATION WITH OTHER ANTI-CANCER AGENTS IN PARTICIPANTS WITH MATURE B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2024-516869-36-00	A PHASE 1 OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION STUDY TO ASSESS THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF EXS73565 IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-004124-38	ENSAYO FASE 1 DE ESCALADO DE DOSIS PARA EVALUAR LA COMBINACIÓN DE DOS ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS DE REDIRECCIONAMIENTO DE CÉLULAS T, TALQUETAMAB Y TECLISTAMAB, EN SUJETOS CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA O REFRACTARIO.	I	SI	SI	ELHAM ASKARI
2022-501526-38-00	LONG-TERM FOLLOW-UP (LTFU) FOR GENE THERAPY OF PYRUVATE KINASE DEFICIENCY (PKD): A PHASE I CLINICAL TRIAL TO EVALUATE THE SAFETY OF THE INFUSION OF AUTOLOGOUS CD34+ CELLS TRANSDUCED WITH A LENTIVIRAL VECTOR CARRYING THE CODON OPTIMIZED RED CELL PYRUVATE KINASE (CORPK) GENE IN ADULT AND PEDIATRIC SUBJECTS WITH PKD	I	SI	SI	JOSE LUIS LOPEZ LORENZO
2021-003255-42	ESTUDIO DE FASE 1A /1B, ABIERTO, CON COHORTES DE ESCALADA Y DE EXPANSIÓN DE LA DOSIS, DE SL-172154 (SIRPA-FC-CD40L) EN COMBINACIÓN CON AZACITIDINA O CON AZACITIDINA Y VENETOCLAX EN EL TRATAMIENTO DE SUJETOS CON SÍNDROME MIELODISPLÁSICO DE MAYOR RIESGO O LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA	I	SI	SI	JUAN MANUEL ALONSO DOMINGUEZ
2021-003999-14	ESTUDIO FASE 1B DE ADMINISTRACIÓN DE JNJ-75276617 EN COMBINACIÓN CON TERAPIAS DIRIGIDAS AL TRATAMIENTO DE LMA EN SUJETOS CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA QUE PRESENTEN ALTERACIONES DE KMT2A O NPM1	I	SI	SI	JUAN MANUEL ALONSO DOMINGUEZ
2019-001656-19	TERAPIA GÉNICA PARA LA DEFICIENCIA DE PIRUVATO QUINASA (PKD): UN ENSAYO CLÍNICO DE FASE I PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA INFUSIÓN DE CÉLULAS CD34 + AUTÓLOGAS TRANSDUCIDAS CON UN VECTOR LENTIVIRAL QUE CONTIENE EL GEN DE PIRUVATO QUINASA DE GLÓBULOS ROJOS (CORPK) CON OPTIMIZACIÓN DE CODONES EN SUJETOS ADULTOS Y PEDIÁTRICOS CON PKD	I	SI	SI	LOPEZ LORENZO, JOSE LUIS
2023-505204-34-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, MULTICENTER, DOSE ESCALATION STUDY OF SGR-1505 AS MONOTHERAPY IN SUBJECTS WITH MATURE B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	MORILLO GILES, DANIEL
2018-003235-29	ESTUDIO FASE 1, MULTICÉNTRICO, ABIERTO PARA DETERMINAR LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA Y EFICACIA PRELIMINAR DE UNA MOLÉCULA PEQUEÑA, CC-99282, DISPONIBLE PARA ADMINISTRACIÓN ORAL EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB EN SUJETOS CON LINFOMA NO HODGKIN EN RECAÍDA O REFRACTARIO (LNH R/R)	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-004641-37	ESTUDIO EN FASE I/IB ABIERTO DE AMPLIACIÓN Y ESCALADA DE DOSIS DEL INHIBIDOR DE BCL-2 BGB-11417 EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS DE LINFOCITOS B MADUROS	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-000064-29	ESTUDIO EN FASE IB, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO DE ESCALADA DE DOSIS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD FARMACOCINÉTICA, FARMACODINAMIA Y EFICACIA DE GLOFITAMAB SUBCUTÁNEO TRAS PRETRATAMIENTO CON OBINUTUZUMAB EN PACIENTES CON LINFOMA NO HODGKIN DE LINFOCITOS B EN RECAÍDA O REFRACTARIO	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2023-503594-38-00	FIRST-IN-HUMAN STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF THE BTK DEGRADER, ABBV-101, IN PARTICIPANTS WITH B-CELL MALIGNANCIES	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2023-506267-33-00	A PHASE 1B MULTICENTER, OPEN-LABEL, STUDY OF JNJ-90014496, AN AUTOLOGOUS CD19/CD20 BI-SPECIFIC CAR-T CELL THERAPY IN ADULT PARTICIPANTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY B-CELL NON-HODGKIN LYMPHOMA	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-506654-20-00	A PHASE 1, MULTI-CENTER, OPEN-LABEL, DOSE-FINDING STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF BMS-986458, ALONE AND IN COMBINATION WITH ANTI-LYMPHOMA AGENTS IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED/REFRACTORY NON-HODGKIN LYMPHOMAS (R/R NHL)	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2024-511099-34-00	A MODULAR PHASE I/II OPEN-LABEL DOSE ESCALATION AND DOSE EXPANSION STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND EFFICACY OF AZD5492, A T CELL-ENGAGING ANTIBODY TARGETING CD20 IN SUBJECTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY B-CELL MALIGNANCIES (TITANIUM)	I	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-005725-24	ESTUDIO DE FASE 1B/2 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE EPCORITAMAB EN COMBINACIÓN CON ANTINEOPLÁSICOS EN SUJETOS CON LINFOMA NO HODGKIN	I/II	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2022-001040-23	ESTUDIO MULTICÉNTRICO FASE I/IIA DE INFUSIÓN DE LINFOCITOS T AUTÓLOGOS DE SANGRE PERIFÉRICA EXPANDIDOS Y MODIFICADOS GENÉTICAMENTE MEDIANTE TRANSPOSONES DE LA FAMILIA SLEEPING BEAUTY PARA EXPRESAR UN RECEPTOR ANTIGÉNICO QUIMÉRICO CON ESPECIFICIDAD ANTI-CD19 CONJUGADO CON LA REGIÓN COESTIMULADORA 4-1BB Y DE TRANSMISIÓN DE SEÑAL CD3Z Y HUEGFRT (TRANSPOCART19) EN PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS B EN RECAÍDA O REFRACTARIO	I/II	SI	NO	JAVIER CORNAGO NAVASCUES
2023-508819-23-00	2022-523-GLOB1: A MULTICENTER, PHASE 1B STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF HMPL-523, A SYK INHIBITOR, IN ADULT SUBJECTS WITH IMMUNE THROMBOCYTOPENIA	I/II	SI	SI	MARIA PILAR LLAMAS SILLERO
2017-001748-36	A PHASE 1/2, OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATION TRIAL OF GEN3013 IN PATIENTS WITH RELAPSED, PROGRESSIVE OR REFRACTORY B-CELL LYMPHOMA	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2017-004835-36	ESTUDIO DE FASE IB MULTICÉNTRICO, ABIERTO DE GLOFITAMAB Y ATEZOLIZUMAB O POLATUZUMAB VEDOTINA (MÁS UNA DOSIS ÚNICA DE OBINUTUZUMAB COMO PRETRATAMIENTO) EN PACIENTES ADULTOS CON LINFOMA NO HODGKIN DE CÉLULAS B RECURRENTE/ REFRACTARIO	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-000845-15	ENSAYO DE FASE IB/II, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA PRELIMINAR DE EPCORITAMAB (GEN3013; DUOBODY® CD3XCD20) EN COMBINACIÓN CON OTROS FÁRMACOS EN SUJETOS CON LINFOMA NO HODGKIN DE LINFOCITOS B	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-005338-40	ESTUDIO EN FASE I-II, ABIERTO, DE LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINÁMICA Y ACTIVIDAD PRELIMINAR DE TOLINAPANT EN COMBINACIÓN CON DECITABINA/CEDAZURIDINA ORAL Y DE DECITABINA/ CEDAZURIDINA ORAL EN MONOTERAPIA, EN PACIENTES CON LINFOMA DE LINFOCITOS T PERIFÉRICOS RECIDIVANTE/RESISTENTE	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2022-502157-33-00	A PHASE 1, OPEN-LABEL, DOSE-ESCALATION AND -EXPANSION STUDY OF THE BRUTON TYROSINE KINASE-TARGETED PROTEIN-DEGRADER BGB-16673 IN PATIENTS WITH B-CELL MALIGNANCIES	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-507236-20-00	ESTUDIO DE FASE IB/II, SIN ENMASCARAMIENTO, MULTICÉNTRICO, CON UNA ETAPA NO ALEATORIZADA PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA EFICACIA DE MOSUNETUZUMAB MÁS LENALIDOMIDA (+ LEN) Y UNA ETAPA ALEATORIZADA PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE MOSUNETUZUMAB + LEN POR VÍA S.C. EN COMPARACIÓN CON LA I.V. EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR	I/II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2019-003847-31	PRIMER ENSAYO CLÍNICO EN SERES HUMANOS, EN DOS PARTES, ABIERTO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y ACTIVIDAD DE DOSIS INTRAVENOSAS DE ICT01 EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON UN INHIBIDOR DEL PUNTO DE CONTROL DE LA RESPUESTA INMUNE (ICI) EN PACIENTES CON CÁNCER AVANZADO RECIDIVANTE/RESISTENTE AL TRATAMIENTO (ESTUDIO EVICTION).	II	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2021-000369-34	ESTUDIO DE FASE IIB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CONTROLADO, DE 2 GRUPOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE NS-018 ADMINISTRADO POR VÍA ORAL FRENTE AL MEJOR TRATAMIENTO DISPONIBLE EN SUJETOS CON MIELOFIBROSIS PRIMARIA, MIELOFIBROSIS POST-POLICITEMIA VERA O MIELOFIBROSIS POST-TROMBOCITEMIA ESENCIAL CON TROMBOCITOPENIA GRAVE (RECuento PLAQUETARIO <50 000/MICROL)	II	SI	SI	ELENA JIMENEZ BARRAL
2020-005297-10	ESTUDIO DE FASE II, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO DE CLR 131 EN PACIENTES CON NEOPLASIAS MALIGNAS DE LINFOCITOS B SELECCIONADAS RECIDIVANTES O RESISTENTES AL TRATAMIENTO (R/R) (CLOVER-1) Y COHORTE DE AMPLIACIÓN EN PACIENTES CON MACROGLOBULINEMIA DE WALDENSTRÖM (CLOVER-WAM)	II	SI	SI	ELHAM ASKARI
2023-503235-18-00	ESTUDIO DE FASE II, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINÉTICA DEL INHIBIDOR DE BCL2 BGB-11417 EN PACIENTES CON MACROGLOBULINEMIA DE WALDENSTRÖM RECIDIVANTE/REFRACTARIA	II	SI	SI	ELHAM ASKARI
2022-502673-41-01	A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED PHASE II STUDY TO INVESTIGATE THE EFFICACY AND SAFETY OF CYP-001 IN COMBINATION WITH CORTICOSTEROIDS VS CORTICOSTEROIDS ALONE FOR THE TREATMENT OF HIGH-RISK ACUTE GRAFT VERSUS HOST DISEASE	II	SI	SI	JAVIER CORNAGO NAVASCUES
2022-001279-15	ESTUDIO DE FASE 1B/2, DE LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA, FARMACODINÁMICA Y EFICACIA PRELIMINAR DEL INHIBIDOR SELECTIVO DE SYK LANRAPLENIB (LANRA) EN COMBINACIÓN CON EL INHIBIDOR DE FLT3 GILTERITINIB, EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN RECIDIVA O RESISTENTE AL TRATAMIENTO CON MUTACIONES DEL GEN FLT3	II	SI	SI	JUAN MANUEL ALONSO DOMINGUEZ
2019-000330-19	ESTUDIO FASE 1B DE RÉGIMENES DE DARATUMUMAB SUBCUTÁNEO EN COMBINACIÓN CON ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS DE REDIRECCIÓN DE LOS CÉLULAS T PARA EL TRATAMIENTO DE SUJETOS CON MIELOMA MÚLTIPLE.	II	SI	SI	MORILLO GILES, DANIEL
2016-005039-34	ESTUDIO EN FASE I-II DE LA SEGURIDAD, FARMACOCINÉTICA Y ACTIVIDAD PRELIMINAR DE ASTX660 EN SUJETOS CON TUMORES SÓLIDOS AVANZADOS Y LINFOMAS	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2017-002139-41	ESTUDIO ABIERTO PARA EVALUAR LA ACTIVIDAD ANTITUMORAL Y LA SEGURIDAD DE REGN1979, UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3 EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR RECIDIVANTE O RESISTENTE AL TRATAMIENTO	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2018-000444-26	ENSAYO CLÍNICO DE FASE I/IIA DE BI-1206, UN ANTICUERPO MONOCLONAL CONTRA CD32B (FC γ RIIB), EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB EN PERSONAS CON LINFOMA NO HODGKINIANO DE LINFOCITOS B DE ESCASA MALIGNIDAD QUE HA RECIDIVADO O ES RESISTENTE AL RITUXIMAB	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2019-002746-21	ESTUDIO FASE IIB, ALEATORIZADO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA TERAPIA DE RESCATE CON BRENTUXIMAB VEDOTIN-ESHAP VS ESHAP EN PACIENTES CON LINFOMA DE HODGKIN CLÁSICO REFRACTARIO O EN RECAÍDA, SEGUIDO DE CONSOLIDACIÓN CON BRENTUXIMAB VEDOTIN (EN LUGAR DE TRASPLANTE AUTÓLOGO DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS) EN AQUELLOS PACIENTES QUE ALCANCEN RESPUESTA METABÓLICA COMPLETA TRAS LA TERAPIA DE RESCATE	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-000848-57	ESTUDIO ABIERTO DE FASE IB/II PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE EPCORITAMAB (GEN3013; DUOBODY®-CD3 × CD20) EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA RECIDIVANTE/REFRACTARIA Y SÍNDROME DE RICHTER	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-003735-16	ESTUDIO ALEATORIZADO, NO COMPARATIVO, DE FASE II DE LACUTAMAB CON GEMOX FRENTE A GEMOX EN MONOTERAPIA EN PACIENTES CON LINFOMA T PERIFÉRICO EN RECIDIVA O REFRACTARIO	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-003908-14	ESTUDIO FUNDAMENTAL DE FASE II, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y SIN ENMASCARAMIENTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE MB-CART2019.1 EN COMPARACIÓN CON EL TRATAMIENTO DE REFERENCIA EN PARTICIPANTES CON LINFOMA DIFUSO DE LINFOCITOS B GRANDES RECIDIVANTE/RESISTENTE (DLBCL R-R) QUE NO SON APTOS PARA RECIBIR QUIMIOTERAPIA DE DOSIS ALTAS NI AUTOTRASPLANTES DE CÉLULAS PROGENITORAS	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-004537-20	ESTUDIO DE FASE 2 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD DE MOGAMULIZUMAB ADMINISTRADO CADA 4 SEMANAS DESPUÉS DE LA INDUCCIÓN EN PARTICIPANTES CON LINFOMA CUTÁNEO DE LINFOCITOS T (LCLT) RECIDIVANTE O RESISTENTE.	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-005197-10	ENSAYO ABIERTO DE FASE II DE NANATINOSTAT EN COMBINACIÓN CON VALGANCICLOVIR EN PACIENTES CON LINFOMAS RECIDIVANTES/RESISTENTES POSITIVOS PARA EL VIRUS DE EPSTEIN-BARR (VEB+) (NAVAL-1)	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-000493-29	ESTUDIO EN FASE I/II DE LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD, FARMACOCINÉTICA Y EFICACIA PRELIMINAR DE RELATLIMAB MÁS NIVOLUMAB EN PARTICIPANTES PEDIÁTRICOS Y ADULTOS JÓVENES CON LINFOMA DE HODGKIN CLÁSICO Y LINFOMA NO HODGKIN RECURRENTE O RESISTENTES	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-003397-32	ESTUDIO CLÍNICO DE FASE 2, ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ZILOVERTAMAB VEDOTINA (MK-2140) EN PARTICIPANTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES EN RECAÍDA O RESISTENTE.	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-003855-40	ESTUDIO EN FASE IB/II ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA FARMACOCINÉTICA DE UNA PAUTA POSOLÓGICA INTRAVENOSA MODIFICADA DE TAFASITAMAB EN COMBINACIÓN CON LENALIDOMIDA (LEN) EN PACIENTES CON LINFOMA B DIFUSO DE CÉLULAS GRANDES RECIDIVANTE O REFRACTARIO (LBDCG R/R) (MINDWAY)	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-005744-29	ENSAYO GLOBAL DE FASE II, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE EPCORITAMAB (GEN3013; DUOBODY®-CD3×CD20) COMO MONOTERAPIA O EN COMBINACIÓN CON LENALIDOMIDA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA PARA SUJETOS CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES NO APTOS PARA TRATAMIENTO CON ANTRACICLINAS	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2023-505789-27-00	EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF AZD0486 IN PARTICIPANTS WITH RELAPSED OR REFRACTORY B-CELL NON-HODGKIN LYMPHOMA (SOUNDTRACKB)	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2024-513970-23-00	A MULTICENTER, OPEN-LABEL, PHASE 2 STUDY TO INVESTIGATE THE EFFICACY AND SAFETY OF SONROTOCLAX COMBINED WITH ZANUBRUTINIB COMPARED WITH ZANUBRUTINIB MONOTHERAPY IN ADULT PATIENTS WITH PREVIOUSLY UNTREATED CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA	II	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-005861-41	ESTUDIO DE FASE II, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO, DE AUMENTO ESCALONADO Y CONFIRMACIÓN DE LA DOSIS, CON UNA AMPLIACIÓN PARA LA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA, DE ZILOVERTAMAB VEDOTINA (MK-2140) EN COMBINACIÓN CON R-CHP EN PARTICIPANTES CON LDCBG.	II	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2024-511304-16-00	A PHASE 2 RANDOMIZED, OPEN LABEL STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF GOLCADOMIDE IN COMBINATION WITH RITUXIMAB IN PATIENTS WITH NEWLY DIAGNOSED ADVANCED STAGE FOLLICULAR LYMPHOMA	II	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2024-514440-86-00	RESPUESTA ADAPTADA A EPCORITAMAB EN PRIMERA RECAÍDA: ESTUDIO FASE II, ADAPTADO SEGÚN REPUESTA, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE EPCORITAMAB EN PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS B GRANDES REFRACTARIO O EN RECAÍDA	II	SI	NO	SERGIO RAMOS CILLAN
2018-004354-21	ESTUDIO ALEATORIZADO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE BELANTAMAB MAFODOTIN EN COMBINACIÓN CON POMALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (B-PD) VERSUS POMALIDOMIDA MÁS BORTEZOMIB Y DEXAMETASONA (PVD) EN PARTICIPANTES CON MIELOMA MÚLTIPLE RECIDIVANTE / REFRACTARIO (DREAMM 8)	III	SI	SI	ALBERTO VELASCO VALDAZO
2015-005220-26	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO ENTRE BENDAMUSTINA CON RITUXIMAB (BR) EN MONOTERAPIA Y EN COMBINACIÓN CON ACALABRUTINIB (ACP-196) EN PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO NO TRATADO PREVIAMENTE	III	SI	SI	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL
2019-001755-39	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO DE ACALABRUTINIB EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB, CICLOFOSFAMIDA, DOXORRUBICINA, VINCRISTINA Y PREDNISONA (R-CHOP) EN PACIENTES ≤65 AÑOS CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES SIN CENTRO GERMINAL NO TRATADO PREVIAMENTE	III	SI	SI	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL
2023-510178-15-00	A PHASE 3, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY COMPARING THE EFFICACY AND SAFETY OF GOLCADOMIDE PLUS R-CHOP CHEMOTHERAPY VS PLACEBO PLUS R-CHOP CHEMOTHERAPY IN PARTICIPANTS WITH PREVIOUSLY UNTREATED HIGH-RISK LARGE B-CELL LYMPHOMA (GOLSEEK-1)	III	SI	SI	CORDOBA MASCUÑANO, RAUL



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-002686-33	ESTUDIO EN FASE III MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y CON COMPARADOR ACTIVO, DE BRENTUXIMAB VEDOTINA O PLACEBO EN COMBINACIÓN CON LENALIDOMIDA Y RITUXIMAB EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (LDCBG) RECIDIVANTE O RESISTENTE	III	SI	SI	DANIEL MORILLO GILES
2017-000044-18	TRATAMIENTO DE INDUCCIÓN CON BORTEZOMIB, MELFALÁN Y PREDNISONA (VMP) SEGUIDO DE LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (RD) FRENTA A CARFILZOMIB, LENALIDOMIDA Y DEXAMETASONA (KRD) MÁS/MENOS DARATUMUMAB, 18 CICLOS, SEGUIDO DE TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN Y MANTENIMIENTO CON LENALIDOMIDA Y DARATUMUMAB: UN ENSAYO CLÍNICO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO PARA PACIENTES ADULTOS MAYORES, DE ENTRE 65 Y 80 AÑOS, CON BUEN ESTADO GENERAL Y MIELOMA MÚLTIPLE DE NUEVO DIAGNÓSTICO	III	SI	NO	ELHAM ASKARI
2020-000431-49	ESTUDIO DE FASE 3 ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO PARA COMPARAR IBERDOMIDA, DARATUMUMAB Y DEXAMETASONA (IBERDD) CON DARATUMUMAB, BORTEZOMIB Y DEXAMETASONA (DVD) EN PACIENTES CON MIELOMA MÚLTIPLE RECIDIVANTE O RESISTENTE (MMRR)	III	SI	SI	ELHAM ASKARI
2020-000713-32	ESTUDIO DE FASE III, DOBLE CIEGO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE CAEL-101 Y EL TRATAMIENTO PARA LA DISCRASIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS FRENTA A PLACEBO Y EL TRATAMIENTO PARA LA DISCRASIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS EN PACIENTES CON AMILOIDOSIS AL EN ESTADIO IIIA SEGÚN LA CLÍNICA MAYO SIN TRATAMIENTO PREVIO PARA LA DISCRASIA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS	III	SI	SI	ELHAM ASKARI
2021-000803-20	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO, DE 2 GRUPOS, MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ELRANATAMAB (PF-06863135) + DARATUMUMAB + LENALIDOMIDA EN COMPARACIÓN CON DARATUMUMAB + LENALIDOMIDA + DEXAMETASONA EN PARTICIPANTES CON MIELOMA MÚLTIPLE DE DIAGNÓSTICO RECIENTE NO APTOS PARA TRASPLANTE	III	SI	SI	ELHAM ASKARI
2021-004130-11	ENSAYO DE FASE III EN PACIENTES CON MMND CANDIDATOS A TASPE PARA COMPARAR VRD EXTENDIDO HASTA 18 CICLOS MÁS INTERVENCIÓN TEMPRANA DE RESCATE VS. ISATUXIMAB-VRD VS. ISATUXIMAB-V-IBERDOMIDA-D	III	SI	NO	ELHAM ASKARI
2022-501396-62-00	AN OPEN-LABEL, RANDOMIZED, PHASE 3 STUDY OF LINVOSELTAMAB (REGN5458; ANTI-BCMA X ANTI-CD3 BISPECIFIC ANTIBODY) VERSUS THE COMBINATION OF ELOTUZUMAB, POMALIDOMIDE, AND DEXAMETHASONE (EPD), IN PATIENTS WITH RELAPSED/REFRACTORY MULTIPLE MYELOMA (LINKER-MM3)	III	SI	SI	ELHAM ASKARI
2020-000144-61	ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO DE RAVULIZUMAB EN PACIENTES ADULTOS Y ADOLESCENTES QUE PRESENTAN MICROANGIOPATÍA TROMBÓTICA (MAT) DESPUÉS DE UN TRASPLANTE DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS (TCMH)	III	SI	SI	JAVIER CORNAGO NAVASCUES
2022-501709-11-00	ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO, DE UN SOLO GRUPO, PARA DESCRIBIR LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DEL IVOSIDENIB EN COMBINACIÓN CON AZACITIDINA EN PACIENTES ADULTOS CON DIAGNÓSTICO RECIENTE DE LEUCEMIA MIELOGENA AGUDA (LMA) CON MUTACIÓN EN IDH1M NO APTOS PARA LA QUIMIOTERAPIA DE INDUCCIÓN INTENSIVA	III	SI	SI	JOSE LUIS LOPEZ LORENZO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-507936-20-00	A PHASE 3, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY OF QUIZARTINIB ADMINISTERED IN COMBINATION WITH INDUCTION AND CONSOLIDATION CHEMOTHERAPY, AND ADMINISTERED AS MAINTENANCE THERAPY IN ADULT PATIENTS WITH NEWLY DIAGNOSED FLT3-ITD (-) ACUTE MYELOID LEUKEMIA (QUANTUM-WILD)	III	SI	SI	JOSE LUIS LOPEZ LORENZO
2019-002217-19	ESTUDIO ALEATORIZADO, ABIERTO, DE 2 GRUPOS DE TRATAMIENTO, MULTICÉNTRICO DE VENETOCLAX Y AZACITIDINA COMPARADO CON EL MEJOR TRATAMIENTO DE SOPORTE, COMO TERAPIA DE MANTENIMIENTO EN PACIENTES CON LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA EN PRIMERA REMISIÓN DESPUÉS DE RECIBIR QUIMIOTERAPIA	III	SI	SI	JUAN MANUEL ALONSO DOMINGUEZ
2021-000354-25	UN ENSAYO ALEATORIZADO MULTICÉNTRICO DE FOSFOMICINA FRENTE A CIPROFLOXACINO PARA LA NEUTROPENIA FEBRIL EN PACIENTES HEMATOLÓGICOS: EFICACIA Y SEGURIDAD MICROBIOLÓGICA.	III	SI	NO	LAURA SOLAN BLANCO
2023-508482-32-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY OF MAVORIXAFOR IN PARTICIPANTS WITH CONGENITAL AND ACQUIRED PRIMARY AUTOIMMUNE AND IDIOPATHIC CHRONIC NEUTROPENIC DISORDERS WHO ARE EXPERIENCING RECURRENT AND/OR SERIOUS INFECTIONS	III	SI	NO	NURIA REVILLA CALVO
2020-003288-24	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO Y ABIERTO, PARA EVALUAR IMETELSTAT (GRN163L) FRENTE AL MEJOR TRATAMIENTO DISPONIBLE EN PACIENTES CON MIELOFIBROSIS DE RIESGO INTERMEDIO 2 O ALTO RESISTENTE A INHIBIDORES DE LAS CINASAS JANUS	III	SI	SI	RAQUEL MATA SERNA
2017-002023-21	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE POLATUZUMAB VEDOTIN EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB Y CHP (R-CHP) EN COMPARACIÓN CON RITUXIMAB Y CHOP (R-CHOP) EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS GRANDES TIPO B NO TRATADO ANTERIORMENTE	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2018-000867-10	ENSAYO EN FASE III, INTERNACIONAL, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE DURVALUMAB O DURVALUMAB Y TREMELIMUMAB COMO TRATAMIENTO DE CONSOLIDACIÓN EN PACIENTES CON CÁNCER DE PULMÓN MICROCÍTICO CON ENFERMEDAD LIMITADA EN ESTADIO I-III QUE NO HAN PROGRESADO DESPUÉS DE UN TRATAMIENTO CONCOMITANTE DE QUIMIOTERAPIA (ADRIATIC)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2018-004356-38	ESTUDIO DE EXTENSIÓN DE VENETOCLAX PARA PACIENTES QUE HAN COMPLETADO UN ENSAYO CLÍNICO PREVIO DE VENETOCLAX	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2019-000413-36	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO, PARA COMPARAR ZANUBRUTINIB (BGB-3111) MÁS RITUXIMAB FRENTE A BENDAMUSTINA MÁS RITUXIMAB EN PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO NO TRATADOS PREVIAMENTE QUE NO SON APTOS PARA RECIBIR UN TRASPLANTE DE CÉLULAS MADRE	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2019-002962-10	ESTUDIO FASE III ABIERTO, PROSPECTIVO, PARA COMPARAR POLATUZUMAB VEDOTIN MÁS RITUXIMAB, IFOSFAMIDA, CARBOPLATINO Y ETOPÓSIDO (POLA R ICE) Y RITUXIMAB, IFOSFAMIDA, CARBOPLATINO Y ETOPÓSIDO (R-ICE) SOLO COMO TERAPIA DE RESCATE EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULA B GRANDE (LDCBG) PRIMARIAMENTE REFRACTARIOS O EN RECAÍDA	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-000241-14	ESTUDIO EN FASE 3, ALEATORIZADO, DE LONCASTUXIMAB TESIRINA EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB FRENTE A INMUNOQUIMIOTERAPIA EN PACIENTES CON LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES (LDCBG) RECIDIVANTE O RESISTENTE	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-002990-84	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON ENMASCARAMIENTO DOBLE, COMPARATIVO CON UN PLACEBO, EN EL QUE SE COMPARA LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE TAFASITAMAB Y LENALIDOMIDA JUNTO CON R-CHOP CON LA DE RCHOP EN PACIENTES CON RIESGO INTERMEDIO-ALTO Y ALTO Y DIAGNÓSTICO RECIENTE DE LINFOMA B DIFUSO DE CÉLULAS GRANDES (LBDCG) QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-003016-27	ENSAYO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO DE EPCORITAMAB FRENTE A QUIMIOTERAPIA A ELECCIÓN DEL INVESTIGADOR EN EL LINFOMA DIFUSO DE CÉLULAS B GRANDES RECIDIVANTE O RESISTENTE AL TRATAMIENTO	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-004407-13	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE TAFASITAMAB MÁS LENALIDOMIDA ADEMÁS DE RITUXIMAB FRENTE A LENALIDOMIDA ADEMÁS DE RITUXIMAB EN PACIENTES CON LINFOMA FOLICULAR RECIDIVANTE/RESISTENTE (R/R) DE GRADO 1 A 3A O LINFOMA DE LA ZONA MARGINAL R/R	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2020-004553-72	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO, DE LOXO-305 EN COMPARACIÓN CON UN INHIBIDOR DE TIROSINA CINASA DE BRUTON (BTK, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS) A ELEGIR POR EL INVESTIGADOR, EN PACIENTES CON LINFOMA DE CÉLULAS DEL MANTO TRATADOS PREVIAMENTE Y SIN TRATAMIENTO PREVIO CON INHIBIDORES DE BTK (BRUIN MCL-321).	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-000043-49	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO DE PIROBRUTINIB DE DURACIÓN DETERMINADA (LOXO 305) CON VENETOCLAX MÁS RITUXIMAB FRENTE A VENETOCLAX MÁS RITUXIMAB EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA O LINFOMA LINFOCÍTICO DE CÉLULAS PEQUEÑAS (BRUIN CLL-322) PREVIAMENTE TRATADOS	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-000168-31	A PHASE 3, RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY TO EVALUATE SAFETY AND EFFICACY OF EPCORITAMAB IN COMBINATION WITH R-CHOP COMPARED TO R-CHOP IN SUBJECTS WITH NEWLY DIAGNOSED DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA (DLBCL)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-001234-20	ESTUDIO ABIERTO, EN FASE III Y ALEATORIZADO DE PIROBRUTINIB (LOXO-305) FRENTE A BENDAMUSTINA COMBINADO CON RITUXIMAB EN PACIENTES NO TRATADOS CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA/LINFOMA LINFOCÍTICO DE CÉLULAS PEQUEÑAS (BRUIN-CLL-313)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2022-502113-28-00	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ODRONEXTAMAB (REGN1979), UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3, COMBINADO CON QUIMIOTERAPIA FRENTE A RITUXIMAB COMBINADO CON QUIMIOTERAPIA EN PARTICIPANTES CON LINFOMA FOLICULAR SIN TRATAMIENTO PREVIO (OLYMPIA-2)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2022-502660-20-00	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ODRONEXTAMAB (REGN1979), UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3, FRENTE AL TRATAMIENTO ELEGIDO POR EL INVESTIGADOR EN PARTICIPANTES CON LINFOMA FOLICULAR SIN TRATAMIENTO PREVIO (OLYMPIA-1)	III	SI	NO	RAUL CORDOBA MASCUÑANO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-502783-21-00	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ODRONEXTAMAB (REGN1979), UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3, FRENTE AL TRATAMIENTO ESTÁNDAR EN PARTICIPANTES CON LINFOMA NO HODGKIN DE LINFOCITOS B INVASOR RECIDIVANTE/RESISTENTE AL TRATAMIENTO (OLYMPIA-4)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2022-502785-25-00	A PHASE 3, OPEN LABEL, RANDOMIZED STUDY COMPARING THE EFFICACY AND SAFETY OF ODRONEXTAMAB, AN ANTI-CD20 x ANTI-CD3 BISPECIFIC ANTIBODY, IN COMBINATION WITH CHOP (O-CHOP) VERSUS RITUXIMAB IN COMBINATION WITH CHOP (R-CHOP) IN PREVIOUSLY UNTREATED PARTICIPANTS WITH DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA (DLBCL) (OLYMPIA-3)	III	SI	NO	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2022-503092-28-00	ESTUDIO EN FASE III, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ODRONEXTAMAB (REGN1979), UN ANTICUERPO BIESPECÍFICO ANTI-CD20 Y ANTI-CD3, EN COMBINACIÓN CON LENALIDOMIDA FRENTE A RITUXIMAB EN COMBINACIÓN CON LENALIDOMIDA EN PARTICIPANTES CON LINFOMA FOLICULAR Y LINFOMA DE LA ZONA MARGINAL RECIDIVANTES/RESISTENTES AL TRATAMIENTO (OLYMPIA-5)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2023-507803-76-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, OPEN-LABEL STUDY COMPARING THE EFFICACY AND SAFETY OF THE COMBINATION OF BELEODAQ-CHOP OR FOLOTYN-COP TO THE CHOP REGIMEN ALONE IN NEWLY DIAGNOSED PATIENTS WITH PERIPHERAL T CELL LYMPHOMA	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2024-515593-27-00	A PHASE 3 RANDOMIZED DOUBLE-BLIND MULTICENTER STUDY OF SONROTOCLAX PLUS ZANUBRUTINIB VERSUS PLACEBO PLUS ZANUBRUTINIB IN PATIENTS WITH RELAPSED/REFRACTORY MANTLE CELL LYMPHOMA	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2024-516605-23-00	ESTUDIO DE FASE III, COMPARATIVO, ALEATORIZADO, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO SOBRE EL USO DE DUVELISIB EN COMPARACIÓN CON LA ELECCIÓN DEL INVESTIGADOR DE GEMCITABINA O BENDAMUSTINA EN PACIENTES CON LINFOMA GANGLIONAR DE CÉLULAS T CON FENOTIPO DE LINFOCITO T COOPERADOR FOLICULAR (TFH) RECIDIVANTE/RESISTENTE (TERZO)	III	SI	SI	RAUL CORDOBA MASCUÑANO
2021-000169-34	ESTUDIO DE FASE 3 ABIERTO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE EPCORITAMAB EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB Y LENALIDOMIDA (R2) EN COMPARACIÓN CON R2 EN SUJETOS CON LINFOMA FOLICULAR EN RECAÍDA O RESISTENTE (EPCORE FL-1)	III	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2023-506906-38-00	A PHASE 3, MULTICENTER, RANDOMIZED, OPEN-LABEL TRIAL TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF EPCORITAMAB + RITUXIMAB AND LENALIDOMIDE (R2) COMPARED TO CHEMOIMMUNOTHERAPY IN PREVIOUSLY UNTREATED FOLLICULAR LYMPHOMA (EPCORE™FL-2)	III	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2024-519152-82-00	ESTUDIO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, ABIERTO, PARA COMPARAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE GOLCADOMIDA EN COMBINACIÓN CON RITUXIMAB (GOLCA + R) FRENTE AL TRATAMIENTO DE PREFERENCIA DEL INVESTIGADOR EN PARTICIPANTES CON LINFOMA FOLICULAR EN RECAÍDA/REFRACTARIO (GOLSEEK-4)	III	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2025-522860-34-00	ESTUDIO DE FASE 3, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE BGB-16673 EN COMPARACIÓN CON PIROBRUTINIB EN PACIENTES CON LEUCEMIA INFOCÍTICA CRÓNICA RECIDIVANTE/RESISTENTE O LINFOMA LINFOCÍTICO DE CÉLULAS PEQUEÑAS	III	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN

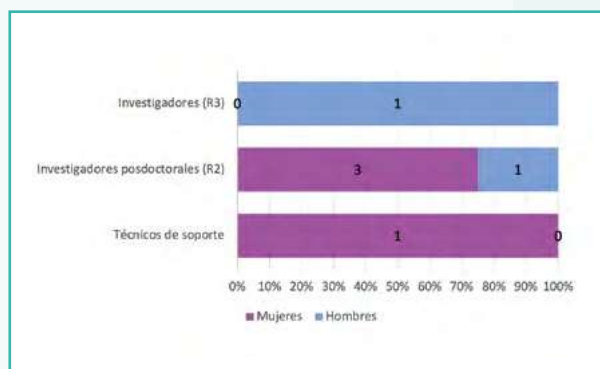


Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
NA	REMOTE ISCHEMIC CONDITIONING IN LYMPHOMA PATIENTS RECEIVING ANTHRACYCLINES. RESILIENCE RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	III	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
2020-004528-40	ESTUDIO FASE III ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO DE SY-1425 MÁS AZACITIDINA EN COMPARACIÓN CON PLACEBO MÁS AZACITIDINA, EN PACIENTES ADULTOS CON RECIENTE DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME MIELODISPLÁSICO DE ALTO RIESGO Y POSITIVOS PARA RARA	III	SI	SI	TERESA ARQUERO PORTERO
2024-516009-22-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ELRITERCEPT (KER-050) FOR THE TREATMENT OF TRANSFUSION-DEPENDENT ANEMIA IN ADULT PARTICIPANTS WITH VERY LOW-, LOW-, OR INTERMEDIATE-RISK MYELODYSPLASTIC SYNDROMES (MDS) (RENEW)	III	SI	SI	TERESA ARQUERO PORTERO
2018-003993-29	DREAMM 7: ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LA COMBINACIÓN DE BELANTAMAB MAFODOTÍN, BORTEZOMIB Y DEXAMETASONA (B-VD) EN COMPARACIÓN CON LA COMBINACIÓN DE DARATUMUMAB, BORTEZOMIB Y DEXAMETASONA (D-VD) EN PARTICIPANTES CON MIELOMA MÚLTIPLE EN RECAÍDA O REFRACTARIO.	III	SI	SI	VELASCO VALDAZO, ALBERTO
2023-510147-37-00	A MULTICENTRE, OPEN-LABEL, RANDOMIZED, PHASE IV STUDY TO INVESTIGATE ACALABRUTINIB MONOTHERAPY COMPARED TO INVESTIGATOR'S CHOICE OF TREATMENT IN ADULTS (> 18 YEARS) WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA AND	IV	SI	SI	SERGIO RAMOS CILLAN
NA	EFICACIA DE LA VITAMINA E TÓPICA COMO TRATAMIENTO PREVENTIVO Y CURATIVO DE LA MUCOSITIS SECUNDARIA A ACONDICIONAMIENTO EN EL SENO DEL TRASPLANTE DE PROGENITORES HEMATOPOYÉTICOS (TPH): ESTUDIO PILOTO	NA	NO	NO	LAURA SOLAN BLANCO
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					





6.1.4. GRUPO DE SUSCEPTIBILIDAD GENÉTICA A ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS (UAM)



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Javier Santos Hernández

javier.santos@uam.es

Investigación

Básica y Traslacional

MEMORIA CIENTÍFICO-ECONÓMICA
2025



LOCALIZACIÓN

Centro de Biología Molecular Severo Ochoa.
Programa Dinámica y Función del Genoma
Unidad Decodificación del Genoma
c/ Nicolás Cabrera, 1
Campus de Cantoblanco.
Universidad Autónoma de Madrid.
28049 Madrid.



PALABRAS CLAVE

Genética y genómica. Neoplasias linfoblásticas de células T. Linfomas angioinmunoblásticos de células T. Identificación de biomarcadores y propuestas terapéuticas.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

La leucemia linfoblástica aguda de células T (T-ALL) es una neoplasia hematológica agresiva caracterizada por la proliferación aberrante de timocitos inmaduros. Durante este periodo nuestro grupo ha realizado informes genómicos y moleculares personalizados de los pacientes atendidos en el HUFJD, y hemos realizado un estudio de la relevancia de los ARN circulares en la diferenciación de los linfocitos T inmaduros en el timo. Hemos iniciado, también, el estudio de los ARN no codificantes de tamaño largo (LncRNAs) como reguladores maestros de la expresión génica, poniendo a punto una novedosa aproximación experimental para su cuantificación. Durante este último año hemos encontrado diversos LncRNAs, como MALAT1 y TCLlnc1, que se encuentran alterados en las neoplasias linfoblásticas de células T y en los linfomas angioinmunoblásticos de células T (AITLs).

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Hemos solicitado una patente para un método in vitro para la cuantificación del contenido celular de ARN específicos.

COLABORACIONES

Los resultados obtenidos se han beneficiado de nuestra colaboración con el grupo de Hematología del HUFJD liderado por la Dra. Pilar Llamas, estudiando las neoplasias linfoblásticas de células T, y el de la Dra. Rodríguez-Pinilla del departamento de Patología del HUFJD, trabajando con muestras de pacientes con AITL.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
0

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
0	1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Improved identification of T-ALL paediatric patients with low MRD but poor prognosis using a transcriptional signature.

Lahera A, Vela-Martín L, Fernández-Navarro P, López-Lorenzo JL, Cornago J, Llamas P, Fresno M, Santos J, Villa-Mo-

rales M.

Br J Haematol. 2025 Nov.207(5):2147-2152.

PMID: 40859815

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1111/bjh.70118>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

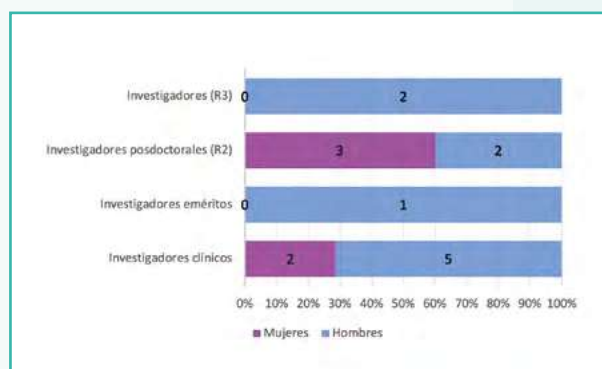
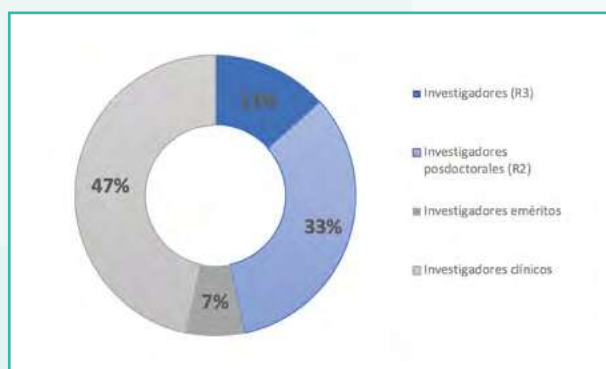
REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
200007	COLABORACIÓN UAM- IISFJD DR. JAVIER SANTOS. ANÁLISIS GENÓMICOS Y TRANSCRIPTÓMICOS EN EL TRATAMIENTO PERSONALIZADO DE NEOPLASIAS LINFOBLÁSTICAS DE CELULAS T	SANTOS HERNANDEZ, FRANCISCO JAVIER	ESTRUCTURA

ENSAYOS CLÍNICOS

NA



6.1.5. GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA GENERAL, TORÁCICA, NEUROCIRUGÍA Y OTRAS



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Ricardo Díez Valle

rdiezvalle@quironsalud.es

Ignacio Muguruza Trueba

imuguruza@hospitalreyjuancarlos.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Servicio de Cirugía Torácica. Servicio de Neurocirugía. Hospital Fundación Jiménez Díaz
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España)



PALABRAS CLAVE

Resección de tumores cerebrales; Imagen intraoperatoria en neurocirugía; Innovación en neurocirugía; Arteria Coroidea; Hemorragia; Aneurisma Intracraneal.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La actividad investigadora del grupo de Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y Otras se desarrolla en diferentes líneas relacionadas con los distintos campos de la Cirugía y se refleja en numerosas publicaciones indexadas en la literatura internacional. El objetivo de su actividad es, entre otros, contribuir al mejor conocimiento, diagnóstico, tratamiento y prevención de las neoplasias torácicas, así como trasladar estas mejoras a la práctica clínica; y el desarrollo de técnicas quirúrgicas para la mejora de tratamientos y resultados.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Toda la actividad científica del grupo de Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y Otras está directamente orientada al beneficio del paciente y la sociedad. Desarrollamos una intensa actividad quirúrgica, utilizando las técnicas más vanguardistas de cirugía robótica y mínimamente invasiva, con un foco esencial centrado en la patología oncológica. Participamos en distintos estudios de investigación multidisciplinarios también centrados en la oncología.

COLABORACIONES

- Ensayos Clínicos Activos:
 - Ensayo NEOCOAST-2 (D9077C00001): Estudio de fase II, abierto, multicéntrico y aleatorizado, del tratamiento neoadyuvante y adyuvante de pacientes con cáncer de pulmón no microcítico resecable, en estadio inicial (II a IIIB). Investigador colaborador: Ignacio Muguruza Trueba.
 - Ensayo REGENERON (R6767-ONC-2266 2266): Ensayo perioperatorio de fase II de fianlimab y cemiplimab en combinación con quimioterapia frente a cemiplimab en combinación con quimioterapia en pacientes con CPNM resecable en fase incipiente (estadios II a IIIB [N2]). Investigador colaborador: Ignacio Muguruza Trueba.
- Ensayos Clínicos en fase de puesta en marcha:
 - Ensayo MIGRANT (GECp 24-02): Ensayo clínico aleatorizado fase II para evaluar la seguridad y viabilidad del trasplante de microbiota fecal (TMF) en pacientes con cáncer de pulmón de células no pequeñas (CPCNP) estadio II-III, utilizando como donantes pacientes que han respondido a inhibidores del punto de control inmunitario (ICI). Investigador colaborador: Ignacio Muguruza Trueba.
 - Ensayo ATHENEA (GECp 23-02): Ensayo clínico fase II de quimioterapia + atezolizumab para pacientes con cáncer de pulmón no microcítico en estadios IIIA y IIIB seguido de tratamiento con atezolizumab como tratamiento adyuvante después de cirugía y atezolizumab como tratamiento de mantenimiento para pacientes no operados después de quimio-radioterapia. Investigador colaborador: Ignacio Muguruza Trueba.
- Otros Proyectos y Estudios:
 - Estudio: "Punción aspiración vs punción aspiración digital en el tratamiento del neumotórax espontáneo primario" (Proyecto de Calidad presentado en la CAPAC). IP: Yuri Bellido Reyes.
 - A Phase III... AEGEAN. Investigador (C Torácica): I. Muguruza Trueba, Dr. José Zapatero Gaviria. Subinvestigador: Dr. Corral Cano.
 - NeoADAURA. Investigador (C Torácica): I. Muguruza Trueba.



- Proyecto CASSANDRA. Ignacio Muguruza Trueba.
- CHIRON. Collaborating investigator: I. Muguruza Trueba.
- BXU513667A Hemopatch vs Tachosil. Investigadores colaboradores: Sara Isabel Vicente Antunes, Juan Manuel Corral Cano, Pablo Fernández Gómez Escolar, Lisette Rico Martínez, David Rincón García, Yuri Bellido Reyes.
- Caracterización de las recurrencias y segundos tumores (RyST) en el cáncer de pulmón... IPs: Felipe Villar Álvarez e Ignacio Muguruza Trueba.
- Cáncer de Pulmón: Variación del perfil metabolómico tras tratamiento con cirugía... Estudio PROMOTER. IP: Dra Sara Vicente Antunes.
- Estudio Multicéntrico Español de los Tumores Pulmonares Neuroendocrinos (EMETNE-SEPAR). Investigadores FJD-HURJC: Dr. I. Muguruza Trueba, Dr. J. Zapatero Gaviria, Dra Sara Vicente Antunes.
- NADIM: Neo-Adjuvant Immunotherapy Study... Investigador (C Torácica): I. Muguruza Trueba.
- Plataforma de Biobanco Pulmonar del CIBER de enfermedades respiratorias. Investigadores colaboradores: Dr. I. Muguruza Trueba, Dr. J. Zapatero Gaviria.
- Generación de un banco de tumores humanos in vivo de pacientes con cáncer (PDX). IP Jesús García Foncillas.
- María Salmerón Jiménez: Doctorando en Facultad de ciencias médico-quirúrgicas UCM. Título de tesis doctoral: Complicaciones de la vía aérea en el trasplante de pulmón.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

0

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

0

TESIS

EN CURSO

0

LEÍDAS

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Promoting brain health across the lifespan: Socioeconomic burden, global recommendations, and the Spanish national plan.

Robles V, Valentí M, Mendibe M, Hidalgo Á, Albamonte F, Berrocoso E, Lara M, Calvo R, López C, Deshpande O, Palma-Gudiel H, Benito G, Díaz Marsa M, Parellada M, Diersen M, Spanish Brain Council.

Neurosci Appl. 2026.5:106879.

PMID: 41560990

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nsa.2025.106879>

Non-coding somatic single-nucleotide variations affecting glioblastoma-specific enhancer elements regulate tumor-promoting gene networks.

Iñiguez-Muñoz S, Llinàs-Arias P, Ensenyat-Mendez M, Bedoya-López AF, Solivellas-Pieras M, Garfias-Arjona S, Lara-Almúnia M, Matheu G, Roy A, Forsberg-Nilsson K, Marzese DM.

Genes Dis. 2026 Jan.13(1):101762.

PMID: 41019514

FI: 9,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gendis.2025.101762>



Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A. *ESMO Gastrointest Oncol.* 2025 Dec.10 (2025): 100263. PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

Complications and Ethical Challenges in Neurosurgery for Psychiatric Disorders.

Torres Díaz CV, Gracia JLA, Lara Almunia M, Granados GO, García MN, Rivas PP, De Pedro MDA, De Sola RG, Mo-león-Ruiz Á.

Brain Sci. 2025 Dec 02.15(12).

PMID: 41440099

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.3390/brainsci15121303>

The PEG-coated collagen patch Hemopatch® for hemostasis and dural sealing in neurosurgery.

Rossmann J, Antunes ACM, Broc GG, Chan DTM, Chen SY, Dea N, Fairhall J, de Andrés Guijarro P, Montano N, Schebesch KM, Timothy J, Yerramneni VK.

Front Surg. 2025.12:1636372.

PMID: 40909244

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.3389/fsurg.2025.1636372>

Barbed versus conventional sutures and the risk of abdominal wall dehiscence after laparotomy: a multicenter retrospective cohort study.

Guadalajara H, Kaser M, Arellano ML, Fuertes MJ, Mahí-llo-Fernández I, García-Olmo D.

Hernia. 2025 Nov 24.30(1):21.

PMID: 41283913

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10029-025-03528-z>

Surgical outcomes in octogenarian meningioma patients: a multicenter retrospective analysis of frailty and radiological predictors: Frailty in octogenarians undergoing meningioma resection.

Delgado-López PD, Montalvo-Afonso A, García-Leal R, Martín-García S, Lagares A, Castaño León AM, Gelabert-González M, Arán-Echabe E, Rodríguez-Arias CA, Khayat S, Alén JF, Álvarez-Sala A, Sarabia R, Sinovas OE, Torres Carretero L, Tapia Moscoso AD, Rodríguez-Domín-guez V, Isla Guerrero A, Robla Costales J, Santamarta Gó-mez D, Martín-Velasco V, Martín Alonso J, Barreras García A, Diana Martín R, Corrales-García EM.

J Neurooncol. 2025 Nov.175(2):775-787.

PMID: 40694236

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s11060-025-05174-y>

Giant Intrabdominal Meningocele in a Patient with Marfan Syndrome: Case Description and Surgical Management.

Cabrera-Montes J, Díez-Valle R.

Neurocirugia (Engl Ed). 2025 Jul 28:500713.

PMID: 40738303

FI: 0,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.neucie.2025.500713>



A Step-By-Step Guide for Robotic Blumgart Pancreaticojejunostomy.

Qian S, Carrillo-Peña J, Domínguez-Prieto V, Villarejo-Cam-pos P, Jiménez-Fuertes M, Pastor-Riquelme P, Jiménez-Ga-lanes S.

J Clin Med. 2025 Jun 24.14(13).

PMID: 40648845

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14134471>

Inflammatory Fibroid Polyp (Vanek's Tumor): A Retrospective Multicentric Analysis of 67 Cases.

Sánchez MM, Domínguez-Prieto V, Qian Zhang S, Quiceno Arias HD, Álvarez Álvarez MB, Fuertes MJ, Meliga C, Jiménez-Galanes S, Labajo HG, Olmo DG, Campos PV.

Cancers (Basel). 2025 Apr 02.17(7).

PMID: 40227778

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17071209>

Parkinson's disease and deep brain stimulation of the subthalamic nucleus (STN-DBS): long-term disease evaluation and neuropsychological outcomes in a 9-year matched-controlled study.

Cabrera-Montes J, Sanz-Arranz A, Hernandez-Vicente J, Lara-Almunia M.

Neurosurg Rev. 2025 Jan 23.48(1):74.

PMID: 39847189

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s10143-025-03231-8>

Molecular Characteristics of High-Grade Glioma in Relation to 5-Aminolevulinic Acid (5-ALA) Fluorescence Intensity.

Garfias-Arjona S, Lara-Almunia M, Antón-Valentí E, Pie-rola-Lopetegui J, Bestard-Escalas J, Maimó-Barceló A, Marzese-Parrilli DM, Íñiguez-Muñoz S, Ensenyat-Mendez M, Brell M.

Cureus. 2025 Jan.17(1):e77774.

PMID: 39839210

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.7759/cureus.77774>

**PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES****PÚBLICOS**

NA

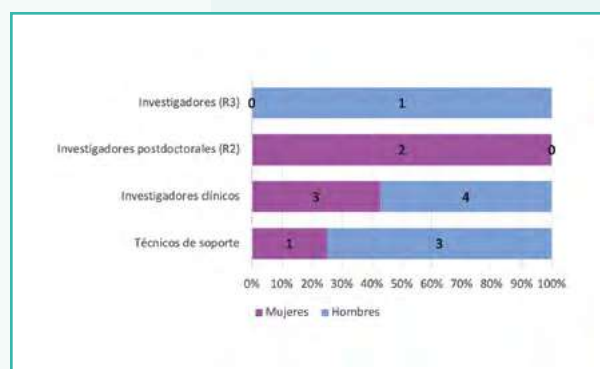
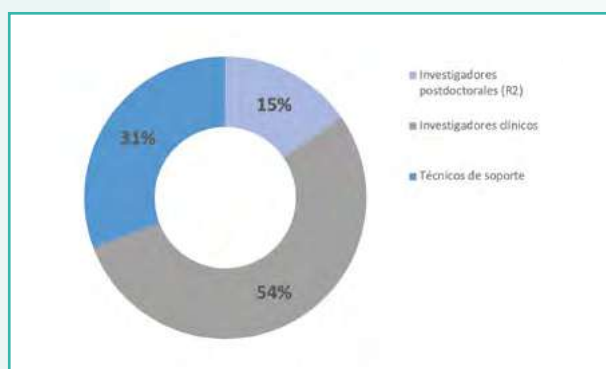
PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
00400034	CURSO ANASTOMOSIS VASCULARES CON FINES DOCENTES Y PREPARACIÓN DE CIRUGÍAS EN PACIENTES QUE REQUIERAN ANASTOMOSIS VASCULARES CEREBRALES, DEL 17 DE ENERO DEL 2025 HASTA EL 17 DE FEBRERO DE 2026	DIEZ VALLE, RICARDO	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

NA

6.1.6. GRUPO ASOCIADO DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Francisco Javier Luna Tirado

jluna@fjd.es

Pilar María Samper Ots

pilar.samper@hospitalreyjuancarlos.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Oncología Radioterápica. Planta -1.
Hospital Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Oncología Radioterápica. Avances Tecnológicos. Índice terapéutico. Modelos de radiobiología. Radioterapia con intensidad modulada (IMRT). Arcoterapia Volumétrica de Intensidad Modulada (VMAT). Radioterapia estereotáctica cerebral (radiocirugía). Radioterapia estereotáctica corporal (SBRT). Radioterapia guiada en superficie (SGRT). Radioterapia conformada 3D (RTC3D). Radioterapia guiada por la imagen (IGRT). Braquiterapia alta tasa. Radiómica. Autosegmentación.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La Oncología Radioterápica es una especialidad médica, con un ámbito específico en entornos de manejo multidisciplinar, dedicada a los aspectos diagnósticos, cuidados clínicos y más específicamente terapéuticos del enfermo oncológico, primordialmente orientada al empleo de los tratamientos con radiaciones y tratamientos asociados. Se trata por tanto de una rama de la medicina clínica que utiliza la radiación ionizante, sola o en combinación con otras modalidades terapéuticas, para el tratamiento del cáncer y en ocasiones, otras enfermedades no neoplásicas.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Toda la actividad científica del grupo de Oncología Radioterápica está directamente orientada al beneficio del paciente y la sociedad. En los últimos años el avance de la informática ha permitido desarrollos tecnológicos notables al servicio de la precisión en los tratamientos radioterápicos, como son la obtención de imágenes en tres dimensiones, autosegmentaciones de órganos de riesgo, imagen guiada (IGRT) o radioterapia guiada en superficie (SGRT) que permiten una mejor calidad de los tratamientos realizados. La mejora en precisión ha permitido administrar altas dosis por fracción, ajustando la dosis prescrita al volumen blanco, preservando mejor los tejidos sanos adyacentes con el consiguiente beneficio para el paciente. Asimismo, se ha conseguido reducir los tiempos de tratamiento pasando de 28-30 sesiones a 3-10 sesiones y aumentar la eficacia biológica de los mismos.

COLABORACIONES

- Oncología médica:
 - Combinaciones terapéuticas con nuevas drogas, tratamientos diana o nuevos radiosensibilizadores pueden emplearse en el manejo local del cáncer. Existen programas con agentes inmunoterápicos de nueva generación en carcinoma de pulmón.
 - Combinaciones de quimioterápicos como la trabectedina en combinación con radioterapia en el manejo multidisciplinar en sarcomas de tejidos blandos.
- Predictores de respuesta para valorar la eficacia de los tratamientos de determinadas patologías como es la radiómica en carcinoma de recto o de pulmón.
- Manejos multidisciplinarios en combinación con oncología médica, radiología y cirugía digestiva en la conservación y manejo conservador de cáncer de recto.
- Con sistemas, para la automatización de procesos y mejorar la eficiencia y seguridad terapéutica.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
3

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
0	0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Total neoadjuvant therapy in rectal cancer: The FOREST protocol, a patient-centered approach that clusters two cohorts with different outcomes.

Guadalajara H, Domínguez-Tristancho JL, Mateo RF, Leon-Arellano M, Sanz-Baro R, Geraldí E, Hormigo-Sanchez AI, Megías VMC, Cobos MP, Miras PM, Zulueta BL, García-Arranz M, Foncillas JG, Caramés C, García-Olmo D.

Int J Cancer. 2026 Feb 01.158(3):697-706.

PMID: 40947902

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ijc.70126>

Stereotactic radiosurgery practice patterns for brain metastases: a survey by the SRS_SBRT_SEOR (Spanish Society of Radiation Oncology) Working Group.

Ciérvide R, Manchón R, Ángel D, Quiles B, Rodríguez G, Veiras M, Blanco J, Díaz FM, Del Portillo EG, Monroy JL, Larrea L, Expósito J, Aristu J, Benavente S, Corrales-García E, Prieto C, García ME, Payano S, Perez MJ, Miguel IS, De la Pinta C, Díaz L, Mascias VM, Villarreal CLM, López M, Martínez FJ, Peña M, García R.

Rep Pract Oncol Radiother. 2025.30(4):513-522.

PMID: 41195103

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.5603/rpor.107739>

Results of radical treatment of locally advanced rectal cancer in geriatric and non-geriatric patients.

Ocanto A, Cantero R, Morera R, Ramírez R, Rodríguez I, Castillo K, Samper P, Couñago F.

Rep Pract Oncol Radiother. 2025.30(1):54-61.

PMID: 40242422

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.5603/rpor.104387>

Stage III NSCLC Treatment Patterns in Spain: A Population-Based Study of the GOECP-SEOR.

Sosa-Fajardo P, Martín-Martín M, Luna-Tirado J, López-Guerra JL, Gomis-Sellés E, López-Mata M, Valtueña-Peydró G, Santos-Rodríguez M, Álvarez-González AM, Potdevin-Stein G, Martín-Barrientos P, Kannemann A, Farré-Bernadó N, González-Portillo E, Manso-Lema A, Rodríguez-Roldán M, González-Ruiz MÁ, Wals-Zurita A, Linares-Mesa NA, Garduño-Sánchez S, Barrionuevo-Castillo P, Moreno-Fuentes B, Martos-Alcalde M, Simón-Silva P, Peña-Perea MT, Blanco-Villar ML, Vera-Barragán V, Ocanto-Martínez A, Mateos-Domínguez M, Vallejo-Ocaña C, Hernanz-Lucas R, Castro-Gómez JE, Peña-Huertas M, Duque-Santana V, Zapatero-Ortuño J, García-Torres C, Valencia-Nieto P, Diezhandino-García P, Eito-Valdovinos C, Olarte-García A, Guerrero-Gómez LL, Sánchez-García S, Bobo-Jaureguizar A, Sotoca-Ruiz A, Vázquez-Barreiro B, Cameselle-Gallego G, Flamarique-Andueza S, Rico-Oses M, Guijarro-Verdu M, Montijano-Linde M, Guzmán-Gómez L, Bezares-Alarcón AB, Cigarral-García C, Moreno-Ceano P, Serrano-Andreu J, Murcia-Mejía M, Pagola-Divassón M, Casas-Duran F, Almendros-Blanco P, Pedraza-Fernández S, González-Ferreira JA, Alcántara P, Couñago F, GOECP Group.

Cancers (Basel). 2025 Nov 27.17(23).

PMID: 41375008

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17233807>

Management of high-risk prostate cancer in Spain: results from a national patterns of care survey.

Duque-Santana V, Gómez-Aparicio MA, Ocanto A, Selles EG, Gaztañaga M, Willis P, Pijoan XM, Blanco-Villar ML, Henriquez I, Lara PC, Ribeiro I, Ramirez AG, Valcárcel ML, de Manzanos IVF, Echagüen SP, Martínez PA, Barragán VV, Millán CV, Vacas AI, Ots PMS, Glaría Enríquez LA, Luis AM, Niño LM, Del Castillo Acuña R, Del Portillo EG, Ferrer F, Gómez-Iturriaga A, Conde Moreno AJ, Del Cerro Peñalver E, Couñago F, López-Campos F, URONCOR investigators.

Clin Transl Oncol. 2025 Oct 29.

PMID: 41160367

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-04078-7>

The Rising Impact of HPV Infection in the Antiretroviral Therapy (ART) Era.

Asensi-Díaz E, Carrillo I, Al-Hayani A, Mejías-Ledesma M, Guadalajara H, Azinovic I, Trsitanchio JLD, Vidal LS, Castellano V, García-Olmo D, Górgolas M, Cabello-Úbeda A.

Curr HIV Res. 2025 Oct 14.

PMID: 41102961

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.2174/011570162X381694250925045507>

Duration of androgen deprivation therapy with salvage radiotherapy in patients with prostate cancer and biochemical recurrence after surgery: Initial recruitment data in the phase III URONCOR 06-24 trial.

González San Segundo C, López-Campos F, Gómez Iturriaga A, Santos M, Ocanto A, Montezuma L, Boladeras-Inglada AM, Glaría L, Guardado S, Rodríguez A, Henríquez I, Olivera J, Duque-Santana V, Garre J, Moreno S, Valero J, Conde AJ, Doval A, Sancho G, Martín Nieto P, Castaño Cantos A, García N, Fernández Alonso S, García García R, Díaz Gavela A, Buchser D, Maldonado X, Mases J, Hernando Requejo O, Sanmamed N, Martínez Salamanca JL, Couñago F.

Actas Urol Esp (Engl Ed). 2025 Sep.49(7):501823.

PMID: 40752730

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.acuroe.2025.501823>

Diffuse large B-cell lymphoma presenting as acute adrenal hemorrhage.

Torres F, Suárez U, Pizano P.

Blood Res. 2025 Mar 19.60(1):18.

PMID: 40106058

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s44313-025-00064-8>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

NA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-505024-62-01	FRACTIONATED STEREOTACTIC RADIOTHERAPY PLUS SECOND-GENERATION ANTIANDROGEN FOR OLIGOMETASTATIC PATIENTS WITH CASTRATION-RESISTANT PROSTATE CANCER. PHASE II SPANISH STUDY, PROSPECTIVE, MULTICENTER. (OLIGORESIST)	II	SI	NO	ALFONSO VALCARCEL DIAZ
2021-006975-41	TERAPIA DE DEPRIVACIÓN ANDROGÉNICA DE CORTA Ó LARGA DURACIÓN EN COMBINACIÓN CON RADIOTERAPIA DE RESCATE EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA CON RECIDIVA BIOQUÍMICA TRAS CIRUGÍA: UN ENSAYO FASE III ALEATORIZADO, CONTROLADO, MULTICÉNTRICO	III	SI	NO	JESUS OLIVERA VEGAS
NA	START-MET HS PROSTATE CANCER: SBRT & ANDROGEN RECEPTOR THERAPY METASTATIC HSPC	NA	SI	SI	PILAR SAMPER OTS
MC1: Multicéntrico INT2: Internacional					

6.2 Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas

GRUPO DE ALERGIA E INMUNOLOGÍA

GRUPO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL

GRUPO DE MICROBIOLOGÍA

GRUPO DE NEUMOLOGÍA

GRUPO DE REUMATOLOGÍA Y METABOLISMO ÓSEO

GRUPO ASOCIADO DE TRAUMATOLOGÍA

Definición del área y objetivos prioritarios

La principal característica del área es el amplio espectro de patologías que estudia y el carácter multidisciplinar.

Entre sus objetivos destacan:

Objetivos del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas						Grado de ejecución en 2025
Estudiar los mecanismos de daño y reparación celular y tisular asociados a determinadas enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas: enfermedades del aparato respiratorio, inmuoalergia, enfermedades producidas por agentes infecciosos y enfermedades del aparato locomotor.						
Estudiar los aspectos inmunológicos y patogénicos de la infección por el VIH y las hepatitis virales con el objetivo final de contribuir al desarrollo de estrategias dirigidas a alcanzar un mejor control de estas infecciones o su erradicación total.						
Desarrollar nuevas metodologías de análisis proteómico y metabolómico por Espectrometría de Masas para la identificación de marcadores de diagnóstico y pronóstico en diferentes patologías. (Traslación a la práctica clínica).						
Estudiar la infección por COVID-19 desde diferentes puntos de vista: afectación clínica en individuos hospitalizados, gravedad en individuos con patologías respiratorias, estudio del virus y sus variantes, papel de diferentes células inmunes en la infección entre otros.						
Escala:						
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO		

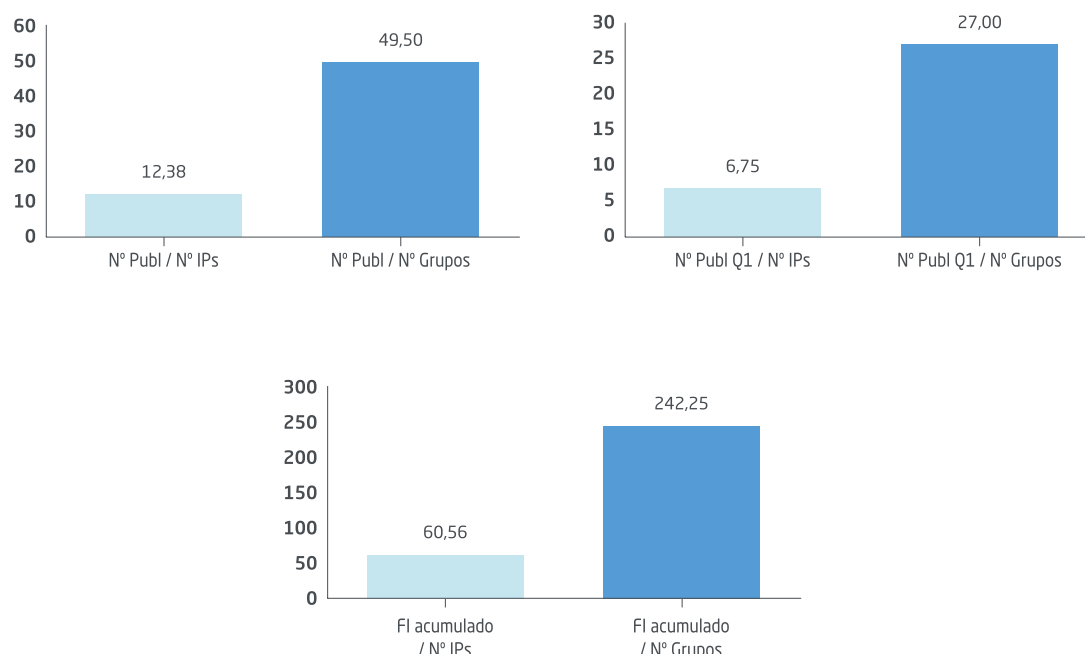


Actividad científica del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas

	2025	Alergia e Inmunología	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Microbiología	Neumología	Reumatología y Metabolismo Óseo	Traumatología	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	1	//	//	1	1	//	3
	→PROYECTOS ISCIII	13	2	2	1	8	//	26
	→PROYECTOS CIBER	1	//	1	//	//	//	2
	→PROYECTOS MINISTERIOS	2	//	//	1	//	//	3
	→PROYECTOS CAM	3	//	//	//	2	//	5
	→PREMIOS	//	//	//	//	//	1	1
	→PROYECTOS NO OFICIALES	11	6	5	14	16	2	54
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	1	//	//	3	2	1	7
	TOTAL	32	8	8	20	29	4	101
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	2	6	//	2	2	//	12
	→FASES TARDIAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	6	8	//	14	2	9	39
	TOTAL	8	14	//	16	4	9	51

Publicaciones del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas

2025	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revistas en Q1	% revistas en Q1	Nº publicaciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Alergia e Inmunología	54	53	405,8	7,66	43	81,13%	45	7
Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	48	47	169,1	3,60	19	40,43%	28	3
Microbiología	40	39	235,7	6,04	21	53,85%	28	3
Neumología	40	31	251,8	8,12	22	70,97%	26	2
Reumatología y Metabolismo Óseo	71	68	302,4	4,45	43	63,24%	55	2
Traumatología	44	38	88,7	2,33	14	36,84%	28	5
AREA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS, INFLAMATORIAS Y CRÓNICAS	297	276	1453,5	5,27	162	58,70%	210	22



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas durante el 2025

Factors associated with failed conservative treatment in patients with degenerative full-thickness supraspinatus tears : a prospective cohort study.

Martinez-Catalan N, Gabardo-Calvo S, Valencia M, Luen-go-Alonso G, Delgado C, Foruria AM, Fernandez-Jara J, Calvo E.

Bone Joint J. 2025 Dec 01.107-B(12):1295-1300.

PMID: 41319708

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1302/0301-620X.107B12.BJJ-2025-0742.R2>

Functional cure of HIV-1 infection in an exceptional elite controller: a case report.

Benito JM, Lopez-Bernaldo JC, Fisher K, Pereyra-Casanova A, Cabello A, Estrada V, Gorgolas M, Buzon MJ, Palmer S, Rallón N.

Lancet HIV. 2025 Dec.12(12):e850-e860.

PMID: 41202829

FI: 13

[http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3018\(25\)00233-4](http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3018(25)00233-4)

Optimized use and performance of culture for periprosthetic joint infection diagnosis: a comprehensive literature review.

Esteban J, Patel R, Aguilera-Correa J-J, Nelson SB, Culture Working Group of the Unified PJI Definition Task Force.

Clin Microbiol Rev. 2025 Dec 11.38(4):e0005425.

PMID: 40965158

FI: 19,3

<http://dx.doi.org/10.1128/cmr.00054-25>

Role of Inflammasome in IgE-Mediated Anaphylaxis.

Fernandez-Bravo S, Fernandez-Santamaria R.

Allergy. 2025 Oct 25.

PMID: 41137486

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.70123>

Sultiame once per day in obstructive sleep apnoea (FLOW): a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, dose-finding, phase 2 trial.

Randerath W, Grote L, Stenlöf K, Fietze I, Chevts J, Buntinx E, Albares J, Kuhn K, Hansen C, Völp A, Hedner J, FLOW study investigators (FLOW study investigators: Troncoso-Acevedo F).

Lancet. 2025 Oct 25.406(10514):1983-1992.

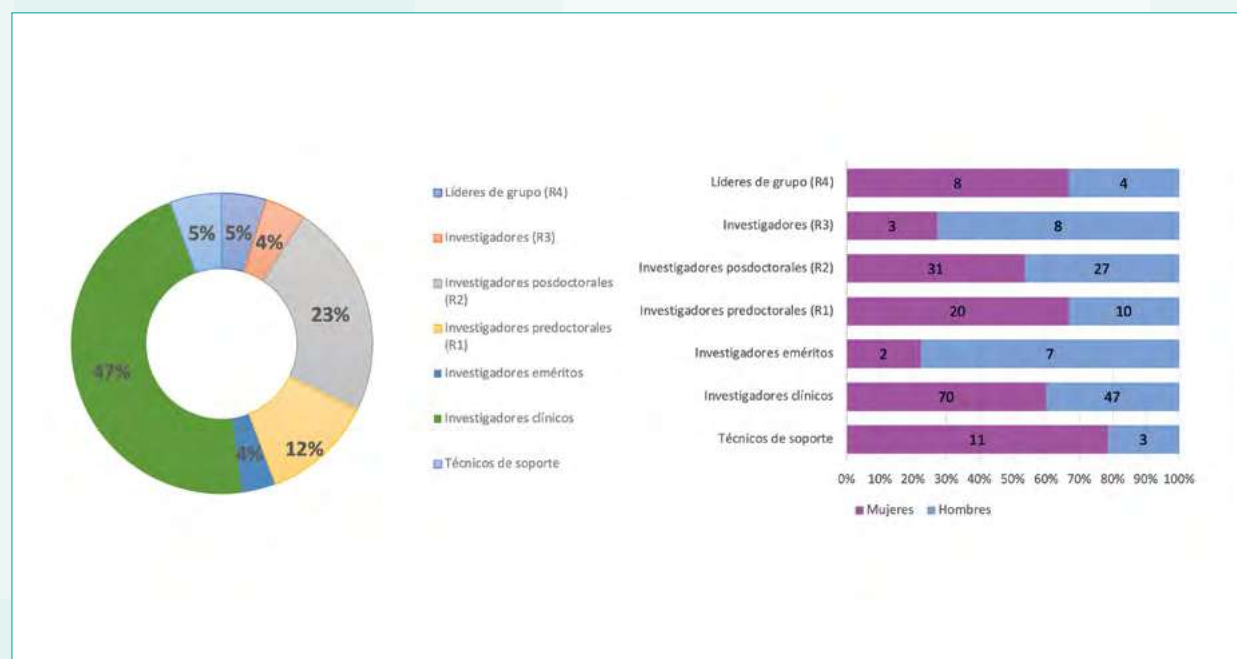
PMID: 41077049

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01196-1](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01196-1)

Perspectiva de género en el Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas

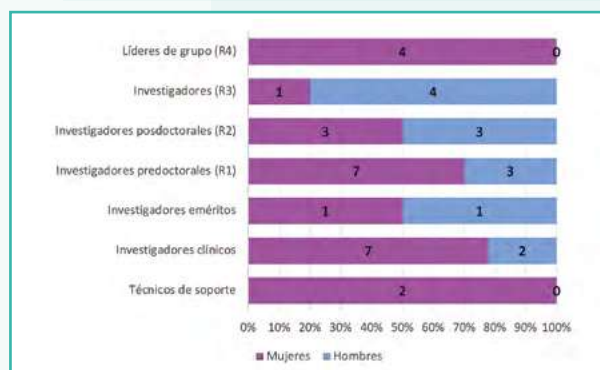
El área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



Retos de futuro del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas

- Identificación de las bases moleculares, biomarcadores de diagnóstico, evolución y nuevas dianas terapéuticas en las enfermedades inflamatorias aplicando proteómica, metabolómica y genómica, especialmente en anafilaxia, asma y enfermedades respiratorias.
- Estudios infección por VIH: progresión de la enfermedad, modelos de cura funcional y búsqueda de potenciales dianas terapéuticas, identificar el impacto de la coexistencia de dos virus (VIH y VHC) sobre el sistema inmunológico del huésped.
- Infecciones bacterianas e infecciones asociadas a biomateriales: nuevas líneas de diagnóstico y tratamiento (terapias de fagos y basadas en nanopartículas), desarrollo de nuevas vacunas, así como modelos de infección.
- Estudio de la biopsia sinovial en artritis crónicas: búsqueda de marcadores tisulares de pronóstico y/o de respuesta al tratamiento. Aplicación de la ecografía musculoesquelética como marcador de diagnóstico y pronóstico en enfermedades reumáticas. Estudio de diferentes comorbilidades en las artritis crónicas y su relación con la carga inflamatoria soportada: alteración del tejido graso, sarcopenia, e hígado graso no alcohólico. Posibles repercusiones terapéuticas.
- Estudios clínicos sobre el tratamiento de fracturas prevalentes asociadas a la osteoporosis y estudios anatómicos y embriológicos sobre la anatomía del hombro aplicados a la cirugía.
- Aplicación de telemedicina y tecnología en el soporte a hospitales de zonas con bajos recursos.
- Innovación en "big data" e inteligencia artificial en el diagnóstico y tratamiento de enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas.
- IA en enfermedades inflamatorias, crónicas e infecciosas.

6.2.1. GRUPO DE ALERGIA E INMUNOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Gloria Álvarez Llamas
GAlvarez@fjd.es
Blanca Cárdaña Olombrada
BCardaba@fjd.es
Javier Cuesta Herranz
JCuesta@fjd.es
Victoria del Pozo Abejón
VPozo@fjd.es
Vanessa Esteban Vázquez
vesteban@fjd.es
Joaquín Sastre Domínguez
JSastre@fjd.es

IPs

José Antonio Cañas Mañas
Marta Martín Lorenzo

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Departamento de Inmunología.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).
Laboratorios de Alergia, Inmunología y Proteómica.
4º planta edificio de investigación.

IIS-FJD

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Alergia, Asma, Anafilaxia, Inmunología, Cardiovascular, Diagnóstico, Mecanismos, Metabólica, Proteómica, Renal, Terapia, Vesículas extracelulares.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La actividad clínica e investigadora del grupo se centra en el estudio de enfermedades con etiopatología inmunológica (alérgicas y cardiovasculares principalmente) y en la identificación de biomarcadores de diagnóstico/pronóstico mediante estrategias ómicas, particularmente en el área cardio-renal. Tanto en las patologías inflamatorias agudas (anafilaxia), como crónicas (asma y remodelado de la pared vascular), se estudian los mecanismos inmunopatogénicos y de señalización asociados a la enfermedad y el desarrollo de herramientas que mejoren el diagnóstico y la terapia de las mismas.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

En la última década, su contribución a la sociedad se cimenta en la publicación de más de 600 artículos originales y revisiones en revistas de impacto científico, desarrollo de 20 guías de actuación/manejo clínico y 2 patentes. Su implicación social lleva a estar en contacto con distintas asociaciones de pacientes y a desarrollar acciones de diseminación en entorno escolar. Se han elaborado vídeos divulgativos, y participado en medios de comunicación por su contribución como expertos a la mejora de la enfermedad.

COLABORACIONES

El grupo es miembro de las distintas sociedades españolas y europeas de alergia, inmunología, enfermedad cardiovascular y patología renal, e incluso forma parte del comité ejecutivo de EAACI. A nivel nacional, forma parte de CIBERES y RICORS2040 y se establecen distintas colaboraciones intra y extramurales (Ej, CIBERES, ARADyAL, REI, GEIVEX, PROTEORED, SESMET) con distintos especialistas de renombre en el campo. A nivel internacional, hay numerosas colaboraciones estrechamente establecidas. Todos los responsables de grupo participan como editores de prestigiosas revistas líderes en el campo.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

5

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

2

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

13

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Occupational Asthma Due to Hair Dyes Containing Para-Amino Compounds.

Doyen V, Walusiak-Skorupa J, Wiszniewska M, Vandenplas O, Suuronen K, Sastre J, Svanes C, Folletti I, Munoz X, de Blay F, Riffart C, Seed M, Suojalehto H.

Am J Ind Med. 2026 Jan.69(1):42-48.

PMID: 41255046

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1002/ajim.70037>

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J.

Front Immunol. 2025.16:1693730.

PMID: 41472741

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Mixed Nut Challenge Test (MixNut) as an Efficient Procedure in the Management of Lipid Transfer Protein Allergy.

Betancor D, Haroun E, De Las Heras Gozalo M, Pastor-Vargas C, Cuesta-Herranz J.

Nutrients. 2025 Dec 06.17(24).

PMID: 41470767

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.3390/nu17243822>

Differential DNA methylation in infants with IgE- and non-IgE-mediated cow's milk allergy and its association with acquired tolerance.

López-Gómez R, Gil-Martínez M, Ladrón-Guevara A, Rodrigo-Muñoz JM, Lorente-Sorolla C, Rodríguez-González D, García de Castro Z, Guillén-Sánchez G, Serrano-Santiago A, Mirasierra-Pérez R, Cañas JA, Del Río Camacho G, Del Pozo V.

Front Immunol. 2025;16:1571987.

PMID: 41394805

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1571987>

Uncovering mirnomes of patients with interstitial lung diseases and an underlying autoimmune process.

Sánchez-Pernaute O, Benítez Y, Vadillo Font C, Nieto MA, Cebrián L, López-Muñoz B, Romero-Bueno FI, Godoy H, Laporta R, Del Pozo Abeijón MV, Abásolo Alcázar L, Mínguez P, Rodríguez Nieto MJ.

Respir Res. 2025 Dec 05.

PMID: 41350880

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03392-6>



Allergic Rhinitis and Its Impact on Asthma (ARIA)-EAACI Guidelines-2024-2025 Revision: Part I-Guidelines on Intranasal Treatments.

Sousa-Pinto B, Bousquet J, Vieira RJ, Schünemann HJ, Zuberbier T, Bognanni A, Togias A, Samolinski B, Valiulis A, Williams S, Bedbrook A, Czarlewski W, Torres MJ, Shamji MH, Morais-Almeida M, Canonica GW, Vecillas LL, Dykewicz MS, Jacomelli C, Klimek L, Leemann L, Lourenço O, Palamar-chuk Y, Papadopoulos NG, Pereira AM, Savouré M, Toppi-la-Salmi SK, Ventura MT, Yepes-Nuñez JJ, Cruz AA, Ciprandi G, Gemicioglu B, Giovannini M, Gradauskiene B, Jartti T, Jeseňák M, Kuna P, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Latiff AH, Mohammad Y, Ohta K, Mahesh PA, Pali-Schöll I, Pfaar O, Regateiro FS, Roche N, Taborda-Barata L, Ulrik CS, Rostan MV, Viegi G, Zhang L, Haahtela T, Cherrez-Ojeda I, Carlos Ivancevich J, Khaltayev N, Yorgancioglu A, Abdullah B, Al-Ahmad M, Al-Nesf MA, Amaral R, Asllani J, Bergmann KC, Bernstein JA, Blaiss MS, Braidó F, Camargos P, Carreiro-Martins P, Casale T, Cecchi L, Fiocchi A, Giuliano AFM, Christoff G, Cirule I, de Sousa JC, Costa EM, Del Giacco S, Devillier P, Dokic D, Hossny E, Iinuma T, Irani C, Ispayeva Z, Julge K, Kaidashev I, Bennoor KS, Kraxner H, Kull I, Kulus M, Kupczyk M, Kurchenko A, La Grutta S, Miculinic N, Tuyet LLT, Makris M, Milenkovic B, Lee SM, Montefort S, Moreira A, Mullol J, Nadif R, Nakonechna A, Neffen HE, Niedozytko M, Nyembue D, O'Hehir RE, Ogulur I, Okamoto Y, Olze H, Palomares O, Panzner P, Patella V, Pawankar R, Pitsios C, Popov TA, Puggioni F, Quirce S, Ramonaité A, Recto M, Repka-Ramirez MS, Roberts G, Robles-Velasco K, Rottem M, Salapatras M, Sastre J, Scichilone N, Sisul JC, Solé D, Soto-Martínez ME, Sova M, Tantilipikorn P, Todo-Bom A, Tsaryk V, Tsiligianni I, Urrutia-Pereira M, Valovirta E, Vasankari T, Wallace D, Wang Y, Worm M, Yusuf OM, Zidarn M, Gil-Mata S, Marques-Cruz M, Mahboub B, Ansotegui IJ, Romano A, Aberer W, Artesani MC, Azzolini E, Barreto B, Bartra J, Becker S, Beghe B, Boner A, Borowiack E, Bouchard J, Bourgoin-Heck M, Brussino L, Buhl R, Castillo-Vizuete JA, Charpin D, Chavannes NH, Chelmińska M, Cheng L, Chkhar-

tishvili E, Cho SH, Chong-Neto HJ, Choudhury D, Chu DK, Cingi C, Compalati E, Costa RA, Cunha OM, Cvetkovski B, Cardona-Dahl V, D'Amato G, Davies J, Di Bona D, Gonzalez Diaz SN, Dimou MV, Doulaptsi M, Ferreira-da-Silva R, Gawlik R, Calvo-Gil M, Goksel O, Gómez MR, Gotua M, Grigoreas C, Grisle I, Guzman MA, Tan RH, Hyland M, Ierodiakonou D, Karavelia A, Keith P, Kisiel M, Kosak TS, Kosnik M, Koyuncu IV, Kritikos V, Litynska J, Lombardi C, Louis G, Martini M, Meço C, Mesonjesi E, Mihaltan F, Moniuszko M, Naclerio RN, Nadeau KC, Neisinger S, Ollert M, Ordak M, Paoletti G, Park HS, Parmelli E, Perdomo-Flores EA, Pérez JMF, Pham-Thi N, Prokopakis E, Ribeiro-Vaz I, Rolla G, Romantowski J, Rombaux P, Rouadi PW, Rukhadze M, Ryan D, Sadowska E, Sakurai D, Salameh L, Sarquis FS, Serrano E, Da Silva J, Soyka M, Specjalski K, Tomic-Spiric V, Stevanovic K, Subramaniam A, Teixeira MDC, Thomander T, Vachova M, van Hage M, Vichyanond P, Wagenmann M, Ko FW, Werminghaus P, Xepapadaki PV, Xiang YK, Yang Q, Yeverino DR, Zuberbier J, Fonseca JA.

Allergy. 2025 Dec 01.

PMID: 41324154

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.70131>

Impact of Cooking Methods on Egg Allergenicity: Clinical Insights and Protein Profiling.

Rodríguez-Trabado A, Pineda F, Tsopanas A, Martínez MJ, Bastidas JA, Vega A.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Dec 16;35(6):472-474.

PMID: 41262064

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiacci.1107>

Why Physicians Choose Allergology? Insights from a CAJMR Cross-Sectional Study.

Moya B, Betancor D, Sobrino García M, Álvarez-Sala P, García Gutiérrez I, Fernández de Alba Porcel I, Young Allergologists and Medical Residents Committee (CAJMR) of the Spanish Society of Allergology and Clinical Immunology (SEAIC).

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Dec 16;35(6):465-467.

PMID: 41262058

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiacci.1109>

T, B, and NK cells versus the primary immunodeficiency orientation tube for diagnostic screening of IELs.

Perez-Andres M, van der Burg M, Kalina T, Bonroy C, Silva SL, Lopez-Granados E, Arriba-Méndez S, Serrano C, Torres RC, Paiva A, Gonzalez-Granado LI, Sousa AE, Hofmans M, van Dongen JJM, Orfao A, EuroFlow Consortium.

J Allergy Clin Immunol. 2025 Dec;156(6):1772-1775.

PMID: 41105067

FI: 11,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacci.2025.09.021>



High Ferritin Predicts Mortality in Patients With Interstitial Pneumonia and an Underlying Autoimmune Disease.

Rodríguez-Nieto MJ, Romero-Bueno F, Abásolo L, Vegas Sánchez MC, López-Botet Zulueta B, Sánchez-Pernaute O, NEREA Autoimmune ILD Study Group.

Open Respir Arch. 2025.7(3):100455.

PMID: 41054703

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100455>

Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response.

Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruíz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J.

Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005.

PMID: 40720766

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556>

Stability of Asthma Biomarkers Over a Two-year Period Using Three Distinct Classifications in the MEGA Cohort.

Betancor D, Rial MJ, Olaguibel JM, Del Pozo V, Alvarez Puebla MJ, Arismendi E, Barroso B, Bobolea I, Cárdena B, Cañas JA, Domínguez-Ortega J, Crespo-Leshman A, Cruz MJ, García de la Fuente A, González-Barcala FJ, Luna-Porta JA, Martínez-Rivera C, Mullol J, Muñoz X, Plaza V, Quirce S, Soto-Retes L, Valverde-Monge M, Sastre J.

Arch Bronconeumol. 2025 Dec.61(12):794-796.

PMID: 40707281

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.06.016>

Editorial: Women in science: allergy research.

Carreras-Badosa G, Esteban V, Hernandez-Trujillo V, Toskala E, Mukherjee M, Al Heialy S, Fieten K.

Front Allergy. 2025.6:1601916.

PMID: 40342923

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.3389/falgy.2025.1601916>

Changes in serum periostin levels in uncontrolled asthma in children (DADO phase 2 study).

Mena AH, Garijo MAG, Abejón VDP, Vidigal FFR.

Allergol Immunopathol (Madr). 2025.53(1):1-7.

PMID: 39786869

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.15586/aei.v53i1.1134>

Mesenchymal stem cells-like as a prognostic biomarker in patients diagnosed with acute myeloid leukemia.

Castaño-Bonilla T, Láinez-González D, Serrano J, Atance M, Mata R, Serrano C, Olivera R, Salgado R, Capellán R, Castellanos G, Blas C, Pardo L, Solán L, Rosado B, Yuste M, Beltran P, Lázaro A, Mahillo I, Oliva E, Llamas P, Alonso-Domínguez JM.

Sci Rep. 2025 Nov 28.15(1):42680.

PMID: 41315789

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-26852-x>

Chicory-Induced Anaphylaxis: Characterization of Peroxidase as a Novel Allergen.

Otal-Buesa M, Baptista-Serna L, Nuñez-Borque E, Fernández-Bravo S, Esteban V, Sastre J.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Nov 20:0.

PMID: 41277644

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1113>



Methodology for the Development of the Allergic Rhinitis and Its Impact on Asthma (ARIA)-EAACI 2024-2025 Guidelines: From Evidence-to-Decision Frameworks to Digitalised Shared Decision-Making Algorithms.

Bousquet J, Sousa-Pinto B, Vieira RJ, Schünemann HJ, Zuberbier T, Bognanni A, Togias A, Samolinski B, Valiulis A, Williams S, Bedbrook A, Czarlewski W, Torres MJ, Shamji MH, Morais-Almeida M, Canonica GW, Vecillas LL, Dykewicz MS, Jacomelli C, Klimek L, Leemann L, Lourenço O, Palamarchuk Y, Papadopoulos NG, Pereira AM, Savouré M, Toppila-Salmi SK, Ventura MT, Yepes-Nuñez JJ, Cruz AA, Ciprandi G, Gemicioglu B, Giovannini M, Gradauskiene B, Jartti T, Jeseňák M, Kuna P, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Latiff AHA, Mohammad Y, Ohta K, Mahesh PA, Pali-Schöll I, Pfaar O, Regateiro FS, Roche N, Sofiev M, Taborda-Barata L, Ulrik CS, Rostan MV, Viegi G, Zhang L, Antó JM, Haahtela T, Cherrez-Ojeda I, Ivancevich JC, Khaltaev N, Yorgancioglu A, Abdullah B, Al-Ahmad M, Al-Nesf MA, Amaral R, Asllani J, Bergmann KC, Bernstein JA, Blaiss MS, Braidó F, Camargos P, Carreiro-Martins P, Casale T, Cecchi L, Flocchi AG, Giuliano AFM, Christoff G, Cirule I, Correia-de-Sousa J, Costa EM, Del Giacco S, Devillier P, Dokic D, Hossny E, Iinuma T, Irani C, Ispayeva Z, Julge K, Kaidashev I, Bennoor KS, Kraxner H, Kull I, Kulus M, Kupczyk M, Kurchenko A, La Grutta S, Miculinic N, Tuyet LLT, Makris M, Milenkovic B, Lee SM, Montefort S, Moreira A, Mullol J, Nadif R, Nakonechna A, Neffen HE, Niedozytko M, Nyembue D, O'Hehir R, Ogulur I, Okamoto Y, Olze H, Palomares O, Panzner P, Patella V, Pawankar R, Pitsios C, Popov TA, Puggioni F, Quirce S, Ramonaité A, Recto M, Repka-Ramirez MS, Roberts G, Robles-Velasco K, Rottem M, Salapatas M, Sastre J, Scichilone N, Sisul JC, Solé D, Soto-Martinez ME, Sova M, Tantilipikorn P, Todo-Bom A, Tsaryk V, Tsiligianni I, Urrutia-Pereira M, Valovirta E, Van Ganse E, Vasankari T, Wallace D, Wang Y, Worm M, Yusuf OM, Zidarn M, Gil-Mata S, Marques-Cruz M, Mahboub B, Ansotegui IJ, Romano A, Artesani MC, Barreto B, Becker S,

Beghe B, Bouchard J, Bourgoïn-Heck M, Brussino L, Buhl R, Calvo-Gil M, Dahl VC, Vizuete JAC, Charpin D, Chavannes NH, Chełmińska M, Cheng L, Chkhartishvili E, Chong-Neto HJ, Choudhury D, Chu D, Cingi C, Compalati E, Cvetkovski B, Da Silva J, D'Amato G, Davies J, Di Bona D, Dimou MV, Teixeira MDC, Doulaptsi M, Pérez JMF, Gawlik R, Goksel O, Gómez MR, Gonzalez Diaz SN, Gotua M, Grigoreas C, Gisle I, Guzman MA, Tan RH, Hyland M, Ierodiakonou D, Karavelia A, Kisiel M, Kosnik M, Kritikos V, Lombardi C, Martini M, Meço C, Mesonjesi E, Mihaltan F, Moniuszko M, Naclerio R, Neisinger S, Ordak M, Paoletti G, Perdomo-Flores EA, Pham-Thi N, Prokopakis E, Yeverino DR, Rolla G, Roman-towski J, Rouadi PW, Rukhadze M, Sakurai D, Salameh L, Sarquis FS, Kosak TS, Soyka M, Sozinova O, Specjalski K, Tomic-Spiric V, Vachova M, van Hage M, Koyuncu IV, Vichyanond P, Wagenmann M, Ko FWS, Werminghaus P, Xepapadaki VP, Xiang YK, Fonseca JA.

Allergy. 2025 Nov 21.

PMID: 41268627

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.70100>

Assessment of the Effectiveness of Allergic Rhinitis Medications Using a Target Trial Emulation Approach Based on Mobile Health Data.

Lourenço-Silva N, Sousa-Pinto B, Bognanni A, Martini M, Ordak M, Paoletti G, Gil-Mata S, Amaral R, Bedbrook A, Bonadonna P, Brussino L, Canonica GW, Coutinho-Almeida J, Cruz AA, Czarlewski W, Dykewicz M, Giovannini M, Gemicioglu B, Ivancevich JC, Klimek L, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Marques-Cruz M, Moreira A, Niedoszytko M, Pereira AM, Papadopoulos NG, Pham-Thi N, Regateiro FS, Toppila-Salmi SK, Samolinski B, Sastre J, Taborda-Barata L, Thomander T, Koyuncu IV, Valiulis A, Vecillas LL, Ventura MT, Walusiak-Skorupa J, Xiang YK, Pfaar O, Fonseca JA, Zuberbier T, Schünemann HJ, di Bona D, Bousquet J, Vieira RJ.

Clin Exp Allergy. 2025 Nov 09.

PMID: 41207877

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1111/cea.70173>



Quality Assessment of Therapeutic Drug Monitoring Assays of Therapeutic Antibodies Across Europe: An Update.

Bluett J, Rumano M, Martínez Becerra MJ, Loeff F, Itik M, Ternant D, Desvignes C, Mulleman D, Skrede S.

Basic Clin Pharmacol Toxicol. 2025 Nov.137(5):e70129.

PMID: 41048129

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1111/bcpt.70129>

Immunologic biomarkers of noninfectious complications and overall survival in common variable immunodeficiency.

Torres-Valle A, Neirinc J, Silva SL, de Arriba S, Serrano C, Cordon L, Arenas-Caro PP, Subirá D, Mercado MR, González Granado LI, Martins C, Kalina T, Balastegui-Martín H, Cabanero-Navalon MD, Marcos M, Ines S, Contreras

T, Prieto C, Guerrero L, García Cañadas MC, Cordeiro AI, Albarran B, Gómez NG, Hurtado G, Barez A, Madruga I, García-Sancho AM, Bastida JM, Davila I, Aragon L, Requejo Olaizola PM, Hofmans M, De Vriendt C, Blanco E, Jara-Acevedo M, Kerre T, Sempere A, Haerynck F, Prada A, Sousa AE, Bonroy C, van Dongen JJM, Pérez-Andrés M, Orfao A, EuroFlow Consortium.

J Allergy Clin Immunol. 2025 Oct 30.

PMID: 41176068

FI: 11,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaci.2025.10.020>

Comparison Between a Rush and a Conventional Oral Immunotherapy Protocol to Treat Cow's Milk and Hen's Egg Allergy. CompITO Study Methodology.

Eusebio-Cartagena I, Jiménez-Saiz R, Esteban V, Nuñez-Borque E, Ruiz-Sánchez A, Escudero C, Sánchez-García S, Trujillo J, Dunn-Galvin A, Ibáñez-Sandín MDP, Rodríguez Del Río P.

Clin Exp Allergy. 2025 Oct 30.

PMID: 41168926

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1111/cea.70168>

Impact of Physical Exercise on Adult Asthma Control: A Randomized Clinical Trial.

Micozzi S, Gajate Fernández P, Sánchez López P, Laiseca García J, Pérez Rivas FJ.

Healthcare (Basel). 2025 Oct 20.13(20).

PMID: 41154312

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.3390/healthcare13202634>

Role of Inflammasome in IgE-Mediated Anaphylaxis.

Fernandez-Bravo S, Fernandez-Santamaria R.

Allergy. 2025 Oct 25.

PMID: 41137486

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.70123>

Independent preoperative predictors of day-of-surgery red cell transfusion in major orthopedic surgery: a six-year retrospective cohort of 7072 patients.

Ortiz-Gómez JR, Ortiz-Domínguez A, Fornet-Ruiz I, Palacio-Abizanda FJ.

Braz J Anesthesiol. 2025 Oct 11.76(2):844685.

PMID: 41083103

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.bjane.2025.844685>

Serum KL-6 as a biomarker to predict progression at one year in interstitial lung disease.

Bonella F, Vegas Sanchez MC, d'Alessandro M, Millan-Billi P, Santos RF, Schröder N, Bastos HN, Molina-Molina M,



Pernaute OS, Villegas DC, Bargagli E.

Sci Rep. 2025 Oct 09.15(1):35243.

PMID: 41068354

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-22483-4>

Evaluating the Influence of CH13L1 and PI3 Methylation in Allergic and Nonallergic Asthma.

Baos S, Cremades-Jimeno L, de Pedro MÁ, López-Ramos M, Fernández-Santamaría R, Rosales-Ariza C, Quiralte J, Florido F, González-Mangado N, Rodríguez-Nieto MJ, Peces-Barba G, Sastre J, Cárdbaba B.

Biomolecules. 2025 Sep 25.15(10).

PMID: 41154593

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/biom15101363>

Comparison of Allergic Rhinitis Treatments on Patient Satisfaction: A MASK-air and EAACI Methodological Committee Report.

Sousa-Pinto B, Vieira RJ, Bognanni A, Martini M, Ordak M, Paoletti G, Gil-Mata S, Amaral R, Bedbrook A, Bonadonna P, Brussino L, Canonica GW, Coutinho-Almeida J, Cruz AA, Czarlewski W, Dykewicz M, Giovannini M, Gemicioglu B, Ivancevich JC, Klimek L, Kvedariene V, Larenas-Linemann DE, Marques-Cruz M, Moreira A, Niedoszytko M, Pereira AM, Papadopoulos NG, Pham-Thi N, Regateiro FS, Toppila-Salmi SK, Samolinski B, Sastre J, Taborda-Barata L, Thomander T, Koyuncu IV, Valiulis A, Vecillas LL, Ventura MT, Walusiak-Skorupa J, Xiang YK, Pfaar O, Fonseca JA, Zuberbier T, Schünemann HJ, di Bona D, Bousquet J.

Allergy. 2025 Sep 26.

PMID: 41001805

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.70055>



Drug hypersensitivity reactions in children in clinical practice: A WAO Statement.

Steering Committee Authors, Berges-Gimeno MP, Alvarez-Cuesta E, Atanaskovic-Markovic M, Attanassi M, Caffarelli C, Caubet JC, du Toit G, Guzman-Melendez A, Kuyucu S, Madrigal-Burgaleta R, Mayorga L, Powell E, Ramien M, Gomes ER, Mori F, White AA, Ansotegui IJ, Review Panel Authors, Vivolo Aun M, Barbaud A, Bavbek S, Bernal-Rubio L, Brockow K, Bustamante L, Chang YS, Chia-verini Ensina LF, Cuesta-Herranz J, Fernandes BN, Garvey LH, Giavina-Bianchi P, Kidon MI, Alvarez ML, Makowska JS, Marinho S, Mendoza-Hernández DA, Pagani M, Pino VP, Parisi CAS, Park HS, Peter J, Phillips EJ, Risma K, Solano-Solares E, Tanno LK, Valluzzi RL, Vazquez-Revuelta P, Watts TJ, Yamaguchi M.

World Allergy Organ J. 2025 Sep.18(9):101087.

PMID: 40933958

FI: 4,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.waojou.2025.101087>

Addressing the Growing Role of Junior Members in EAACI.

Alves PB, Pablo-Torres C, Karavelia A, Fernandez-Santamaría R, Giovannini M, Vecillas LL, Shamji M, Torres MJ.

Allergy. 2025 Sep.80(9):2682-2685.

PMID: 40726202

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16681>

A Novel Questionnaire and Algorithm for Work-Related Asthma Screening and Surveillance: An EAACI Task Force Report.

Jeebhay MF, Suojalehto H, Tarlo SM, Suarathana E, Cullinan P, Lindström I, Mason P, Munoz X, Raulf M, Valverde M, Walusiak-Skorupa J, Henneberger P.

Allergy. 2025 Jul 19.

PMID: 40682334

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16647>

Roadblocks of Urinary EV Biomarkers: Moving Toward the Clinic.

Droste M, Puhka M, van Royen ME, Ng MSY, Blijdorp C, Alvarez-Llamas G, Borràs FE, Büscher AK, Bussolati B, Dear JW, Falcón-Pérez JM, Giebel B, Grange C, Hoorn EJ, Leivo J, Lenassi M, Llorente A, Lucien F, Mertens I, Mischak H, Pink D, Tertel T, Tiwari S, Di Vizio D, Yuen PST, Zarovni N, Jenster G, Burger D, Martens-Uzunova ES, Erdbrügger U.

J Extracell Vesicles. 2025 Jul.14(7):e70120.

PMID: 40673839

FI: 14,5

<http://dx.doi.org/10.1002/jev2.70120>

FEV1Q as a Predictive Metric for Asthma Outcomes.

Betancor D, Olaguibel JM, Del Pozo V, Alvarez Puebla MJ, Arismendi E, Barroso B, Bobolea I, Cárdbaba B, Cañas JA, Domínguez-Ortega J, Cruz MJ, Curto E, García de la Fuente A, González-Barcala FJ, Luna-Porta JA, Martínez-Rivera C, Mollol J, Muñoz X, Picado C, Plaza V, Quirce S, Rial MJ, Soto-Retes L, Valverde-Monge M, Mahillo-Fernández I, Sastre J.

Arch Bronconeumol. 2025 Jul.61(7):434-437.

PMID: 40087119

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.02.011>

Molecular Study from the Signaling Pathways of Four Potential asthma triggers: AKT1, MAPK13, STAT1, and TLR4.

Cremades-Jimeno L, López-Ramos M, Fernández-Santamaría R, De Pedro MÁ, Mahillo I, Rosales-Ariza C, Olaguibel JM, Pozo VD, Caballero ML, Luna-Porta JA, Quirce S, Barroso B, Betancor D, Valverde-Monge M, Sastre J, Baos S, Cárdbaba B.

Int J Mol Sci. 2025 Jun 28.26(13).

PMID: 40650018

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26136240>

Perspectives in the Molecular Mechanisms Underlying Anaphylaxis.

Esteban V, Skrabski F, Perales-Chorda C, Puente-Crespo Y, Muñoz-Cano R, Cardona V, Anaphylaxis Committee of the Spanish Society of Allergy and Immunology (SEAI).

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Jun 27:0.

PMID: 40576298

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1080>

Isolated positivity for anti-ribosomal P antibodies and its utility in clinical practice: a literature review and description of 16 cases.

Blázquez-Sánchez T, Just-Balardi MB, Guzmán-López K, Torres-Roselló A, Heras-Recuero E, García-Fernández A, Rengifo-García F, Caraballo-Salazar C, Martínez-Becerra MJ, Vegas-Sánchez MC, González-Gay MÁ.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Jun 03.

PMID: 40470555

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/b5v910>

Flow Cytometry Analysis of Mesenchymal Stem Cells: A Predictive Biomarker for Leukemia Transformation in Myelodysplastic Syndrome.

Atance M, Serrano C, Soto C, Alonso-Domínguez JM, Blas C, Mata R, Castaño T, Perlado S, Arquero T, López-Lorenzo JL, Pérez MÁ, Rosado B, Martos R, Rio-Machin A, Llamas-Sillero P, Salgado RN, Serrano-López J.

EJHaem. 2025 Jun.6(3):e70059.

PMID: 40438705

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70059>

Phenotypic Characteristics of Occupational Asthma Caused by Persulfate Salts in Hairdressers: A Multicenter Cohort Study.

Doyen V, Thirionet R, Miguères N, Vandenplas O, Sastre J, Valverde-Monge M, Grydeland TB, Muñoz X, Romero-Mesones C, Suojalehto H, Suuronen K, van Kampen V, Eisenhower C, Folletti I, Jacobsen IB, Walusiak-Skorupa J, Mason P, Preiser AM, Quirce S, Walters G, Riffart C, de Blay F, Svanes C, European network for the PHenotyping of OCCupational ASThma (E-PHOCAS).

J Allergy Clin Immunol Pract. 2025 Jun.13(6):1397-1404.e5.

PMID: 40120807

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaip.2025.03.015>

Revisiting the Impact of Misdiagnosed Drug Hypersensitivity in Hospitalized Patients: A 10-Year Perspective.

Bernaola J, Otal-Buesa M, Barroso B, Valverde-Monge M, Sastre J.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Jun 02.35(3):223-224.

PMID: 40029192

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1056>

Endotypes in Immune Mediated Drug Reactions: Present and Future of Relevant Biomarkers. An EAACI Task Force Report.

Mayorga C, Fernandez-Santamaria R, Çelik GE, Labella M, Murdaca G, Sokolowska M, Naisbitt D, Sabato V.

Allergy. 2025 May 07.

PMID: 40329700

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16576>

CAR-T Cell Therapy in Autoimmune Setting: A New Appealing Approach Extendable to Allergy?

Rossi F, Fernandez Santamaria R, Castagnoli R.

Allergy. 2025 May 06.

PMID: 40326855

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16585>

Predatory mite Cheyletus eruditus as a novel allergenic source: Identification of its allergens and cross-reactivity.

Castromil-Benito ES, Betancor D, Parrón-Ballesteros J, Gutiérrez-Díaz G, González-Pérez R, Poza-Guedes P, Bernaola J, Mederos-Luis E, Rial Prado MJ, Iraola V, Morales MM, Cuesta-Herranz J, Villalba M, Pastor-Vargas C.

J Allergy Clin Immunol Pract. 2025 Apr 29.

PMID: 40312008

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaip.2025.04.034>

Pulse-Generator Rejection of Probable Allergic Origin in Deep Brain Stimulation: A Rare Complication Successfully Managed with a Polytetrafluoroethylene-Covered Device.

Ayerbe J, Barroso B, García-Ruiz PJ, Pastor-Nieto MA, Sastre J, Cabrera-Montes J.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Apr 18.

PMID: 40248978

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70086>

Genome-wide Association Study of Asthma Exacerbations in the Spanish Population.

Martin-Gonzalez E, Perez-Garcia J, Martin-Almeida M, Hernández-Pérez JM, González-Pérez R, Sardón O, Pérez-Pérez JA, González-Carracedo MA, Poza-Guedes P, Sánchez-Machín I, Mederos-Luis E, Corcuera P, López-Fernández L, Román-Bernal B, González-García LM, Cruz MJ, González-Barcala FJ, Martínez-Rivera C, Mullol J, Muñoz X, Olaguibel JM, Plaza V, Quirce S, Valero A, Sastre J, Del Pozo V, Villar J, Lorenzo-Díaz F, Pino-Yanes M.

Arch Bronconeumol. 2025 Mar 20.

PMID: 40187921

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.03.012>



Revisiting the Impact of Misdiagnosed Drug Hypersensitivity in Hospitalized Patients: A 10-Year Perspective.

Bernaola J, Otal-Buesa M, Barroso B, Valverde-Monge M, Sastre J.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Jun 02.35(3):223-224.

PMID: 40029192

FI: 6,7



Comparison of the EPOS 2020 and POLINA 2.0 guidelines for indicating biologic treatment in adults with chronic rhinosinusitis and nasal polyps.

Golet M, Padullés-Zamora N, Portillo A, Caballero JM, Esquerre MM, Sastre J, Alobid I, González-Compta X.

Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2025 Mar 21:512224.

PMID: 40122169

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.otoeng.2025.512224>

Climate Change-Associated Environmental Factors and Pollutants: Impact on Allergic Diseases, Epidemiology, Severity, and Health Care Burden.

Montoro J, Antolín-Amérigo D, Izquierdo-Domínguez A, Zapata JJ, García-Gallardo MV, González R, Armentia A, Rondón C, Fernández MM, Pedrero SG, Valero A.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Mar 13:0.

PMID: 40079945

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1067>

The Role of IgE in Crohn's Disease by Impairing the Capacity of Plasmacytoid Dendritic Cells to Generate FOXP3+ Tregs.

de la Rocha-Muñoz A, Benito-Villalvilla C, Olivares D, Sirvent S, García-Brenes MA, Angelina A, Martín-Cruz L, Cuesta J, Tassinari P, Jaumont X, Taxonera C, Palomares O.

Allergy. 2025 Mar 07.

PMID: 40052502

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16517>



EAACI Guidelines on Environmental Science for Allergy and Asthma-Recommendations on the Impact of Indoor Air Pollutants on the Risk of New-Onset Asthma and on Asthma-Related Outcomes.

Agache I, Annesi-Maesano I, Cecchi L, Biagioni B, Chung F, D'Amato G, Damialis A, Del Giacco S, Dominguez Ortega J, Galán C, Gilles S, Holgate S, Jeebhay M, Kazadzis S, Nadeau K, Papadopoulos NG, Quirce S, Sastre J, Traidl-Hoffmann C, Walusiak-Skorupa J, Zemelka-Wiacek M, Jutel M, Akdis CA.

Allergy. 2025 Mar.80(3):651-676.

PMID: 40018799

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16502>

Adherence to Treatment in Allergic Rhinitis During the Pollen Season in Europe: A MASK-air Study.

Sousa-Pinto B, Costa EM, Vieira RJ, Klimek L, Czarlewski W, Pfaar O, Bedbrook A, Amaral R, Brussino L, Kvedariene V, Larenas-Linnemann DE, Iinuma T, Pham-Thi N, Regateiro FS, Taborda-Barata L, Ventura MT, Ansotegui IJ, Bergmann KC, Canonica GW, Cardona V, Cecchi L, Cherrez-Ojeda I, Cingi C, Cruz AA, Del Giacco S, Devillier P, Fokkens WJ, Gemicioglu B, Haahtela T, Ivancevich JC, Kuna P, Kraxner

H, Laune D, Louis R, Makris M, Morais-Almeida M, Mösges R, Niedoszytko M, Papadopoulos NG, Patella V, Pereira AM, Reitsma S, Robles-Velasco K, Rouadi PW, Samolinski B, Sova M, Toppila-Salmi SK, Sastre J, Valiulis A, Yorgancioglu A, Zidarn M, Zuberbier T, Fonseca JA, Bousquet J, MASK-air think tank.

Clin Exp Allergy. 2025 Mar.55(3):226-238.

PMID: 39956639

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1111/cea.70004>

Prevalence and Mite Allergen Recognition in an Area of Low Environmental Exposure.

Betancor D, Castromil-Benito ES, Bernaola J, Parrón-Ballesteros J, Pastor-Vargas C, Cuesta-Herranz J.

Clin Exp Allergy. 2025 Mar.55(3):267-269.

PMID: 39915232

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1111/cea.70006>

Basophil Activation Test: An Additional Diagnostic Tool in Vitamin B12 Allergy.

Morales-Hidalgo A, Pérez-Montoya M, Cañas JA, Valverde-Monge M, Rodrigo-Muñoz JM, Gil-Martínez M, Gómez-López A, Otal-Buesa M, Del Pozo Abejón V, Fernández-Nieto M.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Feb 25:0.

PMID: 39998864

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1048>

Generalized Eczema as a Transient Paradoxical Adverse Effect of Dupilumab.

Betancor D, Valverde-Monge M, Díaz-Recuero JL, Jo-Velasco ME, Del Pozo V, Sastre J.

J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Feb 20:0.

PMID: 39977014

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1051>

EAACI Clinical and Research Fellowship Program: Shaping the Future of Allergy and Clinical Immunology.

Fernandez Santamaria R, Karavelia A, Giovannini M, De Las Vecillas L, Bonadonna P, Del Giacco S, Pfaar O, Walusiak Skorupa J, Moreira A, Torres MJ, Shamji M, Palomares O.

Allergy. 2025 Jan 27.

PMID: 39868865

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1111/all.16484>

Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) Classes in MASK-air Users.

Sousa-Pinto B, Savouré M, Vieira RJ, Amaral R, Czarlewski W, Bedbrook A, Valiulis A, Kvedariene V, Brussino L, Gemicioglu B, Haahtela T, Klimek L, Kraxner H, Lare-



nas-Linnemann DE, Pfaar O, Regateiro FS, Samolinski B, Taborda-Barata L, Toppila-Salmi S, Ventura MT, Ansotegui IJ, Braido F, Canonica GW, Cecchi L, Cruz AA, Devillier P, Fokkens WJ, Gil-Mata S, Giuliano AF, Ivancevich JC, Kuna P, Kupczyk M, Louis G, Louis R, Makris M, Morais-Almeida M, Mullol J, Nadif R, Niedozytko M, Okamoto Y, Ollert M, Papadopoulos NG, Patella V, Pawankar R, Pereira AM, Pétré B, Pham-Thi N, Roche N, Rouadi PW, Sastre J, Scichilone N, Sheikh A, Sova M, Todo-Bom A, Yorgancioglu A, Zidarn M, Anto JM, Zuberbier T, Fonseca JA, Bousquet J.
J Investig Allergol Clin Immunol. 2025 Jan 23:0.
PMID: 39846812

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.18176/jiaci.1047>

Anaphylaxis: Spotlight on Inflammation.

Núñez-Borque E, Dribin TE, Rodríguez Del Rio P, Camargo CA, Esteban V, du Toit G, Jiménez-Saiz R, Giovannini M.

Clin Exp Allergy. 2025 Jan.55(1):8-10.

PMID: 39777926

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1111/cea.14610>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CA21147	EUROPEAN NETWORK ON OPTIMISING TREATMENT WITH THERAPEUTIC ANTIBODIES IN CHRONIC INFLAMMATORY DISEASES (ENOTTA)	MARTINEZ BECERRA, MARIA JOSE	REDES DE COLABORACIÓN. INTERNACIONAL	0,00 €
CB06/06/0013	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES)	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	CIBER	0,00 €
PI23/00524	DESCIFRANDO NUEVAS VÍAS TERAPÉUTICAS Y BIOMARCADORES DIAGNÓSTICOS Y DE SEGUIMIENTO PARA EL MANEJO DEL ASMA: MÁS ALLÁ DE LA INFLAMACIÓN DE TIPO 2	CARDABA OLOMBRADA, BLANCA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	177.500,00 €
PI21/00896	¿EXISTEN DIFERENTES SUBTIPOS DE EOSINÓFILOS? RELEVANCIA CLÍNICA EN LA ERA DE LOS NUEVOS TRATAMIENTOS CON BIOLÓGICOS PARA EL ASMA GRAVE EOSINOFÍLICA	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	256.520,00 €
PI24/00024	TRIUMFAS: TRATAMIENTO PERSONALIZADO EN LA ASMA GRAVE EOSINOFÍLICA CON BIOLÓGICOS: ¿PUEDE MODIFICAR EL CURSO DE LA ENFERMEDAD?	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	202.500,00 €
PI21/00158	ESTUDIO TRANSLACIONAL EN ANAFILAXIA: BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES E INVESTIGACIÓN DE SU ETIOPATOGENESIS PARA UNA APROXIMACIÓN CLÍNICA PERSONALIZADA Y PRECISA.	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	165.770,00 €
PI24/00360	DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE REACCIONES ALÉRGICAS Y ANAFILAXIA. IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS DE LOS MICROAMBIENTES RELACIONADOS CON LAS VESÍCULAS EXTRACELULARES Y EL GLICOCÁLIX ENDOTELIAL.	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	227.500,00 €
PI23/00100	ANEURISMA AÓRTICO TORÁCICO IDIOPÁTICO: DE LA INTERACCIÓN CELULAR A LA MEDICINA PERSONALIZADA	MARTIN LORENZO, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	140.000,00 €
PID2023-149828OB-I00	NUEVAS HERRAMIENTAS NO INVASIVAS DE EVALUACIÓN DEL RIÑÓN DONADO QUE ASISTAN EN LA TOMA DE DECISIONES PARA AUMENTAR LA TASA DE DONACIÓN RENAL (OPTIREN)	ALVAREZ LLAMAS, GLORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	150.000,00 €
CPP2024-011392	DESARROLLO DE ORK-2 UN FÁRMACO POTENTE Y SELECTIVO "FIRST-IN-CLASS" PARA EL TRATAMIENTO DEL ASMA GRAVE	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL. MINISTERIO	347.770,75 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
FI21/00128	CONTRATO PFIS: ARIADNA MARTÍN BLÁZQUEZ	ALVAREZ LLAMAS, GLORIA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
CP23/00017	EXOSOMAS Y MICROARN: NUEVAS HERRAMIENTAS TERAÉUTICAS Y DIAGNÓSTICAS EN LA INTERACCIÓN ENTRE ASMA Y ALERGIA ALIMENTARIA - CONTRATO MIGUEL SERVET: JOSE ANTONIO CAÑAS MAÑAS	CAÑAS MAÑAS, JOSE ANTONIO	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	308.600,00 €
CD23/00118	CONTRATO SARA BORRELL: RUBÉN FERNÁNDEZ SANTAMARÍA	CARDABA OLOMBRADA, BLANCA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	95.000,00 €
FI24/00194	CONTRATO PFIS: CRISTINA ROSALES ARIZA	CARDABA OLOMBRADA, BLANCA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €
CD22/00073	CONTRATO SARA BORRELL: ÓSCAR LÓPEZ PÉREZ	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	95.000,00 €
FI22/00046	CONTRATO PFIS: SERGIO FERNÁNDEZ BRAVO	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
CP22/00100	ANEURISMA DE AORTA TORÁCICA: DE LOS MECANISMOS AÓRTICOS IN SITU A LOS MARCADORES PLASMÁTICOS DE DIAGNÓSTICO. CONTRATO MIGUEL SERVET: MARTA MARTÍN LORENZO	MARTIN LORENZO, MARTA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	308.600,00 €
PIPF-2022/SAL-GL-25760	CONTRATO PIPF: ROCÍO RUÍZ JIMÉNEZ	ALVAREZ LLAMAS, GLORIA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	116.630,38 €
PIPF-2022/SAL-GL-24982	CONTRATO PIPF: LUCÍA PALACIO GARCÍA	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	116.630,38 €
PEJ-2023-AI/SAL-GL-27883	CONTRATO AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN CAM: MARÍA DE SANCHA MALUENDA (ANT. ALFREDO RUS SÁNCHEZ)	MARTIN LORENZO, MARTA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
3371/007	MARCADORES BIOLÓGICOS PREDICTORES DE LA FUNCIONALIDAD RENAL POST-TRASPLANTE A LARGO PLAZO: APROXIMACIÓN MULTI-ÓMICA EN BIOPSIA LÍQUIDA DE DONANTE	ALVAREZ LLAMAS, GLORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
181750/001	DIAMOMS: MEJORA DIAGNÓSTICA DEL ASMA Y MONITORIZACIÓN DEL TRATAMIENTO CON FÁRMACOS BIOLÓGICOS A TRAVÉS DEL METABOLOMA, SECRETOMA Y MIRNAOMA.	CAÑAS MAÑAS, JOSE ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
181750/002	EPIALER: SEÑALES EPIGENÉTICAS (METILOMA Y MICROARNs): UNA NUEVA ALTERNATIVA PARA EL ASMA Y LA ALERGIA PEDIÁTRICA	CAÑAS MAÑAS, JOSE ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
25089/001	ASSESSMENT AND POTENTIAL IMPROVEMENT OF ADHERENCE IN ALLERGEN IMMUNOTHERAPY	ESTEBAN GORGOJO, IGNACIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
37285/003	ESTUDIO DE ACTIVACIÓN DE RUTAS MOLECULARES EN RESPUESTA A TRATAMIENTO CON EXTRACTOS METABOLAID Y NOPE	ESTEBAN VAZQUEZ, VANESA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
4216/015	FOLLOW-UP OF SPANISH PROSPECTIVE ASTHMA AND NASAL POLYPOSIS REGISTRY	SASTRE DOMINGUEZ, JOAQUIN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
E0178-20_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFECTIVIDAD DE LA INMUNOTERAPIA CON UN ALERGOIDE DE POLEN DE OLIVO Y GRAMÍNEAS EN PACIENTES CON ASMA ALÉRGICA ESTACIONAL	VALVERDE MONGE, MARCELA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC204-22_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA INMUNOTERAPIA EN DISTINTAS PRESENTACIONES, POLIMERIZADO O DEPOT, FRENTE A EPITELIOS DE PERRO O GATO EN PACIENTES ALÉRGICOS A EPITELIOS DE ANIMALES DOMESTICOS	BARROSO GARCIA, BLANCA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC199-21_FJD	ANÁLISIS DE CAMBIOS EPIGENÉTICOS EN ALERGIA A PROTEÍNA DE LECHE DE VACA EN LACTANTES: CAMBIOS INMUNOLÓGICOS EN LOS DIFERENTES PERFILES Y TRAS INMUNOTERAPIA ORAL	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC108-24_FJD	ESTUDIO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (T&M) PARA CUANTIFICAR EL TIEMPO Y LOS RECURSOS ASOCIADOS CON EL TRATAMIENTO Y LA ADMINISTRACIÓN DE PRODUCTOS BIOLÓGICOS INYECTABLES PARA TRATAR A PACIENTES CON ASMA GRAVE (AG) O RINOSINUSITIS CRÓNICA CON PÓLIPOS NASALES (RSCCPN).	FERNANDEZ NIETO, MAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400057	PRÁCTICAS EXTERNAS	CARDABA OLOMBRADA, BLANCA	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400045	EOS ACADEMY 2025. TALLER INMERSIVO EN EL HOSPITAL IIS-FJD	DEL POZO ABEJON, MARIA VICTORIA	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

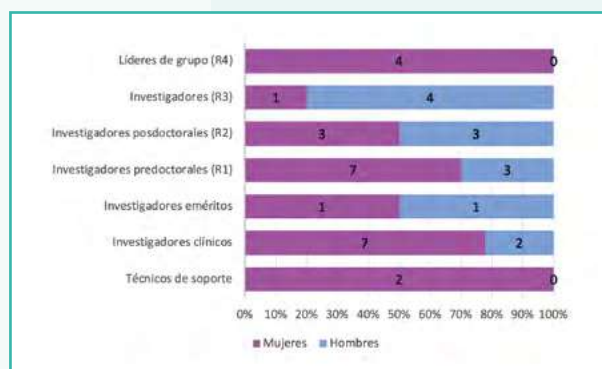
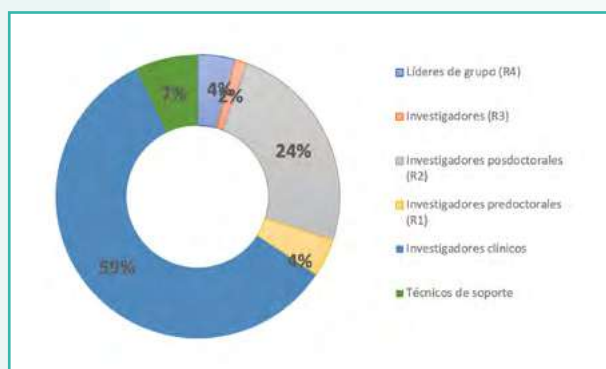
Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-003466-20	ESTUDIO EN FASE I/IIA PARA EVALUAR LOS EFECTOS DE ARO-RAGE EN SUJETOS SANOS Y PACIENTES CON ENFERMEDAD INFLAMATORIA PULMONAR	II	SI	SI	JOAQUIN SASTRE DOMINGUEZ
2024-518321-15-00	A MULTICENTRE, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO CONTROLLED, DOSE FINDING, PARALLEL GROUP, PHASE 2 STUDY OF AN ANTI-TSLP ANTIBODY (GSK5784283) IN ADULTS AGED 18 TO 75 YEARS OF AGE WITH UNCONTROLLED ASTHMA	II	SI	SI	MAR FERNANDEZ NIETO
2019-002865-37	ENSAYO CLÍNICO DE EFICACIA Y SEGURIDAD, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO CONTROLADO CON PLACEBO, CON INMUNOTERAPIA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES CON RINITIS/RINOCONJUNTIVITIS CON O SIN ASMA DE LEVE A MODERADA SENSIBILIZADOS A GRAMÍNEAS Y CUPRESÁCEAS	III	SI	NO	DIANA BETANCOR PEREZ
2024-512113-41-00	A MULTICENTRE, RANDOMISED, OPEN-LABEL, PARALLEL-GROUP, PHASE IIIB STUDY TO ASSESS THE POTENTIAL FOR TEZEPÉLUMAB-TREATED PATIENTS WITH SEVERE ASTHMA TO REDUCE BACKGROUND THERAPY WHILE SUSTAINING ASTHMA CONTROL AND CLINICAL REMISSION (ARRIVAL)	III	SI	SI	DIANA BETANCOR PEREZ



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-002811-25	ENSAYO CLÍNICO DE EFICACIA Y SEGURIDAD, PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO CONTROLADO CON PLACEBO, CON INMUNOTERAPIA SUBCUTÁNEA EN PACIENTES CON RINITIS/RINOCONJUNTIVITIS CON O SIN ASMA DE LEVE A MODERADA SENSIBILIZADOS A GRAMÍNEAS Y OLIVO	III	SI	NO	FRANCISCO JAVIER RUIZ HORNILLOS
2020-003612-28	ESTUDIO DE 52 SEMANAS DE DURACIÓN, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON DOBLE SIMULACIÓN, DE GRUPOS PARALELOS, MULTICÉNTRICO, DE NO INFERIORIDAD, PARA EVALUAR LA TASA DE EXACERBACIÓN, LAS MEDICIONES ADICIONALES DE CONTROL DEL ASMA Y LA SEGURIDAD EN PARTICIPANTES ADULTOS Y ADOLESCENTES CON ASMA GRAVE CON FENOTIPO EOSINOFÍLICO TRATADOS CON GSK3511294 EN COMPARACIÓN CON MEPOLIZUMAB O BENRALIZUMAB	III	SI	SI	MAR FERNANDEZ NIETO
2023-509001-76-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PARALLEL GROUP, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE LONG-TERM SAFETY OF SALBUTAMOL RESCUE MEDICATION WHEN ADMINISTERED VIA METERED DOSE INHALERS CONTAINING THE PROPELLANT HFA-152A OR REFERENCE HFA-134A	III	SI	SI	MAR FERNANDEZ NIETO
NA	IMPACTO DEL EJERCICIO FÍSICO EN EL CONTROL Y MANEJO DEL ASMA EN ADULTOS	NA	NO	NO	SARAH MICOZZI
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					

6.2.2. GRUPO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

José Miguel Benito Huete

jose.benito@fjd.es

Alfonso Cabello Úbeda

acabello@fjd.es

Miguel Górgolas Hernández-Mora

MGorgolas@fjd.es

Norma Rallón Afanador

norma.rallon@fjd.es

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

División de Enfermedades Infecciosas.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Avda.
Reyes Católicos, 2 - 28040 Madrid (España).

Laboratorio de Investigación en VIH y Hepatitis Víricas. Hospital Universitario Rey Juan Carlos. C/ Gladio
lo s/n - 28933 Móstoles (España).



PALABRAS CLAVE

VIH; Hepatitis Virales; Respuesta Inmunológica Celular; Cáncer y VIH; Inflamación; Vacunas VIH; Persistencia/Latencia Viral; Infecciones de Transmisión Sexual; Enfermedades Tropicales; Infecciones Cardiovasculares.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

Las principales líneas de investigación incluyen estudios básicos y clínicos sobre la infección por el VIH, con especial interés en investigar los mecanismos de persistencia del virus; los factores que subyacen al control del virus; el papel de la inflamación crónica; las interacciones VIH y cáncer; el ensayo de nuevos tratamientos antirretrovirales y vacunas frente a la infección. Igualmente, hay investigación clínica en otras áreas de enfermedades infecciosas y tropicales.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El conocimiento científico generado por nuestro grupo representa un avance crucial en la respuesta a los desafíos que enfrentan las poblaciones vulnerables afectadas por el VIH, otras enfermedades infecciosas, y el cáncer. A través de la investigación rigurosa, la colaboración con asociaciones de pacientes y la educación preventiva, contribuimos activamente a la salud pública y a la reducción de desigualdades desde una perspectiva de justicia social.

COLABORACIONES

El grupo colabora activamente tanto con grupos intramurales en todos los centros que forman parte del IIS-FJD, como con grupos externos tanto a nivel nacional como internacional. Entre los que cabe destacar la colaboración con: el Centro para la investigación en virus del *Westmead Institute for Medical Research* en la Facultad de Medicina y Salud de la Universidad de Sidney en Australia; la facultad de Medicina de la Universidad Pedagógica y Tecnológica UPTC de Colombia; la unidad de proteómica del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS) en el Hospital Universitario Ramón y Cajal; la Unidad de Inmunogenética del Departamento de Biología Experimental en la Universidad de Jaén; el Instituto de Biomedicina de Córdoba (IMIBIC) y Parque Científico Tecnológico de Córdoba; el Centro Nacional de Microbiología-ISCIII en Majadahonda-Madrid; la Unidad de Proteómica del CNIC en Madrid; el Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario Gregorio Marañón y del Hospital Universitario Clínico San Carlos, ambos en Madrid; el Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" CSIC-UAM (IIBM); el grupo de Inmunomodulación Tumoral del Instituto de Investigación del Hospital 12 de Octubre; el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO en Madrid; el Hospital Universitario Valle de Hebrón en Barcelona; el Centro Nacional de Microscopia Electrónica-ICTS- de la UCM en Madrid; la Fundación Parque Científico de Madrid (UAM); el centro de metabolómica y bioanálisis de la Universidad San Pablo CEU en Madrid; la Unidad de Bioinformática del CNIC en Madrid. Otras colaboraciones relevantes del grupo incluyen: la Universidad Autónoma de Madrid, dirigiendo y coordinando el Máster de Medicina Tropical y Salud Internacional; la Universidad Miguel Hernández de Alicante, participando en actividades docentes y de investigación en enfermedades tropicales; el Hospital Virgen del Loreto (Iquitos, Perú) y el Hospital Rural de Gambo (Etiopía), en la investigación sobre enfermedades infecciosas tropicales.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

9

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

10

TESIS

EN CURSO

3

LEÍDAS

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Antiretroviral treatment in people living with HIV with late diagnosis initiating ART with DTG/3TC or BIC/TAF/FTC: A real-world cohort analysis.

Schuetttfort G, Borch J, Cabello A, Crusells M, Górgolas M, Herrmann E, Hidalgo-Tenorio C, Lopez J, Mican R, Navarro-Soler R, Negredo E, Noe S, Puig J, Pulido F, Serrao R, Rockstroh J, Rodríguez S, Stephan C, Torralba M, Trigo D, Vehreschild M, Haberl AE.

HIV Med. 2026 Jan.27(1):96-105.

PMID: 41054831

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1111/hiv.70119>

Total neoadjuvant therapy in rectal cancer: The FOREST protocol, a patient-centered approach that clusters two cohorts with different outcomes.

Guadalajara H, Domínguez-Tristancho JL, Mateo RF, Leon-Arellano M, Sanz-Baro R, Geraldi E, Hormigo-Sanchez AI, Megías VMC, Cobos MP, Miras PM, Zulueta BL, García-Arranz M, Foncillas JG, Caramés C, García-Olmo D.

Int J Cancer. 2026 Feb 01.158(3):697-706.

PMID: 40947902

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ijc.70126>

MAPT p.V363I mutation in a patient with presenile dementia and late amyotrophic lateral sclerosis.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Roa-Escobar J, Sainz MJ, Viñas J, Téllez R, Martínez-Ulloa P, Pérez-Pérez J.

Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 2025 Dec 27:1-4.

PMID: 41454905

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1080/21678421.2025.2604238>

Assessing the quality of life in patients with complex chronic conditions: Cronimad study.

Cubo Romano P, García de la Torre P, Gracia Lorenzo V, González Ferrer R, Madroñal Cerezo E, Bellver Álvarez TM, Moya Mateo EM, Andrés Del Olmo B, Castañeda Pastor A, Casas Rojo JM, Members of CRONIMAD Group.

BMC Geriatr. 2025 Dec 08.

PMID: 41361774

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1186/s12877-025-06359-w>

Epidemiology and Risk Factors for HCV Infection Among MSM With or at Risk of HIV in Madrid (2022-2024).

Ryan P, Berenguer J, Ramos-Ruperto L, Vera M, Martín-Carbonero L, Pérez-Latorre L, De Los Santos I, Pinto A, Vivancos MJ, Orviz E, Álvarez B, Sanz J, Ruiz-Seco P, Torres R, Brazal B, De Miguel M, López-Centeno B, Jarrín I, Resino S, Bellón JM, González-García J.

Open Forum Infect Dis. 2025 Dec.12(12):ofaf678.

PMID: 41311917

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1093/ofid/ofaf678>



Practical management of heart failure in hospital at home: recommendations from the Spanish Society of Internal Medicine and the Spanish Society of Hospital at Home.

Ruiz-Castellano M, Aguiar D, Aguilar-Rodríguez F, Cubo P, Flox G, Murcia JM, Coloma E, Gracia VM, Vicente C, Salamanca-Bautista P.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Dec.225(10):502399.

PMID: 41232715

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502399>

Functional cure of HIV-1 infection in an exceptional elite controller: a case report.

Benito JM, Lopez-Bernaldo JC, Fisher K, Pereyra-Casanova A, Cabello A, Estrada V, Gorgolas M, Buzon MJ, Palmer S, Rallón N.

Lancet HIV. 2025 Dec.12(12):e850-e860.

PMID: 41202829

FI: 13

[http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3018\(25\)00233-4](http://dx.doi.org/10.1016/S2352-3018(25)00233-4)

A prospective assessment of the efficacy and durability of long-acting cabotegravir and rilpivirine in individuals with HIV in Spain (RELATIVITY study).

Buzón-Martín L, Montes ML, Pedrero R, Galindo MJ, Santacreu-Guerrero M, Alemán MR, Torralba M, Díaz de Santiago A, Fanjul F, Rodríguez A, Cabello A, Crusells MJ, Navarro MDC, Aguilera M, Hidalgo-Tenorio C, Morano-Amado LE, Vinuesa D, De Andres C, Bernal-Morell E, Martínez-Álvarez RM, Cabello-Clotet N, Tiraboschi J, Montero MDC, Vivancos-Gallego MJ, Díez C, Calderón R, De Zárraga MA, Gisbert L, Romero-Palacios A, Cabo R, Soler JF, Sepúlveda MA, Sánchez-Guirao AJ, Escribá C, Arnaiz De Las Revillas F, Ferreira E, Valentín B, Llerda A, Llenas-García J, Gómez A, Losa JE, Alonso B, Sanz J, Masiá M, Pernas H, Corte JJ, Garcinuño MÁ, Gainzarain JC, Estébanez M, García-Navarro MDM, Barragán P, Ramos N, Clavero M, Millán M, Del Álamo M, Egido M, De La Calle B, Ferrero OL, Troya J.

J Antimicrob Chemother. 2025 Dec 02.80(12):3438-3451.

PMID: 41128149

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1093/jac/dkaf389>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L.



Front Nutr. 2025.12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>

Nutritional support in pediatric patients with extracorporeal membrane oxygenation: new insights.

Gómez-Becerra KI, Robledo-Valdez M, Morante-Ruiz M, Soto-Holguín MCM, Cervantes-Guevara G, Ramírez-Ochoa S, Cervantes-Pérez G, Cervantes-Pérez LA, Vicente-Hernández B, Castro-Campos KD, Flores-Alatorre MG, Cervantes-Pérez E.

Arch Cardiol Mex. 2025.95(3):215-223.

PMID: 40763815

FI: 0,7

<http://dx.doi.org/10.24875/ACM.24000135>

Aging with HIV: a cross-sectional look at comorbidities.

Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S, Barba Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025.225(6):502310.

PMID: 40348277

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502310>

The Chagas non-endemic (ChaNoE) cohort: Aims and study protocol.

Bosch-Nicolau P, Herrero-Martínez JM, Arsuaga M, Chamorro-Tojeiro S, Carrillo I, Bea-Serrano C, Llenas-García J, Pérez-Recio S, Fernández-Pedregal E, Crespillo-Andújar C, Silgado A, Pérez-Ayala A, de la Calle-Prieto F, Prieto-Pérez L, Pérez-Molina JA, Molina I.

PLoS One. 2025.20(4):e0320637.

PMID: 40233055

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0320637>

Nocardia arthritis Infection in an Immunocompetent Patient.

Morante-Ruiz M, Arroyo-Fernández R, Petkova-Saiz E.

Open Respir Arch. 2025.7(1):100397.

PMID: 40028442

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100397>

Ultrasound-guided postmortem biopsies in the ICU: diagnostic yield and future applications beyond the pandemic.

Vidal González Á, Páez Vargas JJ, Robaglia D, Vicente Montaña AM, Fortes Alen JR, Prieto Pérez L.

Med Intensiva (Engl Ed). 2025 Nov 26:502362.

PMID: 41309369

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medine.2025.502362>

Diagnosis of HIV infection during pregnancy: Trends from a national cohort in Spain.

Suárez-García I, Alejos B, Moreno C, Izquierdo R, de la Cámara SP, Resa-Infante P, Merino VS, García-Arriaza J, Cabello-Úbeda A, Pérez-Martínez L, Palacios R, Hernando V, Jarrín I, CoRIS cohort.

HIV Med. 2025 Nov 21.

PMID: 41267621

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1111/hiv.70148>

Postmortem ultrastructural lung and liver injury in a critically ill COVID-19 patient.

González ÁV, Montaña AM, Piris MC, Prieto-Pérez L.

BMJ Case Rep. 2025 Nov 12.18(11).

PMID: 41224683

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.1136/bcr-2025-267289>

Counterreply to the letter ""About the study of geriatric syndromes: the definition matters"".

Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S, Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502385.

PMID: 41167423

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502385>

Trends in pulmonary embolism incidence in Spain (2016-2022): an analysis of differences among autonomous communities.

Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Rueda-Camino JA.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502377.

PMID: 41138975

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502377>

Genotyping not required for sustained effectiveness of long-acting cabotegravir plus rilpivirine: evidence from the RELATIVITY cohort.

Buzón L, Bernardino JI, Galindo Puerto MJ, Martín-Torres J, Alemán Valls MR, Torralba González de Suso M, Díaz de Santiago A, Fanjul F, Rodríguez A, Cabello Úbeda A, Pedrero-Tomé R, Crusells Canales MJ, Calzado Isbert S, Aguilera García M, Hidalgo Tenorio C, Morano L, Vinuesa García D, de Andrés David C, Bernal Morell E, Martínez Álvarez RM, Cabello Clotet N, Tiraboschi J, Gimeno García A, Vivancos MJ, Troya J, RELATIVITY Cohort Group*, RELATIVITY Cohort Group*.

AIDS. 2025 Oct 23.

PMID: 41183264

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1097/QAD.0000000000004388>

When Fungal Prophylaxis Fails: A Rare Case of Rhodotorula mucilaginosa Fungemia with Suspected Abdominal Origin.

Asensi-Díaz E, Barbero Del Olmo L, Urrutia P, Lario A, Gómez-G de la Pedrosa E, García-Ruiz de Morales AG, Martín-Dávila P, Fortún J.

J Fungi (Basel). 2025 Oct 08.11(10).

PMID: 41149913

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.3390/jof11100723>

Sudden onset of acute abdominal pain.

Polo J, López-Botet B, Del Pozo AI.

Emerg Med J. 2025 Oct 20.42(11):727-735.

PMID: 41115697

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1136/emermed-2025-214944>

The Rising Impact of HPV Infection in the Antiretroviral Therapy (ART) Era.

Asensi-Díaz E, Carrillo I, Al-Hayani A, Mejías-Ledesma M, Guadalajara H, Azinovic I, Trsitanchio JLD, Vidal LS, Castellano V, García-Olmo D, Górgolas M, Cabello-Úbeda A.

Curr HIV Res. 2025 Oct 14.

PMID: 41102961

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.2174/011570162X381694250925045507>

Comparable Inflammatory and Metabolic Outcomes After Switching to Bictegravir/Emtricitabine/Tenofovir Alafenamide Versus Continuing Dolutegravir/Lamivudine in Virologically Suppressed Adults with HIV (INSTINCT/GESIDA10918 Study).

Serrano-Villar S, Martín-Pedraza L, Tiraboschi J, Novella M, Cabello-Úbeda A, López-Cortés L, Busca C, Torralba M, Crusells MJ, Hidalgo-Tenorio C, Estrada V, Del Amo-de Palacios A, Díaz de Santiago A, Fons-Contreras M, Santos J, Bernal E, Montero-Alonso M, Troya J, Blanco JR, Burgos J, de Miguel M, Moreno S.

Clin Infect Dis. 2025 Oct 10.

PMID: 41070447

FI: 7,3

<http://dx.doi.org/10.1093/cid/ciaf565>

Long-acting cabotegravir and rilpivirine for the treatment of people with HIV: current landscape and challenges ahead.

Buzón-Martín L, Cabello A, Díaz de Santiago A, Galindo MJ, Hidalgo-Tenorio C, Romero-Palacios A, Troya J.

J Antimicrob Chemother. 2025 Oct 03.80(10):2565-2586.

PMID: 40794804

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1093/jac/dkaf246>

Dolutegravir (DTG) + Lamivudine (3 TC) in Antiretroviral-Naive Adults With HIV With and Without Genotypic Resistance Testing Results: 96-Week Effectiveness and Tolerability of REDOLA Study.

Cabello-Úbeda A, López Bernardo de Quirós JC, Mena Á, Torralba M, Martín Carbonero L, Gutiérrez Á, Vergas J, Pinto A, Tejerina F, Palmier E, Sanz J, Górgolas M, Pulido F.

J Acquir Immune Defic Syndr. 2025 Oct 01.100(2):e4-e7.

PMID: 40673705

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1097/QAI.0000000000003721>

A Phase IV, open-label, single-arm, multicentric clinical trial for evaluation of Human Papillomavirus 9vHPV vaccine immunogenicity in Men Who Have Sex with Men living with HIV: GeSIDA Study 10017.

Ron R, Díaz-García C, Sendagorta E, Cabello-Úbeda A, Moreno E, Crespillo-Andújar C, Feltes-Ochoa R, Carrillo-Acosta I, Navarro-Soler R, Esteban H, Górgolas M, Moreno S, Pérez-Molina JA, Serrano-Villar S.

Clin Infect Dis. 2025 Aug 06.

PMID: 40794702

FI: 7,3

<http://dx.doi.org/10.1093/cid/ciaf435>

Sex-based differences in access to reperfusion therapies for pulmonary embolism in Spain during the 2016-2022 period.

Rueda-Camino JA, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Teigell-Prieto L, Novalbos-Partida JÁ, Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R.

Thromb Res. 2025 Aug.252:109371.

PMID: 40479910

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109371>

Real-world evidence of dalbavancin effectiveness as consolidation therapy in infective endocarditis due to Enterococcus spp.

Hidalgo-Tenorio C, Sadyrbaeva-Dolgova S, Aparicio-Minguijón E, Alarcón A, Plata A, Martínez Marcos FJ, Álvarez-Álvarez B, Loeches B, Varisco B, Estévez A, Herrero C, Escrihuela-Vidal F, Boix-Palop L, Ruch Y, Valour F, Issa N, Thill P, Nguyen S, Poloni S, Millot R, Peiffer-Smadja N, Boyer-Chammard T, Diallo K, Larcher R, Miró JM, Luque-Paz D.

J Microbiol Immunol Infect. 2025 Aug.58(4):429-436.

PMID: 40155302

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmii.2025.03.001>

Targeted Antibiotic Prophylaxis in Percutaneous Nephrolithotomy: Results of a Protocol Based on Preoperative Urine Culture and Risk Assessment.

Osorio-Ospina F, Bueno-Serrano G, Alcoba-García MP, Tabares-Jiménez J, Gómez-Jordana-Mañas B, García-Criado E, Ruiz-de-Castroviejo J, Pérez-Aizpurua X, Tufet-I-Jaumot JJ, González-Páez R, Matta-Pérez JC, Yanes-Glaentzlin B, Jiménez-Abad JF, Alcázar Peral JM, Carrasco Antón N, Petkova-Saiz E, González-Enguita C.

J Clin Med. 2025 Jul 24.14(15).



PMID: 40806870

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155249>**High Prevalence of Multidrug-Resistant Bacterial Colonization Among Patients and Healthcare Workers in a Rural Ethiopian Hospital.**

Hidalgo E, Alvaredo-Carrillo T, Gil-Belda JM, Portela-Pino C, Bares-Moreno C, Jareño-Moreno S, de la Fuente P, Platero L, Pérez-Tanoira R.

Antibiotics (Basel). 2025 Jul 17.14(7).

PMID: 40724018

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antibiotics14070717>**Trends in HCV Infection Prevalence Among People with HIV in Spain Over Two Decades (2002-2023).**

Berenguer J, Fanciulli C, Arcos MM, Vivancos MJ, Domingo P, Hernando A, Barrado J, Ryan P, Navarro J, Palacios R, Morano LE, Iribarren JA, Martínez R, Galindo MJ, de Los Santos I, López-Cruz I, Rivero A, Pérez-Latorre L, Giner L, Fariñas MC, García C, Montero-Alonso M, Ferrero ÓL, Villoslada A, Soler-González JF, Sanz J, Rodríguez S, Losa JE, Bernal E, Veloso S, Pérez-Martínez L, Mateos F, Arbonés L, Franch R, Corps D, Martín C, Alonso G, Clavero-Olmos M, Silvariño R, Teira R, Belinchón O, de Miguel M, Jarrín I, González-García J.

Clin Infect Dis. 2025 Jul 24.

PMID: 40708503

FI: 7,3

<http://dx.doi.org/10.1093/cid/ciaf407>**Plasma calprotectin as a severity biomarker in pediatric invasive *Streptococcus pyogenes* infections: insights from a multicenter immune profiling study during an outbreak.**

Avenidaño-Ortiz J, Aguilera-Alonso D, Rodríguez CM, Oteo-Iglesias J, Lozano-Rodríguez R, López-Collazo E, López-Suárez A, Rello-Saltor V, Jimenez AB, Jiménez B, Del Campo R, Cantón R, Calvo C, Saavedra-Lozano J.

J Microbiol Immunol Infect. 2025 Jul 15.

PMID: 40695673

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jmii.2025.07.008>**Acute infectious gastroenteritis in childhood: the role of rapid multiplex molecular syndromic panels in diagnosis and clinical management.**

Jiménez-Jiménez AB, Galán-Sánchez F, Hortelano MG, Fumadó V, Salar-Vidal L, Ramos-Amador JT, Menasalvas-Ruiz AI.

Rev Esp Quimioter. 2025 Jul 03.38(4):258-277.

PMID: 40607535

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.37201/req/026.2025>**Drug Addiction in Gay and Bisexual Men Living with HIV Engaged in Sexualized Drug Use: Recent****Drug Use, Polydrug and Depressive Symptoms as Predictors.**

Ollero MJF, Ryan P, Dolengevich-Segal H, Cano-Smith J, Ramos-Ruperto L, Cabello A, Sanchez-Conde M, Cabello N, Sanz J, García-Fraile LJ, Perez-Latorre L, Bisbal O, De La Fuente S, Losa JE, González-Baeza A.

AIDS Behav. 2025 Jul.29(7):2324-2335.

PMID: 40185963

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10461-025-04695-x>**Rapid start with bicitgravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide (B/F/TAF) as initial treatment in people with human immunodeficiency virus-1 (HIV-1): A systematic literature review of clinical and patient-reported outcomes.**

Ghosn J, Chow J, Gandhi M, Górgolas M, Al-Hayani A, Tookes H, Lee M, Kaiser EF, Malebranche D, Bognar FA, Gandhi-Patel B, Dai L.

HIV Med. 2025 Jun 26.

PMID: 40566994

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1111/hiv.70065>**Evolution of antibiotic resistance pattern of *Helicobacter pylori* in Spanish children: A 10-year multicenter study.**

Botija G, Barrio J, Martínez-Escribano B, Gallardo M, Urruzuno P, Alonso N, Vázquez JA, Barrio A, Recio A, Miranda-Cid C, Rizo J, González-Abad MJ, Pérez-Fernández E, Cilleruelo ML.

J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2025 Jun 19.

PMID: 40537963

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/jpn3.70123>**Daily Steps After Hip Fracture in Older Adults and Their Relationship with Functional Recovery.**

Bermejo Boixareu C, Pecharroman Anton L, Mateos Del Amo L, Benito Fuentes M, Piña Delgado G, de Ussía MDB, Royuela Vicente A, Martín-Sánchez FJ, Martínez Ruiz RM, Fagundez García C, Bielza Galindo R, García Cárdenas V, Valverde Fontcuberta C, de Villambrosía CG, Sanz-Pérez MI, Campo Loarte J.

J Clin Med. 2025 Jun 02.14(11).

PMID: 40507668

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14113906>**Recommendations for the prevention of fragility fractures: a consensus from international experts and Ibero-American scientific societies.**

Sáez-López P, Aldecoa Álvarez-Santullano C, Arboiro-Pinel R, Bastuero Úbeda JL, Bastida Calvo JC, Baixaulí García F, Cassinello Ogea C, Condorhuamán Alvarado PY, Cortés Berdonces M, Cuadra Llopart L, Fernández Martínez N, Giner García M, Micó Pérez RM, Mur Molina B, Naranjo

Hernández A, Neyro Bilbao JL, Ojeda-Thies C, Palacios Gil Antuñano S, Santiñá Vila M, Soto Bonel J, Tarazona-Santabalbina FJ.

Arch Osteoporos. 2025 Jun 12;20(1):76.

PMID: 40504279

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s11657-025-01551-2>

Characterization of new HIV diagnoses made in hospital emergency departments through the "Leave Your Mark" program.

Calpe Delgado P, Muñoz P, Pizarro Portillo A, Álvarez Rodríguez V, Díaz Salado ÁI, Arenas Berenguer I, Álvarez Alonso M, Gargallo García E, Fernández Salgado F, Real Martín AE, Cabrera Rodrigo I, Carrasquel Regalade A, Moreno Planelles MÁ, Jurado Otero M, Sanz Lorente R, Pérez Ordoño L, Carrero Fernández A, González Del Castillo J, representing the Madrid HIV network.

Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed). 2025 Jun 02.

PMID: 40461405

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eimce.2025.05.006>

Artesunate-induced anaemia: A case report of a pharmacological complication to consider.

Asensi-Díaz E, Morante-Ruiz M, Asensio-Mathews P, de Górgolas Hernández-Mora M.

Parasitol Int. 2025 Jun;106:103029.

PMID: 39793851

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.parint.2025.103029>

Long-Term Elite Controllers of HIV-1 Infection Exhibit a Deep Perturbation of Monocyte Homeostasis.

Benito JM, Jiménez-Carretero D, Valentín-Quiroga J, Mahillo I, Ligos JM, Restrepo C, Cabello A, López-Collazo E, Sánchez-Cabo F, Górgolas M, Rallón N.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 22;26(9).

PMID: 40362169

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26093926>

Body mass index and prognosis of infective endocarditis.

Frías-García R, Muñoz García P, Machado Vilchez M, Cuervo Caballero G, Rodríguez-García R, Rodríguez-Esteban MÁ, Fariñas-Álvarez MC, Miró Meda JM, Gutiérrez Villanueva A, Ojeda-Burgos G, Goikoetxea-Agirre AJ, Bernal Palacios M, Martínez-Sellés M, Spanish Collaboration on Endocarditis-Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis Infecciosa en España (GAMES), Spanish Collaboration on Endocarditis-Grupo de Apoyo al Manejo de la Endocarditis Infecciosa en España (GAMES).

Infect Dis (Lond). 2025 Apr 01;1-8.

PMID: 40169014

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1080/23744235.2025.2481914>

Predictive factors of gait recovery after hip fracture: a scoping review.

González de Villaumbrosia C, Barba R, Ojeda-Thies C, Griñol-Clar E, Álvarez-Díaz N, Álvarez-Espejo T, Cancio-Trujillo JM, Mora-Fernández J, Pareja-Sierra T, Barrera-Crispín R, Calle-Egusquiza A, Capdevila-Reniu A, Carrasco-Paniagua C, Cervera Díaz MC, Condorhuamán-Alvarado P, Cotano-Abad L, Cuadra-Llopart L, García-Cárdenas V, González-Chávez S, Hernández-Sánchez LA, Herrero-Pinilla B, López-Castro J, Montero-Fernández N, Muñoz-Pascual A, Muñoz-Vélez M, Ortés-Gómez R, Sáenz-Tejada A, Sanz-Reig J, Torras-Cortada S, Ramos Cortés M, Sáez-López P.

Age Ageing. 2025 Mar 03;54(3).

PMID: 40100147

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1093/ageing/afaf057>

Complicated malaria caused by Plasmodium falciparum with parasitemia >50.

Morante-Ruiz M, Ortega-Portas C, Betancourt-Cuadra LJ, Górgolas Hernández-Mora M.

Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed). 2025

Mar;43(3):175-176.

PMID: 40037748

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eimce.2024.07.010>

Profile and Usefulness of Serum Cytokines to Predict Prognosis in Myelin Oligodendrocyte Glycoprotein Antibody-Associated Disease.

Villacieros-Álvarez J, Espejo C, Arrambide G, Dinoto A, Mulero P, Rubio-Flores L, Nieto P, Alcalá C, Meca-Lallana JE, Millan-Pascual J, Martínez-García P, Bernard-Valnet R, González-Suárez I, Orviz A, Téllez R, Navarro Cantó L, Presas-Rodríguez S, Martínez-Yélamas S, Cuello JP, Alonso A, Piñar Morales R, Álvarez Bravo G, Benyahya L, Trouillet-Assant S, Dyon-Tafan V, Froment Tilikete C, Ruet A, Bourre B, Deschamps R, Papeix C, Maillart E, Kerschen P, Aygnac X, Rovira Á, Auger C, Audoin B, Montalban X, Tintore M, Mariotto S, Cobo-Calvo A, Marignier R.

Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2025

Mar;12(2):e200362.

PMID: 39752619

FI: 8,4

<http://dx.doi.org/10.1212/NXI.0000000000200362>

Impact of training healthcare professionals in the detection and management of neuropsychiatric comorbidities in people with HIV: The CONECTAR project in Spain.

Blanch J, Martínez E, Mená Á, Dueñas C, Bernal E, Cabello A, Hayek M, Mican R, Morillo-Verdugo R, Sainz M, Conde CG, Perez-Valero I.

HIV Med. 2025 Feb 24.

PMID: 39995253

FI: 3,2



<http://dx.doi.org/10.1111/hiv.70002>

Plasma Biomarkers in the Distinction of Alzheimer's Disease and Frontotemporal Dementia.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Ruiz-González A, Wagner-Reguero S, Téllez R, Mahillo I, Ruiz-Calvo A, Sainz MJ, Nystrom AL, Del Ser T, Sánchez-Juan P.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 30.26(3).

PMID: 39940998

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26031231>

Efficacy of sulfasalazine on recurrent acute anterior uveitis: a three-year follow-up.

Avello-Gorostidi A, Hernanz I, Robles-Barraza I, Olivares-Vergara O, Borges PE, Arconada-López C, Romero-Bueno F, Sánchez-Pernaute O, Carreño E.

Int Ophthalmol. 2025 Jan 24.45(1):36.

PMID: 39853487

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10792-024-03405-1>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
ICI24/00059	A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, MULTICENTER, PLACEBO-CONTROLLED CLINICAL TRIAL OF COLCHICINE TO REDUCE CORONARYARTERY INFLAMMATION IN PEOPLE WITH HIV. COLCOHIV	CABELLO UBEDA, ALFONSO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	27.830,00 €
PI24/00335	INTERACCIONES ENTRE CÁNCER E INFECCIÓN POR VIH: IMPACTO EN LA RESPUESTA INMUNOLÓGICA Y EN LA CARGA DE COMORBILIDADES	RALLON AFANADOR, NORMA IBON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	227.500,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
GLD22-17648	ESTRATIFICACIÓN Y ABORDAJE DEL ESTIGMA EN PVIH	CABELLO UBEDA, ALFONSO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
GLD22_00197	EXOSOMAS COMO DESENCADENANTES DEL DESARROLLO DE CÁNCER NO DEFINITORIOS DE SIDA EN EL CONTEXTO DE LA PATOGENESIS DEL VIH	RALLON AFANADOR, NORMA IBON	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.104	AYUDA PARA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA MAIC CONTINUUM	ALBIÑANA PEREZ, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
30681/010	AYUDA PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MEDICINA TROPICAL	GORGOLAS HERNANDEZ-MORA, MIGUEL	PERSONAL/RRHH
4298/011	PROGRAMA DE BECAS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	GORGOLAS HERNANDEZ-MORA, MIGUEL	PERSONAL/RRHH
4131/001	DISPOSICIÓN DE UN DIETISTA EN LA UNIDAD DE GERIATRÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ	HORMIGO SANCHEZ, ANA ISABEL	PERSONAL/RRHH

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-500883-37-00	ESTUDIO FASE 1/2, MULTINACIONAL, OBSERVADOR CIEGO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA VACUNA EN INVESTIGACIÓN DE GSK FRENTE A NEISSERIA GONORRHOEA GMMA (NGG) CUANDO SE ADMINISTRA A ADULTOS SANOS DE ENTRE 18 Y 50 AÑOS DE EDAD	I/II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2024-519319-32-00	A SEAMLESS PHASE 1/2, OBSERVER-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO ASSESS THE SAFETY AND IMMUNOGENICITY OF A UTI VACCINE WHEN ADMINISTERED TO ADULTS 18 THROUGH 64 YEARS OF AGE AND CLINICAL EFFICACY WHEN ADMINISTERED TO FEMALES 18 THROUGH 64 YEARS OF AGE	I/II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2025-520629-19-00	ESTUDIO EXPLORATORIO FASE 1B, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO Y ABIERTO PARA INVESTIGAR EL IMPACTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE VH3810109 INTRAVENOSO CON O SIN FOSTEMSAVIR ORAL EN COMBINACIÓN CON TERAPIA ANTIRRETROVIRAL BASADA EN INHIBIDORES DE LA INTEGRASA SOBRE EL RESERVORIO VIRAL EN ADULTOS QUE VIVEN CON VIH-1	I/II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2021-003586-35	ESTUDIO FASE I/II OBSERVADOR CIEGO, ALEATORIZADO, INTERNACIONAL Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA REACTOGENICIDAD, SEGURIDAD, RESPUESTA INMUNE Y EFICACIA DE LA VACUNA FRENTE AL VIRUS HERPES SIMPLEX (VHS) EN SUJETOS SANOS DE 18 A 40 AÑOS O EN PACIENTES DE 18 A 60 AÑOS CON HERPES GENITAL RECURRENTE POR VHS TIPO 2.	II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2023-509588-25-00	A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF TREATMENT WITH BEPIROVIRSEN IN PARTICIPANTS LIVING WITH HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS AND CHRONIC HEPATITIS B	II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2025-521918-26-00	ESTUDIO DE FASE 2B, ALEATORIZADO, ABIERTO Y CONTROLADO CON TRATAMIENTO ACTIVO QUE EVALÚA LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE VH4524184 ORAL COADMINISTRADO CON EMTRICITABINA Y TENOFOVIR ALAFENAMIDA, EN PERSONAS CON VIH-1 VIRÉMICAS QUE NO HAN RECIBIDO TRATAMIENTO PREVIO (ESTUDIO INNOVATE).	II	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2024-512505-66-00	AN OPERATIONALLY SEAMLESS PHASE 2/3, RANDOMIZED, ACTIVE CONTROLLED STUDY EVALUATING THE SAFETY AND EFFICACY OF AN ORAL WEEKLY REGIMEN OF GS-1720 IN COMBINATION WITH GS-4182 VERSUS BIKTARVY IN TREATMENT NAIVE PEOPLE WITH HIV-1	II/III	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2022-502099-22-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, ACTIVE-CONTROLLED, DOUBLE-BLIND CLINICAL STUDY TO EVALUATE THE ANTIRETROVIRAL ACTIVITY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF DORAVIRINE/ISLATRAVIR (DOR/ISL 100 MG/0.25 MG) ONCE-DAILY IN HIV-1 INFECTED TREATMENT-NAÏVE PARTICIPANTS	III	SI	SI	ALFONSO CABELLO UBEDA
2022-502126-40-00	A PHASE 3 OPEN-LABEL CLINICAL STUDY OF DORAVIRINE/ISLATRAVIR (DOR/ISL [100 MG/0.25 MG]) ONCE DAILY FOR THE TREATMENT OF HIV-1 INFECTION IN PARTICIPANTS WHO PREVIOUSLY RECEIVED DOR/ISL (100 MG/0.75 MG) QD IN A PHASE 3 CLINICAL STUDY	III	SI	SI	ALFONSO CABELLO UBEDA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-504993-40-00	ESTUDIO DE FASE IIIB, ABIERTO, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS Y DE NO INFERIORIDAD PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE LA COMBINACIÓN DE DOLUTEGRAVIR/LAMIVUDINA ADMINISTRADA POR VÍA ORAL UNA VEZ AL DÍA COMO TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA, EN COMPARACIÓN CON LA COMBINACIÓN DE BICTEGRAVIR/EMTRICITABINA/TENOFOVIR ALAFENAMIDA ADMINISTRADA POR VÍA ORAL UNA VEZ AL DÍA, PARA LA INHIBICIÓN Y EL MANTENIMIENTO VIROLÓGICO EN ADULTOS CON VIH SIN TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL PREVIO	III	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
2024-515070-28-00	A PHASE 3B, OPEN LABEL, RANDOMIZED, STANDARD-OF-CARE CONTROL ARM, MULTICENTER, SUPERIORITY STUDY EVALUATING THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF INJECTABLE CAB LA + RPV LA IN VIREMIC PARTICIPANTS LIVING WITH HIV-1 (CROWN)	III	SI	SI	MIGUEL GORGOLAS HERNANDEZ-MORA
NA	IMPLEMENTATION OF LONG-ACTING CABOTEGRAVIR + RILPIVIRINE ADMINISTRATION IN DIFFERENT HEALTH SETTINGS (IMADART STUDY)	IV	NO	NO	ALFONSO CABELLO UBEDA
2021-003847-10	EFICACIA Y SEGURIDAD DE 7 VERSUS 14 DÍAS DE TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO PARA LA BACTERIEMIA PRODUCIDA POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA: UN ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO (SHORTEN-2) CON UN ANÁLISIS DOOR/RADAR	IV	SI	NO	ELISABET PETKOVA SAIZ
2023-507293-40-00	ESTUDIO EN FASE IV CON DISEÑO DE PRUEBA NEGATIVA PARA EVALUAR LA EFICACIA DE UNA VACUNA CONJUGADA ANTINEUMOCÓCICA 20-VALENTE CONTRA LA NEUMONÍA ADQUIRIDA EN LA COMUNIDAD CAUSADA POR SEROTIPOS VACUNALES CONFIRMADA RADIOLÓGICAMENTE EN ADULTOS	IV	SI	SI	TERESA ALVAREZ DE ESPEJO MONTIEL
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					

6.2.3. GRUPO DE MICROBIOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Jaime Esteban Moreno

JEsteban@fjd.es

Ignacio Gadea Gironés

IGadea@fjd.es

IP

Meritxell de Jesús García Quintanilla

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Microbiología Clínica planta -1
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).
Laboratorio Microbiología Experimental.
Planta -1, edificio de privados.

IIS-FJD

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Biomateriales, implantes, terapia de fagos, biofilms, resistencia a antibióticos, micobacterias, SARS-CoV-2, secuenciación masiva, vacunas.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

El grupo realiza investigación sobre las causas, la patogenia, el diagnóstico y el tratamiento de las enfermedades infecciosas. Destaca el estudio de infecciones asociadas a implantes y micobacterias, desarrollo de nuevos tratamientos (bacteriófagos, nanopartículas) y técnicas diagnósticas (biología molecular) y prevención (vacunas).

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El Dr. Jaime Esteban: Protocolos y documentos de consenso nacionales sobre infecciones osteoarticulares, micobacterias y fagoterapia. Participación en el Plan Nacional contra la Tuberculosis. Coautor de la nueva definición unificada internacional de infección protésica articular.

La Dra. Meritxell García Quintanilla: Participación en el primer protocolo nacional de terapia de fagos y primer proyecto multicéntrico sobre fagoterapia en España.

COLABORACIONES

El grupo de Microbiología colabora con diversos grupos nacionales relacionados con enfermedades infecciosas y microbiología clínica a través del consorcio CIBERINFEC, en el que participa en un grupo multicéntrico y multidisciplinar con investigadores del IIS-FJD, CENIM-CSIC, Universidad Carlos III, Hospitales La Paz, 12 de octubre, Clínica Universitaria de Navarra (Madrid), Santa Creu y Sant Pau y Bellvitge. El grupo además colabora con el CIBEREHD. Colabora también con diversos grupos nacionales en infección osteoarticular y en micobacterias a través de los respectivos grupos de trabajo de la SEIMC y de la SMMC, y con la Universidad Complutense de Madrid. El estudio de variabilidad de virus se hace en colaboración con el Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa" (CSIC-UAM), el Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) y el Instituto de Biología Molecular de Barcelona (IBMB) a través de la plataforma PTI Salud Global. También colabora con grupos europeos a través de los grupos de trabajo ESGIAI, ESGB y ESGMYC de la ESCMID, y con colaboraciones puntuales con las Universidades de Helsinki, Aarhus, Gante y Ohio State, así como con diversos centros de referencia internacionales. Las colaboraciones se han establecido sobre la base de la realización de estudios de biomateriales, nuevos tratamientos, infecciones asociadas a implantes, infecciones nosocomiales e infecciones por micobacterias. Respecto a las colaboraciones relacionadas con fagoterapia, destacan grupos nacionales como el Instituto de Investigación Biomédica (INIBIC) - Hospital Universitario de La Coruña, el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas (CBGP) UPM-INIA de Madrid, grupos a través de la red FA-GOMA como el Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC), Instituto Cavanilles de Biodiversidad y Biología Evolutiva - Universidad de Valencia, o internacionales como el Hospital de la Croix Rousse de los Hospices Civils de Lyon y el Instituto de Recherche en Infectiologie de Montpellier (IRIm - CNRS).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
1

TRABAJOS FIN DE MASTER
1

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
5	2

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Phage Therapy for Hospital-Acquired Respiratory Bacterial Infections: A Review.

Muñoz-Egea MC, Rodríguez A, Esteban J, García-Quintanilla M.

Open Respir Arch. 2026.8(1):100507.

PMID: 41323151

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100507>

Evaluation of bacterial adherence and biofilm development on an anodized stainless-steel surface for the prevention of osteosynthesis-associated infections.

Medel-Plaza M, Arenas MA, Aguilera-Correa JJ, De Bleckere A, Mediero A, García I, De Damborenea JJ, Esteban J, Coenye T, Conde A.

J Bone Jt Infect. 2025.10(6):581-595.

PMID: 41477192

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.5194/jbji-10-581-2025>

2025 ICM: Samples for Culture.

Tsai SW, Tarabichi S, Vasarhelyi EM, Jacem S, Kramer TS, Sadek FZ, Bilgen OF, Bingham JS, Braun S, De Vecchi E, Dobarganes F, Drago L, Eavan M, Esteban J, Hichem A, Khanh Hung TN, Lizcano JD, Moojen DJF, Murylev V, Neuwirth AL, Ohji G, Panicia MS, Portillo ME, Prieto HA, Rajgopal A, Riaz T, Rostagno R, Rottman M, Shahcheragi GH, Srirangarajan T, Spangehl MJ, Suyon M, Taniguchi T, Tay D, Thienpont E, Tu DT, Ugalde HG, Valeriy M, Verhey JT.

J Arthroplasty. 2025 Dec.41(151):S277-S284.

PMID: 41176119

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arth.2025.10.103>

Impact on healthcare and operational outcomes of outsourcing to a private value-based provider: analysis of tertiary hospitals in the Community of Madrid.

Caramés C, Arcos J, Pfang B, Cristóbal I, Álvaro de la Parra JA.

Front Public Health. 2025.13:1652798.

PMID: 41018782

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3389/fpubh.2025.1652798>

Optimized use and performance of culture for periprosthetic joint infection diagnosis: a comprehensive literature review.

Esteban J, Patel R, Aguilera-Correa J-J, Nelson SB, Culture Working Group of the Unified PJI Definition Task Force.

Clin Microbiol Rev. 2025 Dec 11.38(4):e0005425.

PMID: 40965158

FI: 19,3

<http://dx.doi.org/10.1128/cmr.00054-25>

Infection model of THP-1 cells, growth dynamics, and antimicrobial susceptibility of clinical Mycobacterium abscessus isolates from cystic fibrosis patients: Results from a multicentre study.

Ruedas-López A, Tato M, Lerma L, Esteban J, Muñoz-Egea MC, Toro C, Domingo D, Prados-Rosales R, López-Roa P.

PLoS One. 2025.20(3):e0319710.

PMID: 40163512

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0319710>

Sol-gel technology for rapid and selective detection of S. aureus in biomaterial-related infections.

Solis-Garrido A, Velyt-Vepryk O, Aguilera-Correa JJ, Salar-Vidal L, Esteban J, Jimenez-Morales A.

Surf Interfaces. 2025 Nov 01.76:107874.

PMID: 10.1016/j.surfin.2025.107874

FI: 6,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surfin.2025.107874>

Phage Therapy for Bone and Joint Infections: Towards Clinical Translation.

Ortiz-Cartagena C, Blasco L, Bleriot I, Esteban J, Del Toro MD, Del Pozo JL, Tomás M.

Antibiotics (Basel). 2025 Nov 21.14(12).

PMID: 41463690

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antibiotics14121187>

Bacterial skin colonization with a specific Cutibacterium avidum clade as a risk factor for periprosthetic joint infections-a multicenter study.

Salar Vidal L, Prinz J, Frey PM, Schweizer TA, Böni L, Bruggger SD, Brüggemann H, Esteban J, Achermann Y, ESGIAI (ESCMID Study Group for Implant-Associated Infections).

Microbiol Spectr. 2025 Nov 04.13(11):e0051525.

PMID: 41002149

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/spectrum.00515-25>

Periprosthetic Joint Infection Caused by Trichoderma: Is It Plausible?

Tiepelyte I, Kadusauskas T, Sirka A, Trebse R, Esteban J, Sinkute G, Vaznašienė D.

Diagnostics (Basel). 2025 Oct 13.15(20).

PMID: 41153246

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15202575>

The Rising Impact of HPV Infection in the Antiretroviral Therapy (ART) Era.

Asensi-Díaz E, Carrillo I, Al-Hayani A, Mejías-Ledesma M, Guadalajara H, Azinovic I, Trsitanchio JLD, Vidal LS, Castellano V, García-Olmo D, Górgolas M, Cabello-Úbeda A.



Curr HIV Res. 2025 Oct 14.

PMID: 41102961

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.2174/011570162X381694250925045507>

Effects of an Electronic Patient Reported Outcome Measures (e-PROMs) Program on Symptom Reporting, Use of Healthcare, and Overall Survival in Patients With Lymphoma: A Multicenter Prospective Study.

Córdoba R, Del Olmo Rodríguez M, Ramos S, López García A, Morillo D, Pérez-Sáenz MA, Miranda C, Martos R, Beltrán L, Castillo E, Herrero A, Gómez-Meana A, Pfang B, Short Apellaniz J, Arcos-Campillo J.

EJHaem. 2025 Oct.6(5):e70129.

PMID: 40909396

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70129>

A Case of Inflammatory Tinea Barbae Acquired by a Barber Shop Client.

García-Rodríguez V, Iglesias-Sancho M, Martín-García M.

Actas Dermosifiliogr. 2025 Oct.116(9):T1015-T1017.

PMID: 40691937

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ad.2025.07.011>

Polyurethane aerogels doped with modified SiO₂ particles: Advanced materials with antibacterial properties for healthcare applications.

Ortega-Portas C, Pinilla-Peñalver E, Sánchez-Silva L, Torrecilla-Sádaba E, Esteban J, Aguilera-Correa JJ.

Colloids Surf A Physicochem Eng Asp. 2025 Sep 20.721:137204.

PMID: 10.1016/j.colsurfa.2025.137204

FI: 5,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.colsurfa.2025.137204>

SARS-CoV-2 mutant spectrum complexity is an epidemiologically evolvable trait.

Martínez-González B, Soria ME, de Ávila AI, Somovilla P, Aguilar-Sabido C, Mínguez P, Ferrer-Orta C, Salar-Vidal L, Lorenzo-Redondo R, Delgado S, Morán F, Verdaguer N, Gadea I, Domingo E, Perales C.

Proc Natl Acad Sci U S A. 2025 Sep 30.122(39):e2515706122.

PMID: 40991435

FI: 9,1

<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.2515706122>

Clinical treatment of mycobacterial prosthetic joint infections.

Ortega-Portas C, Auñón A, Esteban J.

Expert Rev Anti Infect Ther. 2025 Sep.23(9):829-841.

PMID: 40685858

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1080/14787210.2025.2536837>

Prophylaxis of Arthroplasty-related Gram-negative Infections: Efficacy of Levofloxacin-loaded Sol-gel coatings.

Solis-Garrido A, Toirac B, Aguilera-Correa JJ, Mediero A, Esteban J, Jimenez-Morales A.

J Solgel Sci Technol. 2025 Aug 02.116:2623-2641.

PMID: 10.1007/s10971-025-06881-8

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s10971-025-06881-8>

Assessment of Sonication for Diagnosing Implant-Associated Infections in Spinal Surgery Routine Practice.

Torrecilla-Sádaba E, Gabardo S, Mahillo-Fernández I, Ferrer Pomares P, Tome-Bermejo F, Álvarez-Galovich L, García-Cañete J, Esteban J, Mengis C.

Microorganisms. 2025 Aug 14.13(8).

PMID: 40871403

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13081898>

P3MA: A Promising Mycobacteriophage Infecting Mycobacterium abscessus.

Broncano-Lavado A, Aguilera-Correa JJ, Roquet-Banères F, Kremer L, Mediero A, Seoane-Blanco M, van Raaij MJ, Pagán I, Esteban J, García-Quintanilla M.

Antibiotics (Basel). 2025 Aug 06.14(8).

PMID: 40867995

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antibiotics14080801>

Measurement of Total and Free Cefiderocol Concentrations in Human Plasma by UHPLC-MS/MS: Application to Patients With Difficult-To-Treat Gram-Negative Bacterial Infections.

Rigo-Bonnin R, Haj CE, Benavent E, Poblet-Florentin J, Pons-Oltra P, Esteban J, Murillo O.

J Sep Sci. 2025 Aug.48(8):e70237.

PMID: 40788192

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1002/jssc.70237>

Polymicrobial Prosthetic Joint Infections: Unraveling Risk Factors and Outcomes in a Single-Center Study.

Auñón Á, Ortiz I, Peñarrubia S, Álvaro C, Torrecilla-Sádaba E, García-Cañete J, Esteban J.

Microorganisms. 2025 Jul 16.13(7).

PMID: 40732188

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13071679>

In Vitro Susceptibility to Imipenem/Relebactam and Comparators in a Multicentre Collection of Mycobacterium abscessus Complex Isolates.

Seoane-Estévez A, Aja-Macaya P, García-Pose A, López-Roa P, Ruedas-López A, González-Galán V, Esteban J, Arca-Suárez J, Pampín M, Beceiro A, Oviaño M, Bou G, On Behalf Of The Geim-Seimc Study Group.

Antibiotics (Basel). 2025 Jul 05;14(7).

PMID: 40723985

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antibiotics14070682>

The inclusion of a Holter Reading software in the clinical practice of cardiology shows a multi-level high positive impact in healthcare: a real-world implementation study in three Spanish hospitals.

Álvaro de la Parra JA, de Asís Díaz-Cortegana F, González-Casal D, Sanz-Mayordomo P, Cabrera JA, Campal JMR, Pfang B, Cristóbal I, Caramés C, Garrido-Lestache MEB.

Eur Heart J Digit Health. 2025 Jul;6(4):742-748.

PMID: 40703112

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjdh/ztaf058>

Acute infectious gastroenteritis in childhood: the role of rapid multiplex molecular syndromic panels in diagnosis and clinical management.

Jiménez-Jiménez AB, Galán-Sánchez F, Hortelano MG, Fumadó V, Salar-Vidal L, Ramos-Amador JT, Menasalvas-Ruiz AI.

Rev Esp Quimioter. 2025 Jul 03;38(4):258-277.

PMID: 40607535

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.37201/req/026.2025>

Effects of a nationwide tele dermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals.

Toledo Pastrana T, Mora D, Martín-Gutiérrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-León I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA.

J Am Acad Dermatol. 2025 Jul;93(1):281-283.

PMID: 40120816

FI: 11,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037>

New strategies for the management of biofilms formed by Gram-negative bacteria.

Ortega-Portas C, Esteban J.

Expert Opin Pharmacother. 2025 Jun 17;1-13.

PMID: 40514344

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1080/14656566.2025.2519692>

Genome sequence of Mycobacterium abscessus phage P3MA.

Broncano-Lavado A, Roquet-Banères F, Kremer L, Russell DA, Jacobs-Sera D, Reidy TG, Aguilera-Correa JJ, Esteban J, Hatfull GF, García-Quintanilla M.

Microbiol Resour Announc. 2025 Jun 12;14(6):e0016925.

PMID: 40401944

FI: 0,6

<http://dx.doi.org/10.1128/mra.00169-25>

Human Mycobacterium bovis infection: A multicentre retrospective study conducted by the Madrid Study Group for Mycobacteria (GEMIMAD).

Sangorrin-Lapieza L, Ruedas-López A, Esteban J, Toro C, Barrado L, Ruiz-Serrano MJ, Anel J, Domingo D, Reyes A, López-Roa P.

Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed). 2025 May;43(5):267-271.

PMID: 40340035

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eimce.2024.09.018>

Mobile integrons encode phage defense systems.

Kieffer N, Hipólito A, Ortiz-Miravalles L, Blanco P, Delobel T, Vizuite P, Ojeda FM, Jové T, Jurenas D, García-Quintanilla M, Carvalho A, Domingo-Calap P, Escudero JA.

Science. 2025 May 08;388(6747):eads0915.

PMID: 40338999

FI: 45,8

<http://dx.doi.org/10.1126/science.ads0915>

Dermatologists' perception of tele dermatology and risk factors for burnout: A cross-sectional study.

Toledo Pastrana T, Paredes Coronel C, Martín Gutiérrez FJ, Fernández-Martín Valdés C, Corrales Rodríguez A, Aspe Unanue L, Casulleras González A, Alcántara Reifs C, Bota Llorca A, Ortega Berbel L, Dios Guillan V, Short Apellániz J, Del Olmo Rodríguez M, Pfang B, DermaON Quirónsalud Tele dermatology Response Group.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 May 07.

PMID: 40331887

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20715>

SARS-CoV-2 biological clones are genetically heterogeneous and include clade-discordant residues.

de Ávila AI, Soria ME, Martínez-González B, Somovilla P, Mínguez P, Salar-Vidal L, Esteban-Muñoz M, Martín-García M, Zúñiga S, Sola I, Enjuanes L, Gadea I, Perales C, Domingo E.

J Virol. 2025 May 20;99(5):e0225024.

PMID: 40272156

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/jvi.02250-24>

Mucolytic and antibiotic combination therapy using silica-based nanocarriers to eradicate Escherichia coli biofilms.



Aguilar-Colomer A, Jiménez-Jiménez C, González B, Esteban J, Vallet-Regí M, Colilla M, Izquierdo-Barba I.

Nanoscale Adv. 2025 May 27.7(11):3414-3425.

PMID: 40270836

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1039/d5na00006h>

Bilayer sol-gel system for local prevention in prosthetic joint infections and osteointegration improvement

Jimenez-Morales A, Solis-Garrido A, Toirac B, Mediero A, Costa B, Mulero F, Murillo O, Monclús M, Esteban J, Aguilera-Correa JJ.

Commun Mater. 2025 Apr 10.6(67).

PMID: 10.1038/s43246-025-00790-7

FI: 9,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s43246-025-00790-7>

Effects of Virtually Led Value-Based Preoperative Assessment on Safety, Efficiency, and Patient and Professional Satisfaction.

Martínez JLG, Coca MÁM, Del Olmo Rodríguez M, Vigoa P, Gómez JM, Apellaniz JS, Coronel CP, García MAV, Serrano JJ, Arcos J, Caramés Sánchez C, Pfang B, Álvaro de la Parra JA.

J Clin Med. 2025 Apr 29.14(9).

PMID: 40364124

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14093093>

Burden of bacterial antimicrobial resistance among hospitalised patients in Spain: findings from three nationwide prospective studies.

Peñalva G, Cantón R, Pérez-Rodríguez MT, González-López JJ, Rodríguez-Baño J, Barrio-Tofiño ED, Kirkegaard-Biosca C, Sánchez-Romero I, Gutiérrez-Villanueva A, Marrodán-Ciordia T, Guerra-Laso JM, Rosario-Quintana CD, Suárez-Hormiga L, Cámara J, Puig-Asensio M, Heredero E, Sepúlveda MA, Rodríguez-Díaz JC, Merino E, Cercena-do E, Villa S, Siller M, Arnaiz F, Seral C, Lepe JA, Cisneros JM, Paño-Pardo JR, BMR_SEIMC Study Group (COLABORA-DOR:Salar-Vidal L).

Lancet Reg Health Eur. 2025 Apr.51:101220.

PMID: 39958398

FI: 13

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101220>

Electromagnetic induction disinfection applied to cemented knee arthroplasty implants: safety

evaluation of potential changes in the bone cement.

Cordero García-Galán E, Rezusta FJM, Sarnago H, Burdio JM, Lucía Ó, Esteban J, Gómez-Barrena E.

J Mater Sci Mater Med. 2025 Mar 05.36(1):25.

PMID: 40042685

FI: 4,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s10856-025-06870-x>

Complicated malaria caused by Plasmodium falciparum with parasitemia >50.

Morante-Ruiz M, Ortega-Portas C, Betancourt-Cuadra LJ, Górgolas Hernández-Mora M.

Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed). 2025 Mar.43(3):175-176.

PMID: 40037748

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eimce.2024.07.010>

Could hospitals operating through a value-based healthcare policy overcome potential management drawbacks in European healthcare?

Caramés C, Arcos J, Pfang B, Cristóbal I, Antonio Álvaro J.

Health Policy. 2025 Feb.152:105249.

PMID: 39813829

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.healthpol.2025.105249>

Finegoldia magna: An Infrequent Guest in Orthopedic Infections.

Gabardo S, Ortega-Portas C, Esteban J, Blanco-García A, Auñón Á.

Surg Infect (Larchmt). 2025 Jan 13.

PMID: 39804733

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1089/sur.2024.134>



Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care.

Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE.

NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6.

PMID: 39753745

FI: 15,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CB21/13/00043	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DEL CIBER DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS	ESTEBAN MORENO, JAIME	CIBER	0,00 €
PI21/00139	ULTRA-DEEP SEQUENCING OF SARS-COV-2 FOR THE DETECTION OF VARIANTS AND THEIR ASSOCIATION WITH THE CLINICAL SEVERITY OF COVID-19	GADEA GIRONES, IGNACIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	165.770,00 €
CP19/00104	CONTRATO MIGUEL SERVET: MERITXELL DE JESÚS GARCÍA QUINTINILLA	GARCIA QUINTANILLA, MERITXELL DE JESUS	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	242.500,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
ESCMID4809	MUSKETEERS: AN ESCMID INITIATIVE FOR A BETTER UNDERSTANDING AND MANAGEMENT OF S. AUREUS PROSTHETIC JOINT INFECTIONS USING LARGE SCALE PHENOGENOMIC ANALYSES.	ESTEBAN MORENO, JAIME	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
38038/001	EVALUACIÓN DEL PANEL URINARY PATHOGEN ID/ AMR NGS (ILLUMINA) PARA EL DIAGNÓSTICO DE INFECCIÓN PROTÉSICA ARTICULAR	SALAR VIDAL, LLANOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2025.010	PRESTACIÓN DE SERVICIO - DETERMINACIONES DE LABORATORIO GENOTIPADO DE HLA-DQA1 Y HLA-DQB1 EN CELIAQUÍA	SANTIAGO ALVAREZ, JOSE LUIS	TRABAJOS ACADÉMICOS/OTROS
PIC281-24_FJD	CLINICAL EVALUATION OF THE BIOFIRE MENINGITIS/ENCEPHALITIS 2 (ME2) PANEL BIOFIRE STUDY	SALAR VIDAL, LLANOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400060	PRÁCTICAS EXTERNAS	AGUILERA CORREA, JOHN JAIRO	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

NA

6.2.4. GRUPO DE NEUMOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

M Jesús Rodríguez Nieto
Mjrodriguezn@fjd.es

IPs

Carolina Gotera Rivera
Felipe Villar Álvarez

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Neumología.
Planta 1.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).

Laboratorio experimental de investigación: Planta P1. Instituto de investigación IIS-FJD.

Unidad de investigación clínica: Neumología Planta 1. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

EPOC, enfisema, cáncer de pulmón, asma, apnea del sueño, fibrosis pulmonar, insuficiencia respiratoria e hipoxia broncoscopia intervencionista.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

Investigación clínica, básica y experimental integrada en el CIBER de enfermedades respiratorias en colaboración multidisciplinar con otras especialidades médicas y de ciencias de la salud sobre las enfermedades respiratorias desarrollada en 5 líneas principales: EPOC-enfisema-cáncer de pulmón, Apnea del sueño, Asma, Insuficiencia respiratoria-hipoxia (UCRI) y enfermedades intersticiales pulmonares e hipertensión pulmón.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El grupo de neumología del IIS-FJD ha participado en el documento de posicionamiento de Neumomadrid en la inmunización del paciente respiratorio adulto. Coordina el programa de salud poblacional de cribado de cáncer de pulmón.

COLABORACIONES

Grupos nacionales:

- En el HUFJD: Servicio de cardiología, reumatología, alergología, ORL e inmunología.
- Otros centros:
 - CIBIR: Grupo de investigación básica en oncogenes y mediadores del cáncer de pulmón.
 - UAM: Grupo de investigación básica en daño celular por hipoxia y exposición al humo del tabaco.
 - CIBER: participación en el grupo de enfermedades inflamatorias de la vía aérea.
 - NEREA: grupo de investigación regional enfocado a la caracterización de las EPID asociadas a enfermedades autoinmunes.
 - REVA: Réseau Européen de Ventilation Artificielle.
 - PII de SEPAR (programa integrado de investigación).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
1

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
3	0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Predictors of Progression in Pre-COPD: The 3P Study Rationale and Design.

González-Villaescusa C, Tarrasó Castillo J, Martínez-Pitarch D, Riesco Miranda JA, García-Castillo E, Gotera Rivera C, Carrasco Hernández L, Sobradillo Ecnarro P, Signes-Costa J, Naval Sendra E, Callejas González FJ, Yordi León A, Vigil Gimenez L, Núñez Fernández M, Palop Cervera M, Carbonell-Asins JA, Agustí A, Field Investigators. Open Respir Arch. 2026.8(1):100519.

PMID: 41438363

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100519>

Mortality predictors in pulmonary sarcoidosis: results from the Spanish cohort SARCO-I.

Ramos D, Francesqui J, Bollo E, Villar A, Flórez P, Balcells E, Castaño G, Pinillos-Robles EJ, Godoy-Mayoral R, López-Muñiz B, Soler-Sampere MJ, Castillo D, Ra-



fecas-Codern A, Mariscal-Aguilar P, Gómez-Carrera L, Bonilla G, Millan-Billi P, Portillo K, Hernández-González F, Sellarés J.

Respir Med. 2026 Jan;251:108591.

PMID: 41418888

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rmed.2025.108591>

Comparison of Physician Perception Between Single-Use Versus Reusable Flexible Bronchoscope for Basic and Advanced Bronchoscopic Procedures Using Low Fidelity Simulation.

Pu CY, Swenson KE, Uribe F, Flandes J, Avendano CA, Parikh M, Beattie J, Robles J, Majid A.

J Bronchology Interv Pulmonol. 2026 Jan 01;33(1).

PMID: 41216667

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1097/LBR.0000000000001037>

Documento de posicionamiento de Neumomadrid en la inmunización del paciente respiratorio adulto.

Villar-Álvarez F, Raboso-Moreno B, Mínguez-Clemente P, Calderón-Alcalá M, Rodríguez-Hermosa J, de Miguel-Díez J, Calero-Pardo S, Salgado-Aranda S, Gotera-Rivera C.

Rev Pat Resp. 2025;28(Supl 2):115-136.

PMID: 10.24875/RPR.M25000023

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.24875/RPR.M25000023>

Criobiopsia pulmonar transbronquial en enfermedades pulmonares intersticiales: una experiencia multicéntrica.

Echeverri-Hoyos J, Echeverri-Franco JA, Tuta-Quintero E, Sánchez-Vallejo J, Castro-Azcurra R, Flandes J.

Med Int Méx. 2025;41 (10): 598-605.

PMID: 10.24245/mim.v41i10.10567

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.24245/mim.v41i10.10567>

From bench to bedside: Exploring the role of sCD25 in melanoma and lung cancer among sleep apnea patients.

Díaz-García E, Alfaro E, Pérez-Moreno P, López-Fernández C, García-Sánchez A, Martínez-García MÁ, Mañas E, Cano-Pumarega I, Casitas R, Campos-Rodríguez F, Sánchez-de-la-Torre M, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Hernández Blasco L, Pastor E, Abad-Capa J, Montserrat JM, Cabriada-Nuño V, Corral-Peñafiel J, Arias E, Mediano O, Somoza-González M, Dalmau-Arias J, Almendros I, Troncso-Acevedo F, Gotera-Rivera C, Pérez-Warnisher T, Peces-Barba G, Seijo LM, Gozal D, García-Rio F, Cubillos-Zapata C.

Pulmonology. 2025 Dec 31;31(1):2590870.

PMID: 41396725

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1080/25310429.2025.2590870>

Differential DNA methylation in infants with IgE- and non-IgE-mediated cow's milk allergy and its association with acquired tolerance.

López-Gómez R, Gil-Martínez M, Ladrón-Guevara A, Rodrigo-Muñoz JM, Lorente-Sorolla C, Rodríguez-González D, García de Castro Z, Guillén-Sánchez G, Serrano-Santiago A, Mirasierra-Pérez R, Cañas JA, Del Río Camacho G, Del Pozo V.

Front Immunol. 2025;16:1571987.

PMID: 41394805

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1571987>

Tracheobronchial metastasis from atypical carcinoid.

Solis AJ, Icaza-Vera J, Flandes J.

J Bras Pneumol. 2025 Dec 05;51(5):e20250267.

PMID: 41370567

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.36416/1806-3756/e20250267>

Uncovering mirnomes of patients with interstitial lung diseases and an underlying autoimmune process.

Sánchez-Pernaute O, Benítez Y, Vadillo Font C, Nieto MA, Cebrián L, López-Muñiz B, Romero-Bueno FI, Godoy H, La-porta R, Del Pozo Abeijón MV, Abásolo Alcázar L, Mínguez P, Rodríguez Nieto MJ.

Respir Res. 2025 Dec 05.

PMID: 41350880

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03392-6>

High Ferritin Predicts Mortality in Patients With Interstitial Pneumonia and an Underlying Autoimmune Disease.

Rodríguez-Nieto MJ, Romero-Bueno F, Abásolo L, Vegas Sánchez MC, López-Botet Zulueta B, Sánchez-Pernaute O, NEREA Autoimmune ILD Study Group.

Open Respir Arch. 2025;7(3):100455.

PMID: 41054703

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100455>

Challenges in the Treatment of Obesity Hypoventilation Syndrome With Persistent Nocturnal Hypoxemia: CPAP vs. NIV.

Herrero Huertas J, Esteban Amarilla C, Troncso Acevedo F, Rodríguez Jerez F, Fortuna Gutiérrez AM.

Open Respir Arch. 2025;7(4):100477.

PMID: 40977910

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100477>

Optimizing diagnostic yield in pulmonary lesions: impact of combined sampling tools and EBUS-TBNA during radial EBUS.

Tuta-Quintero E, Giraldo-Cadavid LF, Sanmiguel-Reyes C, Navia ME, Cardenas R, Bastidas A, Mora A, Páez-Espinel N, Viola L, Suárez M, Jiménez-Maldonado L, Durán M, Mugnier J, Flandes J.

Ther Adv Respir Dis. 2025.19:17534666251357699.

PMID: 40748006

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1177/17534666251357699>

Pulmonary Arteriovenous Malformations and Pregnancy: A Case Report.

Icaza Vera J, Alfayate Sánchez J, Rodríguez Guzmán MJ.

Open Respir Arch. 2025.7(3):100454.

PMID: 40686837

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100454>

Chronic Cavitory Pulmonary Aspergillosis.

Morante Tinoco MM, Montero de Miguel J, Fernández Ormaechea I.

Open Respir Arch. 2025.7(3):100436.

PMID: 40486929

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100436>

Inspiration Time: The Ultrasound Variable Necessary to Study the Diaphragm Functionality. A Cross-Sectional Controlled Study.

Fernández-Pardo TE, Rodríguez-Nieto MJ, Furió-Valverde M, García-Arrabé M, Mallo-Lopez A, Mahillo-Fernández I, Peces-Barba Romero G.

SAGE Open Nurs. 2025.11:23779608251337591.

PMID: 40297479

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1177/23779608251337591>

Breaking the Glass Ceiling: Open Respiratory Archives Striving for Gender Equity in the Reviewer Field.

Gonzalez-Barcala FJ, Barrecheguren M, de Granda-Orive JL, de Miguel-Díez J, Villar-Álvarez F.

Open Respir Arch. 2025.7(2):100404.

PMID: 39995507

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100404>

Clustering patients with COVID-19 according to respiratory support requirements, and its impact on short- and long-term outcome (RECOVID study).

Menéndez R, Méndez R, Latorre A, González-Jiménez P, Peces-Barba G, Molina-Molina M, España PP, García E, Consuegra-Vanegas A, García-Clemente MM, Panadero C, Figueira-Gonçalves JM, De la Rosa-Carrillo D, Sibila O, Martínez-Pitarch MD, Toledo-Pons N, López-Ramírez C, Almonte-Batista W, Macías-Paredes A, Villamon M, Domínguez-Álvarez M, Pérez-Rodas EN, Lázaro J, Quirós S, Cordovilla R, Cano-Pumarega I, Torres A, RECOVID.

Pulmonology. 2025 Dec 31.31(1):2442175.

PMID: 39750717

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1080/25310429.2024.2442175>

Real-World Outcomes in Patients with COPD Initiating. Budesonide/Glycopyrronium/Formoterol Fumarate Dehydrate in Spain: ORESTES Study.

Alcázar-Navarrete B, Figueira-Gonçalves JM, Corregidor-García C, Fitas E, Sánchez-Covisa J, ORESTES group (COLABORADORA: Gotera-Rivera C).

Adv Ther. 2025 Nov.42(11):5708-5726.

PMID: 40982160

FI: 4,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s12325-025-03361-x>

Sultiam once per day in obstructive sleep apnoea (FLOW): a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, dose-finding, phase 2 trial.

Randerath W, Grote L, Stenlöf K, Fietze I, Chevts J, Buntinx E, Albares J, Kuhn K, Hansen C, Völp A, Hedner J, FLOW study investigators (FLOW study investigators: Troncoso-Acevedo F).

Lancet. 2025 Oct 25.406(10514):1983-1992.

PMID: 41077049

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01196-1](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01196-1)

Uncovering a novel role of nAChRs in oxidative stress-mediated vascular dysfunction in COPD.

Andreu-Martínez R, Munar-Rubert O, Rodríguez-Pérez J, López N, Barreira B, Sánchez-Carretero L, Cardeñosa A, Marcos-Jiménez A, Gandía L, Moreno-Balsalobre R, Milián H, Pérez-Vizcaino F, Fernández-Malavé E, Peces-Barba G, Muñoz-Calleja C, Cogolludo Á, Calzada MJ.

Redox Biol. 2025 Oct.86:103838.

PMID: 40925126

FI: 11,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103838>

Evaluating the Influence of CHI3L1 and PI3 Methylation in Allergic and Nonallergic Asthma.

Baos S, Cremades-Jimeno L, de Pedro MÁ, López-Ramos M, Fernández-Santamaría R, Rosales-Ariza C, Quiralte J, Florido F, González-Mangado N, Rodríguez-Nieto MJ, Peces-Barba G, Sastre J, Cárdena B.

Biomolecules. 2025 Sep 25.15(10).

PMID: 41154593

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/biom15101363>

Cervical Abscess Leading to Mediastinitis and Severe Airway Deviation.

Piñero Gutiérrez P, Olivares Vivanco E, Villar Álvarez F.

Arch Bronconeumol. 2025 Sep 22.

PMID: 41033914

FI: 9,2



<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.09.011>



Viral respiratory tract infections diagnosis: a Spanish survey and consensus approach.

Ortiz-de-Lejarazu R, Sagué M, Eiros JM, de la Flor J, Villar-Álvarez F, Fernández-Prada M, Jiménez-Jiménez AB, Sanz F, Gamazo JJ, Yáñez L, Gómez A, Rodríguez-Ledo P, Ortega J, Molero JM, Reina J, Solà-Morales O.

Diagn Microbiol Infect Dis. 2025 Sep.113(1):116831. PMID: 40354688

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2025.116831>

Metabolomic Signatures Predict Seven-Year Mortality in Clinically Stable COPD Patients.

Enríquez-Rodríguez CJ, Agranovich B, Pascual-Guàrdia S, Faner R, Camps-Ubach R, Castro-Acosta A, López-Campos JL, Peces-Barba G, Seijo L, Caguana-Vélez OA, Rodríguez-Chiaradia D, Barreiro E, Monsó E, Cosío BG, Abramovich I, Agustí A, Casadevall C, Gea J, On Behalf Of The Biomepoc Group.

Int J Mol Sci. 2025 Jul 02.26(13).

PMID: 40650154

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26136373>

Archivos de Bronconeumología: Elevating Respiratory Research Worldwide.

López-Campos JL, Amado C, Castillo D, López-Padilla D, Méndez R, Seijo L, Villar-Álvarez F.

Arch Bronconeumol. 2025 Jul.61(7):389-390.

PMID: 40610190

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.05.018>

Role of antifibrotics in progressive pulmonary fibrosis associated to autoimmune diseases: multicenter study from NEREA registry.

Nieto MA, Vadillo C, Pernaute OS, Romero-Bueno F, Rodríguez-Nieto MJ, Laporta R, Godoy H, Loarce J, Rigual J, Leon L, Abasolo L.

Respir Res. 2025 Jul 02.26(1):234.

PMID: 40604872

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03311-9>

DHECA score: A decision-making score to identify the need for CPAP treatment beyond the apnea-hypopnea index.

Schönfeld D, Arias S, Pérez-Chada D, Mediano O, Peralta SR, Dibur E, Menéndez M, Solomons D, Barbe F, Góza D, DHECA Study Group (COLABORADORA: Troncoso Acevedo MF).

Sleep Med. 2025 Jul.131:106499.

PMID: 40209660

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.sleep.2025.106499>

Catheter-Protected Cryobiopsy of a Peripheral Nodule Using Linear Endobronchial Ultrasound.

Fernández-Navamuel Basozabal I, Recalde Zamacona B, Giménez Velando A, Alfayate Sánchez J, Flandes Aldeyturriaga J.

Arch Bronconeumol. 2025 Jul.61(7):438-439.

PMID: 40175276

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.02.017>

Unlocking the secrets of success: enhancing non-invasive respiratory support therapies for improved patient outcomes.

Pisani L, Heili S, Ergon B, Murphy P, Giancotti G, Winck JC. Expert Rev Respir Med. 2025 Jun 12:1-16.

PMID: 40482042

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1080/17476348.2025.2518282>



Transvascular Needle Aspiration Guide for Ultrasound Bronchoscopy by Esophageal Approach (EUS-B-TVNA), Successful Diagnostic Approach.

Fernández-Navamuel I, Solis AJ, Velando AG.

Arch Bronconeumol. 2025 Jun.61(6):386-387.

PMID: 40187922

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.03.008>

Safety and Feasibility of Pulsed Electric Field Ablation for Early-Stage Non-Small Cell Lung Cancer Prior to Surgical Resection.

Jimenez M, Flandes J, van der Heijden EHFM, Ng CSH, Ilding JS, Garcia-Hierro JF, Recalde-Zamacona B, Verhoeven RLJ, Lau RWH, Moreno-Gonzalez A, Hatton BA, Seshiah P, Plentl MB, Krinsky WS.

J Surg Oncol. 2025 Jun.131(8):1529-1542.

PMID: 40152831

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1002/jso.28110>

Lung Diffusing Capacity Improves the Prognostic Validity of the GOLD Spirometric Staging in COPD.

Casanova C, Gonzalez-Dávila E, de Torres JP, Cabrera C, Cosío BG, O'Donnell DE, Martínez-Gonzalez C, Solanes I, Fuster A, Gotera C, Marin A, Amado C, Iscar M, Marin JM, Neder JA, Feu N, Soriano JB, López-Campos JL, Divo M, Peces-Barba G, Celli BR.

Arch Bronconeumol. 2025 May 16.

PMID: 40447521

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.05.004>

Rare Association of Right Upper Lobe Agenesis, Dextrocardia, and Aberrant Hepatic Arterial Supply.

Reyes Ussetti J, Montero de Miguel J, Flandes Aldeyturriaga J.

Arch Bronconeumol. 2025 May 15.

PMID: 40436674

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.05.003>

Metabolomic Plasma Profile of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients.

Casadevall C, Agranovich B, Enríquez-Rodríguez CJ, Faner R, Pascual-Guàrdia S, Castro-Acosta A, Camps-Ubach R, García-Aymerich J, Barreiro E, Monsó E, Seijo L, Soler-Cataluña JJ, Santos S, Peces-Barba G, López-Campos JL, Casanova C, Agustí A, Cosío BG, Abramovich I, Gea J, EARLY COPD and BIOMEPOC Groups.

Int J Mol Sci. 2025 May 09.26(10).

PMID: 40429672

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26104526>

Development and Validation of the Bronchoscope Quality Questionnaire for Assessing Bronchoscopists' Perception of Single-Use Flexible Bronchoscope Quality.

Flandes J, Cerchiaro-Torrado LV, Disdier C, Alfayate J, Fernandez-Navamuel I, Agustí C, Lucena CM, Martínez-Muñiz F, Pajares V, Andreo F, Centeno C, Montero C, Ariza M, Tuta-Quintero E, Gallego R, Torregó A, González H, Cordovilla R, Vega-Sanchez B, Cascón J, García-López JJ, García-Gallo CL, Díaz-Agero P, Luque-Crespo E, Pavón-Masa M, Cases E, Robles J, Uribe-Hernández AM, Giraldo-Cadavid LF.

Respiration. 2025 Apr 29;1-10.

PMID: 40300585

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1159/000546088>

Immune Checkpoint Biomarkers Galectin-9 and TIM-3 Predict Melanoma and Lung Cancer Mortality in Obstructive Sleep Apnoea.

Díaz-García E, Alfaro E, Pérez-Moreno P, López-Fernández C, García-Sánchez A, Martínez-García MÁ, Mañas E, Cano-Pumarega I, Casitas R, Campos-Rodríguez F, Sánchez-de-la-Torre M, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Hernández Blasco L, Pastor E, Abad-Capa J, María Montserrat J, Cabriada-Nuño V, Corral-Peñafiel J, Arias E, Mediano O, Somoza-González M, Dalmau-Arias J, Almendros I, Troncoso-Acevedo F, Gotera-Rivera C, Pérez-Warnisher T, Peces-Barba G, Seijo LM, Gozal D, García-Rio F, Cubi-Ilos-Zapata C.

Arch Bronconeumol. 2025 Apr 02.

PMID: 40287376

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.03.018>

Ventilatory Response to Exercise in HFrEF-COPD: Importance of Exercise Modality.

Íscar Urrutia M, Huertas JH, Castro MA, Fernández Álvarez R, Molina BD, Clemente MG.

J Clin Med. 2025 Apr 08.14(8).

PMID: 40283369

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14082538>

A Micro-costing Analysis of Single-use and Reusable Flexible Bronchoscope Usage in the Bronchoscopy Service at A Tertiary Care University Hospital.

Flandes J, Giménez A, Álvarez S, Giraldo-Cadavid LF.

J Bronchology Interv Pulmonol. 2025 Apr 01.32(2).

PMID: 40051085

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1097/LBR.0000000000001008>

Monitoring peripheral blood data supports the prediction of immunotherapy response in advanced non-small cell lung cancer based on real-world data.

Ramos-Guerra AD, Farina B, Rubio Pérez J, Vilalta-Lacarra A, Zugazagoitia J, Peces-Barba G, Seijo LM, Paz-Ares L, Gil-Bazo I, Dómine Gómez M, Ledesma-Carbayo MJ.

Cancer Immunol Immunother. 2025 Feb 25.74(4):120.

PMID: 39998679

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00262-025-03966-9>

Bronchoscopic Pulsed Electric Field for Ablation and Immunomodulation in Early-stage Non-small Lung Cancer: A Case Report.

Recalde-Zamacona B, Giménez A, Alfayate J, Reyes J, Fernandez-Navamuel I, Flandes J.

Open Respir Arch. 2024 Oct.6(Suppl 2):100457.

PMID: 40704295

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100457>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
SHAPE	SISTEMA HOSPITALARIO DE ACTIVIDAD FÍSICA Y PARTICIPACIÓN ACTIVA	VILLAR ALVAREZ, FELIPE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	46.564,88 €
PMP21/00090	PREDICCIÓN, PREVENCIÓN, MANEJO PERSONALIZADO Y DE PRECISIÓN DE LA ENFERMEDAD CRÓNICA PULMONAR (EPOC) EN ADULTOS JÓVENES	GOTERA RIVERA, CAROLINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	8.250,00 €
CPP2021-008336	DESARROLLO DE UN TEST EN SANGRE PARA EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL CÁNCER DE PULMÓN BASADO EN MARCADORES MOLECULARES, IMÁGENES Y HERRAMIENTAS BIG DATA (ONCOLUNG DX)	RODRIGUEZ NIETO, MARIA JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	227.122,95 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2024.097	DESARROLLO DE ÍNDICES DE SALUD PARA CETÁCEOS Y VIGILANCIA DE PATÓGENOS EN LA INTERACCIÓN HUMANO-CETÁCEO	HEILLI FRADES, SARA BEATRIZ	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
EO093-22_FJD	REGISTRO DE PACIENTES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DEPRECAP (DETECCIÓN PRECOZ DEL CÁNCER DE PULMÓN MEDIANTE TOMOGRAFÍA AXIAL COMPUTARIZADA DE BAJA DOSIS (TBD)).	GOTERA RIVERA, CAROLINA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH041-24_FJD	OBSERVATIONAL RETROSPECTIVE STUDY TO DESCRIBE CHARACTERISTICS AND EVALUATE REAL-WORLD OUTCOMES IN PATIENTS INITIATING TRIKEXO AEROSPHERE (BUDESONIDE/GLYCOPYRRONIUM BROMIDE/FORMOTEROL FUMARATE) IN SPAIN. ORESTES	GOTERA RIVERA, CAROLINA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH066-25_FJD	OBESITY MANAGEMENT IN PEOPLE WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE SETTINGS IN SPAIN: O-MISSION STUDY	TRONCOSO ACEVEDO, MARIA FERNANDA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC020-25_FJD	ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA LA APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA MEDICIÓN TELOMÉRICA COMO HERRAMIENTA PARA EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER DE PULMÓN (PNEUMOTAV001)	GOTERA RIVERA, CAROLINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC187-23_FJD	ESTUDIO DE OBTENCIÓN DE PRUEBAS PARA LA DETECCIÓN DE CÁNCER DE ROCHE	GOTERA RIVERA, CAROLINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC120-22_FJD	ESTUDIO PILOTO PARA EVALUAR LA UTILIDAD DEL DISPOSITIVO EMILY EN LA REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE LOS NIVELES DE SATURACIÓN DE OXÍGENO EN SANGRE EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA	HEILLI FRADES, SARA BEATRIZ	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC251-23_FJD	ESTUDIO DE VALIDACIÓN FUNCIONAL, CLÍNICO Y PREDICTIVO DEL DISPOSITIVO EMILY AI EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA Y CRÓNICA.	HEILLI FRADES, SARA BEATRIZ	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC295-23_HGV	PROYECTO CASSANDRA (CANCER SCREENING, SMOKING CESSATION AND RESPIRATORY ASSESSMENT) - CRIBADO DEL CÁNCER DE PULMÓN MEDIANTE TC DE BAJA DOSIS PROYECTO PILOTO NACIONAL	LOPEZ CHANG, CARLOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
PIC128-24_FJD-HGV	DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE UNA VÍA CLÍNICA PARA LA DETECCIÓN DE PACIENTES CON ASMA NO CONTROLADA QUE ASISTEN AL SERVICIO DE URGENCIAS	RODRIGUEZ NIETO, MARIA JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC172-24_FJD	PROYECTO DE INNOVACIÓN EN EL PACIENTE CON ENFERMEDAD AUTOINMUNE Y AFECTACIÓN PULMONAR	RODRIGUEZ NIETO, MARIA JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC010-25_FJD	INFECCIÓN POR VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL EN LAS EXACERBACIONES DE LA ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA	VILLAR ALVAREZ, FELIPE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC171-24_FJD	PROPUESTA ANTES. UNA NUEVA APROXIMACIÓN PARA EL PACIENTE CON EPOC QUE EXACERBA (ESTUDIO EXACERBANTES)	VILLAR ALVAREZ, FELIPE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400072	CURIOSITY. AVANZANDO EN EL DIAGNÓSTICO DEL PACIENTE CON CÁNCER DE PULMÓN	FLANDES ALDEYTURRIAGA, JAVIER	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400014	PROGRAMA HUFJD_UCIR 2024/2025	HEILLI FRADES, SARA BEATRIZ	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400068	TALLER TEÓRICO PRÁCTICO EN HABILIDADES PARA EL MANEJO DEL PACIENTE SEMICRÍTICO EN CUIDADOS INTERMEDIOS EN FORMATO PRESENCIAL (14 DE OCTUBRE DE 2025)	HEILLI FRADES, SARA BEATRIZ	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400037	SIMPOSIO SOSTENIBILIDAD EN EL SECTOR SALUD	VILLAR ALVAREZ, FELIPE	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

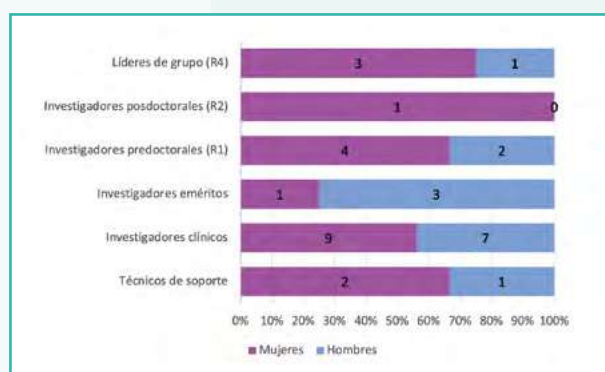
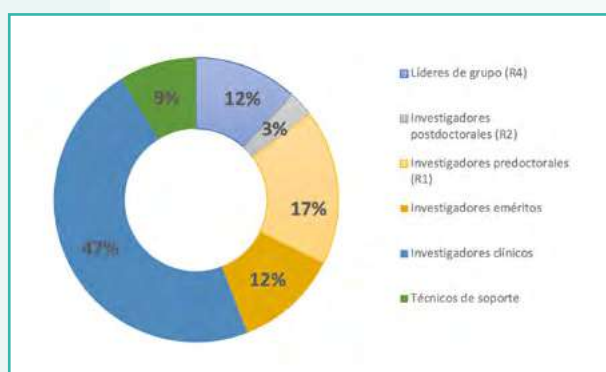
Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2025-520488-42-00	ESTUDIO EN FASE IIB, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO ON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE VERKITUG (UPB-101) EN PARTICIPANTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC) DE MODERADA A GRAVE.	II	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2025-523009-14-00	ENSAYO DE FASE IIB, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARALELO, DE DOSIS MÚLTIPLE PARA EVALUAR LA EFICACIA, SEGURIDAD Y FARMACOCINÉTICA DE AZD0292 EN PARTICIPANTES DE 12 AÑOS DE EDAD EN ADELANTE Y ADULTOS CON BRONQUIECTASIAS Y COLONIZACIÓN POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA.	II	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2021-002045-15	ESTUDIO DE FASE IIB, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL ASTEGOLIMAB EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA.	III	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2022-501063-41-00	A PHASE III, MULTICENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, CHRONIC-DOSING, PARALLEL-GROUP, PLACEBO-CONTROLLED EXTENSION STUDY TO EVALUATE THE LONG-TERM EFFICACY AND SAFETY OF TOZORAKIMAB IN PARTICIPANTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD) WITH A HISTORY OF EXACERBATIONS (PROSPERO)	III	SI	NO	CAROLINA GOTERA RIVERA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-502501-15-00	A PHASE III OPEN-LABEL EXTENSION STUDY TO EVALUATE THE LONG-TERM SAFETY OF ASTEGOLIMAB IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE	III	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2023-503571-19-00	ENSAYO FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS, DOSIS CRÓNICA Y CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DOS DOSIS DE MEDI3506 EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC) SINTOMÁTICA Y CON HISTORIAL DE EXACERBACIONES DE LA EPOC (OBERON)	III	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2023-508085-15-00	A DOUBLE-BLINDED EXTENSION STUDY TO EVALUATE THE LONG-TERM SAFETY AND TOLERABILITY OF ITEPEKIMAB IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD) WHO PARTICIPATED IN EITHER EFC16750 OR EFC16819 CLINICAL STUDIES	III	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2024-520418-22-00	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL DEPEMOKIMAB EN PARTICIPANTES ADULTOS CON EPOC E INFLAMACIÓN DE TIPO 2	III	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
2023-503693-20-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL-GROUP STUDY TO ASSESS THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF DEXPRAMIPEXOLE ADMINISTERED ORALLY FOR 52 WEEKS IN PARTICIPANTS WITH SEVERE EOSINOPHILIC ASTHMA (EXHALE-3)	III	SI	SI	MARIA JESUS RODRIGUEZ NIETO
2023-503697-21-01	A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF BMS-986278 IN PARTICIPANTS WITH IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS	III	SI	SI	MARIA JESUS RODRIGUEZ NIETO
2023-503699-25-00	A MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF BMS-986278 IN PARTICIPANTS WITH PROGRESSIVE PULMONARY FIBROSIS	III	SI	SI	MARIA JESUS RODRIGUEZ NIETO
2023-507304-32-00	THE ANTES B+ STUDY: AN OPENLABEL, PRAGMATIC, RANDOMIZED, CONTROLLED TRIAL OF TRIPLE THERAPY VERSUS LABA-LAMA COMBINATION TO IMPROVE CLINICAL CONTROL IN HIGH-RISK GOLD B PATIENTS (B+)	IV	SI	NO	CAROLINA GOTERA RIVERA
2025-521268-37-00	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR EL EFECTO DE DUPILUMAB SOBRE LA INFLAMACIÓN DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS A TRAVÉS DE EVALUACIONES DEL TAPONAMIENTO MUCOSO Y OTROS PARÁMETROS DE IMAGEN PULMONAR EN PACIENTES CON ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA.	IV	SI	SI	CAROLINA GOTERA RIVERA
NA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA OXIGENOTERAPIA ADMINISTRADA MEDIANTE ALTO FLUJO POR CÁNULA NASAL Y OTROS DISPOSITIVOS DE OXIGENOTERAPIA EN PACIENTES SOMETIDOS A EBUS-TBNA	NA	NO	NO	ANDRES GIMENEZ VELANDO
NA	ENSAYO ALEATORIZADO CONTROLADO DE NO INFERIORIDAD PARA EL ANÁLISIS COSTE-EFECTIVIDAD Y RESPUESTA CONDICIONADA AL EFECTO DE LOS DISPOSITIVOS POSICIONALES ACTIVOS EN LA APNEA OBSTRUCTIVA DEL SUEÑO POSICIONAL. ESTUDIO PÁVLOV	NA	SI	NO	MARIA FERNANDA TRONCOSO ACEVEDO
NA	BENEFICIOS DE LA TERAPIA DE ALTO FLUJO EN LA EXACERBACIÓN MUY GRAVE DE LA EPOC FRENTE A OXIGENOTERAPIA CONVENCIONAL DURANTE EL DESTETE DE VMNI	NA	NO	NO	SARA BEATRIZ HEILLI FRADES
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					

6.2.5. GRUPO DE REUMATOLOGÍA Y METABOLISMO ÓSEO



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Miguel Ángel González-Gay Mantecón
miguel.ggay@quironsalud.es

Raquel Largo Carazo

RLargo@fjd.es

Aránzazu Mediero Muñoz

aranzazu.mediero@iis-fjd.es

Esperanza Naredo Sánchez

esperanza.naredo@quironsalud.es

IPs

Olga Sánchez Pernaute (hasta marzo 2025)

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Laboratorio de Reumatología y Metabolismo Óseo.
4ª planta, edificio de investigación.
IIS-FJD. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Artrosis, artritis reumatoide, síndrome metabólico, sarcopenia, artritis psoriásica, inflamación sinovial, biopsia sinovial, mecanismos de inflamación, inmunidad innata, ecografía musculoesquelética, factores pronósticos y predictivos de respuesta a tratamiento en artritis crónicas, enfermedades autoinmunes sistémicas.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

- Estudio de las alteraciones histológicas y los mecanismos de inflamación sinovial y deterioro del cartílago en la artrosis temprana.
- Empleo de la biopsia sinovial en las artritis crónicas para el estudio de marcadores tisulares de pronóstico de la enfermedad y respuesta a tratamientos.
- Descripción de los mecanismos de resolución de la inflamación articular en artritis microcristalinas.
- El síndrome metabólico en la expresión clínica y la evolución de las enfermedades autoinmunes y las vasculitis.
- Estudio de la modulación del sistema purinérgico como diana terapéutica en la sarcopenia secundaria y la osteoporosis.
- Aplicación de la inteligencia artificial en el análisis de la imagen ecográfica para el diagnóstico de enfermedad de Sjögren en pacientes con síntomas sicca.
- Estudio de la alteración metabólica y el riesgo cardiovascular en enfermedades reumáticas, principalmente en la artritis reumatoide, lupus eritematoso sistémico y síndrome de Sjögren.
- Estudio de la enfermedad hepática asociada a alteraciones metabólicas en la artritis reumatoide.
- Estudio de biomateriales para regeneración ósea.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

- Nuestro grupo está desarrollando el estudio de la biopsia sinovial mínimamente invasiva guiada por ecografía para el estudio, junto con los patólogos de nuestra institución, de marcadores de diagnóstico, progresión y respuesta al tratamiento, en los pacientes con artritis crónicas, como la artritis reumatoide, la artritis psoriásica y otras. Se trata de una innovación asistencial que proporciona nuevas herramientas para un mejor trato a nuestros pacientes.
- Estamos estudiando el empleo de lípidos pro-resolutivos en el tratamiento de las artritis microcristalinas, un nuevo abordaje terapéutico que consiste en activar procesos naturales de resolución de la inflamación, en lugar de utilizar fármacos anti-inflamatorios.
- Buscamos avanzar hacia la medicina de precisión en pacientes con enfermedades autoinmunes, con objeto de seleccionar el tratamiento más adecuado para cada paciente. Con esta estrategia podremos mejorar la eficiencia, reducir la morbilidad de estas enfermedades complejas y aportar valor al paciente y a la sociedad.

COLABORACIONES

- Dr. Víctor Luis Ruíz. Genética Humana y Patología Molecular. Instituto de Investigaciones Biomédicas Alberto Sols. CSIC. Madrid.
- Dra. Sandra Carolina Cifuentes Cuéllar: Profesora asociada E.S. CC. Experimentales y Tecnología in Departamento de Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica, Universidad Rey Juan Carlos.
- Dr. Joaquin Rams Ramos: Catedrático de Universidad at E.S. CC. Experimentales y Tecnología in Departamento de Matemática Aplicada, Ciencia e Ingeniería de los Materiales y Tecnología Electrónica, Universidad Rey Juan Carlos.
- Dr. Enrique Calvo Aranda. Adjunto de Reumatología Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid. Profesor Universidad Alfonso X el Sabio. Madrid.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
0

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
6	0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Bone mineral density and trabecular bone score in Spanish postmenopausal osteoporosis-free women: correlation with demographic factors.

M Diaz-Curiel, JL Neyro, M Andrade-Poveda, I Mahillo-Fernandez.

Rev Osteoporosis Metab Miner. 2025;17(2):84-89.

PMID: 10.20960/RevOsteoporosMetabMiner.00073

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.20960/RevOsteoporosMetabMiner.00073>

Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A. ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Dec.10 (2025): 100263.

PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

Clinical and laboratory markers to distinguish VEXAS from Schnitzler's syndrome: data from the AIDA network registries.

Caggiano V, Sbalchiero J, Frassi M, Martín-Nares E, Hinojosa-Azaola A, Sikora M, Jahnz-Rózyk K, Crisafulli F, Franceschini F, Airò P, Guaracha-Basañez GA, Torres-Ruiz J, Sfriso P, Bindoli S, Baggio C, Hernández-Rodríguez J, Caverzaschi VG, Espinosa G, Mayrink Giardini HA, Alves Cordeiro R, González-García A, Peña Rodríguez M, Lopalco G, Iannone F, Viapiana O, Tufan A, Kucuk H, Hissaria P, Beecher M, De Paulis A, Mormile I, Dagna L, Campochiaro C, Gidaro A, La Cava L, Bugatti S, Milanesi A, Ruiz-Irastorza G, Piga M, Conti F, Moscato P, Opris-Belinski D, Vitetta R, Chighizola C, Recke A, Tornero-Romero F, Prete M, Govoni M, Emmi G, Kawakami-Campos PA, Triggianese P, Gurnari C, Ragab G, Balistreri A, Ziętkiewicz M, Wiesik-Szewczyk E, Frediani B, Fabiani C, Sicuranza A, Bocchia M, Cantarini L, Vitale A. Front Med (Lausanne). 2025.12:1659758.

PMID: 41601749

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1659758>

Evaluation of bacterial adherence and biofilm development on an anodized stainless-steel surface for the prevention of osteosynthesis-associated infections.

Medel-Plaza M, Arenas MA, Aguilera-Correa JJ, De Bleckere A, Mediero A, García I, De Damborenea JJ, Esteban J, Coenye T, Conde A.

J Bone Jt Infect. 2025.10(6):581-595.

PMID: 41477192

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.5194/jbji-10-581-2025>

Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways.

Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Benítez Y, Minguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A.

Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29.

PMID: 41466573

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.70047>

Comment on the Review: Clarifying Steroid-Associated Glaucoma-from Association to an Actionable Closed-Loop [Response to Letter].

Izquierdo-Escamez R, Belletti M, Tornero C, Olivas-Vergara OM, Peiteado D, Carreño E.

J Inflamm Res. 2025.18:17853-17855.

PMID: 41458360

FI: 4,1

<http://dx.doi.org/10.2147/JIR.S585678>

MSC administration resolves experimental acute gout increasing specialized pro-resolving mediators synthesis through a super-induction of prostaglandin E2.

Bermejo-Álvarez I, Vázquez C, Irigaray-Moreno A, Quevedo-Romero I, Mediero A, Herrero-Beaumont G, Largo R.

Stem Cell Res Ther. 2025 Dec 25.

PMID: 41449409

FI: 7,3



<http://dx.doi.org/10.1186/s13287-025-04877-3>

Uncovering mirnomes of patients with interstitial lung diseases and an underlying autoimmune process.

Sánchez-Pernaute O, Benítez Y, Vadillo Font C, Nieto MA, Cebrián L, López-Muñiz B, Romero-Bueno FI, Godoy H, La-porta R, Del Pozo Abejón MV, Abásolo Alcázar L, Mínguez P, Rodríguez Nieto MJ.

Respir Res. 2025 Dec 05.

PMID: 41350880

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03392-6>

Ultrasensitive quantification of serum IFN- α and IFN- γ in systemic lupus erythematosus: A cross-sectional observational study.

González-Gay MÁ, Gómez-Bernal F, Quevedo-Abeledo JC, Almeida-Santiago C, Heras-Recuero E, Torres-Roselló A, de Vera-González A, Tejera-Segura B, García-Barrera E, Blázquez-Sánchez T, Villar LM, Ocejó-Vinyals JG, Largo R, Ferraz-Amaro I.

PLoS Med. 2025 Dec.22(12):e1004841.

PMID: 41348830

FI: 9,9

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pmed.1004841>

Ultrasensitive serum interleukin-8 levels show no association with disease activity or autoantibody profile but relate to cardiovascular comorbidity in systemic lupus erythematosus.

González-Gay MÁ, Gómez-Bernal F, Heras-Recuero E, Quevedo-Abeledo JC, De Vera-González A, Tejera-Segura B, Gómez-Moreno C, García-Barrera E, Villar LM, Ocejó-Vinyals JG, Largo R, Ferraz-Amaro I.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Dec 02.

PMID: 41334737

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexp Rheumatol/jgz1oz>

Another look at the intertendinous connections: a dynamic study based on palpation, ultrasonography, and dissection.

Murillo-González J, Naredo E, Pascual-Ramos V, Mérida-Velasco JR, Olivas-Vergara O, Contreras-Yáñez I, Piñeiro-Bugallo I, Torres-Rosello A, Canoso JJ.

Surg Radiol Anat. 2025 Dec 02.48(1):13.

PMID: 41331133

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s00276-025-03773-y>

Beyond joints: the importance of animal models in exploring rheumatoid arthritis comorbidities.

Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, de la Riva-Bueno M, Herrero-Beaumont G, González-Gay MA, Largo R, Mediero A.

Front Med (Lausanne). 2025.12:1693610.

PMID: 41267875

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1693610>

CLDN18.2 expression in gastroesophageal adenocarcinoma: prevalence, heterogeneity, and prognostic implications in Spanish patients.

Martínez-Ciarpaglini C, Ortega M, Pérez-Buira S, Bolea A, Casado Guerra B, Herencia Bellido C, Tornero Piñero P, Naranjo-Hans D, Palomar B, Quiceno H, Sardón Fernández A, Torner Calvo A, Rojo F, Iglesias Coma M.

Virchows Arch. 2025 Dec.487(6):1337-1346.

PMID: 41206380

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s00428-025-04247-7>

Safe Use of Corticosteroids in Non-Infectious Uveitis.

Belletti M, Izquierdo-Escamez R, Tornero C, Olivas-Vergara O, Peiteado D, Carreño E.

J Inflamm Res. 2025.18:14441-14455.

PMID: 41126968

FI: 4,1

<http://dx.doi.org/10.2147/JIR.S540821>

Multicenter Study of Secukinumab Uptitration in Axial Spondyloarthritis: Real-World Evidence.

Freites Núñez D, Gallego A, Dorta AG, García-Valle A, Expósito MV, Barrio IM, Arconada C, Valero C, Fernández-Prada M, López I Gómez M, de Cienfuegos AA, López-Sánchez R, Martos ÁG.

J Rheumatol. 2025 Dec 01.52(12):1254-1262.

PMID: 41093645

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3899/jrheum.2025-0102>

Ultrasound in the study of soft tissue infections.

Guillén-Astete C, Naredo E.

Med Clin (Barc). 2025 Dec.165(6):107201.

PMID: 41061332

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.107201>

High Ferritin Predicts Mortality in Patients With Interstitial Pneumonia and an Underlying Autoimmune Disease.

Rodríguez-Nieto MJ, Romero-Bueno F, Abásolo L, Vegas Sánchez MC, López-Botet Zulueta B, Sánchez-Pernaute O, NEREA Autoimmune ILD Study Group.

Open Respir Arch. 2025.7(3):100455.

PMID: 41054703

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.opresp.2025.100455>



Efficacy of withdrawal or tapering of bDMARDs vs. standard regimen in axial spondyloarthritis patients: systematic review and meta-analysis informing the update of the Spanish Society of Rheumatology Guideline.

Park HS, Díaz Del Campo P, Plana MN, Polo Y La Borda J, Guerra-Rodríguez M, Moreno M, Cañete JD.

Front Med (Lausanne). 2025.12:1621313.

PMID: 41001393

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1621313>

Hyperinflammation and Blindness. Screening for ROSAH Syndrome.

Tornero-Romero F, Sánchez-Hernandez R, Cantero-Del Olmo L, Saravia-Moya A, Gonzalez de Rivera-Utrera M, Sánchez-Barbero AI, Carreño-Salas E.

Eur J Case Rep Intern Med. 2025.12(4):004989.

PMID: 40270650

FI: 0

http://dx.doi.org/10.12890/2025_004989

Secukinumab in refractory non-infectious anterior uveitis.

Olivas-Vergara OM, Hernanz I, Borges-Deniz PE, Romero-Bueno F, Sanchez-Pernaute O, Carreño E.

Front Ophthalmol (Lausanne). 2025.5:1491981.

PMID: 40084348

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fopht.2025.1491981>

Mortality in isolated polymyalgia rheumatica and giant cell arteritis is not increased: evidence from cohort data.

González-Gay MÁ, García-Porrúa C.

Clin Exp Med. 2025 Nov 25.26(1):40.

PMID: 41286522

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s10238-025-01884-9>

Increased expression of Toll-like receptors and associated alarmins in temporal arteries of patients with giant cell arteritis.

Seidlberger S, Schirmer M, Wietzorrek G, Jiménez-Hefferman JA, Pardines M, de Las Fuentes Monreal M, González-Gay MA, Castañeda S, Santos-Sierra S.

Mol Med. 2025 Nov 12.31(1):331.

PMID: 41225346

FI: 6,4

<http://dx.doi.org/10.1186/s10020-025-01390-4>

The superficial transverse metacarpal ligament and the interdigital web. A proof-of-concept study based on palpation, ultrasonography, casts, and dissection.

Murillo-González J, Naredo E, Pascual-Ramos V, Mérida-Velasco JR, Olivas-Vergara O, Contreras-Yáñez I, Piñero-Bugallo I, Torres-Rosello A, Canoso JJ.

Eur J Orthop Surg Traumatol. 2025 Nov 07.36(1):7.

PMID: 41201689

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s00590-025-04575-z>

Serum KL-6 as a biomarker to predict progression at one year in interstitial lung disease.

Bonella F, Vegas Sanchez MC, d'Alessandro M, Millan-Billi P, Santos RF, Schröder N, Bastos HN, Molina-Molina M, Pernaute OS, Villegas DC, Bargagli E.

Sci Rep. 2025 Oct 09.15(1):35243.

PMID: 41068354

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-22483-4>

Disease activity predicts the development of cardiovascular events in patients with rheumatoid arthritis from the CARMA cohort.

Llorca J, Ferraz-Amaro I, Castañeda S, Plaza Z, Sánchez-Alonso F, García-Gómez C, González-Juanatey C, González-Gay MÁ, CARMA Project Collaborative Group.

Semin Arthritis Rheum. 2025 Sep 18.75:152833.

PMID: 41014944

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semarthrit.2025.152833>

Evaluating the metabolic score for insulin resistance in patients with systemic lupus erythematosus.

Aznar-Esquivel A, Hernández-González M, García-González M, Gómez-Bernal F, Quevedo-Abeledo JC, Almeida-Santiago C, Molina-Tercero A, Heras-Recuero E, De Vera-González A, González-Delgado A, Tejera-Segura B, González-Gay MÁ, Ferraz-Amaro I.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Sep 19.

PMID: 41004315

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/m42g9r>

Effect of comorbidities and multimorbidity on bone mineral density in patients with osteoporosis.

Leal-Vega L, Coco-Martín MB, Martín-Gutiérrez A, Blázquez-Cabrera JA, Arranz-García F, Navarro A, Moro MJ, Filgueira J, Sosa-Henríquez M, Vázquez MÁ, Montoya MJ, Díaz-Curiel M, Olmos JM, Pérez-Castrillón JL, OSTEOMED Group.

Arch Osteoporos. 2025 Sep 08.20(1):121.

PMID: 40921881

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s11657-025-01604-6>

Distribution of nailfold videocapillaroscopy parameters in systemic lupus erythematosus and their association with disease activity: an international blinded case-control analysis on behalf of the EULAR study group on microcirculation in rheumatic diseases.

Ingegnoli F, Ughi N, Riccieri V, Stefanantoni K, Cracowski JL, Gutierrez M, Sulli A, Rodriguez-Reyna TS, Hame A, Makol A, Nuño-Nuño L, Nieto-Gonzalez JC, Kubo S, Michalska-Jakubus M, Sanchez Pernaute O, De Angelis R,



Herrick AL, Melsens K, Cutolo M, Smith V, EULAR Study Group on Microcirculation in Rheumatic Diseases collaborators.

RMD Open. 2025 Sep 08.11(3).

PMID: 40921627

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1136/rmdopen-2025-005772>

Prophylaxis of Arthroplasty-related Gram-negative Infections: Efficacy of Levofloxacin-loaded Sol-gel coatings.

Solis-Garrido A, Toirac B, Aguilera-Correa JJ, Mediero A, Esteban J, Jimenez-Morales A.

J Solgel Sci Technol. 2025 Aug 02.116:2623-2641.

PMID: 10.1007/s10971-025-06881-8

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s10971-025-06881-8>

Cross-Trait Meta-Analysis Reveals a Genetic Link between Inflammation and Aging in Giant Cell Arteritis.

Martínez-Gutiérrez L, Rodríguez-Martin I, Borrego-Yaniz G, Kerick M, International GCA Consortium, UK GCA Consortium, Salvarani C, Hernández-Rodríguez J, Cid MC, González-Gay MÁ, Morgan AW, Martín J, Ortiz-Fernández L, Márquez A.

Aging Dis. 2025 Aug 28.

PMID: 40901985

FI: 6,9

<http://dx.doi.org/10.14336/AD.2025.0609>

P3MA: A Promising Mycobacteriophage Infecting Mycobacterium abscessus.

Broncano-Lavado A, Aguilera-Correa JJ, Roquet-Banères F, Kremer L, Mediero A, Seoane-Blanco M, van Raaij MJ, Pagán I, Esteban J, García-Quintanilla M.

Antibiotics (Basel). 2025 Aug 06.14(8).

PMID: 40867995

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antibiotics14080801>

Genome-wide DNA methylation study reveals specific signatures in the affected arterial tissue of giant cell arteritis patients.

Borrego-Yaniz G, Márquez A, Estupiñán-Moreno E, Terrón-Camero LC, González-Gay MA, Castañeda S, Guggino G, Saadoun D, Lio P, Fontana S, Bonacini M, Rossi A, Cavazza A, Muratore F, Salvarani C, Pipitone N, Martin J, Croci S, Ortiz-Fernández L.

Arthritis Rheumatol. 2025 Aug 18.

PMID: 40826980

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.43358>

Impact of intra-articular high-concentration hyaluronic acid administration on the innate immune response in experimental knee osteoarthritis.

Herrero-Beaumont G, Marco-Bonilla M, Migliore A, López-Reyes A, Irigaray-Moreno A, Mediero A, Largo R.

BMC Musculoskelet Disord. 2025 Aug 12.26(1):778.

PMID: 40797305

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1186/s12891-025-09061-5>

Strong correlation between SLEDAI and SLE-DAS in the Spanish population: Assessment of discordant patients.

Heras-Recuero E, García-Fernández A, Blázquez-Sánchez T, Gómez-Moreno C, Ferraz-Amaro I, Llorca J, González-Gay MA.

Semin Arthritis Rheum. 2025 Aug.73:152758.

PMID: 40403526

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semarthrit.2025.152758>

rhPTH(1-84) for hypoparathyroidism: a randomized study of patient-reported outcomes.

Brandi ML, Vokes T, Appelman-Dijkstra NM, Ayodele O, Decallonne B, de Jongh R, Díaz-Curiel M, Fraser W, Finkelman RD, Heck A, Ing SW, Kamenický P, Khan AA, Kovacs CS, Lapauw B, Leese G, Mantovani G, Martínez Díaz-Guerra G, Masi L, Melo M, Palermo A, Reddy NL, Rejnmark L, Tokareva E, Vantghem MC, Wang S, Warren M, Yan B.

Eur J Endocrinol. 2025 Jul 31.193(2):310-319.

PMID: 40711996

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1093/ajeendo/lvaf148>

Heterogeneity of regional and national hospitalization burden of lupus nephritis and systemic lupus erythematosus.

Avello A, Fernández-Prado R, Abasheva D, Mahillo I, González-Gay MÁ, Martín-Cleary C, Arce-Obieta JM, Pérez-Gómez MV, Fernández-Fernández B, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf162.

PMID: 40625697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf162>

Role of antifibrotics in progressive pulmonary fibrosis associated to autoimmune diseases: multicenter study from NEREA registry.

Nieto MA, Vadillo C, Pernaute OS, Romero-Bueno F, Rodríguez-Nieto MJ, Laporta R, Godoy H, Loarca J, Rigual J, Leon L, Abasolo L.

Respir Res. 2025 Jul 02.26(1):234.

PMID: 40604872

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03311-9>

Performance of four cardiovascular risk scales in chronic inflammatory rheumatic disease patients: 10-year follow-up data.

Llorca J, Castañeda S, Ferraz-Amaro I, Plaza Z, Sánchez-Alonso F, García-Gómez C, González-Juanatey C, González-Gay MÁ, CARMA Project Collaborative Group. *Rheumatology (Oxford)*. 2025 Jul 01.64(7):4227-4235. PMID: 40170224

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/rheumatology/keaf168>

The role of multicriteria decision analysis in the development of candidate classification criteria for antisynthetase syndrome: analysis from the CLASS project.

Zanframundo G, Dourado E, Bauer-Ventura I, Faghihi-Kasani S, Yoshida A, Loganathan A, Rivero-Gallegos D, Lim D, Bozán F, Sambataro G, Bae SS, Yamano Y, Bonella F, Corte TJ, Doyle TJ, Fiorentino D, Gonzalez-Gay MA, Hudson M, Kuwana M, Lundberg IE, Mammen A, McHugh N, Miller FW, Montecucco C, Oddis CV, Rojas-Serrano J, Schmidt J, Selva-O'Callaghan A, Werth VP, Hansen P, Rozza D, Scirè CA, Sakellariou G, Kaneko Y, Triantafyllas K, Castañeda S, Alberti ML, Merino MGG, Fiehn C, Molad Y, Govoni M, Nakashima R, Alpsoy E, Giannini M, Chinoy H, Gallay L, Ebstein E, Campagne J, Saraiva AP, Conticini E, Sebastiani GD, Nuño-Nuño L, Scarpato S, Schiopu E, Parker M, Limonta M, CLASS project participating investigators, Cavagna L, Aggarwal R.

Ann Rheum Dis. 2025 Jul.84(7):1207-1220.

PMID: 40107904

FI: 20,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ard.2025.01.050>

Forecasting Achievement of Inactive Disease in Juvenile Idiopathic Arthritis with Artificial Intelligence.

Rebollo-Giménez AI, Ridella F, Orsi SM, Aldera E, Burrone M, Natoli V, Rosina S, Consolaro A, Naredo E, Ravelli A, Cangelosi D.

Children (Basel). 2025 Jun 07.12(6).

PMID: 40564699

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.3390/children12060741>

Serum 3-Nitrotyrosine in the Cardiovascular Disease of Patients with Systemic Lupus Erythematosus.

Quevedo-Abeledo JC, Hernández-Díaz M, García-González M, Gómez-Bernal F, Almeida-Santiago C, Heras-Recuero E, de Vera-González A, González-Delgado A, Abreu-González P, Tejera-Segura B, Martín-González C, González-Gay MÁ, Ferraz-Amaro I.

Antioxidants (Basel). 2025 Jun 16.14(6).

PMID: 40563373

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antiox14060739>

Unmet needs in the management of giant cell arteritis and polymyalgia rheumatica.

Castañeda S, Triguero-Martínez A, Uriarte-Ecenarro M,

Pardines-Ortiz M, Floranes P, Vicente-Rabaneda EF, González-Gay MA.

Expert Rev Clin Immunol. 2025 Jun 18:1-5.

PMID: 40518830

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1080/1744666X.2025.2521088>

Isolated positivity for anti-ribosomal P antibodies and its utility in clinical practice: a literature review and description of 16 cases.

Blázquez-Sánchez T, Just-Balardi MB, Guzmán-López K, Torres-Roselló A, Heras-Recuero E, García-Fernández A, Rengifo-García F, Caraballo-Salazar C, Martínez-Becerra MJ, Vegas-Sánchez MC, González-Gay MÁ.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Jun 03.

PMID: 40470555

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/b5v910>

Tradition Versus Innovation: Conventional Radiography and Ultrasound in Calcium Pyrophosphate Deposition Identification. Instructions for Use.

Filippou G, Sirotti S, Sconfienza LM, Terslev L, Zanetti A, Rozza D, Naredo E, Novo-Rivas U, Zufferey P, Pineda C, Gutierrez M, Adinolfi A, Serban T, MacCarter D, Mousterde G, Iagnocco A, Scanu A, Möller I, Abhishek A, Dalbeth N, Tedeschi S, Pascart T, D'Agostino MA, Becce F.

J Rheumatol. 2025 Jun 15.

PMID: 40451273

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3899/jrheum.2024-1339>

Cerebrovascular accidents in giant cell arteritis: prevalence and predictive factors from the ARTESER registry.

Martín-Gutiérrez A, Molina-Collada J, Domínguez-Álvaro M, Melero-González RB, Fernández-Fernández E, Silva-Díaz M, Valero JA, González I, Martín JS, Narváez J, Calvo I, Aldasoro V, Abasolo Alcázar L, Loricera J, Ruiz-Roman A, Castañeda S, Molina-Almela C, Alcalde Villar M, Juan Mas A, Blanco R, ARTESER Project Collaborative Group.

Rheumatology (Oxford). 2025 Jun 01.64(6):3733-3738.

PMID: 39918980

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/rheumatology/keaf051>

Relationship of Serum 3-Nitrotyrosine Levels with Inflammation in Patients with Rheumatoid Arthritis.

Quevedo-Abeledo JC, Gómez-Bernal F, García-González M, Hernández-Díaz M, Almeida-Santiago C, Abreu-González P, Martín-González C, González-Gay MÁ, Ferraz-Amaro I.

Diagnostics (Basel). 2025 May 25.15(11).

PMID: 40506897

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15111325>



Early-Stage Mycosis Fungoides: Searching for biomarkers associated with advanced stage progression.

Rebollo-González M, Gargallo-Moneva V, Sánchez-Martínez A, Torre-Castro J, Herencia C, Moreno-Delgado M, Alonso-Alonso R, Manso R, Borregón J, Díaz de la Pinta FJ, Pajares R, Gotor-Rivera A, Torres-Navarro I, Morillo-Giles D, Moreno-Vílchez C, Martín-Torregrosa D, Muniesa C, Servitje O, Climent F, Frutos Díaz-Alejo J, Rivera-Díaz R, Ortiz-Romero PL, Rodríguez-Peralto JL, Rodríguez-Pinilla SM, Rodríguez M.

Br J Dermatol. 2025 May 27.

PMID: 40424592

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1093/bjd/ljaf204>

The Fibrosis-4 Index (FIB-4) correlates with cardiovascular risk and insulin resistance in patients with rheumatoid arthritis.

Ferraz-Amaro I, Heras-Recuero E, de Vera-González A, González-Delgado A, Romo-Cordero A, Quevedo-Rodríguez A, Quevedo-Abeledo JC, Largo R, González-Gay MÁ. Rheumatology (Oxford). 2025 May 21.

PMID: 40397115

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/rheumatology/keaf263>

ADAMTS13 and insulin resistance in systemic sclerosis patients.

Ferraz-Amaro I, Ibrahim-Achi Z, de Vera-González A, Renuncio-García M, Vicente-Rabaneda EF, Ocejo-Vinyals JG, Castañeda S, González-Gay MÁ.

Clin Exp Rheumatol. 2025 May 14.

PMID: 40371558

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexp Rheumatol/az2scd>

Association of serum myeloperoxidase with metabolic syndrome and adverse lipid profiles in scleroderma patients.

Ferraz-Amaro I, Ibrahim-Achi Z, de Vera-González A, Renuncio-García M, Vicente-Rabaneda EF, Ocejo-Vinyals JG, Castañeda S, González-Gay MÁ.

Clin Exp Rheumatol. 2025 May 14.

PMID: 40371550

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexp Rheumatol/nuevmp>

Revisiting the metacarpophalangeal joint: comparison of ultrasound tissue patterns with its anatomical, histological, and immunohistochemical features.

Naredo E, Guillén-Astete C, Olivas-Vergara O, Largo R, Mérida-Velasco JR, Barrio-Asensio MDC, Vazquez-Carballo C, Herrero-Beaumont G, Uson J, Murillo-González J.

Ultraschall Med. 2025 May 27.

PMID: 40294623

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1055/a-2595-9856>

Bilayer sol-gel system for local prevention in prosthetic joint infections and osteointegration improvement.

Jimenez-Morales A, Solis-Garrido A, Toirac B, Mediero A, Costa B, Mulero F, Murillo O, Monclús M, Esteban J, Aguileira-Correa JJ.

Commun Mater. 2025 Apr 10.6(67).

PMID: 10.1038/s43246-025-00790-7

FI: 9,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s43246-025-00790-7>

Animal Models in Rheumatoid Arthritis: Is There a Correlation Between Autoantibodies in Human Pathology and Animal Models?

Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, de la Riva-Bueno M, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A.

Biology (Basel). 2025 Apr 24.14(5).

PMID: 40427650

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.3390/biology14050460>

DNA methylome biomarkers of rheumatoid arthritis-associated interstitial lung disease reflecting lung fibrosis pathways, an exploratory case-control study.

Kaczmarczyk B, de la Calle-Fabregat C, Conde A, Duarte AC, Mena-Vazquez N, Fernandez-Nebro A, Triguero-Martínez A, Castañeda S, Dos-Santos Sobrin R, Mera-Varela A, Lopez-Pedraza C, Escudero-Contreras A, Vela-Casasempere P, Molina M, Narvaez J, Retuerto-Guerrero M, Pablos JL, Sarmiento-Monroy JC, Sanmarti R, Gomez-Carrera L, Bonilla G, Remuzgo-Martínez S, Gonzalez-Gay MA, Leiro-Fernandez V, Perez-Gomez N, Vadillo-Font C, Abasolo L, Casafont-Sole I, Mateo-Soria L, Castillo-Gonzalez AC, Marras C, Perez-Pampin E, Ballestar E, Gonzalez A, MA-RILD network.

Sci Rep. 2025 Apr 29.15(1):15123.

PMID: 40301499

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-99755-6>

Methotrexate associates with ischemic cardiovascular risk reduction in males but not females: a transatlantic cardiovascular consortium for people with rheumatoid arthritis observational study.

Karpouzas GA, Ormseth SR, Van Riel P, Myasoedova E, Gonzalez-Gay MA, Corrales A, Rantapaa-Dahlqvist S, Sfrikakis P, Dessein P, Hitchon CA, Pascual-Ramos V, Yanez IC, Colunga-Pedraza IJ, Galarza-Delgado DA, Azpiri-Lopez J, Semb AG, Misra DP, Kitas GD, Hauge EM.

Rheumatol Int. 2025 Apr 18.45(5):106.

PMID: 40249410

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1007/s00296-025-05838-y>

Identification of Coronary Morphological Damage in Patients with Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases.

Heras-Recuero E, Martínez-López JA, Garbayo-Bugeda M, Castrillo-Capilla Á, Blázquez-Sánchez T, Torres-Roselló A, García-Fernández A, Llorca J, Largo R, Franco-Peláez JA, Tuñón J, González-Gay MÁ.

Diagnostics (Basel). 2025 Apr 02;15(7).

PMID: 40218272

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15070922>

Revisiting the epidemiology of giant cell arteritis.

González-Gay MÁ, Heras-Recuero E, García-Fernández A, Blázquez-Sánchez T, Torres-Roselló A, Caraballo-Salazar C, Rengifo-García F, Belhaj-Gandar M, Álvarez-Rubio M, Castañeda S.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Apr;43(4):742-748.

PMID: 40201967

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/xc46ld>

Influence of body mass index on cardiovascular risk in rheumatoid arthritis varies across anti-citrullinated protein antibody status and biologic use.

Karpouzas GA, Gonzalez-Gay MA, Corrales A, Myasoedova E, Rantapää-Dahlqvist S, Sfrikakis PP, Dessein P, Hitchon C, Pascual-Ramos V, Contreras-Yáñez I, Colunga-Pedraza JJ, Galarza-Delgado DA, Azpiri-Lopez JR, Semb AG, van Riel PLCM, Misra DP, Patrick D, Bridal Logstrup B, Hauge EM, Kitaz G, Ormseth SR, for An inTernationAl Cardiovascular Consortium for Rheumatoid Arthritis (ATACC-RA).

RMD Open. 2025 Apr 05;11(2).

PMID: 40187772

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1136/rmdopen-2025-005464>

The Metabolic Score for Insulin Resistance (METS-IR), a Predictor of Cardiovascular Events, Relates to Disease Activity in Patients with Rheumatoid Arthritis.

Aznar-Esquível A, Gómez-Bernal F, García-González M, Hernández-Díaz M, Heras-Recuero E, de Vera-González A, González-Delgado A, Quevedo-Rodríguez A, Quevedo-Abeledo JC, Castañeda S, González-Gay MÁ, Ferraz-Amaro I.

Diagnostics (Basel). 2025 Mar 28;15(7).

PMID: 40218212

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15070861>

Neutrophil gelatinase-associated lipocalin levels are associated with skin thickness and metabolic syndrome features in patients with systemic sclerosis.

Ferraz-Amaro I, Castañeda S, Ibrahim-Achi Z, de Vera-González A, Renuncio-García M, Vicente-Rabaneda EF,

Ocejo-Vinyals JG, González-Gay MÁ.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Mar 04.

PMID: 40095700

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/lad3qd>

The metabolic score for insulin resistance predicts the risk of cardiovascular disease in patients with psoriatic arthritis: results from the 10-year prospective CARMA cohort.

Gonzalez-Gay MA, Ferraz-Amaro I, Castañeda S, Pinto Tasende JA, Uriarte-Ecenarro M, Plaza Z, Sánchez-Alonso F, García Gómez C, González-Juanatey C, Llorca J, CARMA Project Collaborative Group.

RMD Open. 2025 Mar 07;11(1).

PMID: 40055002

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1136/rmdopen-2024-005352>

Aberrant anabolism hinders constructive metabolism of chondrocytes by pharmacotherapy in osteoarthritis.

Largo R, Mediero A, Villa-Gomez C, Bermejo-Alvarez I, Herrero-Beaumont G.

Bone Joint Res. 2025 Mar 05;14(3):199-207.

PMID: 40042132

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1302/2046-3758.143.BJR-2024-0241.R1>

Associations Between Soluble Cell Adhesion Molecules and Cardiovascular Comorbidities in Systemic Sclerosis: Implications for Insulin Resistance.

Ferraz-Amaro I, Ibrahim-Achi Z, de Vera-González A, González-Delgado A, Renuncio-García M, Vicente-Rabaneda EF, Ocejo-Vinyals JG, Castañeda S, González-Gay MÁ.

J Clin Med. 2025 Feb 22;14(5).

PMID: 40094867

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14051467>

Evaluating the reliability of cardiovascular risk scales in patients with chronic inflammatory rheumatic diseases.

Llorca J, Ferraz-Amaro I, Castañeda S, Raya E, Rodríguez-Rodríguez L, Rodríguez-Montero S, Sánchez-Nievas G, López-Meseguer A, Plaza Z, Sánchez-Alonso F, García-Gómez C, González-Juanatey C, González-Gay MÁ, CARMA Project Collaborative Group.

Semin Arthritis Rheum. 2025 Feb 24;72:152694.

PMID: 40056476

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semarthrit.2025.152694>

Does genetically determined variation in C-reactive protein affect disease activity assessment in rheumatoid arthritis?



Acosta-Herrera M, Martin J, González-Gay MA.

Rheumatology (Oxford). 2025 Feb 17.

PMID: 39960974

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/rheumatology/keaf097>

OMERACT GCA phantom project: validation of a 3D-printed ultrasound training phantom for diagnosis of giant cell arteritis.

Schremmer T, Dejaco C, Recker F, Aschwanden M, Boumans D, Bruyn GA, Chrysidis S, Daikeler T, Nielsen B, De Miguel E, Diamantopoulos AP, Dohn UM, Duftner C, Germano G, Haagsma C, Hartung W, Hocevar A, Iagnocco A, Juche A, Karakostas P, Karalilova R, Keller KK, Sarker B, Smith K, Tischler V, Macchioni P, Milchert M, Monti S, Mukhtyar C, Naredo E, Schmidt WA, Seitz L, Terslev L, Wakefield RJ, Schäfer VS.

RMD Open. 2025 Feb 06.11(1).

PMID: 39915246

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1136/rmdopen-2024-005316>

PET-CT in the diagnosis and management of polymyalgia rheumatica: pros and cons.

González-Gay MÁ, Heras-Recuero E, Blázquez-Sánchez T, Torres-Roselló A, Castañeda S.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Jan 23.

PMID: 39907580

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexp Rheumatol/epk2z0>

Efficacy of sulfasalazine on recurrent acute anterior uveitis: a three-year follow-up.

Avello-Gorostidi A, Hernanz I, Robles-Barrena I, Olivares-Vergara O, Borges PE, Arconada-López C, Romero-Bueno F, Sánchez-Pernaute O, Carreño E.

Int Ophthalmol. 2025 Jan 24.45(1):36.

PMID: 39853487

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10792-024-03405-1>

Frequency of remission achievement in the pre-treat-to-target decade in juvenile idiopathic arthritis.

Rebollo-Giménez AI, Pistorio A, Orsi SM, Ridella F, Aldera

E, Carlini L, Natoli V, Burrone M, Rosina S, Naddei R, Consolaro A, Naredo E, Ravelli A.

Pediatr Rheumatol Online J. 2025 Jan 23.23(1):8.

PMID: 39849509

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1186/s12969-025-01057-8>



EULAR standardised training model for ultrasound-guided, minimally invasive synovial tissue biopsy procedures in large and small joints.

Möller I, Largo R, Bong DA, Filer A, Najm A, Alivernini S, Terslev L, Koski J, Balint P, Bruyn GAW, Iagnocco A, Bruns A, Uson J, Acebes C, Rodríguez A, Guillen-Astete C, Herrero-Beaumont G, Miguel M, Garrido J, D'Agostino MA, Naredo E.

RMD Open. 2025 Jan 20.11(1).

PMID: 39832957

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1136/rmdopen-2024-005065>

Disease activity in patients with idiopathic inflammatory myopathy according to time since diagnosis and positivity to antisynthetase autoantibodies: data from the Myo-Spain registry.

Cobo-Ibáñez T, Castellví I, Pros A, Domínguez-Álvaro M, Nuño-Nuño L, Martínez-Barrio J, Jovaní V, Romero-Bueno F, Ruiz-Lucea E, Tomero E, Trallero-Araguás E, Narváez J, Camins-Fàbregas J, Ruiz-Román A, Loarce-Martos J, Hologado-Pérez S, Flores-Rodríguez VM, Sivera F, Merino-Argumanez C, Juan-Mas A, Altabás-González I, Martín-López M, Belzunegui-Otano JM, Carrasco-Cubero C, Freire-González M, Rúa-Figueroa I, Lozano-Rivas N, Suarez-Cuba JD, Martínez O, Ortega-Castro R, Alcocer P, Gómez-Gómez A, Sánchez-Pernaute O, Tandaipan JL, Carrión-Barberà I, Plasencia-Rodríguez C, Ibarguengoitia-Barrena O, Vidal-Montal P, Ortiz-Santamaria V, Garrido-Puñal N, Riveros A, Delgado-Frías E, López-Gómez JM, Barbadillo C, Pego-Reigosa JM, Joven-Ibáñez BE, Valero-Jaimes JA, Naveda E, Turrión-Nieves AI, Seoane-Mato D, Prado-Galbarro FJ, Puche-Larrubia MÁ.

Arthritis Res Ther. 2025 Jan 08.27(1):5.

PMID: 39780297

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1186/s13075-024-03471-x>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CA21110	BUILDING AN OPEN EUROPEAN NETWORK ON OSTEOARTHRITIS RESEARCH (NETWOARK)	LARGO CARAZO, RAQUEL	REDES DE COLABORACIÓN INTERNACIONAL	0,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI24/00554	EL HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO EN LA ARTRITIS REUMATOIDE: ESTUDIOS DE INCIDENCIA Y EFECTO DE LA TERAPIA CONVENCIONAL Y BIOLÓGICA SOBRE MECANISMOS DE ENFERMEDAD EN PACIENTES Y MODELOS EXPERIMENTALES	GONZALEZ-GAY MANTECON, MIGUEL ANGEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	202.500,00 €
RD21/0002/0025	INFLAMACIÓN E INMUNOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS Y SISTEMAS	GONZALEZ-GAY MANTECON, MIGUEL ANGEL	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	66.930,75 €
RD24/0007/0031	RED DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS (REI)	GONZALEZ-GAY MANTECON, MIGUEL ANGEL	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	139.150,00 €
PI22/00352	DIFERENTE EXPRESIÓN HISTOLÓGICA Y MOLECULAR DEL FENOTIPO MECÁNICO VERSUS EL METABÓLICO EN LA PATOGENESIS DE LA SINOVITIS DE LA ARTROSIS DE RODILLA TEMPRANA Y AVANZADA.	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	171.820,00 €
PI22/00347	MODULACIÓN DEL SISTEMA PURINÉRGICO CON AGENTES QUE INCREMENTAN LOS NIVELES EXTRACELULARES DE ADENOSINA COMO POTENCIALES DIANAS TERAPÉUTICAS PARA SARCOPENIA.	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	147.620,00 €
PI23/00259	RENDIMIENTO DIAGNÓSTICO DE LA ECOGRAFÍA DE GLÁNDULAS SALIVALES BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL SÍNDROME DE SJÖGREN.	NAREDO SANCHEZ, ESPERANZA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	77.500,00 €
PI20/00250	IDENTIFICACIÓN DE SUBGRUPOS CLÍNICOS A TRAVÉS DE DISTINTOS PATRONES MOLECULARES EN EL REGISTRO NEREA DE PACIENTES CON ENFERMEDAD INTERSTICIAL PULMONAR DE ORIGEN AUTOINMUNE (NEREABIOMICRO3)	SANCHEZ PERNAUTE, OLGA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	85.305,00 €
FI23/00188	CONTRATO PFIS: MIGUEL MARCO BONILLA	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
PEJ-2023-AI/SAL-GL-27952	CONTRATO AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN CAM: CRISTINA MATILDA VILLA GÓMEZ	LARGO CARAZO, RAQUEL	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €
PIPF-2023/SAL-GL-30654	CONTRATO PIPF: MARÍA FRESNADILLO CASTAÑO	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	116.630,42 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
38635/003	PAPEL DE LOS IONES METÁLICOS ESENCIALES (MG ²⁺ , ZN ²⁺ , FE ^{2+/3+}) EN EL METABOLISMO ÓSEO: IMPLICACIONES EN LA FISIOPATOLOGÍA DE LA OSTEOPOROSIS	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
236437/001	APOYO A LOS PROYECTO DE INVESTIGACIÓN EN EL LABORATORIO DE REUMATOLOGÍA Y METABOLISMO OSEO	GONZALEZ-GAY MANTECON, MIGUEL ANGEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.001	EL ESTUDIO DE LA INFLAMACIÓN SINOVIAL EN LAS ARTRITIS CRÓNICAS	HERRERO-BEAUMONT CUENCA, GABRIEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.017	PRESTACIÓN DE SERVICIOS FUNDACIÓN KERTOR	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
5283/002	COLABORACION DEL LABORATORIO DE REUMATOLOGIA DEL H. U. FUNDACIÓN JIMENEZ DIAZ, PARA LA REALIZACIÓN DEL ENSAYO CLINICO CON CODIGO DE PROTOCOLO MGT-RPGR-021	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
5283/008	MASTER CONTRACT SERVICES AGREEMENT	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
5283/011	COLABORACION DEL LABORATORIO DE REUMATOLOGÍA DEL H. U. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ, PARA LA REALIZACIÓN DEL ENSAYO CLÍNICO CON CODIGO DE PROTOCOLO MGT-RPGR-022	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
5283/012	WORK ORDER (BNT116-01) SERVICIO DE LABORATORIO EXTRACCIÓN PBMC	LARGO CARAZO, RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
38635/001	IN VITRO OSTEOCALST DIFFERENTIATION ASSAY. ARTHRITIS ANIMAL MODEL. OSTEOPOROSIS ANIMAL MODEL.	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
38635/002	CONVENIO ANIMALARIO CLINICO SAN CARLOS	MEDIERO MUÑOZ, ARANZAZU	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
03579/011	SERVICIOS PROFESIONALES DE GABRIEL HERRERO-BEAUMONT. SEGUIMIENTO ASISTENCIAL DE PACIENTES EN EC DEL LABORATORIO DE REUMATOLOGÍA	HERRERO-BEAUMONT CUENCA, GABRIEL	PERSONAL/RRHH
E0255-24_FJD	PROYECTO MEJORA PROCESO ASISTENCIAL PACIENTE CON LUPUS FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ	MARTINEZ LOPEZ, JUAN ANTONIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH070-24_FJD	OBSERVATIONAL RETROSPECTIVE STUDY TO DESCRIBE CHARACTERISTICS AND CLINICAL OUTCOMES OF PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS INITIATING SAPHNELO (ANIFROLUMAB) IN A REAL-WORLD SETTING	MARTINEZ LOPEZ, JUAN ANTONIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC072-25_FJD	EFFECT OF VOCLOSPORIN ON MOLECULES INVOLVED IN TRIGLYCERIDE METABOLISM IN PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS AND NEPHRITIS (LUPUS-NEPHRITIS)	GONZALEZ-GAY MANTECON, MIGUEL ANGEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC191-23_FJD	RESPUESTA ECOGRÁFICA DE LA ENTESITIS EN PACIENTES CON ARTRITIS PSORIÁSICA TRATADOS CON UPADACITINIB	NAREDO SANCHEZ, ESPERANZA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC189-21_FJD	STUDY OF BIOMARKERS IN INTERSTITIAL PNEUMONIA OF AUTOIMMUNE ORIGIN. DEFINITION OF SUBGROUPS WITH PROGNOSTIC IMPLICATIONS IN THE NEREA REGISTER	ROMERO BUENO, FREDESWINDA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400061	VANGUARDIA EN LA ENFERMEDAD DE SJÖGREN (25 DE SEPTIEMBRE DE 2025, HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL)	NAREDO SANCHEZ, ESPERANZA	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400063	LA ENTESIS, AQUELLA EXTRAÑA ¿AMIGA O ENEMIGA? (18 DE NOVIEMBRE DE 2025)	NAREDO SANCHEZ, ESPERANZA	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-501097-19-00	ESTUDIO ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DOBLE CIEGO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD, LA FARMACOCINÉTICA Y LA FARMACODINÁMICA DE GLPG3667 UNA VEZ AL DÍA ADMINISTRADO POR VÍA ORAL DURANTE 24 SEMANAS EN SUJETOS ADULTOS CON DERMATOMIOSITIS	II	SI	SI	FREDESWINDA ROMERO BUENO

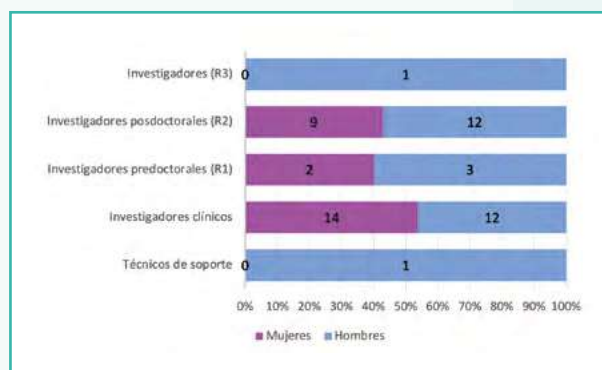
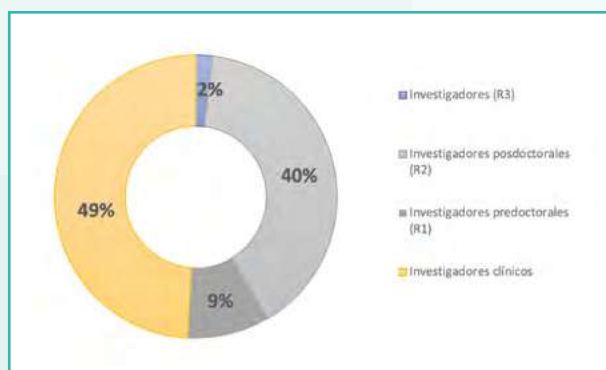


2023-507129-40-00	PLATFORM CLINICAL STUDY FOR CONQUERING SCLERODERMA: A MULTICENTER, DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 2B PLATFORM CLINICAL STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND EFFICACY OF INVESTIGATIONAL PRODUCTS IN PARTICIPANTS WITH INTERSTITIAL LUNG DISEASE SECONDARY TO SYSTEMIC SCLEROSIS	II	SI	SI	OLGA SANCHEZ PERNAUTE
2024-516609-22-00	A PHASE 3 RANDOMIZED, DOUBLE-BLINDED, PLACEBO-CONTROLLED MULTICENTER TRIAL WITH OPEN-LABEL EXTENSION TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF EFGARTIGIMOD PH20 SUBCUTANEOUS ADMINISTERED BY PREFILLED SYRINGE IN ADULT PATIENTS WITH PRIMARY SJÖGREN'S DISEASE	III	SI	SI	ESPERANZA NAREDO SANCHEZ
2020-005830-14	ENSAYO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE IANALUMAB EN COMBINACIÓN CON EL TRATAMIENTO ESTÁNDAR EN PARTICIPANTES CON NEFRITIS LÚPICA ACTIVA (SIRIUS-LN).	III	SI	SI	OLGA SANCHEZ PERNAUTE

MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL



6.2.6. GRUPO ASOCIADO DE TRAUMATOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Emilio Calvo Crespo
ECalvo@fjd.es

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. 1º planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Dolor Crónico; Hombro; Inestabilidad; Manguito rotador; Latarjet; Prótesis inversa; Artroplastia; Artrosis; Menisco; Raíz meniscal; Artritis séptica; Infección osteoarticular; Implantes en ortopedia; Rizartrosis; Inestabilidad radiocubital distal; Fractura de húmero proximal; Implantes ortopédicos; Lumbalgia; Dispositivos Ortopédicos; Osteoporosis; Fracturas Vertebrales Osteoporóticas; Tornillos cementados; Osteotomía De Sustracción Pedicular; Inestabilidad Espinal; Telemedicina.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

El grupo de Traumatología participa en:

- Estudio de la inestabilidad de hombro.
- Estudio de la patología del manguito rotador.
- Estudio del tratamiento de las fracturas de húmero proximal.
- Análisis de los defectos óseos glenoideos en cirugía de revisión de artroplastia inversa de hombro.
- Aplicación de inteligencia artificial en el tratamiento de las roturas de manguito rotador.
- Aplicación de inteligencia artificial en el tratamiento de las roturas de menisco.
- Aplicación de inteligencia artificial en trayectorias clínicas de patología del aparato locomotor.
- Estudio comparativo de dos tipos de prótesis de codo.
- Estudio de infecciones en prótesis osteoarticulares.
- Estudio de tratamiento de fracturas vertebrales osteoporóticas.
- Fijación de columna en pacientes osteoporóticos.
- Tratamiento de la artrosis trapezometacarpiana.
- Estudio de la inervación de la articulación radiocubital distal.
- Estudio experimental y clínico de las lesiones de la raíz meniscal.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

- Seguimiento telemático de la fractura de cadera.
- Cuestionarios de calidad percibida en pacientes intervenidos de sutura del manguito rotador, lesiones de menisco.

COLABORACIONES

- Efectividad del tratamiento de las lesiones masivas del manguito rotador del hombro evaluada con resultados relevantes para el paciente: estudio con metodología mixta. Subestudio cuantitativo. Hospital del Mar. Universidad Autónoma de Barcelona.
- Estudio multicéntrico de las luxaciones acromioclaviculares. ISAKOS Shoulder Committee.
- Diagnóstico y tratamiento de la inestabilidad de hombro. Anterior Shoulder Instability International Consensus Group.
- Estudio de infecciones de implantes articulares. Hospital Clínico. Universidad de Barcelona.



TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

0

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

0

TESIS

EN CURSO

4

LEÍDAS

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

A new hernia blocking system prevents lumbar disc herniation recurrence and disc degeneration: 2 years results of a multicentric clinical investigation.

Català I, Roldán H, Fernández-Carballal C, Domínguez-Alonso C, Álvarez-Galovich L, Godino Ó.

Brain Spine. 2026.6:105898.

PMID: 41492501

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.bas.2025.105898>

Internal fixation versus revision arthroplasty for Vancouver B2-B3 fractures: mortality and functional outcomes in frail patients. Insights from the PIPPAS study of 485 patients.

Moreta J, Aguado HJ, Castillón-Bernal P, Muñoz-Vives JM, Camacho P, Jornet-Gibert M, Teixidor J, Pereda-Manso A, García-Sánchez Y, Ojeda-Thies C, García-Portabella P, Álvarez EM, Noriega-González D, Muñoz-Moreno MF, Arroyo-Hernantes I, Álvarez-Ramos BA, García-Medrano B, Martínez-Sellés C, Marín-Jiménez S, García-Virto V, País-Ortega S, Acha A, Tomás-Hernández J, Selga-Marsà J, Andrés-Peiró JV, Piedra-Calle C, Blasco-Casado F, Guerra-Farfán E, Querolt-Coll J, de Santamaría GT, Hernández JM, Renau-Cerrillo M, Gil-Aliberas C, Carreras-Castañer A, Vives-Barquiel M, Fernández EA, Manzano EF, De Cortázar UG, Arrieta M, Escobar D, Castrillo E, Balvis Balvis P, Denisiuk M, Menéndez MC, Pastor S, Larrazábal A, Olías-López B, Amaya-Espinosa P, Boluda-Mengod J, González-Martín D, López-Dorado D, Borrás-Cebrián JC, Martínez-Pérez C, Pazmiño PAF, Calavia-Calé P, Suárez-MÁ, Lanuza-Lagunilla L, Arias AG, Cabria-Fernández J, García-Coiradas J, Valle-Cruz J, Del Saz JS, Mora-Fernández J, Lalueza-Andreu P, Bonome-Roel C, Cano-Leira MÁ, Carrasco AB, Pariza AL, Fernández-Juan A, la Puente CS, Juldain-Mondragón M, Arsuaga JG, Saura-Sánchez E, Giménez-Ibáñez S, Sánchez-Gómez P, Ricón-Recarey FJ, García García EM, Cuadrado-Abajo F, Pérez-Núñez MI, Del Pozo-Manrique P, Navas-García FMG, García-Paredero E, Guijarro-Valtueña A, Robles TB, Navas-Pernía I, De Villasanté-Jirón I, Porta TS, Becerra CC, Otero-Naveiro V, Paz SP, Castrillo IF, Fernández-Dorado F, Martínez-Menduiña A, Vaquerizo-García V, Murcia-Asensio A, Galián-Muñoz E, Marín-Martínez C, Muñoz-Vicente A, Plaza-Salazar N, Gámez-Asunción C, Benito-Santamaría J, Salgado-Tarrida P, Prats-Puente O, Cuenca-Copete A, González-Montero B,

Giraldo-Vegas LA, Mingo-Robinet J, Briso-Montiano R, Barbería-Biurrun A, Escudero-Martínez E, Chouza-Montero L, Naharro-Tobío M, Gasset-Teixidor A, Domínguez-Ibarrola A, Peñalver JM, Serrano-Sanz J, Roche-Albero A, Martín-Hernández C, Macho-Mier M, Saló-Cuenca JC, Roselló JE, Criado-Albillos G, Cabello-Benavides HG, Nestar DA, González-Bernal J, González-Santos J, Cunchillos-Pascual J, Blasco JM, Bogallo-Dorado JM, Ramírez-Roldán A, Cano-Porras JR, Marqués-López F, Martínez-Díaz S, Slullitel PI, Carabelli GS, Astore I, Boietti BR, Córdova-Peralta JC, Hernández-Pascual C, Rodríguez-Gangoso A, Dot-Pascuet I, Piñeiro-Borrero A, Pérez-Sánchez JM, Mandía-Martínez A, De Caso-Rodríguez J, Martín-Marcuello J, Benito-Mateo M, Alda-Gastiain O, Corcuera-Elosegui I, González-Paniseilo MR, Pérez-Salazar NE, De Sande-Díaz M.

J Orthop Traumatol. 2025 Dec 22.26(1):78.

PMID: 41428314

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1186/s10195-025-00886-3>

The Base of the Coronoid as a Reliable Anatomical Reference for Elbow Axis of Rotation: Evidence From a Cadaveric Study.

Iribarren-Baró S, Martinez-Catalan N, Sanchez-Urgelles P, Valencia M, Foruria AM.

J Shoulder Elbow Surg. 2025 Dec 19.

PMID: 41423059

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jse.2025.11.019>

Clinical outcomes of one-stage versus two-stage revision for shoulder periprosthetic joint infection: results from a single institution.

Auñón A, Peñarrubia S, Luengo-Alonso G, Delgado C, Gabbardo S, Calvo E.

Int Orthop. 2025 Dec 06.

PMID: 41351768

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1007/s00264-025-06705-y>

Factors associated with failed conservative treatment in patients with degenerative full-thickness supraspinatus tears : a prospective cohort study.

Martínez-Catalán N, Gabardo-Calvo S, Valencia M, Luen-go-Alonso G, Delgado C, Foruria AM, Fernández-Jara J, Calvo E.

Bone Joint J. 2025 Dec 01;107-B(12):1295-1300.

PMID: 41319708

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1302/0301-620X.107B12.BJJ-2025-0742.R2>



Optimal Information for Chronic Pain (OICP): Delphi Consensus on Patient Assessment and Interventional Techniques.

Frutos V, Delgado D, Cuñat T, Aguilar JL, Recasens-Urbez J, Homs M, Fernández-Bravo A, Izquierdo RM, Muñoz-Ortego J, Sánchez M, Cordero-García C, Abejón D, Cayuela M. J Pain Res. 2025;18:5661-5671.

PMID: 41209743

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.2147/JPR.S548388>

Anterior shoulder instability in the teenage athlete: State of the art.

Delgado C, Arce G, Mihata T, Mulckahey M, Calvo E. J ISAKOS. 2025 Dec;15:101016.

PMID: 41093181

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jisako.2025.101016>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L. Front Nutr. 2025;12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>



Critical reflections on the interventional consensus in knee osteoarthritis. Authors reply.

Formigo-Couceiro J, Cordero-García C, Fernández-Bravo Rueda A.

Rehabilitacion (Madr). 2025;59(4):100940.

PMID: 41061603

FI: 0,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rh.2025.100940>

Biomechanical comparison of two tension band wiring techniques for transverse patella fracture fixation: an in vitro study of 3-D printing models.

Sáez Martínez D, Romero JCDR, Crespo EC, Muñoz FL.

Int Biomech. 2025 Dec;12(1):24-31.

PMID: 40977050

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1080/23335432.2025.2562270>



Recommendations for the interventional treatment of gonarthrosis: Consensus of experts and algorithms. Author's reply.

Formigo-Couceiro J, Cordero-García C, Fernández-Bravo Rueda A.

Rehabilitacion (Madr). 2025;59(2):100896.

PMID: 40037203

FI: 0,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rh.2025.100896>

Evidence from pre-prostatectomy pelvic floor muscle training programmes for urinary continence outcomes after surgery.

Peña García M, Pérez Cuesta Llaneras M, Ramírez Ortega M, Urbaneja Dorado C.

Rehabilitacion (Madr). 2025;59(1):100888.

PMID: 39889614

FI: 0,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rh.2025.100888>



Clinical guideline for the interventional treatment of gonarthrosis: Consensus and algorithms.

Formigo-Couceiro J, Castillo-Martín J, Cordero-García C, Fernández-Bravo Rueda A, Samitier-Pastor B, Soriano-Guillén AP.

Rehabilitacion (Madr). 2025;59(1):100880.

PMID: 39823960

FI: 0,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rh.2024.100880>

Imaging and clinical outcomes of arthroscopically assisted lower trapezius tendon transfer using achilles allograft in the treatment of functional irreparable posterior-superior rotator cuff tears.

Delgado C, Rodríguez G, López V, Jiménez P, Calvo E.

JSES Int. 2025 Nov;9(6):2008-2015.

PMID: 41584520

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jseint.2025.08.002>

En Bloc Resection of Malignant Cervical Spine Tumors With Consideration of Vertebral Artery Involvement.

Egea-Gámez RM, García-Fernández J, Galán-Olleros M, Menocal AG, Morales-Codina AM, Martín-Belloch A, González-Díaz R.

Clin Spine Surg. 2025 Nov 17.

PMID: 41348465

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1097/BSD.0000000000001982>

Arthroscopic posterior J-bone graft technique.

Moroder P, Martínez-Ulloa A, Shekhbihi A, Scheibel M, Schulz E.



JSES Rev Rep Tech. 2025 Nov.5(4):1037-1043.

PMID: 41179457

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.xrtr.2025.04.013>

The use of biocomposite vented anchors for arthroscopic remplissage allows for better bony ingrowth than peek vented anchors: A volumetric CT study of 85 anchors.

Ruiz Ibán MA, Vega R, Ruiz Díaz R, Delgado C, Longo UG, Diaz Heredia J.

J Exp Orthop. 2025 Oct.12(4):e70605.

PMID: 41473850

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/jeo2.70605>

Treatment Decision-making in Madelung Deformity: A Retrospective Review of 74 Wrists.

Martínez-Álvarez S, García-Fernández J, Galán-Olleros M, Arias-Martínez P, Teodonno F, Vara-Patudo I, Palazón-Quevedo Á.

J Pediatr Orthop. 2025 Oct 24.

PMID: 41133434

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1097/BPO.00000000000003143>

FAILED SHOULDER INSTABILITY SURGERY: STATE OF THE ART.

Luengo-Alonso G, Mirzayan R, Oh JH, Bhatia D, Calvo E.

J ISAKOS. 2025 Oct 01:101011.

PMID: 41043714

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jisako.2025.101011>

Metal-Free Arthroscopic Latarjet Surgical Technique.

Calvo E, Delgado C.

Arthrosc Tech. 2025 Sep.14(9):103727.

PMID: 41132299

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eats.2025.103727>

A Comprehensive Analysis of Complications in Pediatric Lateral Humeral Condyle Fractures.

Tovar-Bazaga M, Moraleda-Novo L, Valencia-Mora M.

Indian J Orthop. 2025 Sep.59(9):1546-1552.

PMID: 41054753

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1007/s43465-025-01404-7>

Biological augmentation in revision surgery: effect of a bioinductive collagen patch (REGENETEN) in patients with rotator cuff retear and a previous arthroscopic rotator cuff repair.

Delgado C, Rodríguez G, Ortega C, López V, Ardévol J, Calvo E.

J Shoulder Elbow Surg. 2025 Sep 10.

PMID: 40939824

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jse.2025.07.031>

To fuse or not to fuse: surgical strategies for recurrent lumbar disc herniation from a 16-nation study.

Debono B, Lonjon G, Alvarez-Galovich L, Bae J, Benzakour T, Dias MA, Diebo B, Edgard-Rosa G, Godefroy D, Hadhri K, Hamel O, Kieser D, Nicoli D, Ogura Y, Pantoja S, Pereira P, Qiu Y, Ringel F, Shafafy R, Tessitore E, Grelat M, Voyadzis JM.

J Neurosurg Spine. 2025 Sep 05:1-12.

PMID: 40911938

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.3171/2025.4.SPINE24303>



Clinical treatment of mycobacterial prosthetic joint infections.

Ortega-Portas C, Auñón A, Esteban J.

Expert Rev Anti Infect Ther. 2025 Sep.23(9):829-841.

PMID: 40685858

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1080/14787210.2025.2536837>

Assessment of Sonication for Diagnosing Implant-Associated Infections in Spinal Surgery Routine Practice.

Torrecilla-Sádaba E, Gabardo S, Mahillo-Fernández I, Ferrer Pomares P, Tome-Bermejo F, Álvarez-Galovich L, García-Cañete J, Esteban J, Mengis C.

Microorganisms. 2025 Aug 14.13(8).

PMID: 40871403

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13081898>

Effectiveness of Non-Pharmacological Interventions in Patients with Facial Paralysis: An Umbrella and Mapping Review.

Grande-Alonso M, Ayllón-Poza A, Saavedra-Böss Á, Santa Cruz-Saavedra ND, Vidal-Quevedo C, Forner-Álvarez C, Cuenca-Martínez F.

Medicina (Kaunas). 2025 Aug 21.61(8).

PMID: 40870547

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.3390/medicina61081502>

Polymicrobial Prosthetic Joint Infections: Unraveling Risk Factors and Outcomes in a Single-Center Study.

Auñón Á, Ortiz I, Peñarrubia S, Álvaro C, Torrecilla-Sádaba E, García-Cañete J, Esteban J.

Microorganisms. 2025 Jul 16.13(7).

PMID: 40732188

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13071679>

Delayed arthroscopic repair in massive traumatic rotator cuff tears: is it worth repairing?

Martínez-Catalán N, Valencia M, Luengo-Alonso G, Delgado C, Foruria AM, Calvo E.

Eur J Orthop Surg Traumatol. 2025 Jun 26;35(1):281.

PMID: 40571862

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s00590-025-04404-3>

Cultural adaptation and psychometric validation of the exercise adherence Rating scale Mexican Spanish version (EARS-Mx).

Pérez-Huerta BD, Díaz-Pulido B, Godínez-Jaimes F, Gómez-Rodríguez R, Godfrey EL, Sánchez-Sánchez B.

Musculoskelet Sci Pract. 2025 Jun;77:103308.

PMID: 40090120

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.msksp.2025.103308>

Partial repair versus superior capsule reconstruction in managing massive rotator cuff tears. A meta-analysis of the current evidence.

Khalafallah MA, Mohamed MI, Farrag MM, Bishara HA, Muir D, Narvani A, Calvo E, Imam MA.

Shoulder Elbow. 2025 May 29;17585732251345137.

PMID: 40453543

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1177/17585732251345137>

Porous Titanium Wedges Associated With High Rates of Osseointegration and Radiologic Correction in Progressive Collapsing Foot Deformity.

Montoya-delaTorre C, Ilabaca MJ, García-Jarabo E, García-Elvira R, VilayRico J, Poggio-Cano D.

Foot Ankle Int. 2025 May 20;10711007251334061.

PMID: 40391801

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1177/10711007251334061>

Modified Arthroscopic Latarjet for Glenoid Rim Fracture Fixation.

Calvo E, Gutiérrez-Zúñiga D, Lafosse T.

Arthrosc Tech. 2025 Apr;14(4):103293.

PMID: 40453004

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.eats.2024.103293>

Avascular necrosis of the humeral head after shoulder arthroscopy.

García-Maya B, Anton-Mateo R, Brotat-Rodríguez M.

BMJ Case Rep. 2025 Apr 24;18(4).

PMID: 40280591

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.1136/bcr-2025-265658>

Relevant treatment outcomes for individuals aged 60 and older with massive rotator cuff tears: a qualitative study with 16 patients.

Barrufet C, Zamora V, Lizano-Barrantes C, Torrens C, Burón A, Calvo E, Peidró L, Miquel J, Barco R, Ferrer M.

Acta Orthop. 2025 Apr 14;96:322-330.

PMID: 40223678

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.2340/17453674.2025.43474>

Surgical Management of Sacral Bone Tumors: A Retrospective Analysis of Outcomes, Complications, and Survival.

Cini C, Asunis E, Griffoni C, Evangelisti G, Tedesco G, Ghermandi R, Girolami M, Pipola V, Terzi S, Barbanti Brodano G, Bandiera S, Boriani S, Gasbarrini A.

Diagnostics (Basel). 2025 Apr 02;15(7).

PMID: 40218267

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15070917>

Core curriculum of shoulder and elbow surgery: the proposal from the European Society for Surgery of the Shoulder and Elbow.

Ribeiro da Silva M, Van Tongel A, Collin P, Calvo E, Demiran M, Bauer S, Savvidou O, Doms P, Mullett H, Brzoska R, Castoldi F, Wegmann K, Raiss P.

JSES Int. 2025 Mar;9(2):343-345.

PMID: 40182269

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jseint.2024.10.010>

Outcomes of an anterior bone block technique with iliac crest allograft for the management of anteroinferior shoulder instability with subcritical glenoid defects.

Espejo Reina MJ, Delgado C, Ruiz Díaz R, Díaz Heredia J, Asenjo Gismero C, Ruiz Ibán MA.

J Shoulder Elbow Surg. 2025 Mar 19.

PMID: 40118439

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jse.2025.02.022>

Management of intraoperative coracoid fractures in the arthroscopic Latarjet procedure.

Calvo E, Delgado C.

J Shoulder Elbow Surg. 2025 Mar 19.

PMID: 40118437

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jse.2025.02.023>

Arthroscopic Bankart Repair Versus Arthroscopic Latarjet for Anterior Shoulder Instability: A Matched-Pair Long-Term Follow-up Study.

Delgado C, Calvo E, Valencia M, Martínez-Catalán N, Luengo-Alonso G, Calvo E.

Orthop J Sports Med. 2025



Mar.13(3):23259671241313474.

PMID: 40092423

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1177/23259671241313474>

Rethinking the Schenck Classification for Multiligament Knee Injuries: Evaluating Whether the Schenck KD Grade Is Associated With the Presence of Vascular or Neurological Injuries in a Multicenter Study With 144 Patients.

Sanchez-Munoz E, Lozano Hernanz B, Andrade R, Valente C, Espregueira-Mendes J, Figueroa F, Figueroa D, Vuylsteke K, Verdonk PCM, Passarelli Tirico LE, Angelini FJ, Zijl JAC, Wolterbeek N, Maestro Fernández A.

Orthop J Sports Med. 2025

Mar.13(3):23259671241312697.

PMID: 40092420

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1177/23259671241312697>

Addressing post-COVID-19 musculoskeletal symptoms through pulmonary rehabilitation with an evidence-based eHealth education tool: Preliminary results from a pilot randomized controlled clinical trial.

Sánchez-Romero EA, García-Barredo-Restegui T, Martínez-Rolando L, Villafañe JH, Galán-Fraguas A, Jurado-Molina R, Cuenca-Zaldívar JN, Soto-Goñi XA, Martínez-Lozano P.

Medicine (Baltimore). 2025 Mar 07;104(10):e41583.

PMID: 40068080

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1097/MD.00000000000041583>

Latarjet and Bankart Repairs: Instagram-Based Perception Analysis Shows Comparable Patient Experiences.

Gutiérrez-Zúñiga D, Candura D, Delgado C, Calvo E.

Arthrosc Sports Med Rehabil. 2025 Feb.7(1):101020.

PMID: 40041843

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.asmr.2024.101020>

Biomechanical study on cadaveric reconstruction with graft of the anterior talofibular and calcaneofibular ligaments.

Abarquero-Diezhandino A, Mellado-Romero MÁ, Muñoz de la Espada-López M, Díaz-Suárez R, García-Jarabo E, Núñez-García A, Sánchez-Morata EJ, Vázquez-Orsorio MT, Guerra-Pinto F, Vilá-Rico J.

Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2025 Feb 14.

PMID: 39956362

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.recot.2025.02.004>

Finegoldia magna: An Infrequent Guest in Orthopedic Infections.

Gabardo S, Ortega-Portas C, Esteban J, Blanco-García A, Auñón Á.

Surg Infect (Larchmt). 2025 Jan 13.

PMID: 39804733

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1089/sur.2024.134>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
E0177-21_HGV	EVALUACIÓN PROSPECTIVA DE LOS RESULTADOS CLÍNICOS Y RADIOGRÁFICOS DESPUÉS DE LA CIRUGÍA DE FUSIÓN INTERSOMÁTICA CERVICAL ANTERIOR CON UNA CAJA TRYPTIK® TI-LIFE.	SUTIL BLANCO, ANGEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC211-23_FJD	FIJACIÓN SIN METAL MEDIANTE CERCLAJE DE SUTURAS DEL INJERTO CORACOIDEO EN EL PROCEDIMIENTO DE LATARJET ARTROSCÓPICO EN PACIENTES CON INESTABILIDAD GLENOHUMERAL ANTERIOR.	CALVO CRESPO, EMILIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400039	PROYECTO DEL CENTRO DE EXCELENCIA DE ECOLOCALIZACIÓN EN ESPASTICIDAD POST ICTUS	CUTILLAS RUIZ, RAQUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA
2024.103	INESTABILIDAD DE HOMBRO EN ADOLESCENTES: REPARACIÓN ARTROSCÓPICA DE BANKART VS. LATARJET ARTROSCÓPICO	CALVO CRESPO, EMILIO	PREMIOS

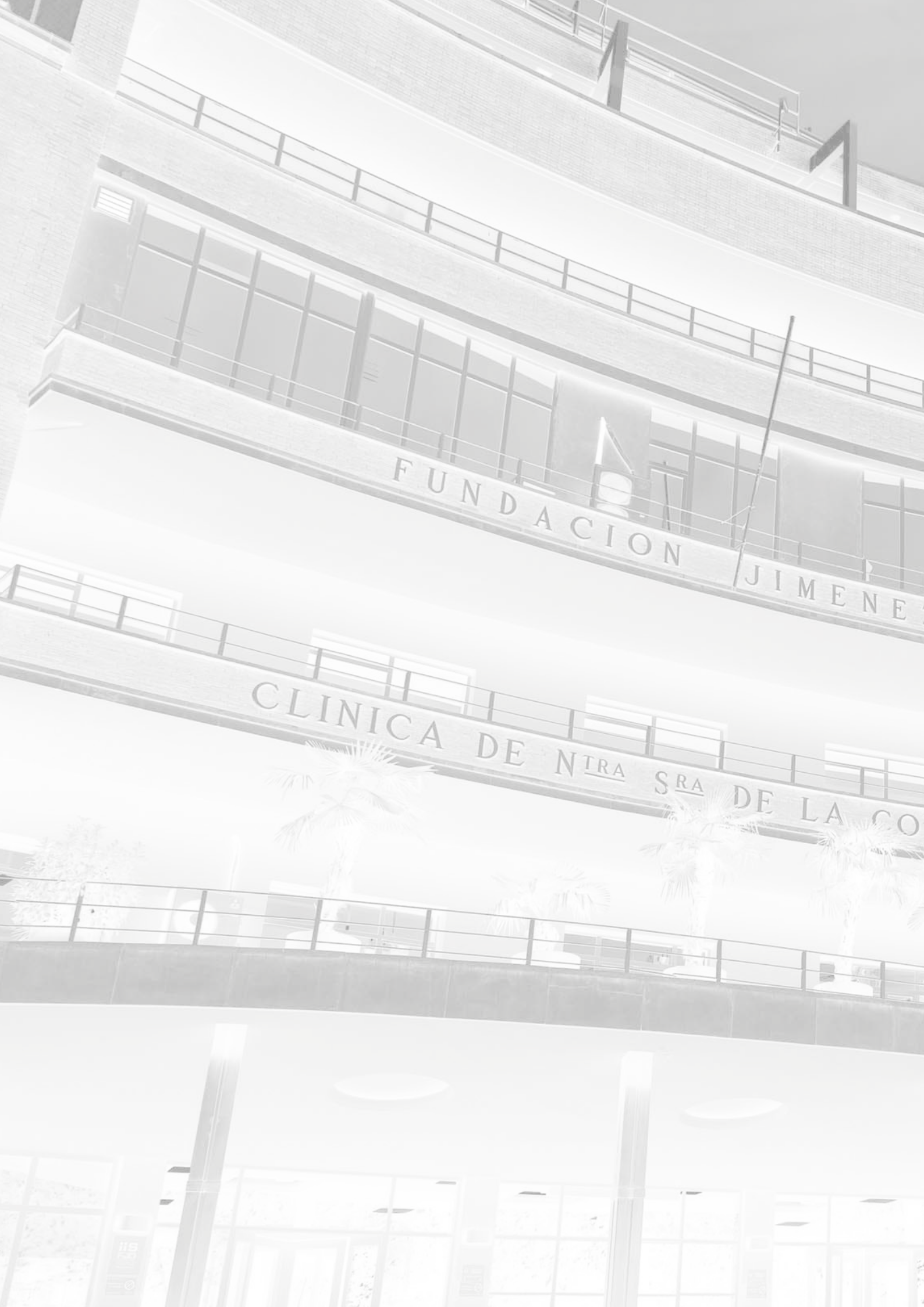


ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
NA	MANEJO DE LAS LESIONES DE HILL-SACHS OFF-TRACK EN LA INESTABILIDAD GLENOHUMERAL ANTERIOR. ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE EL PROCEDIMIENTO DE REMPLISSAGE Y LA TÉCNICA DE LATARJET	IV	SI	SI	EMILIO CALVO CRESPO
NA	IBERACIÓN QUIRÚRGICA ABIERTA VERSUS INYECCIÓN ECOGUIADA PARA EL TRATAMIENTO DEL DEDO EN GATILLO: PROTOCOLO DE ESTUDIO PARA UN ENSAYO PROSPECTIVO, ALEATORIZADO, TRIPLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO	IV	NO	NO	JAVIER CERVERA IRIMIA
NA	EVALUATION OF SAFETY AND EFFICACY OF A RESORBABLE COLLAGEN IMPLANT IN TREATMENT OF HIGH GRADE PARTIAL THICKNESS TEARS; A PROSPECTIVE, MULTICENTER, RANDOMIZED, CONTROL TRIAL (IMPACT STUDY)	NA	SI	SI	EMILIO CALVO CRESPO
NA	ESTUDIO DE LA EFICACIA DE LA MOVILIZACIÓN BAJO ANESTESIA AISLADA Y ASOCIADA A ARTROLISIS ARTROSCÓPICA EN EL TRATAMIENTO DE LA PTR RÍGIDA_ MUA-COT24	NA	NO	NO	IRENE ISABEL LOPEZ TORRES
NA	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA INESTABILIDAD LATERAL DEL TOBILLO: BROSTRÖM-GOULD MODIFICADO FRENTE A RECONSTRUCCIÓN ARTROSCÓPICA DEL LIGAMENTO PERONEO ASTRAGALINO ANTERIOR Y LIGAMENTO PERONEO CALCÁNEO CON ALOINJERTO	NA	NO	NO	JUAN CHANS VERES
NA	ESTUDIO CLÍNICO CONTROLADO, MULTICÉNTRICO, ENMASCARADO Y ALEATORIZADO PARA CONFIRMAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL MEZCLADOR DE CEMENTO INOSSIA EN UN CEMENTO ÓSEO COMERCIALIZADO PARA PACIENTES CON FRACTURAS POR APLASTAMIENTO VERTEBRAL PROVOCADAS POR UN TRAUMATISMO DE BAJA ENERGÍA DURANTE UN SEGUIMIENTO DE 12 MESES	NA	SI	SI	LUIS ALVAREZ GALOVICH
NA	MULTICENTRIC CLINICAL INVESTIGATION TO ASSESS THE SAFETY AND PERFORMANCE OF DISC CARE TO PREVENT LUMBAR DISC HERNIATION RECURRENCE	NA	SI	SI	LUIS ALVAREZ GALOVICH
NA	ESTUDIO CLÍNICO PROSPECTIVO, ALEATORIZADO Y MULTICÉNTRICO QUE COMPARA LA COMBINACIÓN DE PASTA ÓSEA Y GRÁNULOS ÓSEOS ALOGÉNICOS VIROINACTIVADOS MEDIANTE EL PROCESO SUPERCIT® CON VIRUTAS ÓSEAS EN LA ARTRODESIS LUMBAR TRANSFORAMINAL - TLIF	NA	SI	SI	LUIS ALVAREZ GALOVICH
NA	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO, ABIERTO, PARA EVALUAR EL EFECTO DE LA PUNCIÓN SECA SOBRE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR EN SUJETOS QUE HAN SUFRIDO UN LATIGAZO CERVICAL A CONSECUENCIA DE UN ACCIDENTE DE TRÁFICO	NA	SI	NO	PATRICIA RECIO RAMOS

MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL



FUNDACION JIMENEZ

CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO



6.3 Área de Neurociencias

GRUPO DE NEUROLOGÍA

GRUPO DE PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL

GRUPO DE SEÑALIZACIÓN MITOCONDRIAL DEL CALCIO

Definición del área y objetivos prioritarios

Las líneas de investigación del Área de Neurociencias están dirigidas al estudio genético y clínico de diversas enfermedades y trastornos que afectan al Sistema Nervioso Central (SNC): epilepsias (incluyendo enfermedades raras entre cuyas manifestaciones está la epilepsia), demencias, trastornos del movimiento, enfermedades mentales y conducta suicida. Además, se incluyen líneas como la farmacogenética en psiquiatría y la atención psiquiátrica y el análisis de movimiento en enfermedades neurológicas y psiquiátricas.

El grupo de Neurología se centra en el estudio de algunas patologías del SNC muy prevalentes (epilepsias, demencias y trastornos del movimiento) así como de ciertas enfermedades neurológicas raras (enfermedad de Lafora, encefalopatías epilépticas y del desarrollo, demencias familiares, enfermedad de Huntington) utilizando técnicas de genética molecular y modelos animales de estas enfermedades. El objetivo final es poder trasladar los conocimientos a la práctica clínica, especialmente implementando nuevas terapias que curen estas enfermedades.

El grupo de Psiquiatría se dirige al estudio de los factores genéticos y ambientales implicados en la génesis, evolución y tratamiento de los trastornos mentales. Utiliza para definir fenotipos tecnología de *ecological momentary assessment* y *machine learning*. Este objetivo se complementa con la investigación de los factores que repercuten en la atención en los dispositivos públicos de los pacientes con trastornos mentales. Sobre este marco tienen prioridad la esquizofrenia, los trastornos afectivos y el abuso de sustancias, al ser los trastornos mentales más graves y prevalentes. Dentro de las consecuencias de la enfermedad mental está la conducta suicida, que está entre las principales causas de mortalidad en el mundo occidental.

El grupo de Señalización Mitocondrial y Envejecimiento estudia el papel de las señales de Ca^{2+} en el metabolismo cerebral y el papel de Aralar y de SCA_{MCs} en patología humana.

Entre sus objetivos concretos en 2025 destacan:

Objetivos del Área de Neurociencias	Grado de ejecución en 2025
Desarrollar una terapia génica para la enfermedad de Lafora. Lafora Epilepsy Cure Initiative (LECI).	
Estudiar la historia natural de la enfermedad de Lafora. Trasladar los hallazgos a la práctica clínica mediante ensayos clínicos controlados.	
Realizar registros de epilepsias genéticas raras para disponer de grupos de pacientes con mutaciones específicas que se puedan incluir en ensayos clínicos futuros dirigidos a encontrar tratamientos personalizados.	
Continuar identificando fenotipos responsables de epilepsias genéticas para mejorar la asistencia a los pacientes afectados.	



Objetivos del Área de Neurociencias						Grado de ejecución en 2025	
Desarrollar dispositivos que detecten las crisis epilépticas y su frecuencia en el domicilio del paciente.							
Estudiar correlaciones clínico-genéticas y biomarcadores en demencias familiares y en nonagenarios cognitivamente preservados.							
Identificar subtipos de la enfermedad de Parkinson con diferente evolución clínica y fenotípica. Estudio de diversos aspectos de la enfermedad de Parkinson como el efecto de la safinamida, la amimia, la remisión del temblor parkinsoniano, y el estudio motor en la enfermedad de Parkinson con monitor externo.							
Estudiar los factores que repercuten en la atención en los dispositivos públicos de los pacientes con trastornos mentales, especialmente en esquizofrenia, trastornos afectivos, abuso de sustancias y conducta suicida.							
Estudiar el papel de las señales de Ca ²⁺ en el metabolismo cerebral y el papel de Aralar y de SCaMCs en patología humana.							
Escala:							
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO			

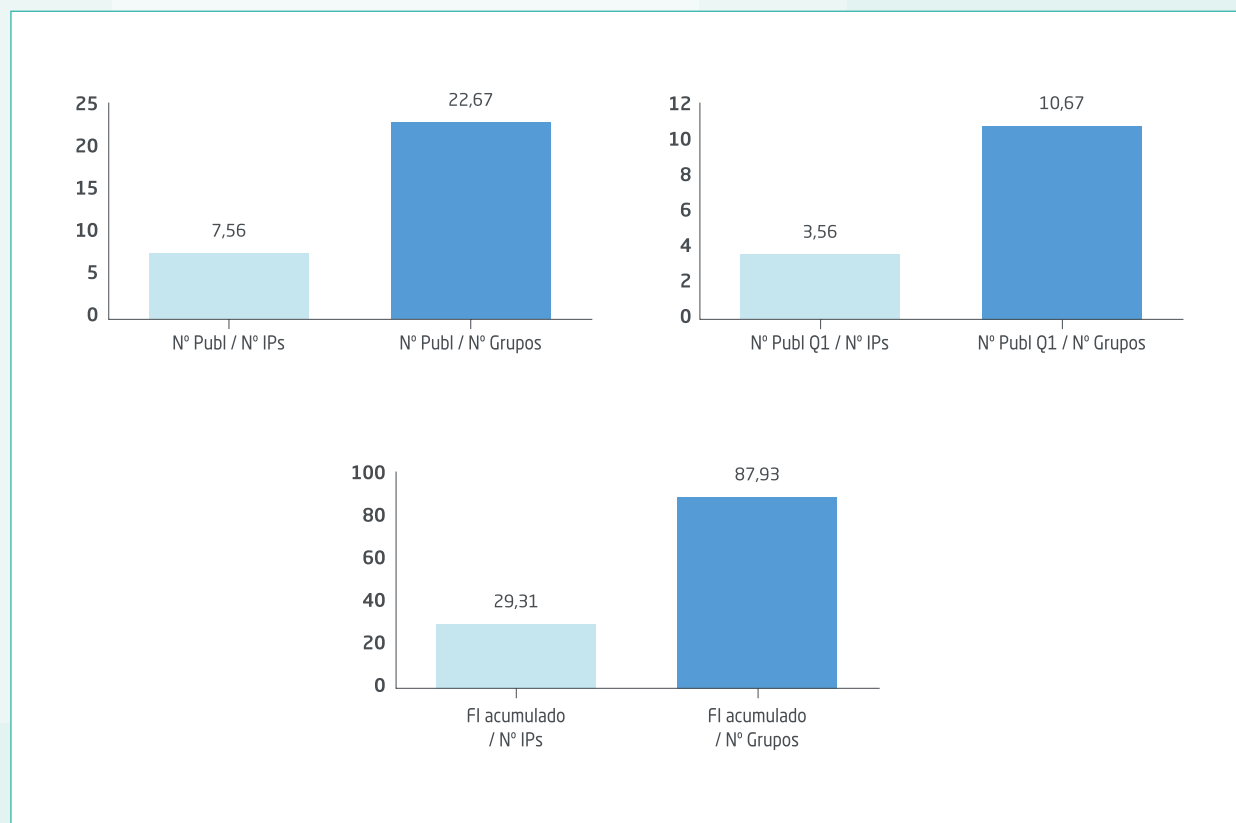
Actividad científica del Área de Neurociencias

	2025	Neurología	Psiquiatría y Salud Mental	Señalización Mitocondrial del Calcio	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	1	//	//	1
	→PROYECTOS ISCIII	//	3	//	3
	→PROYECTOS CIBER	//	//	//	//
	→PROYECTOS MINISTERIOS	//	//	//	//
	→PROYECTOS CAM	1	2	//	3
	→PREMIOS	1	//	//	1
	→PROYECTOS NO OFICIALES	15	7	//	22
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	7	10	//	17
	TOTAL	25	22	//	47
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	4	//	//	4
	→FASES TARDIAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	17	8	//	25
	TOTAL	21	8	//	29



Publicaciones del Área de Neurociencias

2023	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revistas en Q1	% revistas en Q1	Nº publicaciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Neurología	44	44	183,4	4,17	22	50,00%	29	1
Psiquiatría y Salud Mental	23	23	76,5	3,33	9	39,13%	17	1
Señalización Mitocondrial del Calcio	1	1	3,9	3,90	1	100,00%	1	0
ÁREA DE NEUROCIENCIAS	68	68	263,8	3,88	32	47,06%	47	2



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de Neurociencias durante el 2025

Impact of Digital Safety Plan Activation on Subsequent Emergency Departments Visits Following an Initial Suicide Attempt: Quasi-Experimental Study.

Barrigón ML, Schmidt C, Elices M, Porras-Segovia A, De Granda-Beltrán AM, Artés-Rodríguez A, Courtet P, Pérez-Sola V, Baca-García E.

JMIR Ment Health. 2025 Jun 17.12:e70253.

PMID: 40526825

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.2196/70253>

Advancing Risk Assessment in Myotonic Muscular Dystrophy Through Translational Research and Personalized Medicine.

Amarante-Cuadrado C, Vazirani R.

JACC Clin Electrophysiol. 2025 May.11(5):1039.

PMID: 40436470



FI: 7,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacep.2025.02.045>

Prevalence, disability, and economic impact of migraine in Spain: a nationwide population-based study.

Sanchez-Del-Rio M, García-Azorín D, Peral C, Armada B, Irimia-Sieira P, Porta-Etessam J.

J Headache Pain. 2025 May 15.26(1):117.

PMID: 40375151

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.1186/s10194-025-02069-1>

Artificial intelligence in healthcare: Revolution or unfulfilled promise?

Anmella G, Baca-García E.

Eur Neuropsychopharmacol. 2025 Feb 15.94:1-3.

PMID: 39956012

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.euroneuro.2025.01.006>

Decoding the general role of tRNA queuosine modification in eukaryotes.

Díaz-Rullo J, González-Moreno L, Del Arco A, González-Pastor JE.

Sci Rep. 2025 Jan 02.15(1):345.

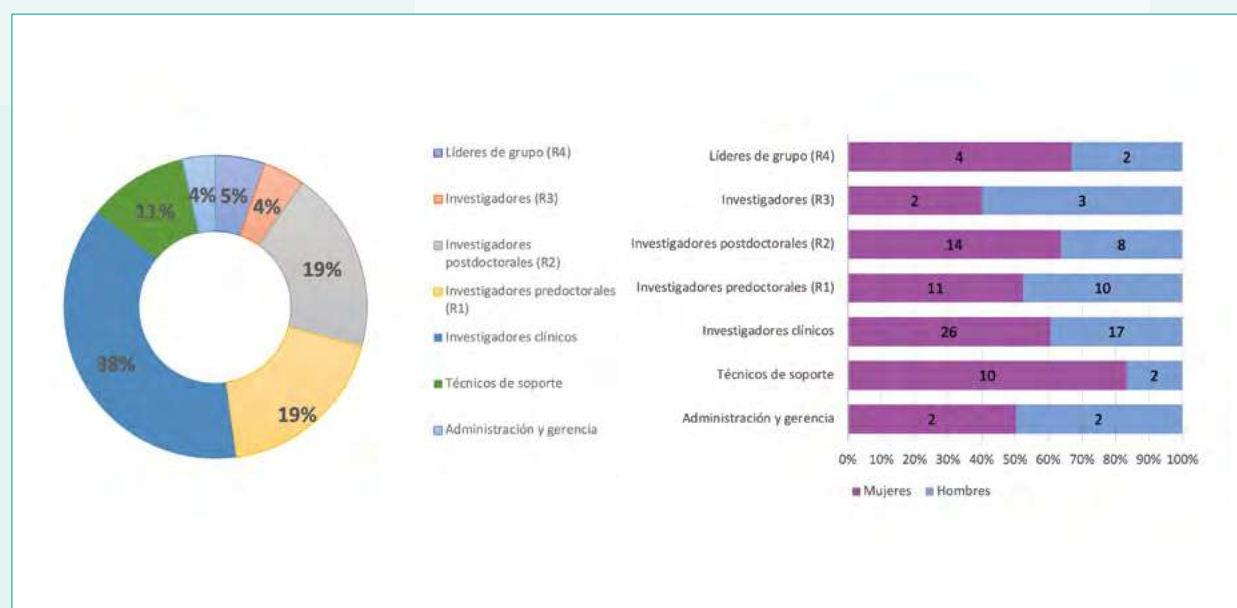
PMID: 39747999

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-024-83451-y>

Perspectiva de género en el Área de Neurociencias

El área de Neurociencias está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



Retos de futuro del Área de Neurociencias

Desarrollar, validar e implementar sistemas para monitorizar la actividad motora en enfermedades neurológicas y psiquiátricas que evalúen la gravedad de la enfermedad.

Generar herramientas diagnósticas y terapéuticas que mejoren la asistencia a los pacientes afectados con enfermedades del cerebro.

Identificación de los genes implicados en enfermedades neurológicas y psiquiátricas y sus interacciones con factores ambientales con el fin de realizar un diagnóstico genético más preciso y personalizado y un tratamiento más eficaz.

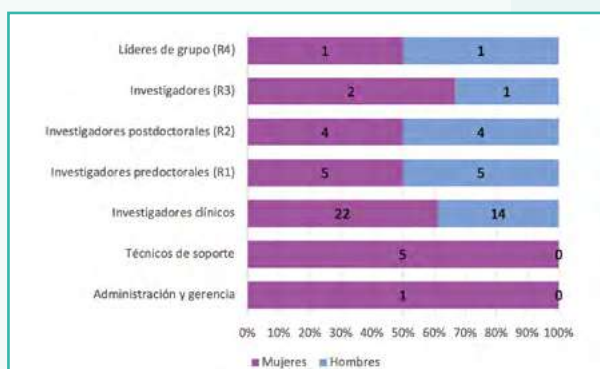
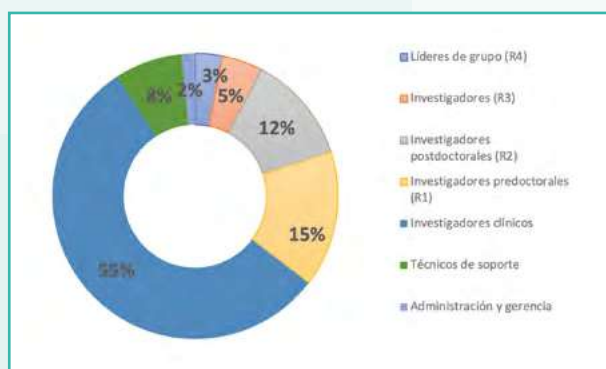


- Establecimiento de una unidad de modelos animales de enfermedades neurológicas con el objetivo de desarrollar terapias que puedan ensayarse en humanos.
- Desarrollo de terapias avanzadas para enfermedades del cerebro: terapia génica, oligo nucleótidos antisense, fusión de anticuerpos con fármacos/enzimas y reposicionamiento de fármacos.
- Estudiar el papel de las señales de Ca^{2+} en el metabolismo cerebral y generación de ratones con una disrupción de ARALAR específica de tejido, que permita determinar con precisión su papel y el posible tratamiento de las convulsiones epilépticas con dieta cetogénica.
- Neurofarmacología y terapéutica de enfermedad de Parkinson y de trastornos del Movimiento incluyendo estimulación cerebral profunda y nuevos fármacos.
- Consolidación de la aplicación de técnicas de aprendizaje máquina en el análisis de bases de datos genéticas y asistenciales en Psiquiatría.
- Desarrollo y validación de herramientas diagnósticas mediante técnicas de secuenciación masiva para el estudio de formas comunes y raras de epilepsia.
- Establecimiento de Unidades de referencia para el estudio de formas raras de demencia, trastornos del movimiento y epilepsia.
- Diagnóstico preciso de demencias genéticas.
- Neurogenética de trastornos del movimiento especialmente distonía, ataxia y enfermedad de Parkinson.
- Estudio de los factores que repercuten en la atención en los dispositivos públicos de los pacientes con trastornos mentales, especialmente en esquizofrenia, trastornos afectivos y conducta suicida.
- Desarrollo de tecnología para determinar fenotipos digitales.





6.3.1. GRUPO DE NEUROLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Pedro José García-Ruiz Espiga

pgarcia@fjd.es

Estrella Gómez Tortosa

egomez@fjd.es

Jesús Porta Etesam

jesus.porta@quironsalud.es

José M. Serratosa Fernández

JMSerratosa@fjd.es

IPs

José Carlos Fernández Ferro

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Grupo de Neurología.

4º planta edificio de investigación.

IIS-FJD

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Epilepsia, Enfermedad de Lafora, crisis epilépticas, desordenes neurológicos, terapia génica, Alzheimer, demencias frontotemporales, correlaciones clínico- genéticas en demencias, biomarcadores en demencias.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

El grupo de Neurología cuenta con una Unidad/Laboratorio de Epilepsia centrada en el estudio de las epilepsias genéticas raras desde el punto de vista clínico y genético, en la caracterización del fenotipo de varios modelos de ratón con la enfermedad de Lafora y en el desarrollo de nuevas terapias. Hasta ahora, ha participado en el descubrimiento de varios genes responsables de varias epilepsias genéticas (destacando el descubrimiento del primer gen de la enfermedad de Lafora). Su reto es desarrollar terapias personalizadas dirigidas a defectos genéticos específicos en las epilepsias. En 2022 se inició una línea dirigida a desarrollar una terapia génica para la enfermedad de Lafora, habiendo registrado la solicitud de patente para un vector viral adenoasociado. También cuenta con una Unidad de Patología Cortical focalizada en el estudio global de las demencias degenerativas familiares, investigando nuevas causas genéticas, analizando biomarcadores diagnósticos en LCR y plasma, y planteando consejo genético.

Además, en estos últimos años, la Unidad de Trastornos del Movimiento ha trabajado en tres líneas de investigación: 1) Neurofarmacología y Terapéutica de Trastornos del Movimiento; 2) Neurogenética; y 3) Enfermedades raras.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

La Unidad/Laboratorio de Epilepsia participa en numerosos ensayos clínicos que tienen como objetivo mejorar e implementar los nuevos tratamientos para la epilepsia. Por otro lado, trabaja en la inclusión de pacientes en varios registros como Lafora Disease Registry (LD-Registry), Lennox-Gastaut Registry (LG-Registry), KCNA2-Registry, SLK-Registry y el Registro de Epilepsia Farmacorresistente. Estos registros prospectivos pretenden mejorar el conocimiento de las enfermedades e identificar pacientes candidatos para incluir en futuros ensayos clínicos. También imparten cursos formativos en la Sociedad Española de Neurología (SEN) y en la Sociedad Española de Epilepsia (SEEP).

La Unidad de Patología Cortical participa en actividades docentes y guías de la Sociedad Española de Neurología, y divulgativas de la Asociación de Demencia Frontotemporal.

COLABORACIONES

El grupo de Neurología colabora con distintos grupos a nivel nacional e internacional. El Instituto de Biomedicina de Valencia, CSIC, CIBERER (Pascual Sanz); Universidad de Valencia, CIBERER-UV-INCLIVA (Carlos Romá-Mateo); Unitat de Vectors Virals, Universidad Autònoma de Barcelona (Miguel Chillón); Fundación Reina Sofía, Instituto de Neurociencias de Alicante; Amyloid Biomarker Study group, European Early-Onset Dementia Consortium, Secugen S. L.; University of Kentucky, USA (Matthew Gentry).

En la actualidad, la Unidad de Trastornos del Movimiento trabaja en varios proyectos internacionales multicéntricos (incluyendo: Deep Brain Stimulation in Genetic Dystonia con la Universidad de Cornell, Alberta y San Francisco). Premio Intensificación de la actividad investigadora Quiron Salud 2023.

Desde el año 2017 se establece una colaboración científica con el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), que permite instaurar dos líneas de investigación: una primera, experimental en cerdos, que trabaja sobre el daño por reperusión cerebral en ictus; y una segunda línea más reciente que colabora con el área de estudios poblacionales en la cohorte prospectiva PESA-BRAIN, estudiando la interrelación de los marcadores preclínicos de daño vascular y de enfermedad de Alzheimer.



TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

4

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

2

TESIS

EN CURSO

8

LEÍDAS

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Prospective cohort study of the impact of preventive migraine treatment on vestibular function and symptoms: The SPIRAL study.

Jaimes A, Rodríguez-Vico J, Pajares O, Valín-Villanueva P, Nystrom Hernández AL, Gómez A, Porta-Etessam J.

Clin Neurol Neurosurg. 2026 Jan.260:109245.

PMID: 41265241

FI: 1,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clineuro.2025.109245>

Adeno-Associated Virus-Based Gene Therapy for Lafora Disease in Epm2b-Deficient Mice.

Zafra-Puerta L, Iglesias-Cabeza N, Sanz P, García-Gimeno MA, Sánchez-Martín G, Sánchez MP, Serratosa JM.

Int J Mol Sci. 2025 Dec 11.26(24).

PMID: 41465357

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms262411930>

MAPT p.V363I mutation in a patient with presenile dementia and late amyotrophic lateral sclerosis.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Roa-Escobar J, Sainz MJ, Viñas J, Téllez R, Martínez-Ulloa P, Pérez-Pérez J.

Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 2025 Dec 27:1-4.

PMID: 41454905

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1080/21678421.2025.2604238>

Influence of the level of education on cognitive function in Parkinson's disease.

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Bartolomé CC, Íñiguez Alvarado MC, Samaniego L, López Maside A, Gallego L, Couce Barreiro L, Rodríguez Caramés J, Feal Paineiras MJ, Paz González JM, Jesús S, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, Legarda I, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanera L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Mendoza Z, Pareés I, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Seijo M, Valero C, Alonso Redondo R, Buongiorno MT, Ordás C, Menéndez-González M, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P, COPPADIS Study Group.

J Neural Transm (Vienna). 2025 Dec 22.

PMID: 41428073

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1007/s00702-025-03074-z>

Neuronal hyperexcitability: A key to unraveling hippocampal synaptic dysfunction in Lafora disease.

Costa C, Bellingacci L, Canonichesi J, Imperatore V, Taddei AA, Zafra-Puerta L, Iglesias-Cabeza N, Prontera P, Mancini A, Di Filippo M, Tozzi A, Martinello K, Barzasi M, Gardoni F, Sánchez MP, Serratosa JM, Parnetti L, Sciacaluga M.

Epilepsia. 2025 Dec 17.

PMID: 41408964

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.1111/epi.70024>

SAFE-CGRP study: multicenter retrospective evaluation of the safety of CGRP pathway-targeting monoclonal antibodies in migraine with relevant comorbidities or conditions excluded from trials.

Sanabria-Gago C, Lázaro IF, Heredia P, Sánchez-Soblechero A, Ros AL, Buzo EL, Osorio YG, Guerrero-Peral Á, González-Martínez A, Azorín DG, Latorre G, Calle C, Toledo-Alfocea D, Limón JC, Valle SU, Salaices MG, Ávila GM, Carpio RT, Pascual J, González-Quintanilla V, Madera J, Polanco M, Rodríguez-Vico J, Jaimes A, García AG, Cuadrado ML, Gago-Veiga AB.

Front Neurol. 2025.16:1703876.

PMID: 41383230

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.3389/fneur.2025.1703876>

Pathophysiology of Ischemic Cell Death in the Central Nervous System.

de Miguel R, Ortega P, Weber K, Kegler K, González-Ávila C, Vallejo R.

Toxicol Pathol. 2025 Dec.53(8):657-662.

PMID: 41194598

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1177/01926233251389586>



Late-Onset, Slowly Progressive Pure Cerebellar Ataxia Associated with a Homozygous Missense Variant in PNPLA6.

Querejeta-Coma A, Avila-Fernandez A, Santos Sánchez de Las Matas L, Arteche-Lopez A, Trujillo-Tiebas MJ, Tahsin-Swafiri S, Ordás-Bandera CM.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Nov 29.

PMID: 41316868

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70460>

“Epileptic seizure code in the region of Madrid”: A process-based healthcare network for the acute management of epileptic seizures.

García Morales I, Serratosa Fernández JM, Rein AG, Koochani NB, Alonso CF, Luján EA, García Ron A, Martínez AM.

Epilepsia Open. 2025 Nov 18.

PMID: 41250925

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1002/epi4.70177>

Pharmacogenetics in advanced Parkinson's disease.

Kulisevsky J, García-Ruiz P, Outeiro TF, Gurevich T, Klivényi P, Van Laar T, Milanov I, Pirker W, Popescu BO, Toft M, Szász JA.

J Neural Transm (Vienna). 2025 Nov.132(11):1719-1726.

PMID: 41222708

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1007/s00702-025-03057-0>

Advances in gene therapy for Lafora disease: Intravenous recombinant adeno-associated virus-mediated delivery of EPM2A and EPM2B genes.

Zafra-Puerta L, Iglesias-Cabeza N, Sciacaluga M, Bellinacci L, Canonichesi J, Sánchez-Martín G, Costa C, Sánchez MP, Serratosa JM.

Clin Transl Med. 2025 Nov.15(11):e70514.

PMID: 41169091

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ctm2.70514>

Movement disorders: a brief overview from an evolutionary perspective.

García Ruiz PJ.

J Neural Transm (Vienna). 2025 Nov.132(11):1629-1633.

PMID: 41094121

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1007/s00702-025-03025-8>

Remnant Cholesterol and Cardiovascular Risk in Adults With Type 1 Diabetes: A Nested Case-Control Study.

Sebastian-Valles F, Hernando-Alday I, Lander Lobariñas LE, Palacios Berraquero ML, Garai-Hierro J, Roman-Gomez GL, Montes Muñiz Á, Navas-Moreno V, de Martínez Icaya P, Raposo-López JJ, Sampedro-Nuñez MA, González-Ávila C, Arranz-Martín JA, Marazuela M.

Endocrinol Diabetes Metab. 2025 Nov.8(6):e70114.

PMID: 41058311

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1002/edm2.70114>

Association Between Interictal Sensory Hypersensitivities and Vestibular Symptoms in Migraine: A Cross-Sectional Study.

Jaimes A, Rodríguez-Vico J, Pajares O, Gómez A, Porta-Etessam J.

Brain Behav. 2025 Oct.15(10):e70874.

PMID: 41116639

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/brb3.70874>

Spanish translation, adaptation, and validation of the Epilepsy Surgery Satisfaction Questionnaire-19.

Fonseca E, Thomson A, Alonso M, Contreras Ó, de la Cruz W, Garcés-Pellejero M, Bellido-Castillo E, Espinosa-Jovel C, Velásquez A, de Font-Reaulx E, Flores C, Mayor-Romero LC, Martínez P, Rodríguez-Orsorio X, Juiz Á, Carreño M, Conde E, Olivera M, Barreto-Acevedo E, Rodríguez O, Rodríguez-Uranga J, Maestro I, Falip M, Hernández G, Serratosa JM, Cordero E, Quintana M, López-Maza S, Campos-Fernández D, Abaira L, Santamarina E, Wiebe S, Toledo M.

Epilepsia. 2025 Oct 11.

PMID: 41074774

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.1111/epi.18631>

The 9th annual Lafora science symposium: a rare epilepsy community makes progress towards clinical readiness.

Williams MI, Donohue KJ, Sanz P, Messahel S, Serratosa JM, Duran J, Michelucci R, Muccioli L, Delgado-Escueta A, Nguyen VV, Minassian BA, Gentry MS.

Epilepsy Behav. 2025 Oct.171:110654.

PMID: 40876194

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.yebeh.2025.110654>

Algorithm for jitter measurement in neuromuscular junction disease.

Malanda A, Stashuk D, Valle C, Rodríguez-Falces J, Navallas J, de Carvalho M, Castro J, Garnés-Camarena O.

J Electromyogr Kinesiol. 2025 Oct.84:103042.

PMID: 40706450

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jelekin.2025.103042>

Lysosomal Network Defects in Early-Onset Parkinson's Disease Patients Carrying Rare Variants in Lysosomal Hydrolytic Enzyme Genes.

Pascual A, Moulka T, de Fàbregues O, Repossi R, García-Ruiz PJ, Ortolano S, De Lucca M, Vela-Desojo L, Alves-Villar M, Frías M, Feliz-Feliz C, Roldán M, Olival J, Fernández G, Palau F, Pijuan J, Hoenicka J.



Int J Mol Sci. 2025 Sep 27.26(19).

PMID: 41096722

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26199454>

Technical effectiveness and safety of emergent stenting in patients with acute ischemic stroke and carotid near-occlusion.

García Pastor A, Lera Ramírez I, Bonilla Tena A, Seoane D, Calleja P, Ostos F, De Celis-Ruiz E, Gómez Escalonilla C, Simal P, López-Frías López-Jurado A, Perez Gil D, Vera Lechuga R, Moreno-López C, Fernandez-Ferro JC, Montalvo Moraleda MT, Roa Escobar J, García Torres A, Navas Vina-gre I, Escolar Escamilla E, Terrero Carpio R, Martín Ávila G, Iglesias Mohedano AM, Vales Montero M, Gil Núñez A.

Neuroradiology. 2025 Sep 30.

PMID: 41026226

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1007/s00234-025-03784-x>

Peaks or threshold-crossing: A comparative analysis of neuromuscular jitter measurement methods.

Valle C, Malanda A, Garnés-Camarena O, Stashuk DW, Azkona G, Rodríguez-Falces J, Navallas J.

J Electromyogr Kinesiol. 2025 Sep 09.85:103065.

PMID: 40987244

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jelekin.2025.103065>

Clinical phenotype of frontotemporal dementia associated with the Pro392Leu SQSTM1 mutation.

Roa-Escobar J, Agüero-Rabes P, Martínez-Ulloa P, Sainz MJ, Pérez-Pérez J, Gómez-Tortosa E.

Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 2025 Aug 23:1-9.

PMID: 40847817

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1080/21678421.2025.2549308>

Association of nociceptive, neurocognitive, psychological and genetic profile on conditioned pain modulation in women with migraine: protocol for a case-control study.

Fernández de Las Peñas C, Cigarán-Méndez M, Ambiente-Quesada S, Gómez-Calero C, Fernández-Palacios FG, Pachó-Hernández JC, Tejera-Alonso A, Plaza-Manzano G, Valera-Calero JA, Alvarez-Mariño B, Ordás-Bandera C, Arendt-Nielsen L, de-la-Llave-Rincón AI.

BMJ Open. 2025 Aug 18.15(8):e103305.

PMID: 40829833

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1136/bmjopen-2025-103305>

Adult-Onset Ataxia and Tremor as a Manifestation of Undiagnosed Phenylketonuria.

García-Campos C, Feliz Feliz C, Del Val Fernández J, Lorda Sánchez I, García-Ruiz PJ.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Jul 31.

PMID: 40741644

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70263>

Phenotypic Spectrum in Individuals With Pathogenic GABRG2 Loss- and Gain-of-Function Variants.

Rossi A, Lin SXN, Absalom NL, Ortiz-De la Rosa S, Liao VWY, Mohammadi NA, Viswanathan S, Stöberg T, Danieli A, Bonanni P, Aeby A, Orsini A, Bonuccelli A, Rüegger A, Giraldez BG, Isidor B, Stüve B, Marini C, Cesaroni E, Fenger CD, Philippe C, Meunier C, Lederer D, Moortgat S, Spinelli E, Fallica E, Zeiner F, Bauman M, Licchetta L, Bisulli F, Operto FF, Benkel-Herrenbrueck I, Gorman KM, Johanne-sen KM, Platzer K, Schnabel F, Lagae L, Laufs M, Zordania R, Malone S, Messina T, Werckx W, Jonsson C, Afawi Z, Foadelli T, Halleb Y, Stoeva R, Jennesson-Lyver M, Lesca G, Guerrini R, Berkovic SF, Scheffer IE, Chebib M, Gardella E, Møller RS, Rubboli G, Ahring PK.

Neurology. 2025 Jul 22.105(2):e213644.

PMID: 40570274

FI: 9

<http://dx.doi.org/10.1212/WNL.00000000000213644>



Consensus document on neurosonological techniques in headaches.

Vico JR, Domínguez JF, José Julián Villaverde F, González García N, García-Cabo Fernández C, Sanchez AJ, Martín ÓA, Membrilla López JA, Martínez Martín RG, García Ull J, Martínez Sánchez P, Dorado Bouix L, Belvis Nieto R, Irimia P.

Neurologia (Engl Ed). 2025 Jun 21.

PMID: 40550312

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nrleng.2025.06.005>

The economic burden of migraine: a nationwide cost-of-illness approach from the year 2020 European Health Survey in Spain.

Fernández-Ferro J, Ordás-Bandera C, Rejas-Gutiérrez J, Ferro-Rey B, Gómez-Lus S, Láinez Andrés JM.

Neurologia (Engl Ed). 2025 Jun 21.

PMID: 40550311

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nrleng.2025.06.002>

Identification of Plasma Growth Factors and Cytokines as Diagnostic Biomarkers for the Lafora Form of Progressive Myoclonus Epilepsy.

Moreno-Estellés M, Machio M, González L, Albuixech M, Abaira L, Quintana M, Toledo M, Sánchez MP, Serratosa JM, Sanz P.

Int J Mol Sci. 2025 Jun 03.26(11).

PMID: 40508163

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26115354>



Retrospective cohort study of anti-CGRP monoclonal antibody unresponsive migraine individuals treated with atogepant: The RESCUE study.

Jaimes A, Rodríguez-Vico J, Pajares O, Eguilior Caffarena I, Nystrom Hernández AL, Gómez A, Porta-Etessam J. Cephalalgia. 2025 Jun.45(6):3331024251346925.

PMID: 40501126

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1177/03331024251346925>

Concomitant anti-CGRP and immunomodulatory treatments in patients with migraine: towards integrated management strategies.

García-Castillo MC, Sierra-Mencía Á, Caronna E, Toledo-Alfocea D, Jaimes A, Urtiaga S, Casas-Limón J, Muñoz-Vendrell A, Santos-Lasaosa S, García Martín V, Martín Ávila G, Polanco M, Villar-Martínez MD, Trevino-Peinado C, Rubio-Flores L, Sánchez-Soblechero A, Portocarrero Sánchez L, Luque-Buzo E, Lozano-Ros A, Gago-Veiga AB, Díaz-Derán J, Recio García A, Canales Rodríguez J, Gómez García A, González Salas M, Campoy S, Mínguez-Olaondo A, Maniataki S, González-Quintanilla V, Porta-Etessam J, Cuadrado ML, Guerrero Peral ÁL, Pozo-Rosich P, Rodríguez-Vico J, Huerta-Villanueva M, Pascual J, Goadsby PJ, Gonzalez-Martinez A.

J Neurol. 2025 Jun 03.272(6):443.

PMID: 40461909

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1007/s00415-025-13177-y>

Towards early diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis using near fibre EMG.

Garnés-Camarena O, Mahillo-Fernández I, Martínez-Ulloa P, Mandeville R, Lorenzo O, Stashuk DW.

Clin Neurophysiol. 2025 Jun.174:114-122.

PMID: 40267619

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clinph.2025.04.006>

Effectiveness and safety of cenobamate in Lennox-Gastaut syndrome: A multicenter real-world study in Spain.

Aguilar-Amat Prior MJ, Alonso Singer P, Oliva Navarro J, Olivie García L, Machio Castello M, Beltran-Corbellini Á, Sánchez-Larsen Á, Parejo-Carbonell B, de Toledo-Heras M, Vieira Campos A, Gonzalez-Villar E, Mercedes-Alvarez B, Escobar-Montalvo JM.

Seizure. 2025 May 27.131:84-89.

PMID: 40516368

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.seizure.2025.05.011>

Advancing Risk Assessment in Myotonic Muscular Dystrophy Through Translational Research and Personalized Medicine.

Amarante-Cuadrado C, Vazirani R.

JACC Clin Electrophysiol. 2025 May.11(5):1039.

PMID: 40436470

FI: 7,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacep.2025.02.045>

Treatment administration during a seizure in home-settings: Time to treat (TT).

Toledo M, García Morales I, Serratosa JM, Carreño Martínez M, Soto Insuga V, Serrano Castro P, Villanueva Haba V, García Peñas JJ, Gil-Nagel Rein A, Smeyers Durá P, Rodríguez Uranga J.

Med Clin (Barc). 2025 May 22.165(2):106996.

PMID: 40409159

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106996>

The association between lifestyle factors and mortality in Huntington's disease.

Cubo E, Rivadeneyra J, Simón-Vicente L, Aguado L, Calvo S, Saiz-Rodríguez M, Mariscal N, Muñoz-Siscart I, Díaz-Piñero D, Miguel-Pérez I, Gámez-Leyva G, García-Bustillo Á, Martínez-Descalls A, Spanish Enroll Mortality Study.

Neurologia (Engl Ed). 2025 May.40(4):361-371.

PMID: 40404275

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nrleng.2025.04.001>

Prevalence, disability, and economic impact of migraine in Spain: a nationwide population-based study.

Sanchez-Del-Rio M, García-Azorín D, Peral C, Armada B, Irimia-Sieira P, Porta-Etessam J.

J Headache Pain. 2025 May 15.26(1):117.

PMID: 40375151

FI: 7,9

<http://dx.doi.org/10.1186/s10194-025-02069-1>

Pulse-Generator Rejection of Probable Allergic Origin in Deep Brain Stimulation: A Rare Complication Successfully Managed with a Polytetrafluoroethylene-Covered Device.

Ayerbe J, Barroso B, García-Ruiz PJ, Pastor-Nieto MA, Sastre J, Cabrera-Montes J.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Apr 18.

PMID: 40248978

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70086>

A different perspective on studying stroke predictors: joint models for longitudinal and time-to-event data in a type 2 diabetes mellitus cohort.

Andrés-Rebollo FJS, Cárdenas-Valladolid J, Abanades-Herranz JC, Vich-Pérez P, de Miguel-Yanes JM, Guillán M, Salinero-Fort MA, MADIABETES.

Cardiovasc Diabetol. 2025 Apr 16.24(1):165.

PMID: 40241150

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1186/s12933-025-02713-9>



Genotype-Phenotype Landscape of NALCN and UNC80-Related Disorders.

Parra-Díaz P, Monteil A, Calame D, Hadouiri N, Soliani L, Spinelli E, Caron EJ, Dieterich K, Kritzer A, Riley K, Serratos Fernández JM, Tanner JA, Tevissen H, Thauvin C, Vera-Medialdea R, Waltz SM, Beltrán-Corbellini Á, García Morales I, Sánchez-Miranda Román I, Toledano R, Valls-Carbó A, Gil-Nagel A.

Neurology. 2025 Apr 08;104(7):e213429.

PMID: 40048676

FI: 9

<http://dx.doi.org/10.1212/WNL.0000000000213429>

Heterogeneity of cognitive progression and clinical predictors in Parkinson's disease-subjective cognitive decline.

Rodríguez-Antigüedad J, Martínez-Horta S, Puig-Davi A, Horta-Barba A, Pagonabarraga J, de Deus Fonticoba T, Jesús S, Cosgaya M, García Caldentey J, Ávila-Rivera MA, Caballol N, Legarda I, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Gómez Mayordomo V, González Ardura J, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Mendoza Z, Pareés I, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Ruíz Martínez J, Buongiorno MT, Ordás C, Valero C, Puente V, Kurtis M, Blázquez Estrada M, Martínez-Martín P, Mir P, Santos-García D, COPPADIS Study Group, Kulisevsky J.

J Neurol. 2025 Mar 05;272(3):246.

PMID: 40042541

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1007/s00415-024-12808-0>

Profile and Usefulness of Serum Cytokines to Predict Prognosis in Myelin Oligodendrocyte Glycoprotein Antibody-Associated Disease.

Villacieros-Álvarez J, Espejo C, Arrambide G, Dinoto A, Mulero P, Rubio-Flores L, Nieto P, Alcalá C, Meca-Lallana JE, Millan-Pascual J, Martínez-García P, Bernard-Valnet R, González-Suárez I, Orviz A, Téllez R, Navarro Cantó L, Presas-Rodríguez S, Martínez-Yélamos S, Cuello JP, Alonso A, Piñar Morales R, Álvarez Bravo G, Benyahya L, Trouillet-Assant S, Dyon-Tafan V, Froment Tilikete C, Ruet A, Bourre B, Deschamps R, Papeix C, Maillart E, Kerschen P, Ayrignac X, Rovira Á, Auger C, Audoin B, Montalban X, Tintore M, Mariotto S, Cobó-Calvo A, Marignier R.

Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2025

Mar;12(2):e200362.

PMID: 39752619

FI: 8,4

<http://dx.doi.org/10.1212/NXI.0000000000200362>

Dysphagia in Parkinson's disease. A 5-year follow-up study.

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Jesús S, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, Legarda I, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Mendoza Z, Pareés I, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Seijo M, Valero C, Alonso Redondo R, Ordás C, Menéndez-González M, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P, COPPADIS Study Group.

Neurol Sci. 2025 Feb 19.

PMID: 39969751

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10072-025-08027-8>

Complex Multifocal Dystonia, Intellectual Disability, and Stereotypies Due to a Novel DYRK1A Variant.

Santos Sánchez de Las Matas L, Ordás C, Almoguera B, Grondona FL, Coma AQ.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Feb 19.

PMID: 39969062

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70013>

Plasma Biomarkers in the Distinction of Alzheimer's Disease and Frontotemporal Dementia.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Ruiz-González A, Wagner-Reguero S, Téllez R, Mahillo I, Ruiz-Calvo A, Sainz MJ, Nystrom AL, Del Ser T, Sánchez-Juan P.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 30;26(3).

PMID: 39940998

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26031231>

Predicting Time in Range Without Hypoglycaemia Using a Risk Calculator for Intermittently Scanned CGM in Type 1 Diabetes.

Sebastian-Valles F, Arranz Martin JA, Martínez-Alfonso J, Jiménez-Díaz J, Hernando Alday I, Navas-Moreno V, Armenta Joya T, Del Fandiño García MDM, Román Gómez GL, Garai Hierro J, Lander Lobariñas LE, González-Ávila C, de Martínez de Icaya P, Martínez-Vizcaíno V, Sampedro-Nuñez MA, Marazuela M.

Endocrinol Diabetes Metab. 2025 Jan;8(1):e70020.

PMID: 39718005

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1002/edm2.70020>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
AC20/00077	DESARROLLO DE BIOMARCADORES DE NEUROIMAGEN PARA DETECTAR EL ESTADO PROCOAGULANTE EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER (EA)	FERNANDEZ FERRO, JOSE CARLOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	153.116,40 €
PEJ-2024-TL/ SAL-GL-32042	CONTRATO TÉCNICO DE LABORATORIO CAM: ESTEFANÍA LONDOÑO LONDOÑO	MORENO TORRES, IRENE PILAR	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
4564/007	BIOMARCADORES PLASMÁTICOS DE ENFERMEDAD DE ALZHEIMER EN UNA COHORTE DE DEMENCIA Y EN NONAGENARIOS COGNITIVAMENTE PRESERVADOS	GOMEZ TORTOSA, MARIA ESTRELLA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
5258/003	GENE THERAPY FOR THE TREATMENT OF LAFORA DISEASE. ASSOCIAZIONE MALATTIE RARE "MAURO BASCHIROTTI". AYUDA MONETARIA DIRECTA.	SANCHEZ GARCIA, MARINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.088	PROGRAMA QUE PERMITE ANALIZAR LA ASISTENCIA SANITARIA DE LOS PACIENTES CON ANTICUERPOS MONOCLONALES Y CREAR VÍAS NUEVAS DE MANEJO DE LOS MISMOS QUE NO PERMITAN ASUMIR EL VOLUMEN CRECIENTE SIN MERMA DE CALIDAD	RODRIGUEZ VICO, JAIME	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4388/018	TERAPIA GÉNICA EN LA ENFERMEDAD DE LAFORA	SERRATOSA FERNANDEZ, JOSE MARIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
18157/001	INVOICING AGREEMENT BETWEEN UNIVERSITY OF WATERLOO AND FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ: QUANTITATIVE ELECTROPHYSIOLOGICAL NEUROMUSCULAR CHARACTERIZATION	GARNES CAMARENA, ESTRUCH OSCAR	PERSONAL/RRHH
EOH066-24_HRJC	ESTUDIO OBSERVACIONAL DE COHORTES EN PACIENTES ADULTOS CON CRISIS EPILÉPTICAS DE INICIO FOCAL SIN UN CONTROL ADECUADO TRATADOS CON CENOBAMATO COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO TEMPRANO EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL. FOCUS	MARTINEZ POLES, JAVIER	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EO57/2014_FJD	ENROLL-HD: ESTUDIO DE REGISTRO PROSPECTIVO EN UNA COHORTE MUNDIAL CON ENFERMEDAD DE HUNTINGTON IIS-NRL- CHDI FOUNDATION, INC	MONTOJO VILLASANTA, MARIA TERESA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH009-22_FJD	NON-INTERVENTIONAL, CROSS-SECTIONAL STUDY TO ASSES THE UNCERTAINTY OVER THE DISEASE TRAJECTORY IN PATIENTS WITH RELAPSING-REMITTING MULTIPLE SCLEROSIS (FACE-MS STUDY)	MORENO TORRES, IRENE PILAR	ESTUDIOS OBSERVACIONALES



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH062-24_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD Y EL PERFIL DE SEGURIDAD DE LOS COMPRIMIDOS DE CLADRIBINA EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE MAYORES Y MENORES DE 50 AÑOS: MAVENAGE	MORENO TORRES, IRENE PILAR	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH002-23_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, LONGITUDINAL Y MULTINACIONAL PARA DESCRIBIR LA CARGA DE LA ENFERMEDAD Y LOS PATRONES DE TRATAMIENTO EN PACIENTES CON MIGRAÑA.	RODRIGUEZ VICO, JAIME	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH018-23_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO, DE 12 MESES, EN PACIENTES ADULTOS CON CRISIS DE INICIO FOCAL TRATADOS CON ASM ADYUVANTES EN LA PRÁCTICA REAL	SERRATOSA FERNANDEZ, JOSE MARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH022-24_FJD	POST-AUTHORISATION SAFETY STUDY (PASS) - STUDY ZX008-2101 - A REGISTRY OF PATIENTS TREATED WITH FENFLURAMINE.	SERRATOSA FERNANDEZ, JOSE MARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC261-24_FJD	ESTUDIO TRANSVERSAL Y NO INTERVENCIONAL PARA EVALUAR LA PERSPECTIVA DE LOS PACIENTES SOBRE LA ATENCIÓN DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE EN ETAPA TEMPRANA (ESTUDIO DECIDING-MS)	ORVIZ GARCIA, AIDA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC137-24_FJD	BIOMARCADORES PARA EL DIAGNÓSTICO Y EL SEGUIMIENTO DE POSIBLES TRATAMIENTOS EN LA ENFERMEDAD DE LAFORA	SANCHEZ GARCIA, MARINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC143-18_FJD	LG-REGISTRY: UN REGISTRO PROSPECTIVO DE PACIENTES CON SÍNDROME DE LENNOX-GASTAUT	SERRATOSA FERNANDEZ, JOSE MARIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400058	ACUERDO DE COLABORACIÓN PARA LA CELEBRACIÓN DE TALLERES DEL CONGRESO TOXINS 2026 EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ	GARCIA-RUIZ ESPIGA, PEDRO JOSE	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400064	I JORNADA PARA PACIENTES DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE (17 DE NOVIEMBRE DE 2025)	MORENO TORRES, IRENE PILAR	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400076	ASISTENCIA DE UN PROFESIONAL SANITARIO AL CONGRESO EUROPEO DE CEFALÉAS (LISBOA, DEL 3 AL 6 DE DICIEMBRE DE 2025)	PORTA ETESAM, JESUS	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400078	NEUROTRENDS: PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN CONTINUA EN NEUROLOGÍA	PORTA ETESAM, JESUS	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400044	CENTRO DE EXCELENCIA DE CEFALÉAS (6 DE MAYO Y 7 DE OCTUBRE DE 2025 EN EL HOSPITAL FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ)	RODRIGUEZ VICO, JAIME	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400059	MADRID HEADACHE FORUM (20-24 DE OCTUBRE DE 2025)	RODRIGUEZ VICO, JAIME	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400050	FORMACIÓN PRÁCTICA DE ALUMNOS/AS DEL GRADO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO	SANCHEZ GARCIA, MARINA	FORMACIÓN/DOCENCIA
2025.005	PREMIO INVESTIGADOR JUNIOR QUIRÓNSALUD (PREMIOS DE INVESTIGACIÓN QUIRÓNSALUD 2025)	ZAFRA PUERTA, LUIS	PREMIOS



ENSAYOS CLÍNICOS

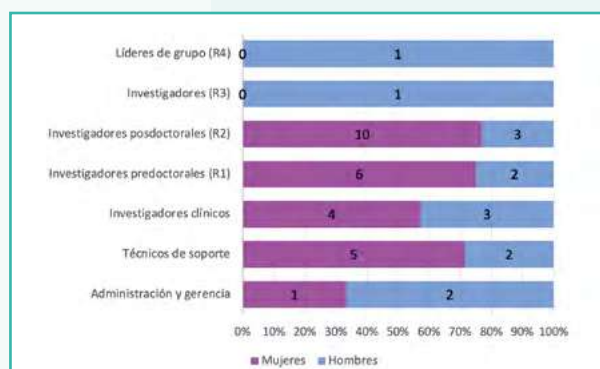
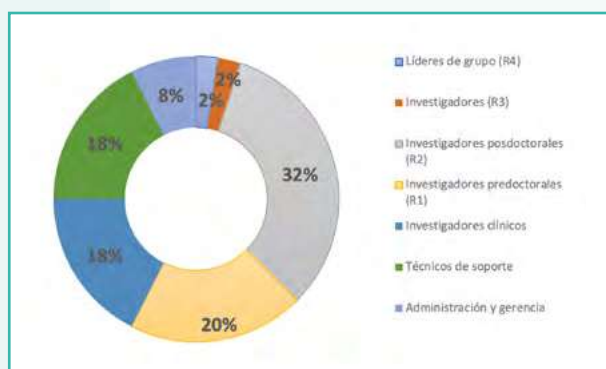
Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2018-003221-29	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY AND EFFICACY OF XEN1101 AS ADJUNCTIVE THERAPY IN FOCAL-ONSET EPILEPSY	II	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2023-508813-18-00	A PHASE 2, GLOBAL, MULTICENTER, LONG-TERM SAFETY STUDY DESIGNED TO ASSESS THE SAFETY AND TOLERABILITY OF BHV-7000 IN SUBJECTS WITH REFRACTORY FOCAL ONSET EPILEPSY	II	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2024-517061-16-01	AN OPEN LABEL CLINICAL TRIAL TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF PRAX-628 IN ADULT PATIENTS WITH FOCAL ONSET OR PRIMARY GENERALIZED TONIC-CLONIC SEIZURES	II	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2022-001751-17	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO POR PLACEBO, DE EVALUACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL DONEPEZILLO VERSUS PLACEBO EN EL DETERIORO COGNITIVO LEVE ASOCIADO A LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	II	SI	NO	PEDRO JOSE GARCIA-RUIZ ESPIGA
2023-508811-21-00	A PHASE 2/3 MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF BHV-7000 IN SUBJECTS WITH REFRACTORY FOCAL ONSET EPILEPSY	II/III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2024-514559-13-00	A DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, MULTICENTER, TRIAL EVALUATING THE EFFICACY AND SAFETY OF PRAX-628 IN ADULTS WITH FOCAL SEIZURES (POWER 1)	II/III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2019-004857-10	ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD FENEBRUTINIB EN COMPARACIÓN CON TERIFLUNOMIDA EN PACIENTES ADULTOS ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE	III	SI	SI	AIDA ORVIZ GARCIA
2020-005899-36	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y GRUPOS PARALELOS EN EL QUE SE COMPARA LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE REMIBRUTINIB 100 MG B.I.D. FRENTE A TERIFLUNOMIDA 14 MG Q.D. EN PARTICIPANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE RECURRENTE, SEGUIDO DE UNA EXTENSIÓN ABIERTA DEL TRATAMIENTO CON REMIBRUTINIB.	III	SI	SI	AIDA ORVIZ GARCIA
2024-514343-29-00	RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PHASE 3 STUDY COMPARING EFFICACY AND SAFETY OF FREXALIMAB (SAR441344) TO TERIFLUNOMIDE IN ADULT PARTICIPANTS WITH RELAPSING FORMS OF MULTIPLE SCLEROSIS	III	SI	SI	AIDA ORVIZ GARCIA
2023-504359-29-01	ESTUDIO DE FASE 3, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, COMPARANDO LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE FREXALIMAB (SAR441344) CON PLACEBO EN PARTICIPANTES ADULTOS CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE SECUNDARIA PROGRESIVA SIN RECAÍDAS.	III	SI	SI	IRENE PILAR MORENO TORRES
2020-001969-37	ESTUDIO DE INTERVENCIÓN, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CON GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE INICIO DIFERIDO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE EPTINEZUMAB EN PACIENTES CON CEFALEA EN RACIMOS EPISÓDICA	III	SI	SI	JAIME RODRIGUEZ VICO



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-001866-39	ESTUDIO DE FASE II/III, MULTICÉNTRICO, DE PREINCLUSIÓN DE 8 SEMANAS DE DURACIÓN, SEGUIDO DE UN ESTUDIO PROSPECTIVO, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE RETIRADA DE 12 SEMANAS DE DURACIÓN, CON UNA EXTENSIÓN ABIERTA DE 52 SEMANAS, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE 1,5 MG A 3,5 MG DIARIOS DE BASIMGLURANT EN PACIENTES CON DOLOR ASOCIADO A NEURALGIA DEL TRIGÉMINO CON RESPUESTA SUBÓPTIMA A SU TRATAMIENTO ACTUAL CONTRA EL DOLOR.	III	SI	SI	JAIME RODRIGUEZ VICO
2020-002769-33	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ABIERTO Y DE UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA DE BRIVARACETAM A LARGO PLAZO EN LOS PARTICIPANTES DEL ESTUDIO CON EDADES COMPRENDIDAS ENTRE 2 Y 26 AÑOS CON EPILEPSIA DE AUSENCIA INFANTIL O EPILEPSIA DE AUSENCIA JUVENIL	III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2022-502000-73-00	A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, AND EFFICACY OF XEN1101 AS ADJUNCTIVE THERAPY IN FOCAL-ONSET SEIZURES	III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2022-502281-25-00	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD, TOLERABILIDAD Y EFICACIA DE XEN1101 COMO TRATAMIENTO COMPLEMENTARIO PARA LAS CRISIS CONVULSIVAS FOCALES	III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2022-502282-24-00	A MULTICENTER, OPEN-LABEL, LONG-TERM, SAFETY, TOLERABILITY, AND EFFICACY STUDY OF XEN1101 IN ADULTS DIAGNOSED WITH EPILEPSY	III	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
2022-001067-27	ENSAYO FASE III MULTICÉNTRICO, INTERNACIONAL, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS Y DETERMINADO POR EVENTOS, DEL INHIBIDOR ORAL DEL FXIA -ASUNDEXIAN (BAY 2433334), PARA LA PREVENCIÓN DE ICTUS ISQUÉMICOS EN PACIENTES DE AMBOS SEXOS MAYORES DE EDAD, TRAS UN ICTUS ISQUÉMICO NO CARDIOEMBÓLICO AGUDO O AIT DE ALTO RIESGO.	III	SI	SI	MARTINEZ RAMOS, JUANA CATALINA
2022-001176-34	BHV3000-407: ESTUDIO EN FASE IV, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y TOLERABILIDAD DE RIMEGEPANT PARA LA PREVENCIÓN DE LA MIGRAÑA EN ADULTOS CON ANTECEDENTES DE RESPUESTA INADECUADA A MEDICAMENTOS PREVENTIVOS ORALES.	IV	SI	SI	JAIME RODRIGUEZ VICO
NA	TRATAMIENTO MÉDICO CON O SIN CIERRE TRANSCATÉTER DE FORAMEN OVAL PERMEABLE PARA PACIENTES MAYORES CON INFARTO CEREBRAL CRIPTOGÉNICO Y FORAMEN OVAL PERMEABLE	NA	SI	SI	INMACULADA NAVAS VINAGRE
NA	MEDIDAS DE SEGURIDAD Y TERAPÉUTICAS DE LA ESTIMULACIÓN CON CORRIENTE CONTINUA CATÓDICA TRANSCRANEAL (TDCS) EN PACIENTES CON EPILEPSIA FOCAL RESISTENTE AL TRATAMIENTO	NA	SI	SI	JOSE MARIA SERRATOSA FERNANDEZ
NA	APLICABILIDAD DE LA MUSICOTERAPIA TEMPRANA EN LA REHABILITACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD MOTORA Y LA ATENCIÓN SELECTIVA: UN ESTUDIO PILOTO EN PACIENTES POST-ICTUS	NA	NO	NO	NAVAS VINAGRE, INMACULADA
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					

6.3.2. GRUPO DE PSIQUIATRÍA Y SALUD MENTAL



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Enrique Baca García
EBaca@quironsalud.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Psiquiatría.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Trastorno mental, depresión, esquizofrenia, monitorización de conducta, ecological momentary assessment, suicidio.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

En el año 2025, el grupo de investigación ha publicado numerosos artículos científicos en revistas indexadas, fundamentalmente relacionados con prevención del suicidio, depresión, esquizofrenia, inteligencia artificial y análisis de datos complejos. Asimismo, se han obtenido varias becas y proyectos de investigación financiados entre los que destaca el proyecto "SMARTomicS: prevención de la conducta suicida mediante intervenciones terapéuticas guiadas por fenotipo digital y farmacogenética" financiado como Proyectos de Investigación orientados a la Implantación de la Medicina Personalizada de Precisión.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Hemos trabajado en guías para la conducta suicida, en comités de evaluación de proyectos y en contenidos de divulgación para combatir el estigma de las enfermedades mentales y específicamente del suicidio.

COLABORACIONES

- Icahn School of Medicine, Mount Sinai Hospital (Nueva York, Estados Unidos).
- Departamento de Teoría de la Señal, Universidad Carlos III (Madrid, España).
- INSERM, Universidad de Montpellier (Montpellier, Francia).

TESIS DOCTORALES

TRABAJO FIN DE GRADO

2

TRABAJO FIN DE MASTER

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

8

2

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Emotion Dysregulation, Impulsivity, and Implicit Cognition in Adolescent with Self-Injurious Thoughts and Behaviors: A Six-Month Prospective Study.

Peñuelas-Calvo I, Taracena-Cuerda M, Moreno M, Cabrera-Redondo S, Álvarez-González V, Puente-García R, Quintana-Saiz B, Jiménez-Bidón A, Porras-Segovia A.

J Clin Med. 2025 Dec 09;14(24).

PMID: 41464609

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14248705>

Impact of difficult-to-treat depression for patients and society: a real-world study.

Benavente S, Parra A, Lopez-Castroman J, Conejero I, Alonso-Torres P, López TC, Carrasco Arteaga P, Baca-García E.

Front Psychiatry. 2025;16:1702137.

PMID: 41446298

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.3389/fpsy.2025.1702137>

Use and outcomes of antipsychotic medications for delusional and paranoid personality disorders: A population-based study.

Gonzalo-deMiguel A, Abascal-Peiró S, Prescription Study Group, Martínez-Alés G, Baca-García E.

Schizophr Res. 2025 Dec 22;288:35-37.

PMID: 41435532

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.schres.2025.12.010>

Leukocytosis and tobacco use during pregnancy.

López Carpintero N, Giráldez-García C, Carmona Camacho R.

Int J Gynaecol Obstet. 2025 Dec 02.

PMID: 41328701

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1002/ijgo.70670>

Obsessive-compulsive and catatonic symptoms in the early stages of psychosis: Are they related?

Sanchez-Alonso S, Canal-Rivero M, Garrido-Torres N, Baca-García E, Crespo-Facorro B, Barrigón ML, Ruiz-Veguilla M. Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci. 2025 Dec;275(8):2523-2533. PMID: 41051428

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1007/s00406-025-02080-2>



Treatment-resistant depression and intranasal esketamine: Spanish consensus on theoretical aspects.

Mora F, Ramos-Quiroga JA, Baca-García E, Crespo JM, Gutiérrez-Rojas L, Madrazo A, Pérez Costillas L, Saiz PA, Tordera V, Vieta E.

Front Psychiatry. 2025;16:1623659.

PMID: 40838256

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.3389/fpsy.2025.1623659>

Depression subtypes, suicidality, and healthcare costs in older adults: results from a naturalistic study.

Conejero I, Porras-Segovia A, Albarracín-García L, Barrigón ML, Lopez-Castroman J, Courtet P, Baca-García E.

Front Psychiatry. 2025;16:1560719.

PMID: 40599227

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.3389/fpsy.2025.1560719>

One-Year Evaluation of Paliperidone Palmitate 6-Monthly: Satisfaction and Perceived Effectiveness Among Patients, Relatives, and Clinicians.

Manchado Perero S, Rodríguez Lorente A, García-Pérez A, Isidro García G, Forcen-Muñoz LA, Ovejero S, Sáez Povedano R, González-Galdámez AL, Iturralde LM, Bonilla MR, Fuentes-Pérez P, Ovejeras-Catalán C, Suárez-Pinilla P, Fernandez Abascal Puente B, Omaña Colmenares M, Campos-Navarro MP, Baca-García E, Fernández AL, Benavente-López S, Platero AR, Navalón MB, Sánchez-Alonso S, Vázquez-Bourgon J, Pappa S, García-Carmona JA.

Patient Prefer Adherence. 2025;19:1573-1582.

PMID: 40458740

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.2147/PPA.S517038>

Long-term effectiveness, adherence and safety of twice-yearly paliperidone-palmitate long acting-injectable in patients with schizophrenia in Europe: 2-year mirror-image data from the paliperdone-2 per year study (P2Y).

Manchado Perero S, Rodríguez Lorente A, García-Pérez A, Isidro García G, Forcen-Muñoz LA, Ovejero García S, Sáez Povedano R, González-Galdámez AL, Mata Iturralde L, Ramirez Bonilla M, Fuentes-Pérez P, Ovejeras-Catalán C, Suárez-Pinilla P, Fernández Abascal B, Omaña Colmenares M, Campos-Navarro MP, Baca-García E, Lara Fernández A, Benavente-López S, Raya Platero A, Barberán Navalón

M, Sánchez-Alonso S, Vázquez-Bourgon J, Pappa S, García-Carmona JA.

Front Psychiatry. 2025;16:1540213.

PMID: 40104335

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.3389/fpsy.2025.1540213>

Psychiatry at the turn of the century and a vision for future developments.

Oquendo MA, Barrigón ML, Baca-García E.

Int Rev Psychiatry. 2025 Nov 19:1-15.

PMID: 41258672

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1080/09540261.2025.2591200>

Association Between Trauma, Impulsivity, and Functioning in Suicide Attempters.

Escobedo-Aedo PJ, Porras-Segovia A, Barrigón ML, Courtet P, López-Castroman J, Baca-García E.

Behav Sci (Basel). 2025 Sep 15;15(9).

PMID: 41009292

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.3390/bs15091262>

The Relation Between Violence and Suicidality in Mexico: The Impact of Different Types of Violence in Suicidal Behaviour Detected by a Massive Mental Health Screening App (MeMind).

Molina-Pizarro CA, Lopez-Fernandez O, Villasante-Soriano P, Martinez-Nicolas I, Aroca-Bisquert F, Méndez-Bustos P, Giner L, Baca-García E.

Behav Sci (Basel). 2025 Aug 18;15(8).

PMID: 40867474

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.3390/bs15081117>

Esketamine use in real-world clinical practice in patients with treatment-resistant depression.

Conejero I, Alvarez García R, Porras-Segovia A, De Granda Beltrán AM, Benavente López S, Di Stasio E, Albarracín-García L, Lopez-Castroman J, Courtet P, Baca-García E, Memind Group.

Eur Psychiatry. 2025 Aug 26;68(1):e158.

PMID: 40856202

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1192/j.eurpsy.2025.10096>

Impulsivity and aggression in suicide across age and sex: case-control study.

Sanz-Gómez S, Vera-Varela C, de-la-Vega-Sánchez D, Barrigón ML, Alacreu-Crespo A, Guija JA, Sánchez A, de León S, Baca-García E, Giner L.

BJPsych Open. 2025 Aug 01;11(5):e167.

PMID: 40744472

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1192/bjo.2025.10076>



Executive function and quality of life in children and adolescents with type 1 diabetes: The mediating role of the Child Behavior Checklist Dysregulation Profile.

Martin-Martinez N, Caro-Cañizares I, Carballo JJ, Parellada M. Eur J Pediatr. 2025 Jun 25.184(7):446. PMID: 40560466

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1007/s00431-025-06266-7>

Impact of Digital Safety Plan Activation on Subsequent Emergency Departments Visits Following an Initial Suicide Attempt: Quasi-Experimental Study.

Barrigón ML, Schmidt C, Elices M, Porras-Segovia A, De Granda-Beltrán AM, Artés-Rodríguez A, Courtet P, Pérez-Sola V, Baca-García E.

JMIR Ment Health. 2025 Jun 17.12:e70253.

PMID: 40526825

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.2196/70253>

Feasibility of digital monitoring in patients receiving ambulatory psychiatric care.

Conejero I, Villalba MÁ, Matos V, Jiménez O, García R, Albarracín-García L, Porras-Segovia A, Barrigón ML, Lopez-Castroman J, Artés-Rodríguez A, Baca-García E.

J Psychiatr Res. 2025 May 28.189:184-192.

PMID: 40516300

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jpsychires.2025.05.072>

Multiple emergency department visits and suicidal behavior in children and adolescents.

Merayo-Cano JM, Porras-Segovia A, Taracena-Cuerda M, García SM, Marti-Estevéz I, Carrillo-Notario L, Martínez-Martín N, Álvarez-García R, Baca-García E, Peñuelas-Calvo I.

J Psychiatr Res. 2025 May.185:84-92.

PMID: 40168743

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jpsychires.2025.03.029>

Characteristics of Self-Harm in an Emergency Situation Among Youth: A Longitudinal Five- Year Cohort Study.

Varo C, Barrigón ML, Rider J, Reguera P, Mayo-Jaraque-

mada A, Canal-Rivero M, Garrido-Torres N, Baca-García E, Ruiz-Veguilla M, Crespo-Facorro B.

Res Child Adolesc Psychopathol. 2025 Apr 26.

PMID: 40285950

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10802-025-01309-x>

The Implementation of Shared Decision-Making Using Patient Decision Aid Tools to Select Breast Cancer Treatment Options: A Systematic Review in the Time of Minimum Quality Standards.

Lopez-Fernandez O, Aguilar Castillo CP, Horrillo B, Sánchez de Molina Ramperez ML, Guadalajara H.

Healthcare (Basel). 2025 Mar 27.13(7).

PMID: 40218046

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.3390/healthcare13070748>

Reflections on the Potential and Risks of AI for Scientific Article Writing after the AI Endorsement by Some Scientific Publishers: Focusing on Scopus AI.

De Leon J, De Leon-Martinez S, Artés-Rodríguez A, Baca-García E, De Las Cuevas C.

Actas Esp Psiquiatr. 2025 Mar.53(2):433-442.

PMID: 40071362

FI: 1,6

<http://dx.doi.org/10.62641/aep.v53i2.1849>

Predictors of Suicide Attempts and Reattempts in a Sample of Chilean Adolescents.

Escobedo-Aedo PJ, Méndez P, Álvarez R, Baca-García E, Porras-Segovia A.

Early Interv Psychiatry. 2025 Mar.19(3):e70024.

PMID: 40050958

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1111/eip.70024>

Artificial intelligence in healthcare: Revolution or unfulfilled promise?

Anmella G, Baca-García E.

Eur Neuropsychopharmacol. 2025 Feb 15.94:1-3.

PMID: 39956012

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.euroneuro.2025.01.006>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI23/00614	SURVIVE 2: UN ESTUDIO DE COHORTE EXTENDIDA PARA INVESTIGAR LA CONDUCTA SUICIDA EN ESPAÑA Y LA EFICACIA DE ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN SECUNDARIA. SUB-PROYECTO 2. FENOTIPO DIGITAL DE LA CONDUCTA SUICIDA.	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	147.500,00 €



PMP24/00026	SMARTOMICS: PREVENCIÓN DE LA CONDUCTA SUICIDA MEDIANTE INTERVENCIONES TERAPÉUTICAS GUIADAS POR FENOTIPO DIGITAL Y FARMACOGENÉTICA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD EN LA PREVENCIÓN DE LA CONDUCTA SUICIDA DE INTERVENCIONES TERAPÉUTICAS GUIADAS POR FENOTIPO DIGITAL Y FARMACOGENÉTICA.	BACA GARCIA, ENRIQUE	ENSAYO CLÍNICO CON OTROS PRODUCTOS O PROCEDIMIENTOS. ISCIII	3.541.874,49 €
S2022/BMD-7216	AMBIENTE Y GENES EN ESQUIZOFRENIA (AGES-CM 3)	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. CAM	36.800,00 €
TEC-2024/COM-224	PROYECTO ALENTAR-J-CM: APLICACIÓN DE MODELOS DEL LENGUAJE A GRAN ESCALA PARA LA PREVENCIÓN SOCIOSANITARIA DE PROBLEMAS DE SALUD MENTAL Y RIESGO DE SUICIDIO EN JÓVENES	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. CAM	72.145,78 €
JR22/00011	CONTRATO JUAN RODÉS: ALEJANDRO PORRAS SEGOVIA.	PORRAS SEGOVIA, ALEJANDRO	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	180.000,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
202226-31	A MULTI-SITE-TWO-YEAR FOLLOW-UP STUDY OF THE SURVIVE COHORT: PREVENTING SUICIDE USING A SMARTPHONE-BASED ECOLOGICAL MOMENTARY INTERVENTION (SURVIVE-SMART)	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
HR23-00421	MULTISITE SMARTPHONE-BASED ECOLOGICAL MOMENTARY INTERVENTION FOR SUICIDE PREVENTION	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
7931/001	PLAN DE SEGURIDAD DIGITAL PARA LA PREVENCIÓN DE LAS CONDUCTAS SUICIDA Y AUTOLESIVA EN ADOLESCENTES (SMARTCRISIS-TEEN)	PORRAS SEGOVIA, ALEJANDRO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
ECR-1-101-23	EFFECTIVENESS OF PHARMACOLOGICAL INTERVENTIONS TO PREVENT SUICIDAL BEHAVIORS AMONG INDIVIDUALS AT HIGH SUICIDE RISK: A TARGET TRIAL EMULATION	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES. COMPETITIVA
2024.089	PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN PRECOZ EN PACIENTES CON RIESGO SUICIDA	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.093	PREVENCIÓN E INTERVENCIÓN PRECOZ EN PACIENTES CON RIESGO SUICIDA	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
E0071-21_FJD	ITINERARIOS DE CUIDADO DEL TRASTORNO DEPRESIVO A TRAVÉS DE LA BDD MEMIND. EL PAPEL DE URGENCIAS	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0266-24_FJD	IMPACT OF PPLATS ON CLINICAL OUTCOMES IN SCHIZOPHRENIA THROUGH MEMIND DB - THE ROLE OF ANTIPSYCHOTICS WITH LONGER INTERVAL OF ADMINISTRATION	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH009-23_HRJC	ESTUDIO OBSERVACIONAL, NATURALÍSTICO, TRANSVERSAL PARA DESCRIBIR EL USO DE ESKETAMINA EN PULVERIZADOR NASAL EN LA DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL. ESTUDIO INTEGRATE	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH017-24_FJD	ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ENFERMEDAD Y LA EFICACIA DEL TRATAMIENTO HABITUAL EN LA VIDA REAL EN PACIENTES CON TRASTORNO DEPRESIVO MAYOR (TDM) CON ANHEDONIA Y RESPUESTA INADECUADA AL TRATAMIENTO ANTIDEPRESIVO ACTUAL, INCLUIDO UN ISRS O UN IRSN - ESTUDIO VENTURA RWE	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH045-25_FJD	ESTUDIO COHORTES, NO INTERVENCIONISTA, PROSPECTIVO, DE PRACTICA REAL PARA EVALUAR LA REMISIÓN FUNCIONAL EN PACIENTES CON TRD TRATADOS CON ESKETAMINA INTRANASAL	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH045-25_HGV	ESTUDIO COHORTES, NO INTERVENCIONISTA, PROSPECTIVO, DE PRACTICA REAL PARA EVALUAR LA REMISIÓN FUNCIONAL EN PACIENTES CON TRD TRATADOS CON ESKETAMINA INTRANASAL	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH045-25_HIE	ESTUDIO COHORTES, NO INTERVENCIONISTA, PROSPECTIVO, DE PRACTICA REAL PARA EVALUAR LA REMISIÓN FUNCIONAL EN PACIENTES CON TRD TRATADOS CON ESKETAMINA INTRANASAL	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH045-25_HRJC	ESTUDIO COHORTES, NO INTERVENCIONISTA, PROSPECTIVO, DE PRACTICA REAL PARA EVALUAR LA REMISIÓN FUNCIONAL EN PACIENTES CON TRD TRATADOS CON ESKETAMINA INTRANASAL	BACA GARCIA, ENRIQUE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH007-24_HIE	PREVALENCE OF ADHD AND HEALTH OUTCOMES IN ADULT OUTPATIENTS WITH PSYCHIATRIC DISORDERS: A MULTI-COUNTRY, TWO-PART, OBSERVATIONAL STUDY.	BENAVENTE LOPEZ, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH039-23_HRJC	RISPERIDONE ISM® EFFECTIVENESS IN SCHIZOPHRENIA PATIENTS HOSPITALISED DUE TO A RELAPSE: A PROSPECTIVE NON-INTERVENTIONAL EVALUATION	RENOVELL BUENO, IRENE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC052-23_FJD	ESTUDIO DE COHORTES NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL AEROSOL NASAL DE ESKETAMINA EN LA DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO - "ECHO"	BACA GARCIA, ENRIQUE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003744-84	ESTUDIO DE FASE III, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ICLEPERTIN UNA VEZ AL DÍA DURANTE UN PERIODO DE TRATAMIENTO DE 26 SEMANAS EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA (CONNEX-2)	III	SI	SI	ENRIQUE BACA GARCIA
2020-003745-11	ESTUDIO DE EXTENSIÓN, ABIERTO, DE UN ÚNICO GRUPO, PARA ESTUDIAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE BI 425809, UNA VEZ AL DÍA, EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA QUE HAYAN COMPLETADO UN ESTUDIO PREVIO DE FASE III DE BI 425809. (CONNEX-X)	III	SI	SI	ENRIQUE BACA GARCIA
2022-002339-73	ESTUDIO EN FASE III, MULTICÉNTRICO, CONTROLADO, ALEATORIZADO Y CON ENMASCARAMIENTO DOBLE PARA INVESTIGAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE DOS ADMINISTRACIONES DE COMP360 EN PARTICIPANTES QUE SUFREN DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO	III	SI	SI	ENRIQUE BACA GARCIA

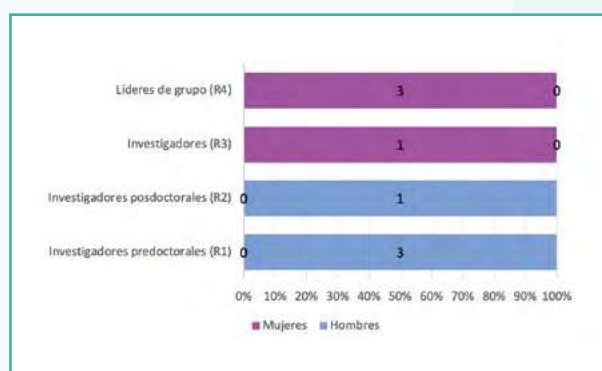
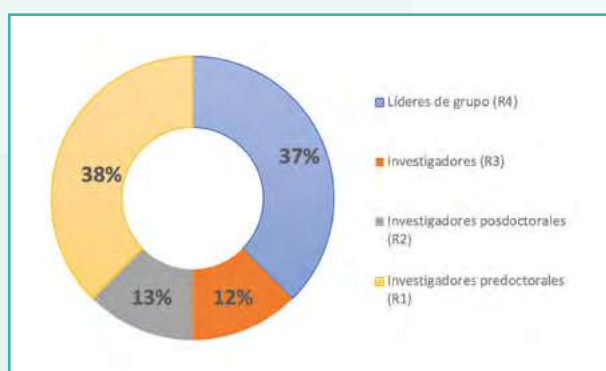


Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-509070-36-00	A TWO-PART MULTICENTER, DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE EFFICACY AND SAFETY AND THE MAINTENANCE OF EFFECT OF 20-MG SELTOREXANT AS ADJUNCTIVE THERAPY TO ANTIDEPRESSANTS IN ADULT AND ELDERLY PATIENTS WITH MAJOR DEPRESSIVE DISORDER WITH INSOMNIA SYMPTOMS	III	SI	SI	ENRIQUE BACA GARCIA
NA	SMARTOMICS: PREVENCIÓN DE LA CONDUCTA SUICIDA MEDIANTE INTERVENCIONES TERAPÉUTICAS GUIADAS POR FENOTIPO DIGITAL Y FARMACOGENÉTICA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD EN LA PREVENCIÓN DE LA CONDUCTA SUICIDA DE INTERVENCIONES TERAPÉUTICAS GUIADAS POR FENOTIPO DIGITAL Y FARMACOGENÉTICA.	IV	SI	NO	BACA GARCIA, ENRIQUE
NA	PLATAFORMA DIGITAL PARA LA EVALUACIÓN Y PREVENCIÓN DE LAS CONDUCTAS SUICIDA Y AUTOLESIVA EN ADOLESCENTES (SMARTCRISIS-TEEN)	NA	SI	NO	ALEJANDRO PORRAS SEGOVIA
NA	EVALUACIÓN DE LAS AUTOLESIONES Y PREVENCIÓN DEL RIESGO EN PERSONAS JÓVENES	NA	SI	NO	ALEJANDRO PORRAS SEGOVIA
NA	EFECTIVIDAD DE UNA INTERVENCIÓN ECOLÓGICA MOMENTÁNEA MEDIANTE SMARTPHONES PARA LA PREVENCIÓN DE LA CONDUCTA SUICIDA: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO (SMARTCRISIS 3.0)	NA	SI	NO	ENRIQUE BACA GARCIA
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					





6.3.3. GRUPO DE SEÑALIZACIÓN MITOCONDRIAL DEL CALCIO (UAM)



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Araceli Del Arco Martínez

adelarco@cbm.uam.es

Beatriz Pardo Merino

bpardo@cbm.csic.es

Jorgina Satrustegui Gil-Delgado

jsatruestegui@cbm.csic.es

Investigación

Básica



LOCALIZACIÓN

Laboratorio 321.

Centro de Biología Molecular "Severo Ochoa".

Universidad Autónoma de Madrid.

C/ Nicolás Cabrera nº 1, Cantoblanco, 28049 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Señalización por calcio; Fisiopatología mitocondrial; Metabolismo neuronal; Metabolismo hepático; Patologías asociadas a transportadores mitocondriales.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La investigación realizada por nuestro grupo ha estado centrada en la fisiopatología mitocondrial en cerebro e hígado, en relación con la actividad de los transportadores de mitocondriales de aspartato/glutamato (AGCs). Así, se ha establecido que en hepatocitos deficientes en *slc25a13*/Citrin, la isoforma hepática causante de citrulinemia tipo II (CTLN2), la expresión exógena de *slc25a12*/Aralar, la isoforma específica de tejidos excitables, es funcional y revierte parcialmente su fenotipo. Este hallazgo abre nuevas vías terapéuticas para el tratamiento de las enfermedades hepáticas causadas por la deficiencia en *SLC25A13*/Citrin.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Citrulinemia tipo II (CTLN2), y la colestasis intrahepática neonatal, causadas por la deficiencia en *SLC25A13*/Citrin, son enfermedades raras más frecuentes en diferentes zonas de Asia para las que no existen tratamientos eficaces y que requieren la búsqueda de nuevas vías terapéuticas.

COLABORACIONES

Colaboraciones nacionales; J.M. Cuezva (CBMSO, Universidad Autónoma de Madrid); María José Casarejos (Instituto Ramón y Cajal de Investigaciones Sanitarias (IRYSCIS); Gloria González-Aseguinolaza (CIMA; Pamplona); Alberto Paradela (CNB, CSIC); María Luz Martínez-Chantar (CiCBiogune, Bilbao).

Colaboraciones internacionales; E. R. S. Kunji (MRC, Universidad de Cambridge, Reino Unido); T. Saheki (Universidad de Kagoshima, Japón).

TESIS DOCTORALES

TRABAJO FIN DE GRADO
1

TRABAJO FIN DE MASTER
1

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
3	1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Decoding the general role of tRNA queuosine modification in eukaryotes.

Díaz-Rullo J, González-Moreno L, Del Arco A, González-Pastor JE.

Sci Rep. 2025 Jan 02;15(1):345.

PMID: 39747999

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-024-83451-y>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

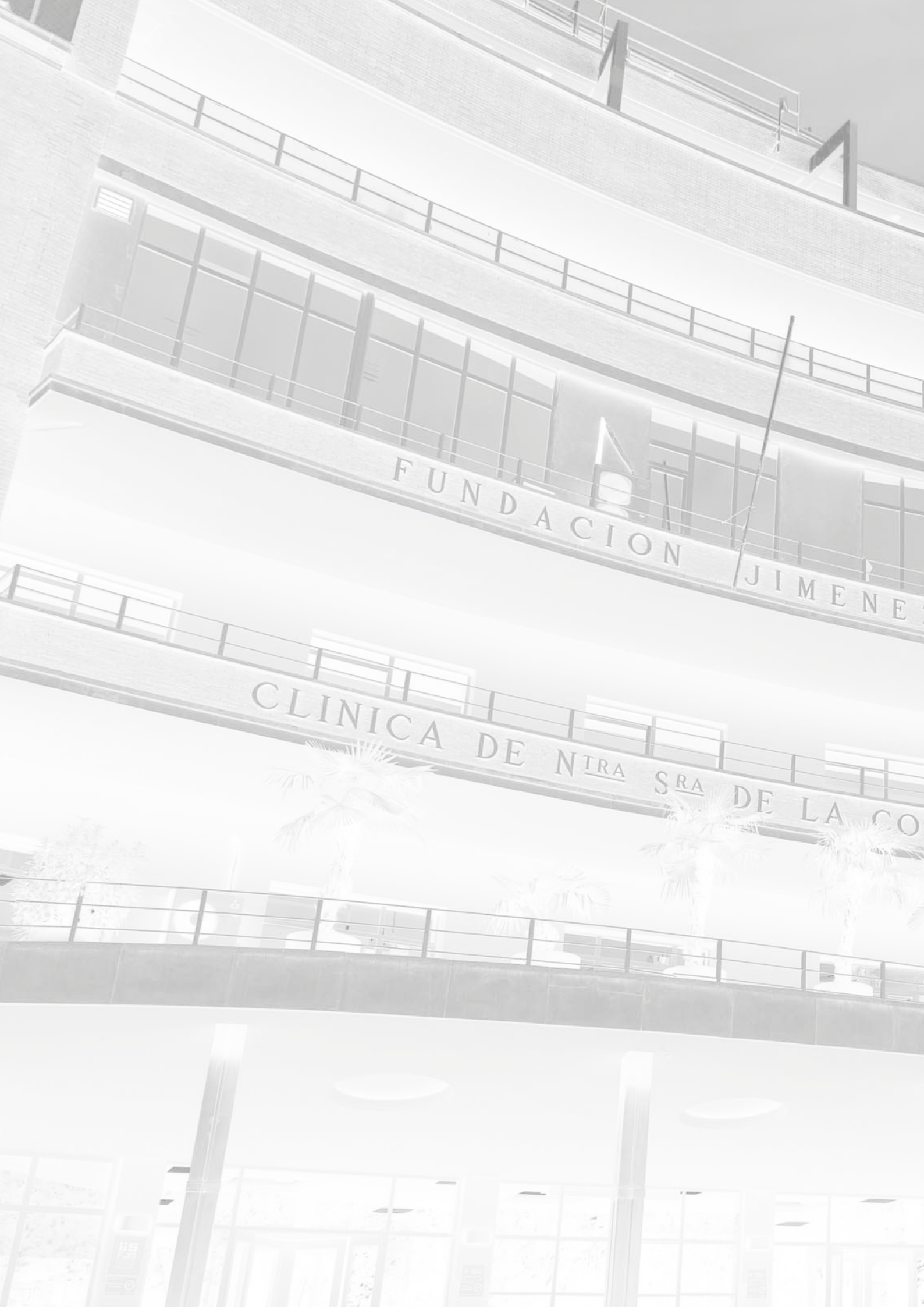
NA

PRIVADOS

NA

ENSAYOS CLÍNICOS

NA



FUNDACION JIMENEZ

CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO



6.4 Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)

GRUPO DE CARDIOLOGÍA

GRUPO DE NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR, Y DIABETES

GRUPO DE PATOLOGÍA DE LÍPIDOS: CLÍNICA Y EXPERIMENTAL (ADULTO Y NIÑO)

GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA CARDIACA Y VASCULAR

GRUPO ASOCIADO DE UROLOGÍA

Definición del área y objetivos prioritarios

A partir del año 2025 el área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares pasa a llamarse CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas).

Esta área estratégica está formada por tres grupos y dos grupos asociados, con fuertes lazos entre ellos. Recientemente el área de Cardiología ha establecido una vinculación muy estrecha con el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (CNIC), realizando proyectos experimentales y clínicos conjuntamente dentro de un convenio de colaboración.

Entre sus objetivos destacan:

Objetivos del Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)					Grado de ejecución en 2025	
El objetivo común del área de investigación es profundizar en los mecanismos de daño y reparación en enfermedades reno-urológicas, cardiovasculares, metabólicas y diabetes, ya desde la infancia. En este marco común, cada grupo y subgrupo se centra en determinados aspectos, compartiendo técnicas y conocimiento para acelerar el descubrimiento y la traslación de los avances a la clínica.						
Estudiar los mecanismos celulares y moleculares (fibrosis, immuno-inflamación, apoptosis, señalización intracelular, citoquinas, sistema renina-angiotensina, etc.) implicados en la patogenia de determinadas enfermedades (aterotrombosis, isquemia/reperfusión miocárdica, miocardiopatías, nefropatía diabética, hipertensión, patología glomerular, fracaso renal agudo, nefrotoxicidad, obesidad y diabetes, etc.).						
Aplicación de diferentes plataformas y técnicas de imagen (proteómica, genómica, metabolómica, resonancia magnética cardíaca, imagen molecular, etc) a la identificación de nuevas moléculas con potencial diagnóstico o terapéutico en las patologías mencionadas.						
Descubrimiento y desarrollo preclínico de nuevos abordajes terapéuticos para su aplicación clínica en la prevención y/o tratamiento de estas patologías.						
Escala:						
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO		

Además, hay una importante actividad clínica, incluyendo estudios observacionales y ensayos clínicos, tanto de la industria como iniciados por investigadores de éste y otros centros.

Existe un amplio número de colaboraciones con investigadores nacionales e internacionales, y dentro del propio centro con los grupos de Anatomía Patológica, Hematología, Oncología Médica, Bioquímica Clínica, Enfermedades Infecciosas, Inmunología, Microbiología, Reumatología, Traumatología, Reumatología y Metabolismo Óseo, Endocrinología, Cirugía Digestiva y Medicina Intensiva.

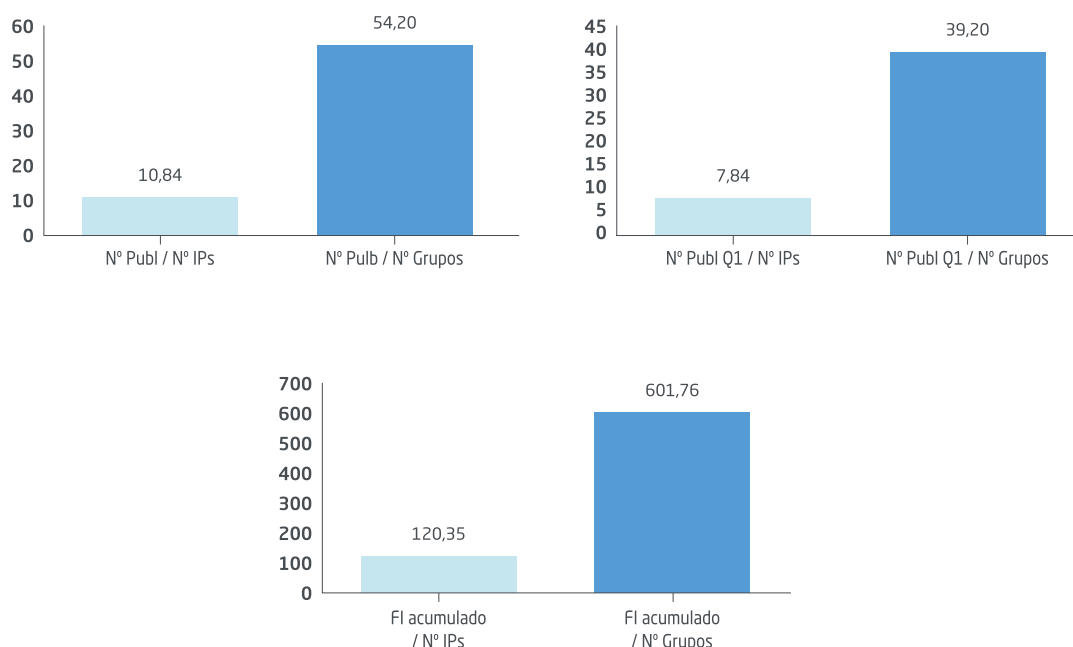


Actividad científica del Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)

	2025	Cardiología	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular, y Diabetes	Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño)	Cirugía Cardíaca y Vascular	Urología	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	4	6	//	//	//	10
	→PROYECTOS ISCIII	2	28	2	//	//	32
	→PROYECTOS CIBER	1	2	//	//	//	3
	→PROYECTOS MINISTERIOS	1	6	//	//	1	8
	→PROYECTOS CAM	//	1	//	//	//	1
	→PREMIOS	//	//	1	//	//	1
	→PROYECTOS NO OFICIALES	8	24	1	2	5	40
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	3	4	2	1	2	12
	TOTAL	19	71	6	3	8	107
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	2	10	//	//	5	17
	→FASES TARDIAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	17	18	3	//	6	44
	TOTAL	19	28	3	//	11	61

Publicaciones del Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)

2025	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revistas en Q1	% revistas en Q1	Nº publicaciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Cardiología	67	64	892,4	13,94	55	85,94%	43	9
Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular, y Diabetes	176	174	2002,8	11,51	131	75,29%	131	14
Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño)	11	11	37,6	3,42	5	45,45%	7	1
Cirugía Cardíaca y Vascular	3	3	40,7	13,57	2	66,67%	2	0
Urología	14	14	35,3	2,52	3	21,43%	6	0
ÁREA DE ENFERMEDADES RENALES, METABÓLICAS Y CARDIOVASCULARES	271	266	3008,8	11,31	196	73,68%	189	24



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas) durante el 2025

Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response.

Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruíz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J.

Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005.

PMID: 40720766

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556>

Beta-Blockers after Myocardial Infarction without Reduced Ejection Fraction.

Ibanez B, Latini R, Rossello X, Dominguez-Rodriguez A, Fernández-Vazquez F, Pelizzoni V, Sánchez PL, Anguita M, Barrabés JA, Raposeiras-Roubín S, Pocock S, Escalera N, Staszewsky L, Pérez-García CN, Díez-Villanueva P, Pérez-Rivera JA, Prada-Delgado O, Owen R, Pizarro G, Caldes O, Gómez-Talavera S, Tuñón J, Bianco M, Zarauza J, Vetrano A, Campos A, Martínez-Huertas S, Bueno H, Puentes M, Grigis G, Bonilla-Palomas JL, Marco E, González-Juanatey JR, Bangueses R, González-Juanatey C, García-Álvarez A,

Ruiz-García J, Carrasquer A, García-Rubira JC, Pascual-Figal D, Tomás-Querol C, San Román JA, Baratta P, Agüero J, Martín-Reyes R, Colivicchi F, Ortas-Nadal R, Bazal P, Cordero A, Fernández-Ortiz A, Basso P, González E, Poletti F, Bugani G, DeBiasio M, Cosmi D, Navazio A, Bermejo J, Tortorella G, Marini M, Botas J, de la Torre-Hernández JM, Ottani F, Fuster V, REBOOT-CNIC Investigators.

N Engl J Med. 2025 Nov 13.393(19):1889-1900.

PMID: 40888702

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2504735>

Sleep-Wake Cycle and Circadian Misalignment in People With Autism Across the Lifespan With an Emphasis on Living Conditions.

Martínez-Cayuelas E, García-Muñoz AM, de Ocaña-Moreno MLS, Richdale AL, Gisbert-Gustemps L, Lugo-Marín J, Rodríguez-Morillas B, Peiró-Peiró AM, Victoria-Montesinos D, López-Anguas C, Meseguer-Illán MD, Ballester-Navarro P.

Autism Res. 2025 Jun 02.

PMID: 40452585

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1002/aur.70058>

Global, regional, and national prevalence of child and adolescent overweight and obesity, 1990-



2021, with forecasts to 2050: a forecasting study for the Global Burden of Disease Study 2021.

GBD 2021 Adolescent BMI Collaborators (Ortiz A).

Lancet. 2025 Mar 08;405(10481):785-812.

PMID: 40049185

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)00397-6](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)00397-6)

Evaluation and Analysis of Costs Associated with

Prophylaxis of Recurrent Urinary Tract Infections (RUTIs) in Women.

Hernández-Sánchez JE, Szczesnieski JJ, Padilla-Fernández BY, González-Enguita C, Flores-Fraile J, Lorenzo-Gómez MF.

Microorganisms. 2025 Feb 11;13(2).

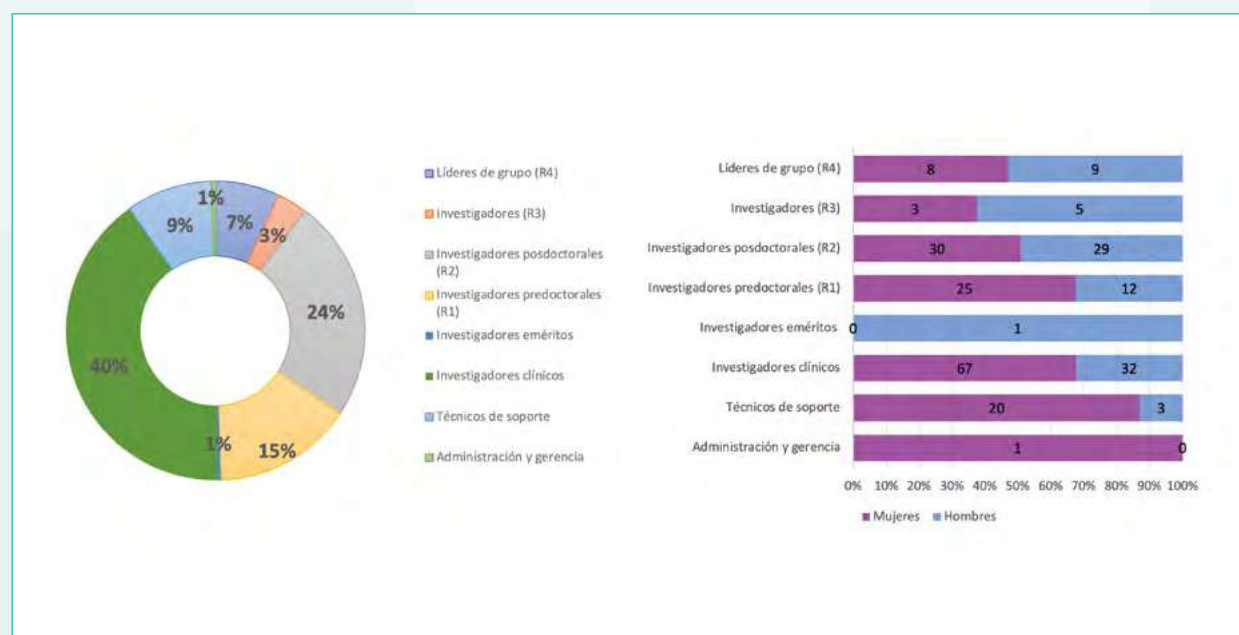
PMID: 40005759

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13020393>

Perspectiva de género en el Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)

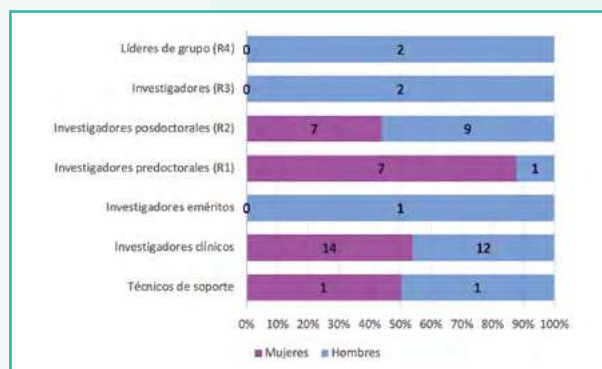
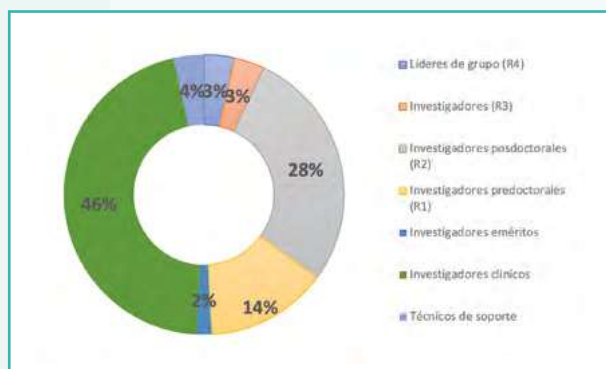
El área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



Retos de futuro del Área de CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas)

1. Mejorar el pronóstico de las enfermedades renales a través del desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas y de estratificación de riesgo y de nuevas estrategias terapéuticas.
2. Mejorar el pronóstico de las enfermedades metabólicas a través del desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas y de estratificación de riesgo y de nuevas estrategias terapéuticas.
3. Mejorar el pronóstico de las enfermedades cardiovasculares a través del desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas y de estratificación de riesgo y de nuevas estrategias terapéuticas.
4. Implementar nuevas estrategias terapéuticas y de Evaluación de Resultados en Salud Urológica.

6.4.1. GRUPO DE CARDIOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Borja Ibáñez Cabeza

Blbanez@fjd.es

José Tuñón Fernández

JTunon@quironsalud.es

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Cardiología 3ª planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Infarto agudo de miocardio, insuficiencia cardiaca, arritmias, Biomarcadores, inflamación, cardio-oncología y cardiotoxicidad.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

Estudiamos distintas patologías cardíacas (enfermedad coronaria, insuficiencia cardíaca, fibrilación auricular, toxicidad por tratamientos de cáncer, amiloidosis, etc.) para avanzar en el conocimiento de su fisiopatología, conseguir llegar a un diagnóstico precoz y una adecuada predicción del riesgo de sufrir eventos cardiovasculares y el desarrollo de nuevos tratamientos.

Estamos centrados en la mejora de la prevención secundaria, para encontrar la estrategia más óptima de combinación de fármacos para pacientes que han sufrido un infarto de miocardio. Trabajamos en el estudio de biomarcadores que puedan predecir el desarrollo de eventos cardiovasculares, particularmente en áreas de inflamación y metabolismo mineral, incluyendo el efecto de la vitamina D sobre el corazón, así como en el área del tratamiento del colesterol, en la que estudiamos el efecto de los inhibidores de PCSK9 sobre la incidencia de eventos cardiovasculares en vida real. Somos muy activos en el campo de la prevención primaria de enfermedad cardiovascular aterosclerótica, con énfasis en el papel de la imagen para detectar la enfermedad silente de manera precoz. En la línea de prevención primaria, tenemos una línea de investigación pionera que profundiza en el entendimiento del componente vascular de la enfermedad de Alzheimer y su relación con la aterosclerosis durante etapas asintomáticas. Parte de estos proyectos se abordan en conjunto con el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovascular (CNIC), lo que permite hacer una investigación traslacional que abarca desde la parte básica de laboratorio, a la clínica aplicada a nuestros pacientes. El grupo posee además alta capacidad formativa de jóvenes investigadores incluyendo la dirección de múltiples Tesis doctorales y Trabajos de Fin de Grado.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Nuestro grupo tiene un alto componente de difusión, orientado a dar a conocer al público general y a los pacientes los resultados de nuestras investigaciones. Borja Ibáñez es inventor de 4 patentes relacionadas con tratamientos para enfermedades cardiovasculares y su diagnóstico por resonancia magnética. Los Dres. Borja Ibáñez y José Tuñón han participado en diferentes guías de práctica clínica de la Sociedad Europea de Cardiología, destacando la posición del primero como coordinador de estas guías para el tratamiento del síndrome coronario agudo.

COLABORACIONES

Nuestro Servicio participa en varios proyectos a nivel nacional e internacional. Los grandes ensayos clínicos que lideramos tienen una orientación puramente científica, si bien también participamos en ensayos relacionados con la industria farmacéutica. El grupo lidera grandes consorcios europeos financiados por la comisión europea a través de los programas Horizonte Europa y H2020. Destacan proyectos europeos coordinados por nosotros como los Horizon Europe ERA4Health "STREAMLINE" y "HF4HF" y el H2020 de salud "RESILIENCE". Este último es coordinado por nosotros, con la colaboración de otros servicios del hospital (Hematología), y donde participan centros de 6 países europeos además de la Sociedad Europea de Cardiología, Philips, y una asociación de pacientes. También tenemos participación destacada como socios destacados en otro H2020 de salud llamado RITA-MI2, y otros Horizon Europe como SGLT2HYPE, GRACE, COMPASS, y CHAIN. Lideramos un proyecto de salud de La Caixa en el campo de la cardiooncología "LURK". El grupo ha liderado el ensayo más grande en el mundo testando el beneficio de betabloqueantes en pacientes con infarto y función cardíaca preservada (ensayo REBOOT, 8500 pacientes en España e Italia). Este ensayo ha modificado las pautas de tratamiento para pacientes post-infarto a nivel mundial. Borja Ibáñez es miembro del comité editorial y editor de varias revistas, destacando European Heart Journal y JAMA Cardiology como revistas de gran impacto, y lidera un grupo en el CIBER de enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV).



TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
5

TRABAJOS FIN DE MASTER
1

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
9	2

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Optimizing lipid-lowering therapy for acute coronary syndrome using a decision support system: insights from a cluster randomized trial.

Stevens CAT, Smith J, Brandts J, Barkas F, Morales MM, Janani L, Kiru G, Kaza N, Cornelius V, Poulter NR, Khunti K, McEvoy JW, Zambon A, Lopez-Sendon JL, Connolly D, Hazell L, Ray KK, ZODIAC trial (COLABORADOR:Fernández JT).

Eur Heart J Digit Health. 2026 Mar.7(2):ztaf135.

PMID: 41624559

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjdh/ztaf135>

The dominant driver paradigm of cardiometabolic care.

Hernandez Sevillano J, Babagoli MA, Chen Y, Liu SH, Mellacheruvu P, Johnson J, Ibanez B, Lorenzo O, Mechanick JL. Am J Prev Cardiol. 2026 Feb.25:101389.

PMID: 41613359

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajpc.2025.101389>

Unmasked ventricular pre-excitation after combined aortic and mitral valve surgery: A highly rare condition with different explanations.

Rubio-Campal JM, Galan JS, Calero LB, Fernández JT, Lorenzo OG.

HeartRhythm Case Rep. 2025 Dec.11(12):1369-1372.

PMID: 41550223

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.hrcr.2025.10.004>

End-of-life preferences for patients admitted for heart failure. PREFICTER study.

Bautista PS, Amodeo CAP, Molinero AM, Vergés CD, Luis GR, Simón MAQ, Fernandez RDCG, Niño JR, Costa VR, Medina CM, Martínez-Colubí MM, Martínez MA, Bodas ÓA, Formiga F.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Dec 18.

PMID: 41421586

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.12.014>

Spanish catheter ablation registry. 24th official report of the Heart Rhythm Association of the Spanish Society of Cardiology (2024).

Arana-Rueda E, Rubio-Campal JM, Campos B, Rodríguez-Entem F, Calvo D, collaborators of the Spanish catheter ablation registry.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Dec.78(12):1088-1099.

PMID: 41076237

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.08.009>

Ladder diagrams and cardiac arrhythmias.

Back Sternick E, Farre J.

Indian Pacing Electrophysiol J. 2025.25(5):313-317.

PMID: 41075870

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ipej.2025.10.004>

Baseline left ventricular ejection fraction predicts the magnitude of improvement in patients taking sacubitril/valsartan.

Rubio-Campal JM, Rodriguez Lopez C, Lázaro Rivera C, de Asís Díaz Cortegana F, Bravo Calero L, Aguilera Agudo C, Romero-Otero JM, Tuñón Fernández J.

Cardiol J. 2025.32(3):270-277.

PMID: 40401484

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.5603/cj.104310>



The prevalence of carotid subclinical atherosclerosis according to age: A systematic review and meta-analysis of the young to middle-age.

Johri AM, Hill B, Grubic N, Sirwani B, Fraser M, Héту MF, Douglas PS, Fuster V, Ibanez B, Bundgaard H, Sillesen H. J Clin Lipidol. 2025 Nov 01.

PMID: 41449009

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacl.2025.10.069>

Pharmacogenomics and chronotherapy of drug-induced cardioprotection in acute myocardial infarction.



Clemente-Moragón A, Suárez-Barrientos A, Gómez Tech M, López-Palomar Tech LP, Callejas Alejano S, Martínez F, Fernández FJ, Vega MC, Tech AP, Dopazo A, Sánchez-Cabo F, Fuster V, Oliver E, Ibáñez B.

Nat Commun. 2025 Nov 25.16(1):10450.

PMID: 41290608

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-65385-9>

Troxerutin is a novel osmotic agent for peritoneal dialysis with protective cardiovascular actions.

Kopytina V, Marchant V, Rodrigues-Diez R, Pascual-Antón L, Toggweiler N, Strahl L, Kane J, Tejera-Muñoz A, Cortés M, Sucunza D, Vaquero JJ, Vervloet M, Piecha D, Eringa EC, Ruiz-Ortega M, López-Cabrera M, González-Mateo GT.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Nov 13.

PMID: 41231614

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf249>

Beta-Blockers after Myocardial Infarction with Normal Ejection Fraction.

Kristensen AMD, Rossello X, Atar D, Yndigegn T, Kimura T, Latini R, Lindahl B, Halvorsen S, Olsen MH, Fuster V, Hofmann R, Vikenes K, Maeng M, Erlinge D, Pocock S, Karlström P, Bakken A, Lange T, Barrabés JA, Benatar J, Raposeiras-Roubin S, Held C, Piepoli M, Fagerland MW, Holmager T, Ozasa N, Prescott EIB, Munkhaugen J, Jerneberg T, Ibanez B, Beta-Blocker Trialists' Collaboration Study Group..

N Engl J Med. 2025 Nov 09.

PMID: 41211954

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2512686>

Therapies leading to coronary atherosclerosis plaque regression: a scientific statement of the European Association of Preventive Cardiology, the European Association of Cardiovascular Imaging of the ESC, the ESC Working Group on Atherosclerosis and Vascular Biology, and the ESC Working Group on Cardiovascular Pharmacotherapy Part 2-drugs' specific effect on atherosclerosis.

Conte E, Perone F, Cosyns B, Dweck MR, Donal E, Gonçalves I, Ibanez B, Kaski JC, Maurovich-Horvat P, Onuma Y, Osto E, Sommer Bittencourt M, Serruys PW, Andreini D.

Eur J Prev Cardiol. 2025 Nov 06.

PMID: 41206215

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1093/eurjpc/zwaf654>

Therapies leading to coronary atherosclerosis plaque regression: a scientific statement of the European Association of Preventive Cardiology, the European Association of Cardiovascular Imaging of the ESC, the ESC Working Group on Atherosclerosis and Vascular Biology, and the ESC Working Group on Cardiovascular

Pharmacotherapy Part 1: Atherosclerosis Pathophysiology and Imaging Evaluation.

Conte E, Perone F, Cosyns B, Dweck MR, Donal E, Gonçalves I, Ibanez B, Kaski JC, Maurovich-Horvat P, Onuma Y, Osto E, Sommer Bittencourt M, Serruys PW, Andreini D.

Eur J Prev Cardiol. 2025 Nov 06.

PMID: 41206214

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1093/eurjpc/zwaf594>

Trends in pulmonary embolism incidence in Spain (2016-2022): an analysis of differences among autonomous communities.

Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Rueda-Camino JA.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502377.

PMID: 41138975

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502377>



Heart failure with preserved ejection fraction in cancer patients and survivors.

A scientific statement of the Heart Failure Association of the ESC and the ESC Council of Cardio-Oncology.

Keramida K, Lopez-Fernandez T, Anker MS, Petrie MC, Ameri P, Anderson LJ, Bergler-Klein J, Deswal A, Farmakis D, Ibáñez B, Lam CSP, Lang NN, Lyon AR, Mirabel M, Moura B, Paulus WJ, Rakisheva A, Savarese G, Senni M, Tocchetti CG, Metra M, Filippatos G.

Eur J Heart Fail. 2025 Nov.27(11):2152-2167.

PMID: 40938778

FI: 10,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ejhf.70005>

Beta-Blockers after Myocardial Infarction without Reduced Ejection Fraction.

Ibanez B, Latini R, Rossello X, Dominguez-Rodriguez A, Fernández-Vazquez F, Pelizzoni V, Sánchez PL, Anguita M, Barrabés JA, Raposeiras-Roubin S, Pocock S, Escalera N, Staszewsky L, Pérez-García CN, Díez-Villanueva P, Pérez-Rivera JA, Prada-Delgado O, Owen R, Pizarro G, Caldes O, Gómez-Talavera S, Tuñón J, Bianco M, Zarauza J, Vetrano A, Campos A, Martínez-Huertas S, Bueno H, Puentes M, Grigis G, Bonilla-Palomas JL, Marco E, González-Juanatey JR, Bangueses R, González-Juanatey C, García-Álvarez A, Ruiz-García J, Carrasquer A, García-Rubira JC, Pascual-Figal D, Tomás-Querol C, San Román JA, Baratta P, Agüero J, Martín-Reyes R, Colivicchi F, Ortas-Nadal R, Bazal P, Cordero A, Fernández-Ortiz A, Basso P, González E, Poletti F, Bugani G, Debiasio M, Cosmi D, Navazio A, Bermejo J, Tortorella G, Marini M, Botas J, de la Torre-Hernández JM, Ottani F, Fuster V, REBOOT-CNIC Investigators.

N Engl J Med. 2025 Nov 13.393(19):1889-1900.

PMID: 40888702

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2504735>

Efficacy and safety of alirocumab in patients with established atherosclerotic vascular disease before the first cardiovascular event: Pooled analysis of phase 3 ODYSSEY studies.

Castro Cabezas M, Orsini M, Tokgözoğlu L, Marx N, Tuñón J, Vrablík M, Tavori H, Bhatt DL, Perrone-Filardi P.

J Clin Lipidol. 2025 Oct 22.

PMID: 41298176

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacl.2025.10.062>

Edoxaban Safety and Effectiveness in Real-Life Patients with Heart Failure and Atrial Fibrillation: EMAYIC Study.

Salguero-Bodes R, Padilla Perez M, Sánchez AA, Esteban-Fernández A, García López M, Aparici Feal MA, Santos JL, Gaebelt HP, Arribas F, On Behalf Of The Emayic Study Investigators.

J Clin Med. 2025 Oct 15;14(20).

PMID: 41156141

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14207272>

Prenatal omega-3 fatty acids supplementation mitigates some schizophrenia-like deficits in offspring: A PET and MRI study in a rat model.

Romero-Miguel D, Casquero-Veiga M, Lamanna-Rama N, Chávez-Valencia R, Gómez-Rangel V, Hadar R, Winter C, Desco M, Soto-Montenegro ML.

Transl Psychiatry. 2025 Oct 24;15(1):436.

PMID: 41136412

FI: 6,2

<http://dx.doi.org/10.1038/s41398-025-03612-z>

Effect of Dapagliflozin on Quality of Life of Patients With Aortic Stenosis Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation.

Bonadad-Lozano C, García Blas S, Amat-Santos I, Gonzalez-Manzanares R, Sanchís J, López Otero D, Nombela Franco L, Gheorge L, Sanz-Sánchez J, Baladrón Zorita C, Iñiguez Romo A, Muñoz García AJ, Vilalta V, Ojeda S, Veiga Fernández G, Córdoba Soriano JG, Cepas P, Sandín Rollán M, Ríos XF, Palma-Carbajal R, Martín Reyes R, Romaguera R, Avanzas P, Franco-Peláez JA, Martín Moreiras J, Gonzalez Juanatey JR, Tirado G, Calle G, Díez JL, Santos-Martínez S, Domínguez Erquicia P, García EM, Fernandez-Nofrerias E, López País J, Gonzalo N, Barri AG, Asmarats L, López Pérez M, Domínguez Rodríguez LM, Cobo M, González Bermúdez I, García Álvarez A, García Pavía P, Fuster V, Ibáñez B, Raposeiras-Roubín S.

J Am Coll Cardiol. 2025 Oct 14;86(15):1128-1138.

PMID: 41062227

FI: 22,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacc.2025.07.051>

Fundamental Anatomy and Its Impact on Clinical Practice: Myocardial Bridging.

Ortega-Pérez R, Ibáñez B, Sánchez-Quintana D, Cabrera JÁ.

JACC Case Rep. 2025 Oct 15;30(32):105096.

PMID: 40824231

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaccas.2025.105096>

Usage of lipid-lowering therapies in patients at high and very high cardiovascular risk from Spain: one-year follow-up of the Spanish subpopulation from the European SANTORINI study.

Mostaza JM, Lahoz C, de Yébenes Castro MG, Rubio Campal JM, Velásquez E, Ibarra Gutiérrez A, Díaz JF, Plana N, Rodríguez-Mañero M, de Dios García-Díaz J, Martínez Debén F, Pavón de Paz I, Catapano AL, Díaz Moya G, Ray KK, en representación del grupo de investigadores de SANTORINI España.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Oct;225(8):502344.

PMID: 40675328

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502344>

Artificial intelligence in cardiovascular pharmacotherapy: applications and perspectives.

Costa F, Gomez Doblas JJ, Díaz Expósito A, Adamo M, D'Ascenzo F, Kottowski L, Saba L, Mendieta G, Gragnano F, Calabrò P, Badimon L, Ibáñez B, Mehran R, Angiolillo DJ, Lüscher T, Capodanno D.

Eur Heart J. 2025 Oct 01;46(37):3616-3627.

PMID: 40662528

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf474>

Use of the win ratio approach to assess outcomes in the DapaTAVI trial.

Rossello X, Gonzalez-Manzanares R, Amat-Santos I, Peral Disdier V, Nieto Roca L, López Otero D, Nombela Franco L, Gheorge L, Sanz-Sánchez J, Gómez Herrero J, González Ferreiro R, Muñoz García AJ, Vilalta V, Ojeda S, Veiga Fernández G, Córdoba Soriano JG, Regueiro A, Sandín Rollán M, Flores Ríos X, Uribarri A, Martín Reyes R, Romaguera R, Avanzas P, García Blas S, Franco-Peláez JA, Martín Moreiras J, Ramón González Juanatey J, Tirado G, Calle G, Díez JL, Santos-Martínez S, Melendo Viu M, Carrillo Suarez X, Sanmartín X, Gonzalo N, Gutiérrez Barrios A, González Bermúdez I, Real C, Fuster V, Ibáñez B, Raposeiras-Roubín S.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Sep 19.

PMID: 40976500

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.08.003>

Patient and Physician Perspectives on Cardiovascular Risk: A Multicenter Survey of Communication Gaps Among Hospitalized Patients in Spain.

Górriz-Magaña J, Maruri-Sánchez R, Elorriaga A, Salte-rain-González N, Prieto-Lobato A, Gascueña Rubia R, Monedero Sánchez I, Laffond AE, Lapena Reguero M, Leandro Barros A, Villabona Rivas C, Gutiérrez Fernández A, Jiménez Méndez C, Prieto-González S, Melendo-Viu M,



Alcón Durán B, Blanco López E, Bonanad Lozano C, Durante-López A, Carrasquer A, Martínez Losas P, Alvarado Casas T, Pájaro Merino P, Juárez Olmos V, Lopez-Pais J, Kittleson MM, Díez-Villanueva P, Bañeras-Rius J.

Circ Cardiovasc Qual Outcomes. 2025 Sep 08:e011837. PMID: 40916807

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1161/CIRCOUTCOMES.124.011837>

Age-related differences in cardiogenic shock secondary to Takotsubo syndrome.

Tomasino M, Vazirani R, Salamanca J, Raposeiras-Roubin S, Fernández-Cordón C, Corbí-Pascual M, Vedia O, Martín-García AC, Blanco-Ponce E, Almendro Delia M, Piserra-López A, Larre Guerra JF, Gonzalez-Santorium F, Lluch-Requerey C, Guillén-Marzo M, Pérez-Castellanos A, Ridocci-Soriano F, Lopez-Pais J, Andrea R, Sionis A, Núñez-Gil JJ, Uribarri A.

Eur J Clin Invest. 2025 Sep 04:e70119.

PMID: 40905649

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1111/eci.70119>

Benchmark for Quantitative Global and Redox Proteomics Analysis by Combining Protein-Aggregation Capture and Data Independent Acquisition.

Martínez-Val A, Lozano-Juárez S, Lumbreras Burgueño J, Rodríguez I, Couselo-Seijas M, Simón-Chica A, Galán-Arriola C, Fernández-Jiménez R, Núñez E, Jorge I, Filgueiras-Rama D, Ibáñez B, Vázquez J.

Anal Chem. 2025 Sep 16.97(36):19730-19741.

PMID: 40902998

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1021/acs.analchem.5c03294>

 β blockers after myocardial infarction with mildly reduced ejection fraction: an individual patient data meta-analysis of randomised controlled trials.

Rossello X, Prescott EIB, Kristensen AMD, Latini R, Fuster V, Fagerland MW, Pocock SJ, Halvorsen S, Dominguez-Rodriguez A, Holmager TLF, Sanchez PL, Bakken A, Raposeiras-Roubin S, Jensen SE, Kimura T, Ottani F, Lambrechtsen J, Anguita M, Ozasa N, Atar D, Ibanez B, Munkhaugen J.

Lancet. 2025 Sep 13.406(10508):1128-1137.

PMID: 40897190

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01592-2](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01592-2)

REACT initiative: early cure of atherosclerosis through precision prevention.

Ibanez B, Bundgaard H.

Eur Heart J. 2025 Sep 02.46(33):3244-3246.

PMID: 40746204

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf179>

Imidazole propionate is a driver and therapeutic target in atherosclerosis.

Mastrangelo A, Robles-Vera I, Mañanes D, Galán M, Femenía-Muiña M, Redondo-Urzainqui A, Barrero-Rodríguez R, Papaioannou E, Amores-Iniesta J, Devesa A, Lobo-González M, Carreras A, Beck KR, Ivarsson S, Gummeson A, Georgiopoulos G, Rodrigo-Tapias M, Martínez-Cano S, Fernández-López I, Nuñez V, Ferrarini A, Inohara N, Stamatelopoulou K, Benguría A, Cibrian D, Sánchez-Madrid F, Alonso-Herranz V, Dopazo A, Barbas C, Vázquez J, López JA, González-Martín A, Nuñez G, Stellos K, Bergström G, Bäckhed F, Fuster V, Ibañez B, Sancho D.

Nature. 2025 Sep.645(8079):254-261.

PMID: 40670786

FI: 48,5

<http://dx.doi.org/10.1038/s41586-025-09263-w>

Effect of beta blocker withholding or withdrawal after myocardial infarction without reduced ejection fraction on ischaemic events: a post hoc analysis from the REBOOT trial.

Rossello X, Sánchez PL, Owen R, Raposeiras-Roubin S, Poletti F, Barrabés JA, Anguita M, Dominguez-Rodriguez A, Lombardi M, Pocock S, Díez-Villanueva P, Vives-Borrás M, Rollán MJ, D'Orazio S, Escalera N, Isabel-Santos A, Chiampan A, de Diego O, López-Benito M, Moreno E, Rincón-Díaz LM, París H, Latini R, Fuster V, Ibanez B.

EuroIntervention. 2025 Aug 30.

PMID: 40887991

FI: 9,5

<http://dx.doi.org/10.4244/EIJ-D-25-00826>

Beta-blockers after myocardial infarction: effects according to sex in the REBOOT trial.

Rossello X, Dominguez-Rodriguez A, Latini R, Sánchez PL, Raposeiras-Roubin S, Anguita M, Barrabés JA, Grigis G, Owen R, Pocock S, Gómez-Talavera S, García-Lunar I, Escalera N, Pérez-García CN, Di Fusco SA, Pizarro G, López Benito M, Pongetti G, Rincón-Díaz LM, Buera I, Rozado J, García MJ, Prada-Delgado O, Cosmi D, Fuster V, Ibanez B.

Eur Heart J. 2025 Aug 30.

PMID: 40884211

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf673>

Unraveling the potential of hypothalamic deep brain stimulation for obesity: Impacts on memory, neuroplasticity and brain metabolism in the Zucker rat.

Casquero-Veiga M, Llorca-Torrallba M, Bueno-Fernandez C, Romero-Miguel D, Lamanna-Rama N, Winter C, Berrococo E, Nacher J, Desco M, Soto-Montenegro ML.

Transl Psychiatry. 2025 Aug 09.15(1):273.

PMID: 40783486

FI: 6,2

<http://dx.doi.org/10.1038/s41398-025-03478-1>

Apixaban for stroke prevention in subclinical atrial fibrillation detected by an implantable cardiac monitor: A subgroup analysis of ARTESiA.

Xing LY, Lopes RD, McIntyre WF, Sandhu RK, Rubio Campal JM, Khoo C, Granger CB, Gold MR, Svendsen JH, Diederichsen SZ, Alings M, Mabo P, Kutiyifa V, Nielsen JC, Birnie DH, Benz AP, Mani T, Ramasundarahettige C, Healey JS, ARTESiA investigators (NCT01938248).

Heart Rhythm. 2025 Aug 05.

PMID: 40752875

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.hrthm.2025.07.048>

Sex-based differences in access to reperfusion therapies for pulmonary embolism in Spain during the 2016-2022 period.

Rueda-Camino JA, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Teigell-Prieto L, Novalbos-Partida JA, Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R.

Thromb Res. 2025 Aug;252:109371.

PMID: 40479910

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109371>

High Levels of Galectin-3 and Uric Acid Are Independent Predictors of Renal Impairment in Patients with Stable Coronary Artery Disease.

Leal-Pérez N, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Gutiérrez-Landaluce C, Mahillo-Fernández I, González-Casas ML, Lorenzo Ó, Egido J, Tuñón J.

J Clin Med. 2025 Jul 25;14(15).

PMID: 40806886

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155264>

The inclusion of a Holter Reading software in the clinical practice of cardiology shows a multi-level high positive impact in healthcare: a real-world implementation study in three Spanish hospitals.

Álvaro de la Parra JA, de Asís Díaz-Cortegana F, González-Casal D, Sanz-Mayordomo P, Cabrera JA, Campal JMR, Pfang B, Cristóbal I, Caramés C, Garrido-Lestache MEB.

Eur Heart J Digit Health. 2025 Jul;6(4):742-748.

PMID: 40703112

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjdh/ztaf058>

ESSOS single breath-hold 3D magnetic resonance for the assessment of aortic dilation.

Gómez-Talavera S, Navarro-Guzmán Á, Fernández-Jiménez R, Fuster V, Sánchez-González J, Ibáñez B.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Jun 26.

PMID: 40581225

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.04.012>



Multinational Attitudes Toward AI in Health Care and Diagnostics Among Hospital Patients.

Busch F, Hoffmann L, Xu L, Zhang LJ, Hu B, García-Juárez I, Toapanta-Yanchapaxi LN, Gorelik N, Gorelik V, Rodriguez-Granillo GA, Ferrarotti C, Cuong NN, Thi CAP, Tuncel M, Kaya G, Solis-Barquero SM, Mendez Avila MC, Ivanova NG, Kitamura FC, Hayama KYI, Puntunet Bates ML, Torres PI, Ortiz-Prado E, Izquierdo-Condoy JS, Schwarz GM, Hofstaetter JG, Hide M, Takeda K, Peric B, Pilko G, Thulesius HO, Lindow T, Kolawole IK, Olatoke SA, Grzybowski A, Corlateanu A, Iaconi OS, Li T, Domitry I, Kepczynska K, Mihalcin M, Fašanečková L, Zatonski T, Fulek K, Molnár A, Maihoub S, da Silva Gama ZA, Saba L, Sountoulides P, Makowski MR, Aerts HJWL, Adams LC, Bressemer KK, COMFORT consortium, Navarro AA, Águas C, Aineseder M, Alomar M, Al Sliman R, Anand G, Angkurawaranon S, Aoki S, Arkoh S, Ashraf G, Astri Y, Bakhshi S, Bayramov NY, Billis A, Bitencourt AGV, Bolejko A, Bollas Becerra AJ, Bwambale J, Capela A, Cau R, Chacon-Acevedo KR, Chaunzwa TL, Chojniak R, Clements W, Cuocolo R, Dahlblom V, Sousa KM, Villarrubia JE, Desai VB, Dhakal AK, Dignum V, Andrade RGF, Ferraioli G, Ganguly S, Garg H, Savevska CG, Radovikj MG, Gkartzoni A, Gorospe L, Griffin I, Hadamitzky M, Ndahiro MH, Hering A, Hochegger B, Huseynova MR, Ishida F, Jha N, Jiang L, Kader R, Kavnoudias H, Klein C, Kolostoumpis G, Koshy A, Kruger NA, Löser A, Lucijanac M, Mantziari D, Margue G, McFadden S, Miyake M, Morakote W, Ngabonziza I, Nguyen TT, Niehues SM, Nortje M, Palaian S, Pentara NV, de Almeida RPP, Poma G, Purwoko M, Pyrgidis N, Rafailidis V, Rainey C, Ribeiro JC, Agudelo NR, Sado K, Saidman JM, Saturno-Hernandez PJ, Suryadevara V, Schulz GB, Soric E, Soto-Pérez-Olivares J, Stanzione A, Struck JP, Takaoka H, Tanioka S, Huyen TTM, Truhn D, van Dijk EHC, van Wijngaarden P, Wang YC, Weidlich M, Zhang S.

JAMA Netw Open. 2025 Jun 02;8(6):e2514452.

PMID: 40493367

FI: 9,7

<http://dx.doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2025.14452>



The Long-Awaited American ACS Guideline: Closer to a Universal Document.

Fuster V, Ibanez B.

J Am Coll Cardiol. 2025 Jun 10;85(22):2061-2063.

PMID: 40467128

FI: 22,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacc.2025.04.039>

Great debate: default duration of dual antiplatelet treatment after percutaneous coronary intervention in acute coronary syndrome should be 12 months.

Byrne RA, Valgimigli M, Bhatt DL, Coughlan JJ, Gibson CM, Rossello X, Gorog DA, Ibanez B, James S, Landi A, Steg PG, Stone GW, Andreotti F.

Eur Heart J. 2025 Jun 02;46(21):1965-1978.

PMID: 40056109

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf070>



Reduced stent strategy versus conventional percutaneous coronary revascularization in patients presenting with STEMI: the COPENICAN trial.

Sanz-Sánchez J, Santos Martínez S, Rumiz González E, Oteo Domínguez JF, Tejada Ponce D, Gómez Menchero A, Sánchez Elvira G, Fuertes Ferre G, Rivero Crespo F, Lukic Otanovic A, Díaz Fernández J, Galindo Fernández E, Urbano Carrillo C, Salvatella Giralte N, Torres Sánchez M, García Touchard A, Ibáñez Cabeza B, Stefanini G, Alfonso Mantecola F, García García H, Amat-Santos IJ. Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 May 22. PMID: 40412715

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.05.005>

Prognostic value of extreme NT-proBNP levels in patients hospitalized for heart failure.

Yebra Yebra M, Sáenz de Urturi Rodríguez A, González García S, de Peralta García P, Asenjo Martínez M, Rueda Camino JA, Barba Martín R. Med Clin (Barc). 2025 May 22;165(1):106990. PMID: 40409228

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106990>

Multiorgan Imaging for Interorgan Crosstalk in Cardiometabolic Diseases.

Devesa A, Delgado V, Valkovic L, Lima JAC, Nagel E, Ibanez B, Raman B. Circ Res. 2025 May 23;136(11):1454-1475. PMID: 40403110

FI: 16,2

<http://dx.doi.org/10.1161/CIRCRESAHA.125.325517>

Serum chloride and the response to combining loop and thiazide diuretics for acute heart failure: the ALCALOTIC study.

Núñez J, Miñana G, Villalonga M, Asenjo M, Carrera M, Epelde F, Gil M, Chivite D, Contra A, Pla X, Casado J, Miró O, de la Espriella R, Testani JM, Trullàs JC, ALCALOTIC study investigators.

Intern Emerg Med. 2025 May 17.

PMID: 40379935

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s11739-025-03961-z>

Klotho plasma levels are an independent predictor of mortality in women with acute coronary syndrome.

Cortés M, Kallmeyer A, Tarín N, Cristóbal C, Pello AM, Aceña A, Gutiérrez-Landaluce C, Huelmos A, Alonso J, López-Bescós L, Mahillo-Fernández I, Lorenzo Ó, González-Casas ML, Egidio J, Tuñón J.

Sci Rep. 2025 May 14;15(1):16744.

PMID: 40369094

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-01334-2>

Alzheimer's disease and vascular biology - A focus on the procoagulant state.

Casquero-Veiga M, Ceron C, Cortes-Canteli M.

Curr Opin Cell Biol. 2025 May 09;95:102528.

PMID: 40347710

FI: 4,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ceb.2025.102528>



Balloon-expandable Versus Self-expanding Valves in Patients With Prior Surgical Mitral Valve Replacement Undergoing Transcatheter Aortic Valve Replacement.

Asmarats L, Jiménez-Quevedo P, Amat-Santos IJ, Ferrer-Gracia MC, Sarnago F, Alonso-Briaies JH, Oteo JF, Serra V, Muntané-Carol G, Vilalta V, Del Val D, Pan M, De la Torre Hernández JM, García-Blas S, Díez JL, Berenguer A, Del Valle R, Navarro Del Amo F, Artaiz M, Regueiro A, López-Pérez M, Massó van-Roessel A, Paredes-Vázquez JG, Fernández-Cordón C, Diarte de Miguel JA, Maneiro N, Piserra-López A, De La Fuente J, Muñoz J, Romaguera R, Carrillo X, Alfonso F, Alvarado M, Veiga G, Millán X, Nom-bela-Franco L, Arzamendi D.

Can J Cardiol. 2025 May 07.

PMID: 40345648

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cjca.2025.04.026>

Unlocking prognostic insights in severe tricuspid regurgitation: impact of right ventricular volumes and function by cardiac magnetic resonance.

Hinojar R, Rodríguez Palomares J, Eiros R, Barreiro M, Ramos N, Rodríguez Diego S, Gutiérrez L, Calero MJ, Muriel A, González Gómez A, García Martín A, Fernández-Golfín C, Zamorano JL.

Eur Heart J Cardiovasc Imaging. 2025 May 30;26(6):1007-1017.

PMID: 40120094

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjci/jeaf097>

Identification of Coronary Morphological Damage in Patients with Chronic Inflammatory Rheumatic Diseases.

Heras-Recuero E, Martínez-López JA, Garbayo-Bugeda M, Castrillo-Capilla Á, Blázquez-Sánchez T, Torres-Roselló A, García-Fernández A, Llorca J, Largo R, Franco-Peláez JA, Tuñón J, González-Gay MÁ.

Diagnostics (Basel). 2025 Apr 02;15(7).

PMID: 40218272

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics15070922>

Relation of Low-Density Lipoprotein Cholesterol, High-Sensitivity C-Reactive Protein, and Lipoprotein(a) Each to Future Cardiovascular Events and Death After Acute Coronary Syndrome on High-Intensity Statin Therapy: An Analysis of the Placebo Arm of ODYSSEY OUTCOMES.

Steg PG, Szarek M, Jukema JW, Bhatt DL, Bittner VA, Diaz R, Fazio S, Garon G, Goodman SG, Harrington RA, White HD, Zeiher AM, Schwartz GG, ODYSSEY OUTCOMES Investigators (Colaborador : Fernández JT).

Circulation. 2025 Apr 08;151(14):1047-1050.

PMID: 40193536

FI: 38,7

<http://dx.doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.124.071269>

Dapagliflozin in Patients Undergoing Transcatheter Aortic-Valve Implantation.

Raposeiras-Roubin S, Amat-Santos IJ, Rossello X, González Ferreiro R, González Bermúdez I, Lopez Otero D, Nom-bela-Franco L, Gheorghe L, Díez JL, Baladrón Zorita C, Baz JA, Muñoz García AJ, Vilalta V, Ojeda-Pineda S, de la Torre Hernández JM, Córdoba Soriano JG, Regueiro A, Bordes Siscar P, Salgado Fernández J, García Del Blanco B, Martín-Reyes R, Romaguera R, Moris C, García Blas S, Franco-Peláez JA, Cruz-González I, Arzamendi D, Romero Rodríguez N, Díez-Del Hoyo F, Camacho Freire S, Bosa Ojeda F, Astorga Burgo JC, Molina Navarro E, Caballero Borrego J, Ruiz Quevedo V, Sánchez-Recalde Á, Peral Disdier V, Alegría-Barrero E, Torres-Llargo J, Feltes G, Fernández Díaz JA, Cuellas C, Jiménez Britze G, Sánchez-Rubio Lezcano J, Barreiro-Pardal C, Núñez-Gil I, Abu-Assi E, Iñiguez-Romo A, Fuster V, Ibáñez B, DapaTAVI Investigators (DapaTAVI Investigators: Tuñón J).

N Engl J Med. 2025 Apr 10;392(14):1396-1405.

PMID: 40162639

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2500366>

Characterization and anticoagulation treatment patterns of hospitalized patients with nonvalvular atrial fibrillation in Spain: The CARISMA registry.

Fácil L, Cordero A, Valverde Tavira A, Rilo Miranda I, Laskibar Asua A, Tirapu L, Montagud V, Sánchez-Serna J, Gómez-Mariscal E, Mainar L, Martín Dorado E, Lorenzo N, Pello Lázaro AM, Rodríguez-Mañero M.

Int J Cardiol Heart Vasc. 2025 Apr;57:101639.

PMID: 40104835

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijcha.2025.101639>



Key priorities for the implementation of the 2023 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes in low-resource settings.

Byrne R, Coughlan JJ, Rossello X, Ibanez B, Members of the Task Force for the 2023 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes.

Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes. 2025 Mar 28.

PMID: 40152902

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjqcco/qcae107>

Early diuretic response and outcome prediction in ambulatory worsening heart failure: Natriuresis versus diuresis.

Cobo Marcos M, de la Espriella R, Zegri-Reiriz I, Llacer P, Rubio Gracia J, Comín-Colet J, Morales-Rull JL, Díez-Villanueva P, de Juan Bagudá J, Jiménez-Marrero S, Ortiz Cortés C, Restrepo-Córdoba MA, García-Pinilla JM, Barrios E, Del Prado Díaz S, Núñez J.

ESC Heart Fail. 2025 Mar 28.

PMID: 40152188

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ehf2.15275>

Reply to the Editor-Attitudinally Appropriate Nomenclature.

Back Sternick E, Anderson RH, Mahmud R, Cabrera JA, Katritsis D, Farre J, Tretter JT, Spicer DE, Cook AC, Sanchez-Quintana D.

Heart Rhythm. 2025 Mar 17.

PMID: 40107400

FI: 5,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.hrthm.2025.03.1949>



Update on preclinical models of cancer therapy-related cardiac dysfunction: Challenges and perspectives. A scientific statement of the Heart Failure Association (HFA) of the ESC, the ESC Council of Cardio-Oncology, and the ESC Working Group on Cellular Biology of the Heart.

Ghigo A, Ameri P, Asnani A, Bertero E, de Boer RA, Farmakis D, González A, Heymans S, Ibáñez B, López-Fernández T, Lyon AR, Pollesello P, Rakisheva A, Stellos K, Streckfuss-Bömeke K, Tocchetti CG, Thum T, van der Meer P, Van Rooij E, Ponikowski P, Metra M, Rosano G, Van Linthout S.

Eur J Heart Fail. 2025 Mar 11.

PMID: 40069106

FI: 10,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ejhf.3636>

Intraventricular thrombus in Takotsubo syndrome: Incidence, predictors, management, and prognosis. Insights from the RETAKO registry.

Salamanca J, Vedia Ó, Mejía H, Corbí-Pascual M, Blanco-Ponce E, Ruiz-Ruiz J, Almendro-Delia M, Martín-García AC, Uribarri A, Pérez Castellanos A, Gamarra Á, Vilches L, Sanz P, Guillén Marzo M, Martínez-Carmona JD, Alonso B, Vazirani R, Alfonso F, Núñez-Gil IJ, RETAKO Investigators.

Int J Cardiol. 2025 Mar 15;423:132985.

PMID: 39826576

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijcard.2025.132985>

Antiplatelet therapy for primary prevention of nonsignificant coronary lesions.

Esteban-Chapel JA, Franco-Peláez JA, Aceña A.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Feb 21.

PMID: 39988030

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.01.019>



SGLT2i Therapy Prevents Anthracycline-Induced Cardiotoxicity in a Large Animal Model by Preserving Myocardial Energetics.

Medina-Hernández D, Cádiz L, Mastrangelo A, Moreno-Arciniegas A, Fernández Tocino M, Cueto Becerra AA, Díaz-Guerra Priego A, Skoza WA, Higuero-Verdejo MI, López-Martín GJ, Pérez-Martínez C, de Molina-Iracheta A, Caballero-Valderrama M, Sánchez-González J, Sancho D, Fuster V, Galán-Arriola C, Ibáñez B.

JACC CardioOncol. 2025 Feb.7(2):171-184.

PMID: 39967204

FI: 13,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jacc.2024.12.004>

Anthracycline cardiotoxicity is associated with aberrant cardiac myosin energetics.

Medina-Hernández D, Galán-Arriola C, Sánchez-González J, Ochala J, Ibáñez B.

Rev Esp Cardiol (Engl Ed). 2025 Feb 13.

PMID: 39954992

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rec.2025.02.001>

Effects of anti-inflammatory therapy in acute heart failure: a systematic review and meta-analysis.

Davison BA, Abbate A, Cotter G, Pascual-Figal D, Van Tassel B, Villota JN, Atabaeva L, Freund Y, Aimo A, Biegus J, Golino M, Del Buono MG, Chioncel O, Cohen-Solal A, Edwards C, Fernández-Villa N, Filippatos G, González-Juanatey JR, Hayrapetyan H, Ibáñez B, Iborra PL, Moroni F, Ter Maaten JM, Markley R, González-Martín J, Martínez-Sellés M, Drambyan M, Metra M, Mirabet S, Mshetsyan A, Novosadova M, Pagnesi M, Ponikowski P, Riquelme-Pérez A, Sadoune M, Sánchez MA, Simon T, Taibo-Urquía M, Takagi K, Villar S, Liu C, Voors AA, Mebazaa A, Mann DL, Bayés-Genís A.

Heart Fail Rev. 2025 Feb 12.

PMID: 39939545

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s10741-025-10491-5>

Salt repletion and diuretic response: The role of serum chloride. A post-hoc analysis of the SALT-HF trial on furosemide and hypertonic saline solution administration in ambulatory patients with worsening heart failure.

Núñez J, Miñana G, de la Espriella R, Zegrí-Reiriz I, Comín-Colet J, Rubio Gracia J, Morales-Rull JL, Llàcer P, Díez-Villanueva P, de Juan Bagudá J, Ortiz Cortés C, Goirigolzarri-Artaza J, García-Pinilla JM, Barrios E, Del Prado Díaz S, Jiménez-Marrero S, Restrepo-Córdoba MA, Testani J, Cobo Marcos M.

Eur J Heart Fail. 2025 Feb 11.

PMID: 39933832

FI: 10,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ehfj.3597>

Four-Dimensional Magnetic Resonance Pulmonary Flow Imaging for Assessing Pulmonary Vasculopathy in Patients with Postcapillary Pulmonary Hypertension.

Nuche J, Ponz I, Sánchez Sánchez V, Bóbeda J, Gaitán Á, López-Linares K, García-Cosío MD, Sarnago Cebada F, González JS, Arribas Ynsaurriaga F, Ruíz-Cabello J, Ibáñez B, Delgado JF.

J Clin Med. 2025 Jan 31.14(3).

PMID: 39941600

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14030929>

New Biomarkers in the Prognostic Assessment of Acute Heart Failure with Reduced Ejection Fraction: Beyond Natriuretic Peptides.

Cortés M, Lumpuy-Castillo J, García-Talavera CS, Arroyo Rivera MB, de Miguel L, Bollas AJ, Romero-Otero JM, Esteban Chapel JA, Taibo-Urquía M, Pello AM, González-Casaus ML, Mahillo-Fernández I, Lorenzo O, Tuñón J.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 24.26(3).

PMID: 39940753

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26030986>



European Society of Cardiology quality indicators for the management of acute coronary syndrome.

Rossello X, Gonzalez-Del-Hoyo M, Aktaa S, Gale CP, Barbash I, Claeys MJ, Coughlan JJ, Ferreira JP, Galbraith M, Leosdottir M, Schiele F, Raposeiras-Roubin S, Gimenez MR, Byrne RA, Ibanez B.

Eur Heart J Acute Cardiovasc Care. 2025 Jan 28.

PMID: 39874263

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ehjacc/zuaf014>

Sex-associated differences in incentive salience and drinking behaviour in a rodent model of alcohol relapse.

Hakus A, Foo JC, Casquero-Veiga M, Gül AZ, Hintz F, Rivalan M, Winter Y, Priller J, Hadar R, Winter C.

Addict Biol. 2025 Jan.30(1):e70009.

PMID: 39764698

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1111/adb.70009>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
847999	PREVENTION OF SUDDEN CARDIAC DEATH AFTER MYOCARDIAL INFARCTION BY DEFIBRILLATOR IMPLANTATION	IBAÑEZ CABEZA, BORJA	ENSAYO CLÍNICO CON OTROS PRODUCTOS O PROCEDIMIENTOS. INTERNACIONAL	83.500,00 €
MATRIX	CARACTERIZACIÓN TISULAR MIOCÁRDICA EN PACIENTES EXPUESTOS A ANTRACICILINAS PARA DIAGNÓSTICO PRECOZ DE CARDIOTOXICIDAD. MATRIX	IBAÑEZ CABEZA, BORJA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	525.937,50 €
RITA-MI2	RITUXIMAB IN PATIENTS WITH ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION. A PHASE 2 PLACEBOCONTROLLED RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	IBAÑEZ CABEZA, BORJA	ENSAYO CLÍNICO CON MEDICAMENTO. INTERNACIONAL	383.500,00 €
SGLT2- HYPE	SGLT2- HYPE, INHIBITION FOR CARDIOVASCULAR ENDPOINT REDUCTION IN HYPERTENTION	IBAÑEZ CABEZA, BORJA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	131.787,91 €
CB16/11/00358	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	IBAÑEZ CABEZA, BORJA	CIBER	0,00 €
PI24/00978	PAPEL DEL METABOLISMO MINERAL EN LA FISIOPATOLOGÍA, PRONÓSTICO Y DIAGNÓSTICO DE LA INSUFICIENCIA CARDÍACA. POSIBLES DIFERENCIAS DE GÉNERO.	TUÑÓN FERNANDEZ, JOSE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	149.375,00 €
FI21/00209	CONTRATO PFIS: CRISTINA ESPADAS NÚÑEZ	TUÑÓN FERNANDEZ, JOSE	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €
JDC2022-048922-1	CONTRATO JUAN DE LA CIERVA: MARTA CASQUERO VEIGA	CASQUERO VEIGA, MARTA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. MINISTERIO	67.400,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
202318-32	INTERPLAY BETWEEN SUBCLINICAL ATHEROSCLEROSIS AND ALZHEIMER'S DISEASE IN MIDLIFE	CASQUERO VEIGA, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
NIPAD	DEVELOPMENT OF MULTIMODAL NEUROIMAGING BIOMARKERS OF THE PRO-COAGULANT STATE IN ALZHEIMER'S DISEASE.	CASQUERO VEIGA, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.087	IMPATH: PROPIONATO DE IMIDAZOL, SU PAPEL EN LA ATHEROSCLEROSIS	ESTEBAN CHAPEL, JOSE ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
SEC/FEC-INV-CLI23/13	PAPEL DEL FACTOR DE CRECIMIENTO DE FIBROBLASTOS-23 EN EL DIAGNÓSTICO Y PRONÓSTICO DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA	TUÑÓN FERNANDEZ, JOSE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.099	AYUDA PARA LA CONTRATACIÓN PERSONAL	NAVARRO DEL AMO, LUIS FELIPE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH029-24_FJD	REGISTRO NACIONAL DE TRATAMIENTO ANTICOAGULANTE PERI Y POST-PROCEDIMIENTO DE ABLACIÓN DE FIBRILACIÓN AURICULAR (ANTICOAGULATION IN ATRIAL FIBRILLATION ABLATION-NAIROBI)	RUBIO CAMPAL, JOSE MANUEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH020-24_HIE	ESTUDIO RIESCAR. RIESGO CARDIOVASCULAR DE LA POBLACIÓN ATENDIDA POR CARDÍOLOGOS EN ESPAÑA	SZARVAS BARBELLA, JOAQUIN	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH004-21_FJD	IMPACTO DEL CONSENSO ESPAÑOL PARA LA MEJORA DE LOS OBJETIVOS LDL COLESTEROL DESPUÉS DE UN SÍNDROME CORONARIO AGUDO	TUÑÓN FERNANDEZ, JOSE	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC024-21_HGV	EVALUATION OF ELECTROCARDIOGRAPHIC DATA FROM HIGH-RISK CARDIAC PATIENTS USING WILLEM CARDIOLOGIST-LEVEL ARTIFICIAL INTELLIGENCE SOFTWARE	DE LA PARTE CANCHO, MARIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400069	JORNADA ACTUALIZACIÓN EN PEDIATRÍA (23 DE OCTUBRE DE 2025, HOSPITAL UNIVERSITARIO GENERAL VILLALBA)	DE LA PARTE CANCHO, MARIA	FORMACIÓN/DOCENCIA
4381/003	CURSO DE ESPECIALIZACIÓN PARA ENFERMERÍA EN ELECTROFISIOLOGÍA Y DISPOSITIVOS IMPLANTABLES	RUBIO CAMPAL, JOSE MANUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

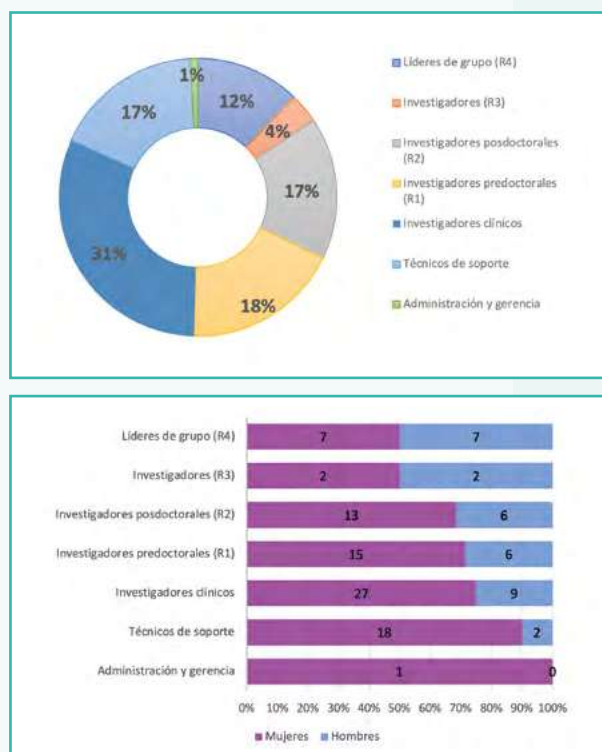
Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-501893-21-00	RITUXIMAB IN PATIENTS WITH ST-ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION. A PHASE 2 PLACEBOCONTROLLED RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	II	SI	SI	BORJA IBAÑEZ CABEZA
2023-504835-42-00	ESTUDIO EN FASE 2A, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE JTT-861 ADMINISTRADO DURANTE 12 SEMANAS EN PACIENTES CON ESTUDIO EN FASE 2A, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, CONTROLADO CON PLACEBO Y DE GRUPOS PARALELOS PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE JTT-861 ADMINISTRADO DURANTE 12 SEMANAS EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA CON FRACCIÓN DE EYECCIÓN REDUCIDA (POWER-HF)	II	SI	SI	MIKEL TAIBO URQUIA
2020-000941-15	ESTUDIO ALEATORIZADO Y DOBLE-CIEGO PARA VALORAR EL BENEFICIO DE COLCHICINA EN PACIENTES CON IC AGUDA	III	SI	NO	BORJA IBAÑEZ CABEZA
2022-002494-28	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO CONTROLADO FRENTE A PLACEBO, DOBLE CIEGO, PARA EVALUAR LA EFICACIA DE METOPROLOL INTRAVENOSO EN PACIENTES CON SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO (SDRA)	III	SI	NO	BORJA IBAÑEZ CABEZA
2021-004577-30	INICIO TEMPRANO DE TRATAMIENTO CON CANDESARTAN VS PLACEBO EN PORTADORES GENÉTICOS DE MUTACIONES CAUSALES DE MCD SIN EVIDENCIA DE ENFERMEDAD (EARLY-GENE TRIAL).	III	SI	NO	JOSE MANUEL RUBIO CAMPAL



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2019-001076-11	A RANDOMIZED DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTICENTER TRIAL ASSESSING THE IMPACT OF LIPOPROTEIN (A) LOWERING WITH TQJ230 ON MAJOR CARDIOVASCULAR EVENTS IN PATIENTS WITH ESTABLISHED CARDIOVASCULAR DISEASE	III	SI	SI	JOSE TUÑÓN FERNANDEZ
2021-002006-27	ENSAYO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO QUE EVALÚA EL IMPACTO DE INCLISIRÁN EN LOS ACONTECIMIENTOS CARDIOVASCULARES ADVERSOS MAYORES (MACE) EN PARTICIPANTES CON ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR ESTABLECIDA (ECV) (VICTORION-2 PREVENT)	III	SI	SI	JOSE TUÑÓN FERNANDEZ
2024-511959-18-01	REGISTRY-BASED RANDOMIZED TRIAL TO DETERMINE THE ROLE OF OXYGEN IN ACUTE PULMONARY EMBOLISM	III	SI	NO	MARIA ANGELINA GARCIA
2023-510213-25-01	BETA-BLOCKERS IN TAKOTSUBO SYNDROME: A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	IV	SI	NO	BORJA IBAÑEZ CABEZA
NA	ESTUDIO PROSPECTIVO, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, ABIERTO, GUIADO POR EVENTOS, PARA EVALUAR LA NO INFERIORIDAD DE UNA ESTRATEGIA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN PARA LA PREVENCIÓN DE LA MUERTE SÚBITA EN PACIENTES CON MIOCARDIOPATÍA DILATADA NO ISQUÉMICA - ESTUDIO CIBER-SPANISH I	IV	SI	NO	BORJA IBAÑEZ CABEZA
NA	STYLE-LBBP: STYLET-DRIVEN VS. LUMENLESS LEAD IN LEFT-BUNDLE-BRANCH PACING RANDOMIZED TRIAL	IV	SI	NO	JOSE MANUEL RUBIO CAMPAL
2021-001905-66	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR EL EFECTO DE LOS BETABLOQUEANTES Y LOS ANTIAGREGANTES PLAQUETARIOS EN PACIENTES CON DISECCIÓN ESPONTÁNEA DE LA ARTERIA CORONARIA	IV	SI	NO	JUAN ANTONIO FRANCO PELAEZ
NA	ESTUDIO BOCADOS-IC: ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO SOBRE EL ABORDAJE NUTRICIONAL EN ADULTOS SEGUIDOS EN HOSPITALES ESPAÑOLES POR INSUFICIENCIA CARDIACA	IV	SI	NO	MIKEL TAIBO URQUIA
NA	TRATAMIENTO DIURÉTICO AJUSTADO POR EVALUACIÓN MULTIPARAMÉTRICA DE LA CONGESTIÓN RESIDUAL AL ALTA EN PACIENTES INGRESADOS POR INSUFICIENCIA CARDIACA DESCOMPENSADA: DRY DISCHARGE AHF.	NA	SI	NO	ALVARO ACEÑA NAVARRO
NA	ESTIMULACIÓN DEL SISTEMA DE CONDUCCIÓN Y ABLACIÓN DEL NODO AURICULOVENTRICULAR (AV) EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDIACA (IC), FRACCIÓN DE EYECCIÓN DE VENTRÍCULO IZQUIERDO (FEVI) >40% Y FIBRILACIÓN AURICULAR (FA) PERMANENTE	NA	SI	NO	CARLA LAZARO RIVERA
NA	EFICACIA DE CHOQUE DE CARDIOVERSIÓN/ DESFIBRILACIÓN, UN ESTUDIO ALEATORIZADO QUE COMPARA LA PENDIENTE FIJA Y LA ANCHURA DE IMPULSO FIJA EN UNA POBLACIÓN GENERAL CON DESFIBRILADOR AUTOMÁTICO IMPLANTABLE	NA	SI	NO	JOSE MANUEL RUBIO CAMPAL
NA	ABLACIÓN DE SUSTRATO COMO TRATAMIENTO CONCOMITANTE EN LA TAQUICARDIA AURICULAR MACRORREENTRANTE DE AURÍCULA IZQUIERDA. PROYECTO SLICE LAMRT (SUBSTRATE ABLATION AS CONCOMITANT TREATMENT FOR LEFT ATRIAL MACRORREENTRANT TACHYCARDIA)	NA	SI	NO	JOSE MANUEL RUBIO CAMPAL
NA	SYNCAV: ESTUDIO POST-COMERCIALIZACIÓN (CRD-973)	NA	SI	NO	JOSE MANUEL RUBIO CAMPAL
2021-001327-41	RETIRADA DE TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO EN PACIENTES RESPONDEDORES A TERAPIA DE RESINCRONIZACIÓN CARDIACA: ESTUDIO ABIERTO Y ALEATORIZADO	IV	SI	NO	BORJA IBAÑEZ CABEZA; MIKEL TAIBO URQUIA
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					



6.4.2. GRUPO DE NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR, Y DIABETES



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Luis Miguel Blanco Colio
lblanco@fjd.es
Jesús Egido de los Ríos
JEgido@quironsalud.es
Beatriz Fernández Fernández
BFernandez@fjd.es
Carmen Gómez-Guerrero
Cgomez@fjd.es
Emilio González-Parra
EGParra@quironsalud.es
Óscar Lorenzo González
OLorenzo@fjd.es
José Luis Martín Ventura
JLMartin@fjd.es
Nerea Méndez Barbero
nerea.mendez@iis-fjd.es
Alberto Ortiz Arduán

AOrtiz@fjd.es

Adrián Mario Ramos Cortassa

AMRamos@fjd.es

Marta Ruiz Ortega

mruizo@quironsalud.es

María Dolores Sánchez Niño

mdsanchez@fjd.es

Ana Belén Sanz Bartolomé

asanzb@fjd.es

Clotilde Vázquez Martínez

clotilde.vazquez@quironsalud.es

IPs

Sebastián Mas Fontao (Co-IP)

Jorge Oller Pedrosa

María Vanessa Pérez Gómez

Sandra Rayego Mateos

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Nefrología e Hipertensión 3ª planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).

Laboratorio NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR, Y DIABETES.

Planta 4ª del edificio de investigación y planta -1 del edificio 6.
IIS-FJD

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Riñón, hipertensión, aterosclerosis, enfermedad renal crónica, fracaso renal agudo, diabetes, nefropatía diabética.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

El grupo desarrolla una actividad científica multidisciplinar centrada en los mecanismos, diagnóstico y tratamiento de enfermedades renales, cardiovasculares y metabólicas. Sus líneas estratégicas incluyen:

- Enfermedad renal crónica (ERC): biomarcadores de progresión, inflamación, fibrosis y daño tubular.
- Hipertensión arterial, aterosclerosis y daño vascular: fisiopatología, remodelado vascular, rigidez arterial y disfunción endotelial.
- Diabetes mellitus, obesidad y complicaciones vasculares: nefropatía diabética, daño microvascular y riesgo cardiovascular asociado.
- Interacciones riñón corazón metabolismo: mecanismos integradores entre ERC, hipertensión, diabetes y enfermedad cardiovascular.
- Medicina de precisión: estratificación de riesgo, genética, proteómica y nuevas dianas terapéuticas.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El grupo colabora con asociaciones de pacientes nacionales (ALCER) e internacionales (European Kidney Patient's Federation) para mejorar la prevención, diagnóstico y tratamiento de la diabetes y de las enfermedades renales y cardiovasculares, a través de publicaciones (>1000 citadas >200 000 veces), guías clínicas (>10) y patentes (>10), actividades en Sociedades y congresos científicos y actividades educativas (MOOC renal: <https://www.edx.org/course/rinones-conoce-sus-funciones-para-mejorar-tu-salud>).

COLABORACIONES

El grupo tiene múltiples colaboraciones nacionales e internacionales en el contexto de proyecto del Plan Nacional, de la Unión Europea o de grupos de trabajo dentro de Sociedades científicas nacionales o internacionales. Entre las instituciones nacionales:

- Red de Investigación Renal (REDINREN): participación en proyectos multicéntricos sobre enfermedad renal crónica, biomarcadores y terapias renoprotectoras.
- CIBERDEM y CIBERCV: colaboraciones en estudios sobre diabetes, obesidad, riesgo cardiovascular y mecanismos inflamatorios.
- Hospitales universitarios de la Comunidad de Madrid (La Paz, 12 de Octubre, Ramón y Cajal, Clínico San Carlos): cohortes compartidas, ensayos clínicos y proyectos traslacionales.
- Universidad Autónoma de Madrid (UAM): docencia, dirección de tesis doctorales y proyectos conjuntos en biomedicina.
- Centros de investigación biomédica (CNIC, CNIO, IMDEA): estudios mecanísticos en inflamación, metabolismo y daño vascular.



TESIS DOCTORALES

TRABAJO
FIN DE
GRADO

2

TRABAJO
FIN DE
MASTER

4

TESIS

EN CURSO

23

LEÍDAS

6

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Prevalence of primary aldosteronism and screening indications.

Ruiz-Sanchez JG.

Vitam Horm. 2026.130:43-67.

PMID: 41638804

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/bs.vh.2025.08.001>***Fibrillary Glomerulonephritis in Systemic Lupus Erythematosus: A Case Series.***

Ayehu G, Aguirre Polo MV, Yang Y, Wu M, Jhaveri KD.

Kidney Med. 2026 Feb.8(2):101225.

PMID: 41623306

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.xkme.2025.101225>***The dominant driver paradigm of cardiometabolic care.***

Hernandez Sevillano J, Babagoli MA, Chen Y, Liu SH, Mellacheruvu P, Johnson J, Ibanez B, Lorenzo O, Mechanick JL.

Am J Prev Cardiol. 2026 Feb.25:101389.

PMID: 41613359

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajpc.2025.101389>***From Evidence to Action: Advancing Timely Implementation of Triple Therapy in Type 2 Diabetes Mellitus and CKD.***

Fernandez-Fernandez B, Gorriz JL, Cebrian-Cuenca A, Fácila L, Fernandez Rodriguez JM, Maraver MP, Ortiz A.

Kidney Int Rep. 2026 Jan.11(1):6-16.

PMID: 41541781

FI: 5,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ekir.2025.09.027>***The Role of Aldosterone in Detecting Resistance-Driven Hypoaldosteronism and Deficit-Driven Hypoaldosteronism.***

Ruiz-Sánchez JG, Calle-Pascual AL, Rubio-Herrera MÁ, De Miguel Novoa P, Gómez-Hoyos E, Runkle I.

J Clin Med. 2025 Dec 27.15(1).

PMID: 41517465

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm15010218>***A Pilot Study of Opportunistic Chronic Kidney Disease Screening in Primary Care Using a Clinical Decision Support System.***

López-Garrigós M, Puig E, Sánchez S, Gutiérrez I, Salinas M, Ortiz A, Flores E.

Diagnostics (Basel). 2025 Dec 19.16(1).

PMID: 41515503

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/diagnostics16010008>***The association between mineralocorticoid receptor antagonist use and diabetes occurrence and progression: A systematic review and meta-analysis.***

Kanbay M, Guldan M, Ozbek L, Rustamov A, Gulmaliyev I, Ortiz A, Rossing P.

Br J Clin Pharmacol. 2025 Dec 30.

PMID: 41469771

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1002/bcp.70433>***Comparing Age and Sex Specific Reference Values of Estimated Glomerular Filtration Rate between the United States and Europe.***

Astley ME, Ortiz A, Hallan S, Gambaro G, Carrero JJ, Ebert N, Eriksen BO, Faucon AL, Ferraro PM, Ittermann T, Indridason OS, Rise Langlo KA, Melsom T, Rule AD, Schaeffner E, Stracke S, Palsson R, Jager KJ, Stel VS, Chesnaye NC.

Clin J Am Soc Nephrol. 2025 Dec 26.

PMID: 41452663

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.2215/CJN.0000000956>***Safeguarding Innovation in Dialysis-Rethinking the EU Medical Device Regulation.***

Ferreira AC, Sezer S, Palladino G, Ortiz A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Dec 22.

PMID: 41427891

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf270>

Adherence to the Mediterranean Diet and frailty criteria in an old population with metabolic syndrome: A cross-sectional analysis.

Torrego-Ellacuría M, Cuesta-Triana F, Ortiz-Ramos M, Martínez-González MÁ, Corella D, Vázquez-Lorente H, Fitó M, Martínez JA, Tojal-Sierra L, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem JL, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Romero Vigara JC, Pintó X, Gaforio JJ, Vidal J, Mas-Fontao S, Daimiel L, Chiva-Blanch G, Basterra-Gortari J, Gutierrez L, Sorlí JV, Minguella Muñoz E, García-Ríos A, Bernabé Casanovas A, Gómez-Gracia E, Zulet MA, Nafria M, Casas R, Garrido-Garrido EM, Goicolea-Güemez L, Gómez-Pérez AM, Ruiz-Canela M, Megias I, Valero-Barceló C, Montenegro Calvo M, Peña-Orihuela PJ, Tercero Maciá C, Razquín C, Babio N, Sala de Vedruna A, Barabash A, Matía-Martín P.

J Nutr Health Aging. 2025 Dec 17;30(2):100757.

PMID: 41411872

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jnha.2025.100757>

Gut microbiota modulation in GLP-1RA and SGLT-2i therapy: clinical implications and mechanistic insights in type 2 diabetes.

Kanbay M, Al-Shiab R, Shah E, Ozbek L, Guldan M, Ortiz A, Fouque D.

Clin Kidney J. 2025 Dec;18(12):sfaf351.

PMID: 41409228

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf351>

Understanding frailty across the kidney transplant continuum: a comprehensive systematic review of recent evidence.

Kanbay M, Fidan DG, Guldan M, Ozbek L, Abdel-Rahman SM, Ortiz A, Covic A.

Int Urol Nephrol. 2025 Dec 16.

PMID: 41402678

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1007/s11255-025-04968-3>

Ovarian metastasis in a young woman with follicular thyroid carcinoma: A differential diagnosis with struma ovarii.

Tejedo-Flors D, Argüello-Gordillo T, Argente-Martínez E, López-Muñoz B, López-Mondéjar P.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Dec 13:501676.

PMID: 41391968

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.501676>



Second edition of the "do not do" recommendations from the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (SEEN).

Díez JJ, Gargallo Fernández M, Gimeno Orna JA, González Arnaiz E, Huguet Moreno I, Martínez Couselo S, Miguélez

González M, Ocón MJ, Pérez López G, Pita Gutiérrez F, Reverter Calatayud JL, Tejera Pérez C, Urgell Rull E, Fernández A.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Dec 13:501687.

PMID: 41391967

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.501687>

OBE-DIGITHUM: A Clinician-Led Digital Pathway for Sustainable Obesity Care-A Perspective.

Montoya T, Cárdenas JJ, Luca BL, Paniagua A, García-Valdecasas L, Reigosa L, Cruz S, Mas-Fontao S, Sierra R, Pérez de Arenaza V, Aganzo M, Gómez-Meana Á, Izquierdo I, Vázquez C.

Obes Rev. 2025 Dec 02:e70042.

PMID: 41330569

FI: 7,4

<http://dx.doi.org/10.1111/obr.70042>

Understanding the social dimensions of kidney care pathways: A scoping review protocol.

Anokye R, Larkin J, Fehintola A, Eustace-Cook J, Martínez-Cadenas R, Duane B, Johnston B.

PLoS One. 2025;20(10):e0335597.

PMID: 41171735

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0335597>

Fish-eye disease. Altered HDL cholesterol metabolism and corneal involvement: A case report.

Álvarez ODogherty A, Rodríguez Jiménez C, Belanger-Quintana A, Rodríguez Novoa S, Arrieta Blanco F.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Dec;72(10):501638.

PMID: 41102068

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.501638>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L.

Front Nutr. 2025;12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>

Clinical factors influencing the systolic blood pressure benefits of once-weekly semaglutide in patients with type 2 diabetes.

Ruiz-Sánchez JG, Sierra Poyatos RM, Luiza Luca B, Sánchez-Lechuga B, Modroño Móstoles N, Montoya Álvarez T,



Meneses D, Sánchez-Lopez R, Casado Cases C, Pérez de Arenaza Pozo V, Vázquez C, Cárdenas-Salas JJ.

Med Clin (Barc). 2025 Dec.165(6):107179.

PMID: 41014747

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.107179>



Multidisciplinary Delphi study on residual risk in patients with chronic kidney disease and type 2 diabetes mellitus.

Ortiz A, Cebrián A, Soto A, Reyes A, Górriz JL.

Nefrología (Engl Ed). 2025.45(7):501338.

PMID: 40945994

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.501338>

Sex differences in (poly)phenol intake patterns and cardiovascular risk in Spanish adult population at high risk of cardiovascular disease: Cross-sectional findings.

Rubín-García M, Vitelli-Storelli F, Toledo E, Álvarez-Álvarez L, Martínez-González MÁ, Corella D, Salas-Salvadó J, Zomeño MD, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Pintó X, Gaforio JJ, Matía-Martín P, Vidal J, Mas-Fontao S, Daimiel L, Ros E, Vázquez-Ruiz Z, Fernández de la Puente M, Álvarez-Sala A, Pérez-Vega A, García-Ríos A, González-Palacios S, Gómez-Pérez AM, Zulet MÁ, Chaplin A, Casas R, Cano-Ibañez N, Tojal-Sierra L, Cueto-Galán R, Buil-Cosiales P, Gutiérrez-Carrasquilla L, Sorli JV, Malcampo M, Ortiz-Morales AM, Mira-Castejón LA, Ríos S, Fitó M, Martín-Sánchez V, PREDIMED-PLUS Trial Investigators.

Nutrition. 2025 Dec.140:112919.

PMID: 40876090

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nut.2025.112919>

Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response.

Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruíz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J.

Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005.

PMID: 40720766

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556>

Frailty Prevalence and Characterization Among Kidney Transplant Candidates in Spain: A Multicenter Study.

Pérez-Sáez MJ, Melilli E, Arias M, Franco A, Martínez R, Sancho A, Molina M, Facundo C, Polanco N, López V, Mazuecos A, Cabello S, González García ME, Suárez ML, Auyanet I, Espi J, García Falcón T, Ruiz JC, Galeano C, Artamendi M, Rodríguez-Ferrero ML, Portolés JM, Santana MA, Martín-Moreno PL, Arhda N, Calvo M, Mendiluce A, Macía M, Pérez-Tamajón ML, de Teresa J, Gascó B, Soriano S, Tabernero G, de la Vara L, Ramos AM, Martínez R, Montero de Espinosa E, Zalve JL, Pascual J, Rodríguez-Mañas L, Gutiérrez-Dalmau A, Moreso F.

Transpl Int. 2025.38:14098.

PMID: 40630784

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/ti.2025.14098>

Aging with HIV: a cross-sectional look at comorbidities.

Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S, Barba Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025.225(6):502310.

PMID: 40348277

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502310>

Hyperinflammation and Blindness. Screening for ROSAH Syndrome.

Tornero-Romero F, Sánchez-Hernandez R, Cantero-Del Olmo L, Saravia-Moya A, Gonzalez de Rivera-Utrera M, Sánchez-Barbero AI, Carreño-Salas E.

Eur J Case Rep Intern Med. 2025.12(4):004989.

PMID: 40270650

FI: 0

http://dx.doi.org/10.12890/2025_004989

Nomenclature of renal involvement in diabetes mellitus: unify to manage diversity.

Marques M, Portolés J, Mora-Fernández C, Ortiz A, Navarro-González JF.

Front Med (Lausanne). 2025.12:1533011.

PMID: 40134917

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1533011>

Diabetes Mellitus and Chronic Kidney Disease: The Future Is Being Surpassed.

Martínez-Castelao A, Górriz JL, Fernández-Fernández B, Soler MJ, Navarro-González JF.

J Clin Med. 2025 Nov 23.14(23).

PMID: 41375628

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14238326>

Implementation of cervical ultrasound and related techniques in endocrinology and nutrition services in Spain. ECOSEEN 2025 study.

Reverter JL, Díaz Soto G, Martín T, Gargallo M, Sambo M, Argüelles I, Imaging and Associated Techniques Group of the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Nov
26:501659.

PMID: 41309328

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.501659>

Feasibility and Acceptability of the Cancer-Specific PRONTO Protocol for Nutritional Risk Screening in Outpatient Oncology Cancer Care: A Pilot Study.

Sánchez-Cabrero D, Rubio J, Durá Esteve J, Guzmán-Gómez L, Guzmán-Rolo G, Grande C, Martín Aguilar A, Pérez-Wert P, Pertejo A, Sulo S, Sharn AR, Palma Milla S, Dassen C, Muscaritoli M.

Cancers (Basel). 2025 Nov 19;17(22).

PMID: 41301062

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17223697>

Historical Control Analysis Demonstrates Greater Long-Term Reduction in Plasma Globotriaosylceramide (Gb3) by Venglustat Compared With Placebo or Agalsidase Beta in Male Patients With Classic Fabry Disease.

Germain DP, DasMahapatra P, Liu S, Deegan P, Ortiz A, Modur V, Wilcox WR.

Mol Genet Genomic Med. 2025 Nov;13(11):e70152.

PMID: 41246852

FI: 1,6

<http://dx.doi.org/10.1002/mgg3.70152>

Troxerutin is a novel osmotic agent for peritoneal dialysis with protective cardiovascular actions.

Kopytina V, Marchant V, Rodrigues-Diez R, Pascual-Antón L, Toggweiler N, Strahl L, Kane J, Tejera-Muñoz A, Cortés M, Sucunza D, Vaquero JJ, Vervloet M, Piecha D, Eringa EC, Ruiz-Ortega M, López-Cabrera M, González-Mateo GT.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Nov 13.

PMID: 41231614

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf249>



Nutritional Strategies to Address Malnutrition in Dialysis Patients: A Systematic Review.

Arroyo-Serrano P, Alonso-Dominguez R, Mas-Fontao S, Gonzalez-Parra E, Sánchez-Tocino ML.

Nutrients. 2025 Nov 05;17(21).

PMID: 41228549

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.3390/nu17213478>

Global, regional, and national burden of chronic kidney disease in adults, 1990-2023, and its attributable risk factors: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Chronic Kidney Disease Collaborators(Ortiz A). Lancet. 2025 Nov 22;406(10518):2461-2482.

PMID: 41213283

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01853-7](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01853-7)

New Kidneys, Old Risks: Cardiovascular Challenges After Transplantation.

Van Craenenbroeck AH, Chinnappa S, Dounousi E, Fernandez-Fernandez B, Iatrudi F, Mark PB, Piko N, Stegbauer J, Torino C, Vogt L, Valdivielso JM.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Nov 06.

PMID: 41206563

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf239>

The importance of disease coding following the diagnosis of chronic kidney disease: From ICD-10 code N18.9 to the role of clinical laboratories.

Troya MI, Bover J, Cia Hidalgo A, Malumbres S, Sánchez-Bayá M, Massó E, Coll-Brito V, Anton-Pampols P, da Silva I, Soler-Majoral J, Marcos E, Moreiras Abril B, Pérez-León N, Morera García M, Golf Zaragoza JP, Jusmet Miguel X, Lejardi Estevez Y, López-Alarcón R, Blanco I, Morales Indiano C, Gràcia-García S, Buño Soto A, Górriz JL, Buades JM, Ortiz A, Sánchez E, Ara J.

Nefrologia (Engl Ed). 2025 Nov;45(9):501410.

PMID: 41203527

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.501410>

Baseline Kidney Function, Albuminuria, and Urine Albumin-Creatinine Ratio Reduction with Finerenone, Empagliflozin, or Both: Post Hoc Analyses of CONFIDENCE Trial.

Mottl A, Scott C, Green JB, Heerspink HJL, Mann JFE, McGill JB, Nangaku M, Rosenstock J, Rossing P, Li L, Li N, Vaduganathan M, Agarwal R, CONFIDENCE Trial Investigators(Ortiz A).

J Am Soc Nephrol. 2025 Nov 06.

PMID: 41196655

FI: 9,4

<http://dx.doi.org/10.1681/ASN.0000000928>

Kidney replacement therapy trajectories of patients with kidney failure: an ERA Registry study.

Boerstra BA, Kramer A, Jager KJ, Arnol M, Åsberg A, Bakaloglu SA, Buchwinkler L, Crespo M, Ten Dam MAGJ, Finne P, García-Marcos SA, Heylen L, Hommel K, Indridason OS, Kuzema V, Lanot A, Methven S, Mutevelić-Turković A, Ponte B, Arévalo OLR, Valentin MO, Ortiz A, Stel VS, Ferraro PM.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Nov 03.

PMID: 41183509

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf236>

Counterreply to the letter "About the study of geriatric syndromes: the definition matters".



Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S, Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502385.

PMID: 41167423

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502385>

Trends in pulmonary embolism incidence in Spain (2016-2022): an analysis of differences among autonomous communities.

Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Rueda-Camino JA.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502377.

PMID: 41138975

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502377>

Albuminuria-based universal screening for CKD should be implemented now in high-income countries.

Cordero L, Ortiz A.

Kidney Int. 2025 Nov.108(5):754-759.

PMID: 40907890

FI: 12,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.04.037>

Impact of the Type of Dialysate Acid Concentrate Container on the Environmental Footprint of Hemodialysis Centers.

Martínez-Cadenas R, Audije-Gil J, Arenas MD, Vaquero NM, Portillo J, Larkin J, Fehintola A, Ortiz A, Duane B.

Am J Kidney Dis. 2025 Nov.86(5):616-623.e1.

PMID: 40738182

FI: 8,8

<http://dx.doi.org/10.1053/j.ajkd.2025.06.009>

Circulating and Urinary CCL20 in Human Kidney Disease.

Molina-Cazallas N, García-Ayuso D, Fernández-Fernández B, Rodríguez-Orsorio L, Sanchez-Rodríguez J, Pérez-Gómez MV, Ortiz A, Ramos AM.

Int J Mol Sci. 2025 Oct 30.26(21).

PMID: 41226600

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms262110563>

Exploring the Challenges and Opportunities of ChatGPT in University Teaching for Health Sciences: A Narrative Review.

Arroyo-Bello E, González-Toledo B, Abad-Valle J, Rodríguez-Gómez P, Garrigues-Ramón M.

Cureus. 2025 Oct.17(10):e94259.

PMID: 41216045

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.7759/cureus.94259>

Time trends in home dialysis: ERA Registry Figure of the month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Oct.18(10):sfaf325.

PMID: 41190265

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf325>

Kidney replacement therapy for men and women according to the ERA Registry and the USRDS.

Stel VS, Chesnaye NC, Boenink R, Boerstra BA, Astley ME, Methven S, Heylen L, Resic H, Ten Dam MAGJ, Hommel K, Solbu MD, Roblero MFS, Aresté-Fosalba N, Radunovic D, López HG, Buchwinkler L, Guidotti R, Lassalle M, Santius-te C, Stendahl M, Indridason OS, Escibá A, Bouzas-Caamaño ME, Arévalo OLR, Moustakas G, Vargas HH, Ortiz A, Kramer A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Oct 31.

PMID: 41172240

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf233>

Impact of switching from the CKD-EPI2009 to the EKFC equation on the epidemiology of chronic kidney disease and nephrology workload.

Villalvazo P, Molinero-Casares LM, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Oct.18(10):sfaf278.

PMID: 41158188

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf278>

Bridging the gap: recommendations to accomplish transition from pediatric to adult care in adolescents living with obesity.

Goday A, Pérez G, Fernández A, Díaz-Carrasco X, Leis R, de Hollanda A, Ramon-Krauel M.

Rev Endocr Metab Disord. 2025 Oct 21.

PMID: 41118079

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1007/s11154-025-09998-x>

Global burden of 292 causes of death in 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Causes of Death Collaborators(Ortiz A).

Lancet. 2025 Oct 18.406(10513):1811-1872.

PMID: 41092928

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01917-8](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01917-8)

Global age-sex-specific all-cause mortality and life expectancy estimates for 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1950-2023: a demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Demographics Collaborators(Ortiz A).

Lancet. 2025 Oct 18;406(10513):1731-1810.

PMID: 41092927

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01330-3](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01330-3)

Burden of 375 diseases and injuries, risk-attributable burden of 88 risk factors, and healthy life expectancy in 204 countries and territories, including 660 subnational locations, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Disease and Injury and Risk Factor Collaborators.

Lancet. 2025 Oct 18;406(10513):1873-1922.

PMID: 41092926

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01637-X](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01637-X)

Mineralocorticoid receptor antagonist pre-adrenalectomy in primary aldosteronism.

Goi J, Paja Fano M, Rizo Gellida A, González-Boillos M, Martín Rojas-Marcos P, Caja Guayerbas L, García Cano AM, Ruiz-Sanchez JG, Vicente A, Gómez-Hoyos E, Recasens M, Barahona San Millán R, Picón César MJ, Díaz Guardiola P, Perdomo CM, Manjón-Miguélez L, Rebollo Román Á, Robles Lázaro C, Recio-Cordova JM, Calatayud M, Jiménez López N, Sampedro Nuñez M, Mena Ribas E, Sanmartín Sánchez A, Gonzalvo Díaz C, Lamas C, Serrano J, Michalopoulos T, Tenes Rodrigo S, Pascual-Corrales E, Jaén Aguila F, Muñoz Rivas N, Moya Mateo EM, Gutiérrez-Medina S, Hanzu FA, Parra Ramírez P, Araujo-Castro M.

J Clin Endocrinol Metab. 2025 Oct 04.

PMID: 41045519

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1210/clinem/dgaf545>

Urinary tartaric acid and cardiovascular disease risk.

Ortiz A.

Eur Heart J. 2025 Oct 03.

PMID: 41042973

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf760>

Comorbidity and Malnutrition as Key Determinants of Mortality in Elderly Haemodialysis Patients: A One-Year Observational Study.

Sanchez-Tocino ML, Mas-Fontao S, González-Parra E, Manso P, Burgos M, Carneiro D, Pereira M, Pereira C, Lopez-González A, Arenas MD, on behalf the renal foundation work team.

J Cachexia Sarcopenia Muscle. 2025 Oct;16(5):e70062.

PMID: 40990164

FI: 9,1

<http://dx.doi.org/10.1002/jcsm.70062>

Attention deficit hyperactivity disorder risk, mental health diagnoses and experience of

discrimination in transgender adolescents and youth.

Martínez Del Río C, Cuellar-Flores I, López de Lara D, Castañeda-Vozmediano R, Miguélez González M, Gaitero Pérez A, Pérez Rodríguez O, García Ron A.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Oct;72(8):501593.

PMID: 40946028

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.501593>

Rapidly Growing Thyroid Masses in Adults: Urgent Diagnostic Challenges and Effective Management- Single-Center Experience and Literature Review.

Miguélez González M, Fernández Sánchez Á, Álvarez Álvarez MB, Quiceno Arias HD, Osorio Silla I.

World J Surg. 2025 Oct;49(10):2777-2781.

PMID: 40879557

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1002/wjs.70063>

STING inhibition alleviates experimental peritoneal damage: potential therapeutic relevance for peritoneal dialysis.

Marchant V, García-Giménez J, González-Mateo GT, Sandoval P, Tejedor-Santamaria L, Rayego-Mateos S, Ramos R, Jiménez-Heffernan JA, Ortiz A, Raby AC, López-Cabrera M, Ramos AM, Ruiz-Ortega M.

J Pathol. 2025 Oct;267(2):196-212.

PMID: 40810380

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1002/path.6462>

The environmental and genetic architectures of ageing and CKD.

Sanchez-Niño MD, Byrska JK, Ortiz A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Oct 30;40(11):2008-2010.

PMID: 40794941

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf146>

Differences in histopathologic features and diagnostic performance of 99mTc-methoxyisobutyl-isonitrol single photon emission tomography-CT and 18F-fluorocholine positron emission tomography-CT in primary hyperparathyroidism.

Osorio-Silla I, González DM, Quiceno Arias HD, Peinado PP, Cárdenas Salas JJ, González MM, Pestana Soares CA, Martínez Ruiz LF, Landaeta Kancev LC, Dhier LM, Escanciano M, Sánchez de Molina ML, Ruíz AP, Campos PV.

Surgery. 2025 Oct;186:109595.

PMID: 40782725

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surg.2025.109595>



10 tips on how to take a proper family history in CKD patient care.

Cornec-Le Gall E, van Eerde AM, Figueres L, Simons M, Capasso G, Perez Gomez MV, Nijenhuis T, Sayer JA, Zago-rec N, Müller RU, Halbritter J.

Clin Kidney J. 2025 Sep.18(9):sfaf253.

PMID: 41140976

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf253>

Time trends in preemptive kidney transplantation in Europe: ERA Registry Figure of the month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Sep.18(9):sfaf304.

PMID: 41080616

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf304>

Finerenone: Evidence for benefit in Early Stages of Cardiovascular-Kidney-Metabolic Syndrome.

Márquez DF, Ortiz A, González-Moreno D, Ruilope LM, Ruiz-Hurtado G.

Cardiorenal Med. 2025 Sep 25:1-15.

PMID: 41036653

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1159/000548494>

But how green is it actually? Calculating the environmental footprint of kidney care environmental optimizations within haemodialysis.

Duane B, Larkin J, Caiazzo M, Arenas M, Griffin A, Audi-je-Gil J, Mortimer F, Attwell H, Yasar A, Martínez-Cadenas R, Arias-Guillén M, Gomez M, Fehintola A, Steinbach I, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Sep.18(9):sfaf220.

PMID: 41030566

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf220>

Global Effect of Cardiovascular Risk Factors on Lifetime Estimates.

Cordero L, Abasheva D, Ortiz A.

N Engl J Med. 2025 Sep 25.393(12):1246-1247.

PMID: 40991917

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2511206>

Increased tumor necrosis factor-receptor superfamily plasma levels are associated with early renal or retinal involvement in intermediate hyperglycemia.

Mas-Fontao S, Civantos E, Boukichou-Abdelkader N, Moreno JA, Gomez-Guerrero C, Gálvez MIL, Tuomilehto J, Lind M, Gabriel R, Egido J.

World J Diabetes. 2025 Sep 15.16(9):106002.

PMID: 40980291

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.4239/wjd.v16.i9.106002>

Transition of patients with hereditary nephropathies from pediatric to adult care.

Gomez MVP, Costea GC, Claus L, Gall EC, van Eerde AM, Lemoine S, Groothoff J, Levtschenko E, Klein L, Pape L, Müller RU, Liebau MC.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Sep 10.

PMID: 40928490

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf186>

Plasma Interleukin 22 Predicts Progression of Early Diabetic Kidney Disease.

Fernandez-Fernandez B, Hasegawa T, Saruta Y, Li Guan Y, Sanz AB, Sanchez-Niño MD, Ramos AM, Sanchez-Rodriguez J, Navarro-Gonzalez JF, Ortiz A.

Am J Nephrol. 2025 Sep 08:1-13.

PMID: 40920595

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1159/000547738>

Identification of early predictors of clinical remission in primary membranous nephropathy: a post hoc analysis of the STARMEN trial.

Rojas-Rivera JE, Caravaca-Fontán F, van de Logt AE, Sevillano A, Shabaka A, Ávila A, Rabasco C, Cabello V, Ortiz A, Quintana LF, Goicoechea M, Diaz M, Ronco P, Wetzels J, Fernández-Juárez G, Praga M.

Clin Kidney J. 2025 Sep.18(9):sfaf256.

PMID: 40900938

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf256>

Phthalate exposure is associated with subclinical coronary atherosclerosis: The Aragon Workers' Health Study (AWHS).

Mérida DM, Torrijo-Belanche C, Moreno-Franco B, La-claustra M, Rey-García J, Gimeno-Ruiz S, Bayán-Bravo A, Guallar-Castillón P.

Am J Prev Cardiol. 2025 Sep.23:101072.

PMID: 40831762

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajpc.2025.101072>

Trends in Home Dialysis Over the Last Decade in Europe: an ERA Registry Study.

Slon-Roblere MF, Stel VS, Sanchez-Alvarez E, Escola JM, Dias BJF, Auñón AS, Ferraro PM, De Meester JM, Boyer A, Rydell H, Hommel K, Åsberg A, Arias IR, Methven S, Huete MJE, Abrahams AC, Palsson R, Goffin E, Aresté-Fosalba N, Bello AJ, Kuzema V, Helve J, Kerschbaum J, Bakaloglu SA, Kislikova M, Jager KJ, Ortiz A, Kramer A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 29.

PMID: 40880108

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf171>

67 national-level factors potentially related to the incidence of kidney replacement therapy across Europe.

Pella E, Boenink R, Kramer A, Jager KJ, Ortiz A, Stel VS.
Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 28.

PMID: 40874760

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf163>

Association Between Oxidative-Inflammation Biomarkers and Incident Chronic Kidney Disease in People with High Cardiovascular Risk: A Nested Case-Control Study.

Quetglas-Llabrés MM, Díaz-López A, Bouzas C, Monse-
rrat-Mesquida M, Salas-Salvadó J, Ruiz-Canela M, Martínez
JA, Santos-Lozano JM, García S, Estruch R, López-Miran-
da J, Romaguera D, Tinahones FJ, García-Fernández M,
Mas-Fontao S, Matía-Martín P, Vioque J, Bueno A, Babio N,
Tur JA, Sureda A.

Antioxidants (Basel). 2025 Aug 08.14(8).

PMID: 40867871

FI: 6,6

<http://dx.doi.org/10.3390/antiox14080975>



Varying mortality risks among patients with primary glomerular disease starting kidney replacement therapy: ERA Registry Figure of the month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Aug.18(8):sfaf237.

PMID: 40861383

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf237>

Comparison of an Energy-Reduced Mediterranean Diet and Physical Activity Versus an Ad Libitum Mediterranean Diet in the Prevention of Type 2 Diabetes : A Secondary Analysis of a Randomized Controlled Trial.

Ruiz-Canela M, Corella D, Martínez-González MÁ, Babio
N, Martínez JA, Forga L, Alonso-Gómez AM, Wärnberg J,
Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, San-
tos-Lozano JM, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA,
Martín-Sánchez V, Riera-Mestre A, Delgado-Rodríguez M,
Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Buil-Cosiales
P, Shyam S, Sorlí JV, Castañer O, García-Ríos A, Torres-Co-
llado L, Gómez-Gracia E, Zulet MÁ, Konieczna J, Casas R,
Cano-Ibáñez N, Tojal-Sierra L, Bernal-López RM, Toledo
E, García-Gavilán J, Fernández-Carrión R, Goday A, Are-
nas-Larriva AP, González-Palacios S, Schröder H, Ros E,
Fitó M, Hu FB, Tinahones FJ, Salas-Salvadó J.

Ann Intern Med. 2025 Aug 26.

PMID: 40854218

FI: 15,4

<http://dx.doi.org/10.7326/ANNALS-25-00388>

In silico prediction of optimal multifactorial intervention in chronic kidney disease.

Latosinska A, Mina IK, Nguyen TMN, Golovko I, Keller F,
Mayer G, Rossing P, Staessen JA, Delles C, Beige J, Glo-
rioux G, Clark AL, Schanstra JP, Vlahou A, Peter K, Rychlík
I, Ortiz A, Campbell A, Rupprecht H, Persson F, Mischak H,
Siwy J.

J Transl Med. 2025 Aug 21.23(1):943.

PMID: 40842026

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12967-025-06977-3>

How to interpret the number needed to treat for clinicians.

Chesnaye NC, Ortiz A, van Diepen M, Dekker F, Zoccali C,
Tripepi G, Jager KJ, Stel VS.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 21.

PMID: 40839106

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf168>

Lorundrostat Efficacy and Safety in Uncontrolled Hypertension.

Burgos E, Fernández Fernández B, Ortiz A.

N Engl J Med. 2025 Aug 14.393(7):725-726.

PMID: 40802954

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2507996>

Effects of oral semaglutide on kidney outcomes in people with type 2 diabetes: a nationwide, multicentre, retrospective, observational study (Renal_ENDO2S-RWD substudy).

Moreno-Pérez O, Reyes-García R, Guillen-Morote C, Dou-
latram-Gangaram VK, Casado Cases C, Arias Mendoza N,
Tejera-Pérez C, Cárdenas-Salas J, Martínez-Fuster S, Lar-
diés-Sánchez B, Márquez-Pardo R, Pinés P, Tejera-Muñoz
A, Fernández-García JC, Modrego-Pardo I.

Clin Kidney J. 2025 Aug.18(8):sfaf227.

PMID: 40800212

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf227>

Changing from the CKD-EPI to the EKFC creatinine equation to estimate glomerular filtration rate in adults in a Northern European health system.

Russel WA, Fu EL, Creon A, Faucon AL, Caldinelli A, Bouw-
mans P, Inker LA, Delanaye P, Pottel H, Ortiz A, Levey AS,
Carrero JJ.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 11.

PMID: 40796100

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf148>

Evolving strategies for early diagnosis, proactive prevention and treatment of CKD.

Ortiz A, Yanagita M, Yokoi H, Torra R.



Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 08.

PMID: 40795360

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf151>

From pathophysiology to novel approaches for obesity-associated hypertension.

Kanbay M, Yayci E, Genc C, Copur S, Aktas O, Sarafidis P, Covic A, Ortiz A, Laffin LJ.

Clin Kidney J. 2025 Aug.18(8):sfaf218.

PMID: 40761303

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf218>

Global, regional, and national prevalence of kidney failure with replacement therapy and associated aetiologies, 1990-2023: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Kidney Failure with Replacement Therapy Collaborators(Ortiz A).

Lancet Glob Health. 2025 Aug.13(8):e1378-e1395.

PMID: 40712611

FI: 18

[http://dx.doi.org/10.1016/S2214-109X\(25\)00198-6](http://dx.doi.org/10.1016/S2214-109X(25)00198-6)

Sex-based differences in access to reperfusion therapies for pulmonary embolism in Spain during the 2016-2022 period.

Rueda-Camino JA, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Teigell-Prieto L, Novalbos-Partida JA, Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R.

Thromb Res. 2025 Aug.252:109371.

PMID: 40479910

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109371>

Finerenone with Empagliflozin in Chronic Kidney Disease and Type 2 Diabetes.

Agarwal R, Green JB, Heerspink HJL, Mann JFE, McGill JB, Mottl AK, Rosenstock J, Rossing P, Vaduganathan M, Brinker M, Edfors R, Li N, Scheerer MF, Scott C, Nangaku M, CONFIDENCE Investigators(Ortiz A).

N Engl J Med. 2025 Aug 07.393(6):533-543.

PMID: 40470996

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2410659>

Rationale and design of the Renal Lifecycle trial assessing the effect of dapagliflozin on cardiorenal outcomes in severe chronic kidney disease.

Bakker WM, Heerspink HJL, Berger SP, Wanner C, Badve SV, Arnott C, Abrahams AC, van den Born JC, van Faassen TC, Gaillard CAJM, Gelens MACJ, Górris JL, Hemmelder MH, Jakulj L, van Kruijsdijk RCM, Kuypers DRJ, van der Meer P, van der Net JB, Nijmeijer HH, Vervloet MG, de Vries APJ, Walsh M, Wang AY, Gansevoort RT, Renal Lifecycle Trial Investigators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Aug 29.40(9):1746-1755.

PMID: 40053493

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf046>



External validation of the S-GRAS score for predicting recurrence in patients with adrenocortical carcinoma: implications for adjuvant mitotane therapy.

Jimenez-Fonseca P, Álvarez-Escola C, Ballester Navarro I, Hernando Cubero J, González Fernández L, Mangas Cruz MÁ, Iglesias C, García-Donas J, Picón MJ, Paja M, González Batanero L, García L, Molina J, Jimeno Maté R, Aller J, Romero MDCT, Cardenas Salas J, Gutiérrez-Buey G, Egaña Zunzunegui N, Navarro M, Lecumberri MJ, Valdés N, Carmona-Bayonas A.

Eur J Endocrinol. 2025 Jul 31.193(2):320-328.

PMID: 40810251

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1093/ejendo/lvaf171>

High Levels of Galectin-3 and Uric Acid Are Independent Predictors of Renal Impairment in Patients with Stable Coronary Artery Disease.

Leal-Pérez N, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Gutiérrez-Landaluce C, Mahillo-Fernández I, González-Casas ML, Lorenzo Ó, Egidio J, Tuñón J.

J Clin Med. 2025 Jul 25.14(15).

PMID: 40806886

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155264>

Living and deceased donor kidney transplant rates across Europe: ERA Registry Figure of the month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf236.

PMID: 40799934

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf236>

Efficacy and safety of medical treatment of primary aldosteronism: a real-world data study in Spain.

Goi J, Paja Fano M, Rizo Gellida A, González-Boillos M, Rojas-Marcos PM, Caja Guayerbas L, García Cano AM, Ruiz-Sanchez JG, Vicente A, Gómez-Hoyos E, Recasens M, Barahona San Millan R, Picón César MJ, Díaz Guardiola P, Perdomo CM, Manjón-Miguélez L, Rebollo Román Á, Robles Lázaro C, Recio JM, Calatayud M, Jiménez López N, Sampedro Nuñez M, Ribas EM, Sanmartín Sánchez A, Díaz CG, Lamas C, Serrano J, Michalopoulou T, Rodrigo ST, Pascual-Corrales E, Aguila FJ, Muñoz Rivas N, Moya Mateo EM, Gutiérrez-Medina S, Hanzu FA, Parra Ramírez P, Araujo-Castro M.

Eur J Endocrinol. 2025 Jul 31.193(2):297-309.

PMID: 40743244

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1093/ejendo/lvaf158>

Myocardial Ischaemic Syndromes in Chronic Kidney Disease: Risky Pathways from Non-Acute to Acute Events.

Zoccali C, Chinnappa S, Fernández-Fernández B, Iatrudi F, Mallamaci F, Mark PB, Ntounousi E, Piko N, Stegbauer J, Torino C, Valdivielso JM, Van Craenenbroeck A, Vogt L, De Caterina R.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Jul 30.

PMID: 40736534

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf142>

Clinical Effectiveness of Oral Semaglutide in Women with Type 2 Diabetes: A Nationwide, Multicentre, Retrospective, Observational Study (Women_ENDO2S-RWD Substudy).

Reyes-García R, Moreno-Pérez O, Guillen-Morote C, Modrego-Pardo I, Doulatram-Gamgaram VK, Casado Cases C, Arias Mendoza N, Tejera-Pérez C, Cárdenas-Salas J, Martínez-Fuster S, Lardiés-Sánchez B, Márquez-Pardo R, Pinés P, Tejera-Muñoz A, Fernández-García JC, On Behalf Of The Seen Diabetes Area.

Nutrients. 2025 Jul 17.17(14).

PMID: 40732973

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.3390/nu17142349>

Prevalence of reduced eGFR in European adults using KDIGO and age-adapted eGFR thresholds.

Astley ME, Chesnaye NC, Gambaro G, Ortiz A, Hallan S, Carrero JJ, Ebert N, Eriksen BO, Faucon AL, Ferraro PM, Itermann T, Jonsson AJ, Langlo KAR, Melsom T, Schaeffner E, Stracke S, Palsson R, Jager KJ, Stel VS.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Jul 17.

PMID: 40674065

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf112>

Loop diuretics in anuric hemodialysis patients for the clearance of protein-bound uremic toxins.

Sánchez-Ospina D, Romero-Cote M, Criado-Bellido L, Saez-Calero MI, Hijazi-Prieto B, Delgado-Cuesta S, Herrera-Gómez F, Mujika-Marticorena M, Gonzalez-Parra E, Izquierdo-Ortiz MJ, Mas-Fontao S.

Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf195.

PMID: 40671697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf195>

Heterogeneity of regional and national hospitalization burden of lupus nephritis and systemic lupus erythematosus.

Avello A, Fernández-Prado R, Abasheva D, Mahillo I, González-Gay MÁ, Martín-Cleary C, Arce-Obieta JM, Pérez-Gómez MV, Fernández-Fernández B, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf162.

PMID: 40625697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf162>

Immunoglobulin A/PIGR axis as potential mediators of human abdominal aortic aneurysms revealed by topologically resolved proteomics.

Cerro-Pardo I, Núñez E, Picatoste B, Márquez-Gálvez C, Ortega-Villanueva L, Raposo-Gutiérrez I, Lindholt JS, Blanco-Colio LM, Ramiro AR, Vázquez J, Martín-Ventura JL.

J Transl Med. 2025 Jul 07.23(1):747.

PMID: 40624587

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12967-025-06758-y>

Intensive Blood-Pressure Control in Patients with Type 2 Diabetes.

Fernandez-Fernandez B, Sarafidis P, Ortiz A.

N Engl J Med. 2025 Jul 03.393(1):96-97.

PMID: 40601948

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMc2506053>

Global, regional, and national trends in routine childhood vaccination coverage from 1980 to 2023 with forecasts to 2030: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.

GBD 2023 Vaccine Coverage Collaborators(Ortiz A).

Lancet. 2025 Jul 19.406(10500):235-260.

PMID: 40578370

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)01037-2](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)01037-2)

A call for urgent action on chronic kidney disease across Europe.

Ferro CJ, Wanner C, Luyckx V, Fontana M, Gallego D, Vanholder R, Torra R, Ortiz A, Stronger Kidneys Taskforce of the European Renal Association, the European Kidney Health Alliance and the European Kidney Patients Federation.

Lancet Reg Health Eur. 2025 Jul.54:101347.

PMID: 40548327

FI: 13

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lanepe.2025.101347>

Development of SOCS1 mimetics as novel approach to harmonize inflammation, oxidative stress, and fibrogenesis in metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease.

Bernal S, Prieto I, Kavanagh M, Del Real IH, La Manna S, Lázaro I, Quiceno H, López-Sanz L, Picatoste B, Valdecantos MP, Mas-Fontao S, Sala-Vila A, Valverde ÁM, Marasco D, Egido J, Gómez-Guerrero C.

Redox Biol. 2025 Jul.84:103670.

PMID: 40373621

FI: 11,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.redox.2025.103670>



Adult prognosis of childhood kidney replacement therapy: ERA Registry Figure of the Month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.
Clin Kidney J. 2025 Jun.18(6):sfaf204.
PMID: 40625691
FI: 4,6
<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf204>

Lorundrostat in Participants With Uncontrolled Hypertension and Treatment-Resistant Hypertension: The Launch-HTN Randomized Clinical Trial.

Saxena M, Laffin L, Borghi C, Fernandez Fernandez B, Ghali JK, Kopjar B, Polu K, Roger SD, Slingsby BT, Strutz F, Vogt L, Weir MR, Rodman D, Launch-HTN Investigators.
JAMA. 2025 Jun 30.
PMID: 40587141
FI: 55
<http://dx.doi.org/10.1001/jama.2025.9413>

The Role of miR-802 in Diabetic Kidney Disease: Diagnostic and Therapeutic Insights.

Tejera-Muñoz A, Marchant V, Tejedor-Santamaría L, Opa-zo-Ríos L, Lavoiz C, Gimeno-Longas MJ, Aceña JL, Ruiz-Ortega M, Rodrigues-Díez RR.
Int J Mol Sci. 2025 Jun 07.26(12).
PMID: 40564936
FI: 4,9
<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26125474>

Antioxidant Effects of SGLT2 Inhibitors on Cardiovascular-Kidney-Metabolic (CKM) Syndrome.

Guerrero-Mauvecin J, Villar-Gómez N, Miño-Izquierdo L, Povo-Retana A, Ramos AM, Ruiz-Hurtado G, Sanchez-Niño MD, Ortiz A, Sanz AB.
Antioxidants (Basel). 2025 Jun 09.14(6).
PMID: 40563333
FI: 6,6
<http://dx.doi.org/10.3390/antiox14060701>

Preventing chronic kidney disease and maintaining kidney health: conclusions from a Kidney Disease: Improving Global Outcomes (KDIGO) Controversies Conference.

Ortiz A, Arreola Guerra JM, Chan JCN, Jha V, Kramer H, Nicholas SB, Pavkov ME, Wanner C, Wong LP, Cheung M, King JM, Grams ME, Jadoul M, Tuttle KR, Conference Participants.
Kidney Int. 2025 Jun 18.
PMID: 40536455
FI: 12,6
<http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.04.005>

Trends and Risk Factors of Pediatric Venous Thromboembolism in Spain: A Nationwide Study from 2016 to 2023.

Rueda-Camino JA, Sabrido-Bermúdez G, Barba-Martín R.

J Clin Med. 2025 Jun 03.14(11).
PMID: 40507718
FI: 2,9
<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14113950>



Chronic Kidney Disease of unexplained cause (CKDx): a consensus statement by the Genes & Kidney Working Group of the ERA.

Halbritter J, Figueres L, Van Eerde AM, Capasso G, Hoorn EJ, Nijenhuis T, Perez-Gomez MV, Sayer JA, Simons M, Walsh S, Zagorec N, Müller RU, Cornec-Le Gall E.
Nephrol Dial Transplant. 2025 Jun 03.
PMID: 40459916
FI: 5,6
<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf092>

Towards early diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis using near fibre EMG.

Garnés-Camarena O, Mahillo-Fernández I, Martínez-Ulloa P, Mandeville R, Lorenzo O, Stashuk DW.
Clin Neurophysiol. 2025 Jun.174:114-122.
PMID: 40267619
FI: 3,6
<http://dx.doi.org/10.1016/j.clinph.2025.04.006>

Global, regional and national burden of dietary iron deficiency from 1990 to 2021: a Global Burden of Disease study.

Lee S, Son Y, Hwang J, Kim MS, GBD 2021 Dietary Iron Deficiency Collaborators, Il Shin J, Yon DK, Kassebaum NJ (Ortiz A).
Nat Med. 2025 Jun.31(6):1809-1829.
PMID: 40263631
FI: 50
<http://dx.doi.org/10.1038/s41591-025-03624-8>

Ultra-processed foods and cardio-kidney-metabolic syndrome: A review of recent evidence.

Kanbay M, Ozbek L, Guldán M, Abdel-Rahman SM, Narin AE, Ortiz A.
Eur J Intern Med. 2025 Jun.136:4-18.
PMID: 40122730
FI: 6,1
<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejim.2025.03.017>

Age- and sex-specific reference values of estimated glomerular filtration rate for European adults.

Astley ME, Chesnaye NC, Hallan S, Gambaro G, Ortiz A, Carrero JJ, Ebert N, Eriksen BO, Faucon AL, Ferraro PM, Indridason OS, Ittermann T, Jonsson AJ, Rise Langlo KA, Melsom T, Schaeffner E, Stracke S, Stel VS, Jager KJ.
Kidney Int. 2025 Jun.107(6):1076-1087.
PMID: 40122341
FI: 12,6
<http://dx.doi.org/10.1016/j.kint.2025.02.025>

Dasatinib and Quercetin Combination Increased Kidney Damage in Acute Folic Acid-Induced Experimental Nephropathy.

Battaglia-Vieni A, Marchant V, Tejedor-Santamaria L, García-Caballero C, Flores-Salguero E, Ruiz-Torres MP, Rayego-Mateos S, Sanz AB, Ortiz A, Ruiz-Ortega M. Pharmaceuticals (Basel). 2025 May 30.18(6).

PMID: 40573218

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/ph18060822>

Nursing Students' Perceptions of Clinical Debriefing TALK®: A Qualitative Case Study.

González-Tejerina B, Pérez-Corrales J, Palacios-Ceña D, Abad-Valle J, Gómez PR, González-Toledo B, García-Carpintero Blas E, Garrigues-Ramón M.

Nurs Rep. 2025 May 30.15(6).

PMID: 40559485

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.3390/nursrep15060194>

A predictive model of non-diabetic kidney disease in patients with diabetes mellitus and chronic kidney disease. A Spanish multi-center study.

Bermejo S, González E, López-Revuelta K, Ibernón M, López D, Martín-Gómez A, García-Osuna R, Linares T, Díaz M, Martín N, Barros X, Marco H, Navarro MI, Esparza N, Elías S, Coloma A, Roberto Robles N, Agraz I, Poch E, Rodas L, Lozano V, Fernández-Fernández B, Hernández E, Martínez MI, Stanescu RI, Moirón JP, García-Fernández N, Goicoechea M, Calero F, Bonet J, Liaño F, Pascual J, Praga M, Fulladosa X, Soler MJ.

Nefrologia (Engl Ed). 2025 May.45(5):360-368.

PMID: 40518653

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.04.004>

Phthalate Metabolites and Their Relationship with Abdominal and General Obesity: Evidence from the Aragon Workers' Health Study (AWHS).

Akritidis J, Mérida DM, Torrijo-Belanche C, Moreno-Franco B, Gimeno-Ruiz S, Rey-García J, Morales-Suarez-Varela M, Guallar-Castillón P.

Nutrients. 2025 May 30.17(11).

PMID: 40507138

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.3390/nu17111869>

Defective Mitochondrial Respiration in Hereditary Thoracic Aneurysms.

Marcos-Ríos D, Rochano-Ortiz A, Méndez-Barbero N, Oller J.

Cells. 2025 May 23.14(11).

PMID: 40497944

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.3390/cells14110768>

Inherited kidney disease and CAKUT are common causes of kidney failure: ERA Registry Figure of the month.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 May.18(5):sfaf163.

PMID: 40453546

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf163>

Improvement in the detection, diagnosis, and early treatment of chronic kidney disease in Spain. The InterKit project.

Górriz JL, Adán Gil F, Botana López MA, Buño Soto A, Campos Cabrera FJ, Cisneros A, Cobo Guerrero S, Conejos MD, Egocheaga Cabello I, Fernández Planelles MC, García-Matarín L, Jiménez N, Julián Mauro JC, León Jiménez D, Martínez Gamote D, Mazón Ramos P, Ortiz A, Palau G, Quevedo Rivera J, Sánchez-Álvarez JE, Tristancho Ajamil R, Varga Martín C, Vallés Fernández R.

Nefrologia (Engl Ed). 2025 May.45(5):351-359.

PMID: 40436675

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.05.001>

Impact of albuminuria screening in primary care on the detection and management of chronic kidney disease: findings from the ONDAAS study.

Sánchez-Ospina D, Mas-Fontao S, Palencia MM, Prieto BH, Sánchez CG, Carcedo SP, Albo MR, Egido J, Ortiz A, Gonzalez-Parra E, Izquierdo Ortiz MJ, ONDAAS study investigators.

Clin Kidney J. 2025 May.18(5):sfaf123.

PMID: 40416393

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf123>

Prognostic value of extreme NT-proBNP levels in patients hospitalized for heart failure.

Yebra Yebra M, Sáenz de Urturi Rodríguez A, González García S, de Peralta García P, Asenjo Martínez M, Rueda Camino JA, Barba Martín R.

Med Clin (Barc). 2025 May 22.165(1):106990.

PMID: 40409228

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106990>

siRNA-based therapeutics for lipoprotein (a) lowering: A path toward precision cardiovascular medicine.

Kanbay M, Ozbek L, Guldan M, Yilmaz ZY, Ortiz A, Mallamaci F, Zoccali C.

Eur J Clin Invest. 2025 May 23:e70079.

PMID: 40407123

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1111/eci.70079>



Klotho plasma levels are an independent predictor of mortality in women with acute coronary syndrome.

Cortés M, Kallmeyer A, Tarín N, Cristóbal C, Pello AM, Aceña A, Gutiérrez-Landaluce C, Huelmos A, Alonso J, López-Bescós L, Mahillo-Fernández I, Lorenzo Ó, González-Casas ML, Egido J, Tuñón J.

Sci Rep. 2025 May 14.15(1):16744.

PMID: 40369094

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-01334-2>

CCN2 Activates Cellular Senescence Leading to Kidney Fibrosis in Folic Acid-Induced Experimental Nephropathy.

Tejedor-Santamaria L, Marquez-Exposito L, Villacampa A, Marchant V, Battaglia-Vieni A, Rayego-Mateos S, Rodrigues-Diez RR, Santos FM, Valentijn FA, Knoppert SN, Broekhuizen R, Ruiz-Torres MP, Goldschmeding R, Ortiz A, Peiró C, Nguyen TQ, Ramos AM, Ruiz-Ortega M.

Int J Mol Sci. 2025 May 06.26(9).

PMID: 40362638

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26094401>

Targeting IL-6 in antibody-mediated kidney transplant rejection.

Kanbay M, Mizrak B, Copur S, Alper EN, Akgul S, Ortiz A, Susal C.

Clin Kidney J. 2025 May.18(5):sfaf108.

PMID: 40357502

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf108>

Characterising acute and chronic care needs: insights from the Global Burden of Disease Study 2019.

GBD 2019 Acute and Chronic Care Collaborators(Ortiz A).

Nat Commun. 2025 May 07.16(1):4235.

PMID: 40335470

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56910-x>

Dietary vitamin D intake and 2-year changes in cognitive function in older adults with overweight or obesity and metabolic syndrome.

Vázquez-Lorente H, Ni J, Paz-Graniel I, Toledo E, Corella D, Castañer O, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Bouzalmate-Hajaj A, Tur JA, Pérez RMM, Fanlo M, Delgado-Rodríguez M, Bustelo AB, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Fernández-Aranda F, Rognoni T, Babio N, Asensio EM, Pérez-Veiga KA, García-Ríos A, Compañ-Gabucio L, Cueto-Galán R, Zulet MA, Nafria M, Casas R, Cano-Ibáñez N, Tojal-Sierra L, Gómez-Pérez AM, Goñi N, Sorli JV, Zomeño MD, Arenas-Larriva AP, Jiménez-Sellés P, Basterra-Gortari J, Fitó M, Salas-Salvadó J.

Geroscience. 2025 May 06.

PMID: 40325312

FI: 5,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s11357-025-01670-1>

CVOT summit report 2024: new cardiovascular, kidney, and metabolic outcomes.

Schnell O, Almandoz J, Anderson L, Barnard-Kelly K, Battelino T, Blüher M, Busetto L, Catrinou D, Ceriello A, Cos X, Danne T, Dayan CM, Del Prato S, Fernández-Fernández B, Fioretto P, Forst T, Gavin JR, Giorgino F, Groop PH, Harisch IA, Heerspink HJL, Heinemann L, Ibrahim M, Jadoul M, Jarvis S, Ji L, Kanumilli N, Kosiborod M, Landmesser U, Macieira S, Mankovsky B, Marx N, Mathieu C, McGowan B, Milenkovic T, Moser O, Müller-Wieland D, Papanas N, Patel DC, Pfeiffer AFH, Rahelić D, Rodbard HW, Rydén L, Schaeffner E, Spearman CW, Stirban A, Tacke F, Topsever P, Van Gaal L, Standl E.

Cardiovasc Diabetol. 2025 May 02.24(1):187.

PMID: 40316962

FI: 10,6

<http://dx.doi.org/10.1186/s12933-025-02700-0>

Inkjet-Printed Graphene Multielectrode Arrays: An Accessible Platform for In Vitro Cardiac Electrophysiology.

Lumpuy-Castillo J, Fu Y, Avila Ramirez AE, Solodka K, Li J, Lorenzo O, Zeglio E, Garma LD.

ACS Appl Bio Mater. 2025 May 19.8(5):3708-3716.

PMID: 40285727

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1021/acsabm.4c01677>

Increasing incidence of hypertensive disorders of pregnancy and association with decreased GFR and albuminuria: The need for post-partum follow-up.

Gracia-Iguacel C, Torán MP, Navidad MA, Pérez BG, Arce-Obieta JM, Morocho-Pindo C, González-Parra E, Mahillo I, Ortiz A.

Placenta. 2025 May 23.165:42-49.

PMID: 40203467

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.placenta.2025.03.017>

A salty symphony: unraveling the tale of uromodulin and sodium sensitivity.

Karagiannidis AG, Theodorakopoulou MP, Iatridi F, Ortiz A, Sarafidis P.

J Hum Hypertens. 2025 May.39(5):320-333.

PMID: 40164702

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1038/s41371-025-01013-9>

Role of Inflammatory and Proresolving Mediators in Endothelial Dysfunction.

Briones AM, Hernanz R, García-Redondo AB, Rodríguez C, Blanco-Colio LM, Val-Blasco A, Alonso MJ, Salaices M.

Basic Clin Pharmacol Toxicol. 2025 May.136(5):e70026.

PMID: 40159875

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1111/bcpt.70026>

Aging-related hyperphosphatemia triggers the release of TNF- α from macrophages, promoting indicators of sarcopenia through the reduction of IL-15 expression in skeletal muscle.

Alcalde-Estévez E, Moreno-Piedra A, Asenjo-Bueno A, Martos-Elvira M, de la Serna-Soto M, Ruiz-Ortega M, Olmos G, López-Ongil S, Ruiz-Torres MP.

Life Sci. 2025 May 01.368:123507.

PMID: 40010633

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lfs.2025.123507>

Novel Truncating Variants in PODXL Represent a New Entity to Be Explored Among Podocytopathies.

García-Aznar JM, Besada-Cerecedo ML, Castro-Alonso C, Sierra Carpio M, Blasco M, Quiroga B, Cervienka M, Mouzo R, Torra R, Ortiz A, de Sequera P.

Genes (Basel). 2025 Apr 18.16(4).

PMID: 40282423

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.3390/genes16040464>

Drivers and mechanisms of cognitive decline in chronic kidney disease.

Capasso G, Franssen CFM, Perna AF, Massy ZA, Menzies RI, Zoccali C, Tessitore A, Nedergaard M, Okusa MD, Ortiz A, Wagner CA, Unwin RJ.

Nat Rev Nephrol. 2025 Apr 25.

PMID: 40281076

FI: 39,8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41581-025-00963-0>

Mitochondrial Dysfunction: A New Hallmark in Hereditary Thoracic Aortic Aneurysm Development.

Marcos-Ríos D, Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Fernández-Gómez MJ, Méndez-Barbero N, Oller J.

Cells. 2025 Apr 21.14(8).

PMID: 40277943

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.3390/cells14080618>

ERA Registry Figure of the month Expected remaining years of life for dialysis and kidney transplant patients.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Apr.18(4):sfaf091.

PMID: 40270644

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf091>

Impact of primary aldosteronism on calcium phosphate homeostasis. Results from the SPAIN-ALDO.

Iriarte-Durán MB, Paja Fano M, Rizo Gellida A, González-Boillos M, Parra Ramírez P, Martín Rojas-Marcos P, Caja L, García Cano AM, Ruiz-Sanchez JG, Vicente A, Gómez-Hoyos E, Recasens M, Barahona San Millán R, Picón César MJ, Díaz Guardiola P, Perdomo CM, Manjón-Miguélez L, Rebollo Román Á, Robles Lázaro C, Recio JM, Calatayud M, Jiménez López N, Sampedro Nuñez M, Mena Ribas E, Sanmartín Sánchez A, Gonzalvo Diaz C, Lamas C, Serrano J, Michalopoulou T, Tenes Rodrigo S, Jaén Aguila F, Moya Mateo EM, Gutiérrez-Medina S, Hanzu FA, Araujo-Castro M.

J Endocrinol Invest. 2025 Apr 19.

PMID: 40252188

FI: 3,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s40618-025-02563-y>



Clinical Practice Guideline for detection and management of diabetic kidney disease: A consensus report by the Spanish Society of Nephrology.

Montero N, Oliveras L, Martínez-Castelao A, Gorris JL, Soler MJ, Fernández-Fernández B, Quero M, García-Carro C, García-Sancho P, Goicoechea M, Gorgojo Martínez JJ, Molina P, Puchades MJ, Rodríguez-Espinosa D, Sablón N, Santamaría R, Navarro-González JF, GEENDIAB (Spanish Diabetic Nephropathy Study Group).

Nefrologia (Engl Ed). 2025 Apr.45 Suppl 1:1-26.

PMID: 40222774

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.04.005>

Maintaining kidney health in aging societies: a JSN and ERA call to action.

Ortiz A, Kramer A, Rychlík I, Nangaku M, Yanagita M, Jager KJ, Caskey FJ, Stel VS, Kashihara N, Kuragano T, Suzuki Y, Takemoto Y, Yokoi H, Palladino G, Fliser D, Torra R, Wanner C.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Apr 10.

PMID: 40210592

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf068>

Transgender women and competitive sports: Considerations from Endocrinology.

Cuadrado Clemente L, Miguélez González M, Cabrera García P, Noval Font M, Alfaro Gandarillas É, Gómez Balaguer M, Palacios Gil de Antuñano N.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025

Apr.72(4):101539.

PMID: 40185657

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.101539>



Spanish Registry of Renal Patients: 2022 Report and evolutive analysis.



Quiroga B, Mahillo B, Mazuecos A, Ortiz A, Farnés JC, Marrero DH, Alemán ST, de Pablos MCS, Arévalo OLR, Vidas MM, Slon-Roblero MF, Larrañaga MA, Eguren IM, Muñoz MOV, Cambor MR, Alia IM, Caamaño MEB, Galán MAB, Lorenzo JD, López HG, Monzon FEA, Marqués GG, Rodríguez-Benot A, Domínguez-Gil B, Álvarez ES, en nombre de todos los representantes del REER.

Nefrología (Engl Ed). 2025 Apr.45(4):312-328.

PMID: 40175214

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.03.002>

ERA Registry Figure of the month Trends in kidney transplantation rate across countries.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Mar.18(3):sfaf055.

PMID: 40123965

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf055>

ABCDE to identify and prevent chronic kidney disease: a call to action.

Ferro CJ, Wanner C, Luyckx V, Stevens K, Cerqueira S, Darwish R, Fernandez Fernandez B, Fiel D, Filev R, Grieger M, Lopez A, Luman M, Malyszko J, Nikolova-Vlahova MK, Romero F, Skalioti C, Araújo CARDS, Ziedina I, Gallego D, Ortiz A, Torra R, Vanholder R.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 19.

PMID: 40107862

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf057>

Predictive factors of gait recovery after hip fracture: a scoping review.

González de Villaumbrosia C, Barba R, Ojeda-Thies C, Grifol-Clar E, Álvarez-Díaz N, Álvarez-Espejo T, Cancio-Trujillo JM, Mora-Fernández J, Pareja-Sierra T, Barrera-Crispín R, Calle-Egusquiza A, Capdevila-Reniu A, Carrasco-Paniagua C, Cervera Díaz MC, Condorhuamán-Alvarado P, Cotano-Abad L, Cuadra-Llopart L, García-Cárdenas V, González-Chávez S, Hernández-Sánchez LA, Herrero-Pinilla B, López-Castro J, Montero-Fernández N, Muñoz-Pascual A, Muñoz-Vélez M, Ortés-Gómez R, Sáenz-Tejada A, Sanz-Reig J, Torras-Cortada S, Ramos Cortés M, Sáez-López P.

Age Ageing. 2025 Mar 03.54(3).

PMID: 40100147

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1093/ageing/afaf057>

Oxidative stress and inflammation on metabolic abnormalities and renal involvement in prediabetic subjects across Europe.

Mas-Fontao S, Civantos E, Boukichou-Abdelkader N, Soto-Catalan M, Romeo-Colas M, Marco A, Gomez-Guerrero C, Moreno JA, Tuomilehto J, Gabriel R, Egido J, ePREDICE investigators.

Nefrología (Engl Ed). 2025 Mar.45(3):238-248.

PMID: 40082053

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.02.009>

Cognitive impairment in chronic kidney disease: role of brain imaging, functional imaging, electroencephalography, cerebrospinal fluid biomarkers and sensors.

Andrade A, Bachmann M, Bobot M, Bruchfeld A, Fridolin I, Mani LY, Xu H, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii18-ii27.

PMID: 40080092

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae256>

The role of the intestinal microbiome in cognitive decline in patients with kidney disease.

Wagner CA, Frey-Wagner I, Ortiz A, Unwin R, Liabeuf S, Suzumoto Y, Iervolino A, Stasi A, Di Marzo V, Gesualdo L, Massy ZA, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii4-ii17.

PMID: 40080091

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae253>

Cognitive impairment in kidney transplanted patients.

Malyszko J, Golenia A, Farisco M, Re VL, Klimkowicz-Mrowiec A, Capasso G, Goumenos D, Rroji M, Figurek A, Hafez G, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii46-ii53.

PMID: 40080090

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae250>

Big databases and biobanks for studying the links between CKD, cognitive impairment, and dementia.

Zoccali C, Mallamaci F, Rosenberg K, Unwin R, Silva PL, Simeoni MA, Hafez G, Capasso G, Nitsch D, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii37-ii45.

PMID: 40080089

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae255>

Chemotherapy-related cognitive impairment and kidney dysfunction.

Simeoni M, Mulholland MM, Workeneh BT, Capasso A, Hafez G, Liabeuf S, Malyszko J, Mani LY, Trevisani F, De A, Wagner CA, Massy ZA, Unwin R, Capasso G, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii54-ii63.

PMID: 40080088

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae249>

CONNECT: what has been done and what needs to be done.

Capasso G, Unwin RJ, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii1-ii3.

PMID: 40080087

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae248>

Care pathways for patients with cognitive impairment and chronic kidney disease.

Pépin M, Giannakou K, Levassort H, Farinha A, Bobot M, Lo Re V, Golenia A, Małyszko J, Mattace-Raso F, Klimkowicz-Mrowiec A, Garneata L, Vazelon E, Stepan E, Capolongo G, Massy Z, Wiecek A, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii28-ii36.

PMID: 40080086

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae264>

Genetic and circulating biomarkers of cognitive dysfunction and dementia in CKD.

Zoccali C, Mallamaci F, Wagner CA, Unwin R, Nedergaard M, Hafez G, Malyszko J, Pepin M, Massy Z, Paolisso G, Remuzzi G, Capasso GB, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 13.40(Supplement_2):ii64-ii75.

PMID: 40080085

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfae259>

Very low SBP targets and the boom-and-bust cycle of benefit and adverse kidney events.

Fernandez-Fernandez B, Valdivielso JM, Chinnappa S, Sarafidis P, Ortiz A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Mar 07.

PMID: 40053494

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf053>

Global, regional, and national prevalence of adult overweight and obesity, 1990-2021, with forecasts to 2050: a forecasting study for the Global Burden of Disease Study 2021.

GBD 2021 Adult BMI Collaborators(Ortiz A).

Lancet. 2025 Mar 08.405(10481):813-838.

PMID: 40049186

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)00355-1](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)00355-1)

Global, regional, and national prevalence of child and adolescent overweight and obesity, 1990-2021, with forecasts to 2050: a forecasting study for the Global Burden of Disease Study 2021.

GBD 2021 Adolescent BMI Collaborators (Ortiz A).

Lancet. 2025 Mar 08.405(10481):785-812.

PMID: 40049185

FI: 88,5

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(25\)00397-6](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(25)00397-6)



Recommendations of the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (SEEN) on "what not to do" in clinical practice.

Díez JJ, Anda E, Bretón I, González-Blanco C, Miguélez M, Zugasti A, Fernández A, Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Mar.72(3):101531.

PMID: 40037943

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.101531>



Towards a reduction of patients' refusal to perform arteriovenous fistula: New tools and new actors in the interdisciplinary vascular access team. Presentation of the ERCAV project.

Rosique López F, Luz Sánchez-Tocino M, Hernán Gas-cueña D, Santos-Ascarza Bacariza JL, Andúgar Rocamora L, Gallego Zurro D, Cabezuelo Romero JB, Prieto Velasco M, Martínez Losa A, Hadad-Arrascue F, Martínez Alarcón L, Manzano Sánchez D, Melero Rubio E, López Picasso M, Hernández A, Rubio Paez S, Roca-Tey R, Ibeas López J, Dolores Arenas M, Grupo de Trabajo Fundación Renal Grupo EspañolMultidisciplinar del Acceso Vascular (GE-MAV), GTAVSEN (Grupo de Trabajo del AccesoVascular de la S.E.N.), Grupo de Trabajo de ERCA (Grupo de Trabajo de EnfermedadRenal Crónica Avanzada), Federación ALCER (Federación Nacional de Asociaciones para la lucha contra las enfermedades del riñón).

Nefrología (Engl Ed). 2025 Mar.45(3):189-193.

PMID: 39986980

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.02.006>

Diabetic foot infections in Internal Medicine services in Spain (2018-2022).

Fuentes Santos C, Rueda Camino JA, Asenjo Mota Á, Castaneda Pastor A, Zapatero Gaviria A, Canora Lebrato J,



Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Mar.225(3):125-130.

PMID: 39864519

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.01.006>



Cognitive impairment in CKD patients: a guidance document by the CONNECT network.

Bolignano D, Simeoni M, Hafez G, Pepin M, Gallo A, Altieri M, Liabeuf S, Giannakou K, De A, Capasso G, CONNECT Action (Cognitive Decline in Nephro-Neurology European Cooperative Target) collaborators (Ortiz A).

Clin Kidney J. 2025 Feb.18(2):sfaf294.

PMID: 40235626

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf294>

ERA Registry Figure of the month Patient survival on dialysis and kidney transplantation.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Feb.18(2):sfaf051.

PMID: 40040958

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf051>

Kidney expert consultation and the outcomes of in hospital acute kidney injury.

Saritas T, Cantaluppi V, Sanz Bartolome A, Faguer S, Gammeiro J, Antonio Lopes J, Malyszko J, Ostermann M, Selby NM, De Seigneux S.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Feb 28.

PMID: 40036875

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf043>

The ERA Registry Annual Report 2022: Epidemiology of Kidney Replacement Therapy in Europe, with a focus on sex comparisons.

Boenink R, Bonthuis M, Boerstra BA, Astley ME, Montez de Sousa IR, Helve J, Komissarov KS, Comas J, Radunovic D, Buchwinkler L, Hommel K, Gjorgjievski N, Galvão AA, Mitsides N, Vidas MM, Dębska-Ślizień AM, Ambrus C, Slon-Roblero MF, Ten Dam MAGJ, Lassalle M, Guidotti R, Marín Sánchez I, Kuzema V, Trujillo Alemán S, Ziginskiene E, Santhakumaran S, Valentin MO, Sarrión Auñón A, Indridason OS, Seyahi N, Artamendi Larrañaga M, Kravljaca M, Okša A, García López H, Åsberg A, Rychlik I, Ots-Rosenberg M, Beckerman P, Godanci-Kelmendi V, Stendahl M, Lakey J, Jager KJ, Ortiz A, Kramer A, Stel VS.

Clin Kidney J. 2025 Feb.18(2):sfaf405.

PMID: 40008269

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf405>

Psychobiotic Protection of Nutritional Supplements and Probiotics in Patients Undergoing Hemodialysis: A Randomized Trial.

Climent E, Hevilla F, Padial M, Barril-Cuadrado G, Blanca M, Jiménez-Salcedo T, López-Picasso M, Nogueira-Pérez Á, Oliveira G.

Nutrients. 2025 Feb 12.17(4).

PMID: 40004979

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.3390/nu17040652>

Quality of life and clinical data in hemodialysis patients with different degrees of pruritus.

Fontao SM, Manso P, Audije-Gil J, Gascueña DH, Dapena F, Aresté N, Sánchez-Álvarez E, Molina P, Ojeda R, Goicoechea M, Simó VE, Bezhold GA, Prieto-Velasco M, Lloret MJ, Santos AB, Buades JM, Narváez C, Sánchez-Villanueva R, Pérez-Morales RE, Jiménez MDA, Fundación Renal Española Working Group, Prurito Working Group.

Sci Rep. 2025 Feb 20.15(1):6222.

PMID: 39979317

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-024-83833-2>

Pasta Consumption and Cardiometabolic Risks in Older Adults with Overweight/Obesity: A Longitudinal Analysis.

Shyam S, Nishi SK, Ni J, Martínez-González MÁ, Corella D, Schröder H, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Martín Sánchez V, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Gaforio JJ, Ruiz-Canela M, Fernández-Carrión R, Goday A, García-Ríos A, Torres-Collado L, Cueto-Galán R, Zulet MA, Prohens L, Casas R, Castillo-Hermoso MA, Tojal-Sierra L, Am GP, García-Arellano A, Sorlí JV, Castañer O, Arenas-Larriva AP, Oncina-Cánovas A, Goñi L, Fitó M, Babio N, Salas-Salvadó J.

J Am Nutr Assoc. 2025 Feb 19:1-13.

PMID: 39970054

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1080/27697061.2025.2463454>

Access to kidney transplantation and re-transplantation from childhood to adulthood: long-term data from the ERA Registry.

Preka E, Bonthuis M, Marks SD, Kramer A, de Vries APJ, Sørensen SS, Bakkaloğlu SA, Bistrup C, Jahnukainen T, Arévalo OLR, Buchwinkler L, Segelmark M, Sanchez JE, Arnol M, Ordóñez-Álvarez FA, de la Cerda-Ojeda F, Plumb LA, Methven S, Palsson R, Lundgren T, Ríos H, Ortiz A, Stel VS, Harambat J, Jager KJ.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Feb 12.

PMID: 39938931

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf025>



Lipid-lowering drug therapy for reducing cardiovascular risk in diabetes. A clinical view of the Cardiovascular Disease Working Group of the Spanish Diabetes Society.

Pedro-Botet J, Arrieta F, Botana M, Gimeno-Orna JA, Martínez-Montoro JJ, Ortega-Martínez de Victoria E, Ribalta J, Sánchez-Margalet V, Pérez-Pérez A, Grupo de Trabajo de Enfermedad Cardiovascular de la Sociedad Española de Diabetes.

Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2025 Feb.72(2):101523.

PMID: 39924389

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.endien.2025.101523>

Insights into the mechanisms of fibrosis and progressive kidney injury.

Lamas S, Ruiz-Ortega M.

Nat Rev Nephrol. 2025 Feb.21(2):79-80.

PMID: 39753691

FI: 39,8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41581-024-00922-1>

New Biomarkers in the Prognostic Assessment of Acute Heart Failure with Reduced Ejection Fraction: Beyond Natriuretic Peptides.

Cortés M, Lumpuy-Castillo J, García-Talavera CS, Arroyo Rivera MB, de Miguel L, Bollas AJ, Romero-Otero JM, Esteban Chapel JA, Taibo-Urquía M, Pello AM, González-Casaus ML, Mahillo-Fernández I, Lorenzo O, Tuñón J.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 24.26(3).

PMID: 39940753

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26030986>

ERA Registry Figure of the month Time trends in dialysis incidence across age groups and countries.

Stel VS, Ortiz A, Kramer A.

Clin Kidney J. 2025 Jan.18(1):sfaf013.

PMID: 39896976

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf013>

Cardiovascular risk assessment: Missing albuminuria contributing to gender inequality.

de Sequera P, Arias J, Quiroga B, Benavent M, Procaccini F, Romero I, López G, Diez J, Ortiz A.

Nefrologia (Engl Ed). 2025 Jan.45(1):87-93.

PMID: 39884803

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.nefro.2025.01.002>

Plasmid Gene Therapy for Monogenic Disorders: Challenges and Perspectives.

Luís MA, Goes MAD, Santos FM, Mesquita J, Tavares-Ratado P, Tomaz CT.

Pharmaceutics. 2025 Jan 14.17(1).

PMID: 39861752

FI: 5,5

<http://dx.doi.org/10.3390/pharmaceutics17010104>



Nephrectomy in Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease: A consensus statement of the ERA Genes & Kidney Working Group.

Geertsema P, Gansevoort RT, Arici M, Capasso G, Cornec-Le-Gall E, Furlano M, Fuster DG, Galletti F, Gómez-Dos-Santos V, Perez-Gomez MV, Goumenos D, Halbritter J, Jambon E, Korst U, Leliveld AM, Felip MM, Figueiredo A, Nijenhuis T, Olsburgh J, Pol RA, Sayer JA, Stippel D, Torra R, Müller RU, Casteleijn NF, members of the study group.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Jan 23.

PMID: 39848914

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf019>

Annexin A8 deficiency delays atherosclerosis progression.

Gutiérrez-Muñoz C, Blázquez-Serra R, San Sebastian-Jaraba I, Sanz-Andrea S, Fernández-Gómez MJ, Nuñez-Moreno G, Mínguez P, Escolá-Gil JC, Nogales P, Ollivier V, Martín-Ventura JL, Ho-Tin-Noe B, Rescher U, Méndez-Barbero N, Blanco-Colio LM.

Clin Transl Med. 2025 Jan.15(1):e70176.

PMID: 39835780

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ctm2.70176>

DEFENDER Trial: Dapagliflozin for Critically Ill Patients with Acute Organ Dysfunction -Implications for clinicians.

Malyszko J, De Seigneux S, Cantaluppi V, Faguer S, Gammeiro J, Lopes JA, Sanz Bartolome A, Saritas T, Selby NM, Ostermann M.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Jan 15.

PMID: 39814582

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf013>

Stratified medicine for blood pressure targets in type 2 diabetes mellitus.

Fernandez-Fernandez B, Valdivielso JM, Vogt L, Sarafidis P, Ortiz A.

Nephrol Dial Transplant. 2025 Jan 13.

PMID: 39805717

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ndt/gfaf007>

Trained immunity: from kidney failure to organ transplantation.

Ochando J, Ortiz A.

Nat Rev Nephrol. 2025 Jan 06.

PMID: 39762368

FI: 39,8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41581-024-00927-w>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CA21165	PERSONALIZED MEDICINE IN CHRONIC KIDNEY DISEASE: IMPROVED OUTCOME BASED ON BIG DATA (PERMEDIK)	AVELLO ESCRIBANO, ALEJANDRO	REDES DE COLABORACIÓN. INTERNACIONAL	0,00 €
AC22/00028	BODY FLUID PROTEOME SIGNATURES FOR PERSONALISED INTERVENTION TO PREVENT CARDIOVASCULAR AND RENAL COMPLICATIONS IN DIABETES	FERNANDEZ FERNANDEZ, BEATRIZ	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	148.830,00 €
AC22/00027	MULTI-MARKERS RISK ASSESSMENT OF KIDNEY SENSITIVITY TO INJURY TO PERSONALIZE PREVENTION OF ACUTE KIDNEY INJURY	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	173.030,00 €
KITNEWCARE (101137054)	KITNEWCARE. DEVELOPING A FRAMEWORK/MODEL TO ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE AND CLIMATE NEUTRAL HEALTH AND CARE SYSTEMS USING THE KIDNEY CARE PATHWAY	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	372.778,75 €
PREVENTCKD (101101220)	PREVENTCKD. ENHANCEMENT OF PREVENTION OF CHRONIC KIDNEY DISEASE IN THE EU: A TARGETED APPROACH TO TAKING ACTION	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	98.223,86 €
PICKED	PICKED: PERSONALIZED MEDICINE IN CHRONIC KIDNEY DISEASE	SANCHEZ NIÑO, DOLORES	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. INTERNACIONAL	251.971,20 €
CB16/11/00333	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	BLANCO COLIO, LUIS MIGUEL	CIBER	0,00 €
CB07/08/2007	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE DIABETES Y ENFERMEDADES METABÓLICAS ASOCIADAS (CIBERDEM)	EGIDO DE LOS RIOS, JESUS	CIBER	0,00 €
PI22/00233	DESCIFRANDO EL PAPEL DE LAS ANEXINAS EN EL REMODELADO PATOLÓGICO DE LA PARED VASCULAR: BÚSQUEDA DE NUEVAS DIANAS DIAGNÓSTICAS Y/O TERAPÉUTICAS	BLANCO COLIO, LUIS MIGUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	177.870,00 €
PI23/00119	EL PAPEL DE LA INFLAMACIÓN EN LA PREVENCIÓN DE LA DIABETES TIPO 2 Y SUS COMPLICACIONES. LA MODULACIÓN DE LAS VÍAS DE SEÑALIZACIÓN INFLAMATORIAS COMO TERAPIA AÑADIDA A LOS NUEVOS FÁRMACOS ANTIDIABÉTICOS.	EGIDO DE LOS RIOS, JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	252.500,00 €
PI23/00627	ADN LIBRE COMO BIOMARCADOR Y DIANA TERAPÉUTICA EN ENFERMEDAD RENAL DIABÉTICA: DIFERENCIAS DE GÉNERO	FERNANDEZ FERNANDEZ, BEATRIZ	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	83.750,00 €
PI21/01430	PROFUNDIZACIÓN DEL ESTUDIO DEL IMPACTO DE LAS TOXINAS URÉMICAS AROMÁTICAS Y LOS BISFENOLES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA (ERC). PAPEL EN LA PROGRESIÓN Y ESTRATEGIAS CONTRA ESTE CÍRCULO VICIOSO	GONZALEZ PARRA, EMILIO JOSE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	99.220,00 €
PI24/01630	MOVILIZANDO LAS TOXINAS URÉMICAS UNIDAS A PROTEÍNAS EN PACIENTES EN DIÁLISIS: HACIA UNA MEJORÍA EN LOS RESULTADOS CLÍNICOS	GONZALEZ PARRA, EMILIO JOSE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	215.000,00 €
PI21/01126	NUEVOS MEDIADORES DE LA COMUNICACIÓN CELULAR ENDOTELIOMUSCULO LISO EN PATOLOGÍAS DE REMODELADO VASCULAR. ESTUDIO TRANSLACIONAL	MENDEZ BARBERO, NEREA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	141.570,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI24/00180	DESCIFRANDO EL DIÁLOGO CELULAR EN LA PARED VASCULAR: CLAVE PARA LA BÚSQUEDA DE NUEVAS DIANAS DIAGNÓSTICAS Y/O TERAPÉUTICAS DEL REMODELADO VASCULAR PATOLÓGICO.	MENDEZ BARBERO, NEREA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	152.500,00 €
ICI24/00034	TERAPIA CON CÉLULAS CAR-TCD19 EN NEFRITIS LÚPICA REFRACTARIA (CART-NEL)	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	1.401.180,00 €
PI22/00050	PROMOVIENDO LAS DEFENSAS ENDÓGENAS FRENTE A LA ENFERMEDAD RENAL	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	280.720,00 €
PMP21/00109	SPAIN CKD CAUSE (SPACKDC)	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	2.609.200,00 €
RD21/0005/0001	RED: RICORS2040 INFLAMACIÓN E INMUNOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS Y SISTEMAS	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	270.765,00 €
RD24/0004/0001	RICORS2040-RENAL	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	389.983,00 €
PI22/01168	IDENTIFICACIÓN DE BIOMARCADORES DE RIESGO RENAL EN LA ENFERMEDAD DE ALPORT	PEREZ GOMEZ, MARIA VANESSA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	81.070,00 €
PMP22/00119	RED NACIONAL DE LABORATORIOS DE FUNCIÓN RENAL	PEREZ GOMEZ, MARIA VANESSA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	42.900,00 €
PI21/01453	FUNCIÓN MITOCONDRIAL E INFLAMACIÓN EN EL CURSO DEL FRACASO RENAL AGUDO. PAPEL DE PROTEÍNAS UNIDORAS DE ÁCIDOS GRASOS (FABP) Y DE DSBL- A EN NEFROPROTECCIÓN.	RAMOS CORTASSA, ADRIAN MARIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	147.620,00 €
PI24/00007	NUEVOS BIOMARCADORES Y DIANAS TERAPÉUTICAS EN LA COMUNICACIÓN GLOMERULAR CÉLULA-CÉLULA EN LA GLOMERULONEFRITIS CRESCENTE	RAYEGO MATEOS, SANDRA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	171.250,00 €
PI23/00394	ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA Y SENESCENCIA CELULAR: BUSCANDO LA CONEXIÓN PARA ENTENDER EL DAÑO RENAL Y EL ENVEJECIMIENTO	RUIZ ORTEGA, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	277.500,00 €
RD21/0005/0002	RED: RICORS2040 INFLAMACIÓN E INMUNOPATOLOGÍA DE ÓRGANOS Y SISTEMAS	RUIZ ORTEGA, MARTA	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	105.765,00 €
RD24/0004/0021	RICORS2040-RENAL	RUIZ ORTEGA, MARTA	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	138.303,00 €
PI21/00251	CONSERVANDO LA EXPRESIÓN DE KLOTHO PARA RETRASAR EL ENVEJECIMIENTO RENAL	SANCHEZ NIÑO, DOLORES	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	244.420,00 €
PI24/00079	APROXIMACIONES TERAPÉUTICAS PARA RETRASAR EL ENVEJECIMIENTO RENAL ACELERADO	SANCHEZ NIÑO, DOLORES	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	227.500,00 €
PI22/00469	NUEVOS ABORDAJES DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS PARA PREVENIR LA MUERTE CELULAR E INFLAMACIÓN ACTIVADOS POR RIPK1 Y RIPK3 EN EL FRACASO RENAL AGUDO.	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	208.120,00 €
PID2021-127741OB-I00	REGULACIÓN DE INTERACCIONES MICRORNA-MRNA Y PROTEÍNA-PROTEÍNA EN DIABETES Y ENFERMEDADES METABÓLICAS ASOCIADAS: IMPLICACIONES PATOLÓGICAS Y TERAPÉUTICAS.	GOMEZ GUERRERO, CARMEN	PROYECTOS DE INNOVACIÓN. MINISTERIO	205.700,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PID2022-1369790B-I00	MODULACIÓN DE LA GLICOSILACIÓN PARA PREVENIR EL REMODELADO VASCULAR PATOLÓGICO (GLYVASC)	MARTIN VENTURA, JOSE LUIS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	325.000,00 €
PID2022-1377300A-I00	NUEVAS DIANAS TERÁPEUTICAS METABÓLICAS EN AORTOPATÍAS	OLLER PEDROSA, JORGE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	193.750,00 €
S2022/BMD-7223	CONSORCIO PARA EL ESTUDIO DEL FRACASO RENAL Y SU IMPACTO EN LA PATOLOGÍA CARDIOVASCULAR	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. CAM	75.440,00 €
FI20/00265	CONTRATO PFIS: RAFAEL BLÁZQUEZ SERRA	BLANCO COLIO, LUIS MIGUEL	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	82.400,00 €
CP19/00151	IDENTIFICATION AND VALIDATION OF NEW TARGETS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF PATHOLOGICAL VASCULAR REMODELING OBTAINED BY RNA-SEQUENCING. ROLE OF ANXA8.	MENDEZ BARBERO, NEREA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	242.500,00 €
FI22/00140	CONTRATO PFIS: MARÍA JOSÉ FERNÁNDEZ GÓMEZ	MENDEZ BARBERO, NEREA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
FI23/00154	CONTRATO PFIS: CARLA MAYA LÓPEZ	PEREZ GOMEZ, MARIA VANESSA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
CP23/00025	CONTRATO MIGUEL SERVET: SANDRA RAYEGO MATEOS. NUEVO BIOMARCAORES Y OBJETIVOS TERAPÉUTICOS EN LA COMUNICACIÓN CELULAR EN ENFERMEDADES RENALES	RAYEGO MATEOS, SANDRA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	308.600,00 €
CD23/00049	CONTRATO SARA BORRELL: FÁTIMA RAQUEL MILHANO DOS SANTOS	RUIZ ORTEGA, MARTA	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	95.000,00 €
RYC2021-033343-I	CONTRATO RYC: JORGE OLLER PEDROSA	OLLER PEDROSA, JORGE	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. MINISTERIO	236.350,00 €
FPU22/01519	CONTRATO FORMACIÓN PROFESORADO UNIVERSITARIO: NATALIA VILLAR GÓMEZ	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. MINISTERIO	81.800,74 €
RYC2019-026916-I	CONTRATO RYC: ANA BELÉN SANZ BARTOLOMÉ	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. MINISTERIO	308.600,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
5280/006	PAPEL DE LA ANEXINA A6 EN EL DESARROLLO, PROGRESIÓN Y CALCIFICACIÓN DE LA LESIÓN ATROSCLERÓTICA.	BLANCO COLIO, LUIS MIGUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
217310/001	ROLE OF IMMUNOGLOBULIN A DURING VASCULAR REMODELING AND METABOLIC DISEASE	MARTIN VENTURA, JOSE LUIS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
HR22-00253	HARNESSING THE ADAPTIVE IMMUNE RESPONSE IN VASCULAR PATHOLOGIES: TOWARDS THE IDENTIFICATION OF NEW THERAPEUTIC AVENUES	MARTIN VENTURA, JOSE LUIS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
232755/001	NUEVOS TRATAMIENTOS PARA EL SÍNDROME DE MARFAN.	OLLER PEDROSA, JORGE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
232755/002	PAPEL DEL METABOLISMO EN EL SÍNDROME DE MARFAN (METAMARFAN)	OLLER PEDROSA, JORGE	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
08172/005	PRESERVING KLOTTHO EXPRESSION TO DELAY KIDNEY AGING	SANCHEZ NIÑO, DOLORES	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
9749/006	IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS MEDIADORES DE DAÑO RENAL DEPENDIENTES DE RIPK3	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
9749/007	UTILIDAD DE LA HUELLA MOLECULAR BASADA EN VESÍCULAS EXTRACELULARES CIRCULANTES PARA DETERMINAR LA AFECTACIÓN CARDIORRENAL EN PACIENTES CON DM2	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
7218107/003	ESTUDIO DEL EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN ORAL DE LPC-EPA EN UN MODELO MURINO DE ATROSCLEROSIS	GOMEZ GUERRERO, CARMEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.075	SUPER [®] GAL-1 TREATMENT IN ATHEROSCLEROTIC PLAQUE REGRESSION AND/OR STABILIZATION	MARTIN VENTURA, JOSE LUIS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4390/017	MEDICAL SCIENTIFIC ADVISORY BOARD AGREEMENT	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4390/025	TEGER PROYECTO ESTRATÉGICO DE I+D (2024-2025-2026)	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
9749/008	PRESTACIÓN DE SERVICIOS: DETERMINACIONES LABORATORIO CENTRAL PROYECTO UTILIDAD DEL PROTOCOLO VEXUS EN EL AJUSTE DE PESO IDEAL DE LOS PACIENTES EN HEMODIÁLISIS	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
1547/001	DISPOSICIÓN DE UN DIETISTA EN EL SERVICIO DE NEFROLOGÍA DEL HOSPITAL GENERAL DE VILLALBA	SANCHEZ HERNANDEZ, ROSA	PERSONAL/RRHH
4390/016	HYPERKALEMIA IN ROUTINE CLINICAL PRACTICE: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY AIMED TO SET UP A MONITORING TOOL OF THE INCIDENCE AND PREVALENCE OF HYPERKALEMIA IN 4 PUBLIC HOSPITALS IN MADRID DURING 1 YEAR-PERIOD, USING ELECTRONIC MEDICAL RECORDS	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH053-24_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL MULTICÉNTRICO PARA COMPARAR LAS RECOMENDACIONES DE MÉDICOS Y LAS DECISIONES DE AUTO-MEDICACIÓN DE PACIENTES EN EL USO DE TADALAFILO PARA EL TRATAMIENTO DE LA DISFUNCIÓN ERÉCTIL	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH060-24_FJD	ESTUDIO POSAUTORIZACIÓN DE SEGURIDAD (EPAS) OBSERVACIONAL EN EUROPA PARA DETERMINAR Y CUANTIFICAR CON MÁS DETALLE EL PERFIL DE SEGURIDAD A LARGO PLAZO DEL USO DE LA VOCLOSPORINA RESPECTO A LA NEUROTOXICIDAD, LA NEFROTOXICIDAD CRÓNICA Y LAS NEOPLASIAS MALIGNAS	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH077-21_FJD	PREVALENCIA DE FRAGILIDAD EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA EN LISTA DE ESPERA DE TRASPLANTE RENAL EN ESPAÑA: UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO	RAMOS VERDE, ANA MARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC022-25_FJD	EFFECTOS DE LA SUPLEMENTACIÓN NUTRICIONAL ORAL ESPECÍFICA (100% LACTOPROTEÍNA SÉRICA HIDROLIZADA Y ALTO APORTE DE MCT) EN PACIENTE ONCOLÓGICO SOMETIDO A RADIOTERAPIA, DESNUTRIDO O EN RIESGO DE DESNUTRICIÓN. ESTUDIO NORMA	DASSEN DE MONZO, MARIA CAROLINA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
PIC187-22_FJD	SEGUIMIENTO DE LAS VÍAS DE TRATAMIENTO EN PACIENTES ADULTOS CON HIPERPOTASIEMIA (TRACK). ESTUDIO LONGITUDINAL, PROSPECTIVO Y NO INTERVENCIONISTA DEL PROCESO DE TRATAMIENTO DE PACIENTES ADULTOS CON HIPERPOTASIEMIA	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC035-25_FJD	ESTUDIO PARA DETERMINAR LA PREVALENCIA Y LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS ASOCIADAS A LOS GRUPOS DE VARIANTES GENÉTICAS DE PKD1 EN LA POLQUISTOSIS RENAL AUTOSÓMICA DOMINANTE (PQRAD)	PEREZ GOMEZ, MARIA VANESSA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400053	PRÁCTICAS FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (FCT)	LORENZO GONZALEZ, OSCAR	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400052	FORMACIÓN PRÁCTICA DE ALUMNOS/AS DEL GRADO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO	MENDEZ BARBERO, NEREA	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400066	HD SPOTLIGHT WEBINARS: BLOOD-INCOMPATIBILITY IN HAEMODIALYSIS: ALLEVIATING INFLAMMATION AND EFFECTS OF COAGULATION (OCTOBER 22ND, 2025)	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	FORMACIÓN/DOCENCIA
2024.096	HIGH-VOLUME HEMODIAFILTRATION MEDICALSCIENTIFIC ADVISORY BOARD	ORTIZ ARDUAN, ALBERTO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400054	PRÁCTICAS FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO (FCT)	PINTOR CHOCANO, ARANZAZU	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400062	JORNADA TECH DAY : CENTRADA EN LAS TÉCNICAS DE SINGLE CELL Y SPATIAL TRANSCRIPTOMICS. CHARLA 10X (22 DE SEPTIEMBRE DE 2025)	SANZ BARTOLOME, ANA BELEN	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400042	I JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN MENOPAUSIA PARA ESPECIALISTAS EN ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN: LA MENOPAUSIA: ENCRUCIJADA HORMONO METABÓLICA (3 DE ABRIL DE 2025)	VAZQUEZ MARTINEZ, CLOTILDE	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-516095-15-00	A RANDOMISED, DOUBLE BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, SINGLE ASCENDING DOSE, PHASE 1A/1B MULTI-CENTRE STUDY IN HEALTHY PARTICIPANTS AND PARTICIPANTS WITH AUTOSOMAL DOMINANT POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE TO EVALUATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS AND PHARMACODYNAMICS OF GSK4771261A	I	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2021-003037-11	ESTUDIO EN FASE II, DE GRUPOS PARALELOS, DOBLE CIEGO Y CON TRES GRUPOS DE TRATAMIENTO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FINERENONA MÁS EMPAGLIFLOZINA EN COMPARACIÓN CON FINERENONA O EMPAGLIFLOZINA EN PARTICIPANTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA Y DIABETES TIPO 2.	II	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-505755-40-00	(22040 ALPINE 1) A PHASE 2B DOSE-FINDING, RANDOMIZED, PLACEBOCONTROLLED, DOUBLE-BLIND STUDY TO EVALUATE EFFICACY AND SAFETY OF BAY 3283142 ON TOP OF STANDARD OF CARE IN REDUCING ALBUMINURIA IN PATIENTS WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE	II	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2024-510846-15-00	EFFICACY, SAFETY, AND PHARMACOKINETICS OF NNC0519-0130 ONCE WEEKLY S.C. VERSUS SEMAGLUTIDE 1.0 MG AND PLACEBO IN PEOPLE WITH CHRONIC KIDNEY DISEASE, WITH OR WITHOUT TYPE 2 DIABETES, AND WITH OVERWEIGHT OR OBESITY: A PROOF-OF-CONCEPT AND DOSE-FINDING STUDY	II	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2024-511775-15-00	ESTUDIO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE FREXALIMAB, SAR442970 O RILZABRUTINIB EN PARTICIPANTES DE 16 A 75 AÑOS CON GLOMERULOESCLEROSIS FOCAL SEGMENTARIA PRIMARIA O ENFERMEDAD DE CAMBIOS MÍNIMOS	II	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2023-506511-17-00	ENSAYO PILOTO DOBLE CIEGO CONTROLADO CON PLACEBO, DE BP1.4979 PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERFAGIA BULÍMICA	II	SI	SI	CLOTILDE VAZQUEZ MARTINEZ
2024-520322-11-00	ESTUDIO EN FASE II, ALEATORIZADO, CONTROLADO CON PLACEBO CON ENMASCARAMIENTO DOBLE Y CON COMPARADOR ACTIVO EN ABIERTO, DE GRUPOS PARALELOS Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA, LA SEGURIDAD Y LA TOLERABILIDAD DE RO7795081 ADMINISTRADO UNA VEZ AL DÍA DURANTE 30 SEMANAS A PARTICIPANTES CON DIABETES MELLITUS DE TIPO 2	II	SI	SI	CLOTILDE VAZQUEZ MARTINEZ
2023-505292-73-00	A PHASE 2A, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE SAFETY AND TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS, AND PRELIMINARY EFFICACY OF THE NOX1/4 INHIBITOR SETANAXIB IN PATIENTS WITH ALPORT SYNDROME	II	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2023-509638-20-00	VONAFEXOR FIXED DOSE-ESCALATION SAFETY AND PROOF-OF-CONCEPT STUDY IN PATIENTS WITH AT RISK OF PROGRESSION ALPORT SYNDROME	II	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2024-517143-31-00	ESTUDIO EN FASE II, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DE ABBV-CLS-628 EN PACIENTES ADULTOS CON POLIQUISTOSIS RENAL AUTOSÓMICA DOMINANTE (PQRAD)	II	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2022-500273-14-00	ESTUDIO EN FASE IIB/III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, COMBINADO DE BÚSQUEDA DE DOSIS Y RESULTADOS CARDIOVASCULARES PARA INVESTIGAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE CSL300 (CLAZAKIZUMAB) EN PACIENTES CON NEFROPATÍA TERMINAL SOMETIDOS A DIÁLISIS	II/III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2023-503772-24-00	A PHASE 2B/3, MULTI-PART, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF ATACICEPT IN SUBJECTS WITH IGA NEPHROPATHY (IGAN)	II/III	SI	NO	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2017-004605-41	ESTUDIO ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO, DOBLE CIEGO, DE GRUPOS PARALELOS Y CONTROLADO CON PRINCIPIO ACTIVO, DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ESPARSENTÁN PARA EL TRATAMIENTO DE LA NEFROPATÍA POR INMUNOGLOBULINA A	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2021-004174-64	ESTUDIO PIVOTAL DE FASE III MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y COMPARADO CON PLACEBO SOBRE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE DMX-200 EN PACIENTES CON GLOMERULOESCLEROSIS FOCAL Y SEGMENTARIA (GEFS) QUE ESTÉN EN TRATAMIENTO CON UN ANTAGONISTA DE LOS RECEPTORES DE LA ANGIOTENSINA II (ARA-II)	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2022-501802-36-00	ARTEMIS RAVULIZUMAB PARA PROTEGER A LOS PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA (IRC) DE SUFRIR UNA LESIÓN RENAL AGUDA ASOCIADA A LA INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA CARDÍACA (CSA-AKI) Y ACONTECIMIENTOS RENALES ADVERSOS GRAVES (ARAG) POSTERIORES: ESTUDIO DE FASE III, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2023-506425-12-00	MLS-101-301: A RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO CONTROLLED, PARALLEL ARM, MULTICENTER PHASE 3 STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF LORUNDROSTAT IN SUBJECTS WITH UNCONTROLLED AND RESISTANT HYPERTENSION	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2023-506457-38-00	A PHASE III, RANDOMISED, DOUBLE -BLIND, ACTIVE-CONTROLLED STUDY TO ASSESS THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF BAXDROSTAT IN COMBINATION WITH DAPAGLIFLOZIN COMPARED WITH DAPAGLIFLOZIN ALONE ON CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) PROGRESSION IN PARTICIPANTS WITH CKD AND HIGH BLOOD PRESSURE	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2024-514135-17-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY OF POVETACICEPT IN ADULTS WITH IMMUNOGLOBULIN A NEPHROPATHY (RAINIER)	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2024-519345-30-00	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO SOBRE EL FELZARTAMAB EN ADULTOS CON NEFROPATÍA POR IGA (PREVAIL)	III	SI	SI	ALBERTO ORTIZ ARDUAN
2019-004183-21	UN ESTUDIO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE XYLOCORE, UNA SOLUCIÓN EXPERIMENTAL AHORRADORA DE GLUCOSA, PARA DIÁLISIS PERITONEAL	III	SI	SI	CATALINA MARTIN CLEARY
2022-500817-14-00	ESTUDIO DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, COMPARATIVO CON UN PLACEBO, PARA INVESTIGAR EL EFECTO DE TIRZEPATIDA SOBRE LA REDUCCIÓN DE LA MORBIMORTALIDAD EN ADULTOS CON OBESIDAD	III	SI	SI	CLOTILDE VAZQUEZ MARTINEZ
2021-003062-12	A PHASE 3 STUDY OF THE EFFICACY AND SAFETY OF LIXIVAPTAN IN PARTICIPANTS WITH AUTOSOMAL DOMINANT POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE CONSISTING OF A 1-YEAR DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, RANDOMIZED PHASE AND A 1-YEAR OPEN-LABEL PHASE: THE ACTION STUDY.	III	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2022-500210-26-00	HYDROCHLOROTHIAZIDE TO PROTECT POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE PATIENTS AND IMPROVE THEIR QUALITY OF LIFE (HYDRO-PROTECT)	III	SI	SI	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
2023-505868-11-00	EFFICACY OF COLCHICINE IN SECONDARY PREVENTION OF VASCULAR EVENTS AND RENAL PROGRESSION IN PATIENTS WITH MODERATE CHRONIC RENAL DISEASE (COLCHIREN STUDY)	III	SI	NO	MARIA VANESSA PEREZ GOMEZ
NA	ANÁLISIS DE NECESIDADES PSICOSOCIALES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA E INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA BASADA EN LA TERAPIA DE ACEPTACIÓN Y COMPROMISO (ACT) (ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO).	NA	SI	NO	EMILIO JOSE GONZALEZ PARRA
NA	ESTUDIO ALEATORIZADO, CRUZADO, PARA COMPARAR LAS MODIFICACIONES DEL BPA SÉRICO DE 3 MEMBRANAS PARA HEMODIÁLISIS	NA	SI	NO	EMILIO JOSE GONZALEZ PARRA

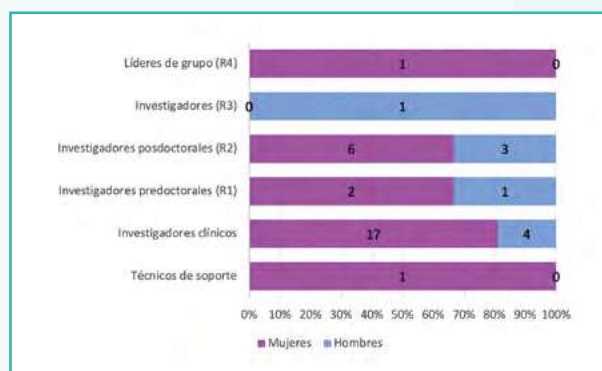
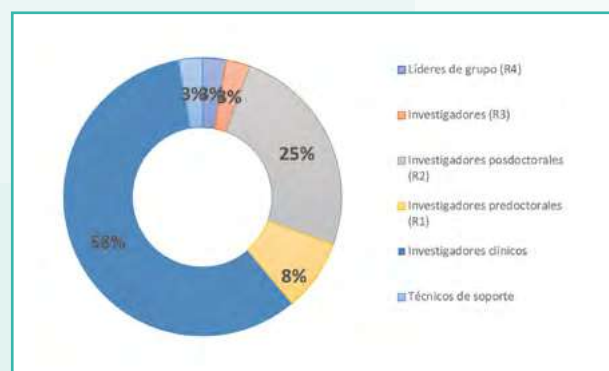


Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
NA	ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA COMBINACIÓN DE LA MICRONUTRICIÓN BÁSICA Y LA ALIMENTACIÓN BAJA EN PROTEÍNAS EN LA MEJORA DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA DE GRADO IIIA, IIIB O IV	NA	SI	NO	MIGUEL AGANZO YEYES
NA	ENSAYO ALEATORIZADO DE NO INFERIORIDAD PARA EVALUAR UN CONSEJO DE CONSUMO MODERADO DE ALCOHOL FRENTE A UN CONSEJO DE ABSTENCIÓN	NA	SI	SI	ROSA SANCHEZ HERNANDEZ
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					





6.4.3. GRUPO DE PATOLOGÍA DE LÍPIDOS: CLÍNICA Y EXPERIMENTAL (ADULTO Y NIÑO)



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Carmen Garcés Segura
CGarces@fjd.es
Leandro Soriano Guillén
LSoriano@fjd.es

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Laboratorio de Lípidos.
4º planta, edificio de investigación
IIS-FJD.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Lípidos, riesgo cardiovascular, obesidad, diabetes, trastornos de la pubertad, recién nacidos pequeños y grandes para edad gestacional.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

1. Estudio de las posibles causas implicadas en la aparición de la obesidad en la edad infantil.
2. Análisis de los factores relacionados con la emergencia de distintas complicaciones metabólicas y el aumento del riesgo cardiovascular en el niño y adolescente obeso.
3. Investigación de la influencia del estado nutricional sobre el desarrollo puberal.
4. Examinar el riesgo cardiovascular y de exceso de peso en recién nacidos pequeños y grandes para la edad gestacional.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

1. Creación de unidad monográfica de Obesidad infanto-juvenil en el Hospital Infantil Fundación Jiménez Díaz para la atención integral del paciente obeso complejo en la edad pediátrica.
2. Diseño del proyecto INFASEN (infancia con sentido) para la prevención de obesidad infanto-juvenil.
3. Charlas didácticas sobre nutrición y hábitos saludables en colegios del área de influencia de nuestro hospital.
4. Guías sobre diagnóstico y tratamiento de trastornos de la pubertad dentro del grupo de Pubertad de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.

COLABORACIONES

1. Grupo de Pubertad de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica.
2. Grupo de Nutrición de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.
3. Sociedad Española de Medicina de la Adolescencia.
4. Prof. Ana Claudia Latronico, Universidad de Sao Paulo, Brasil. Grupo pionero en la investigación de las bases moleculares de la pubertad precoz.
5. Prof. Alejandro Lomniczi, Division of Neuroscience, Oregon National Primate Research Center/OHSU, USA. Este grupo es pionero mundial en estudios epigenéticos de nutrición y pubertad en animales de experimentación.

TESIS DOCTORALES

**TRABAJOS
FIN DE
GRADO**

0

**TRABAJOS
FIN DE
MASTER**

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

1

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Leptin-Independent Association Between SNVs in the Leptin Gene and HDL-C and Apo-AI in Children.

Pomares O, Pérez-Nadador I, Mejorado-Molano FJ, Parra-Rodríguez A, Soriano-Guillén L, Garcés C.

Int J Mol Sci. 2025 Dec 10;26(24).

PMID: 41465332

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms262411906>

Differential DNA methylation in infants with IgE- and non-IgE-mediated cow's milk allergy and its association with acquired tolerance.



López-Gómez R, Gil-Martínez M, Ladrón-Guevara A, Rodrigo-Muñoz JM, Lorente-Sorolla C, Rodríguez-González D, García de Castro Z, Guillén-Sánchez G, Serrano-Santiago A, Mirasierra-Pérez R, Cañas JA, Del Río Camacho G, Del Pozo V.

Front Immunol. 2025.16:1571987.

PMID: 41394805

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1571987>

The LMSz method - an automatable scalable approach to constructing gene-specific growth charts in rare disorders.

Low KJ, Foreman J, Hobson RJ, Kwuo H, Martinez-Cayuelas E, Almoguera B, Marin-Reina P, Caraffi SG, Garavelli L, Woods E, Balasubramanian M, Bayat A, Ockeloen CW, Wright CM, Firth HV, Cole TJ.

Eur J Hum Genet. 2025 Oct 13.

PMID: 41077617

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41431-025-01947-1>

I'm gonna make him a vaccine he can't refuse.

Piñeiro Pérez R.

An Pediatr (Engl Ed). 2025 Aug.103(2):503858.

PMID: 40784834

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anpede.2025.503858>

Sleep-Wake Cycle and Circadian Misalignment in People With Autism Across the Lifespan With an Emphasis on Living Conditions.

Martínez-Cayuelas E, García-Muñoz AM, de Ocaña-Moreno MLS, Richdale AL, Gisbert-Gustemps L, Lugo-Marín J, Rodríguez-Morillas B, Peiró-Peiró AM, Victoria-Montesinos D, López-Anguas C, Meseguer-Illán MD, Ballester-Navarro P.

Autism Res. 2025 Jun 02.

PMID: 40452585

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1002/aur.70058>



Recommendations for the management of functional dyspepsia from the SEGHNH working group on motility and functional gastrointestinal disorders.

Carro Rodríguez MÁ, Hidalgo Montes I, Jovani Casano C, Recio Linares A, Masip Simó E, Rodrigo García G, Bodas Pinedo A, en representación del Grupo de Trabajo de Motilidad y Trastornos Gastrointestinales funcionales de la SEGHNH.

An Pediatr (Engl Ed). 2025 May.102(5):503860.

PMID: 40379515

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anpede.2025.503860>

Association of DLK1 SNPs with body mass index and plasma lipid levels in children.

Pomares O, Laborda J, Vales-Villamarín C, Pérez-Nadador I, Mejorado-Molano FJ, Parra-Rodríguez A, Mahillo-Fernández I, Soriano-Guillén L, Garcés C.

Pediatr Res. 2025 Mar 21.

PMID: 40113998

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41390-025-04005-0>

Diabetic foot infections in Internal Medicine services in Spain (2018-2022).

Fuentes Santos C, Rueda Camino JA, Asenjo Mota Á, Castaneda Pastor A, Zapatero Gaviria A, Canora Lebrato J, Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Mar.225(3):125-130.

PMID: 39864519

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.01.006>

Can the total thrombus-formation analysis system predict bleeding risk in individuals with VWF levels between 30 and 50 IU/dL?

Revilla N, Vidal-Laso R, Velasco-Rodríguez D, Martínez-Alfonzo I, Martín-Herrero S, Hernández B, Llamas P.

Thromb Res. 2025 Mar.247:109260.

PMID: 39842330

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109260>

Reluctance of parents to immunize their children with nirsevimab.

Piñeiro Pérez R, Galán Arévalo S, Risso M, Hidalgo Montes I, López-Escobar A.

An Pediatr (Engl Ed). 2025 Feb 28:503743.

PMID: 40023672

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anpede.2025.503743>

Factors associated with later toilet training and longer training times: A multicenter cross-sectional study.

Carro Rodríguez MÁ, Barrio Torres J, García Chaguaceda SB, Martínez Escribano B.

An Pediatr (Engl Ed). 2025 Feb.102(2):503709.

PMID: 39952852

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anpede.2025.503709>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI22/00498	RELACIÓN DE FACTORES IMPLICADOS EN ADIPOGÉNESIS CON OBESIDAD Y SUS COMORBILIDADES EN NIÑOS. INFLUENCIA EN LAS ALTERACIONES DEL DESARROLLO PUBERAL QUE CONDICIONAN EL RIESGO CARDIOVASCULAR.	GARCÉS SEGURA, CARMEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	62.920,00 €
FI23/00054	CONTRATO PFIS: OLGA POMARES SEMPERE	GARCÉS SEGURA, CARMEN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH019-24_FJD	ESTUDIO NO INTERVENCIONISTA SOBRE EL TRATAMIENTO CON ÁCIDO BEMPEDOICO Y/O SU COMBINACIÓN DE DOSIS FIJA CON EZETIMIBA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL EN PACIENTES CON HIPERCOLESTEROLEMIA PRIMARIA O DISLIPIDEMIA MIXTA	ANDRÉS CAÑAS, RAIMUNDO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0265-23_FJD	TOLERANCIA Y RESULTADO DEL CRECIMIENTO DE NIÑOS CON ALERGIA A LA PROTEÍNA DE LA LECHE DE VACA (APLV) QUE CONSUMEN UNA FÓRMULA DE CASEÍNA ALTAMENTE HIDROLIZADA (DAMIRA 2000©) EN ESPAÑA	BLANCO RODRÍGUEZ, MIRIAM	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
00400067	III JORNADA DE ADECUACIÓN DE LA PRÁCTICA ASISTENCIAL (4 DE NOVIEMBRE DE 2025)	LEAL OROZCO, ANA MARIA	FORMACIÓN/DOCENCIA
2025.006	BECA DE ESTANCIA FORMATIVA QUIRÓNSALUD (PREMIOS DE INVESTIGACIÓN QUIRÓNSALUD 2025)	POMARES SEMPERE, OLGA	PREMIOS

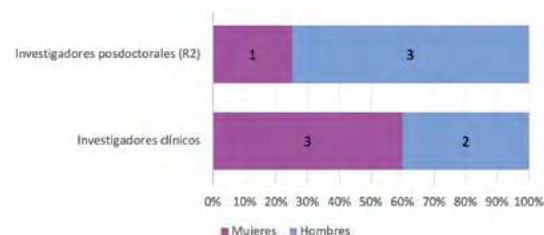
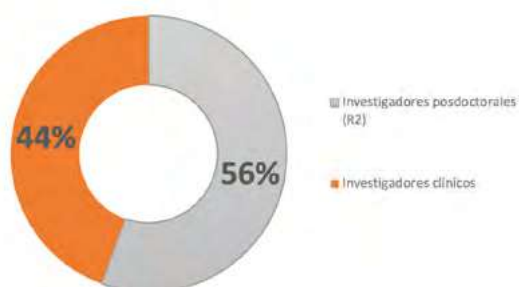
ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>).

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-003193-48	"ESTUDIO DE FASE III, ABIERTO Y MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DARVADSTROCEL EN EL TRATAMIENTO DE LA FÍSTULA PERIANAL COMPLEJA EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA CON ENFERMEDAD DE CROHN DURANTE 24 SEMANAS Y UN PERÍODO DE SEGUIMIENTO EXTENDIDO DE HASTA 52 SEMANAS"	III	SI	SI	ANGELES MARTINEZ IBEAS
2021-002873-24	ESTUDIO EN FASE III, ALEATORIZADO A DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO: 5 SUBESTUDIOS INDEPENDIENTES DE SETMELANOTIDE EN PACIENTES CON DEFECTOS EN LOS GENES POMC, PCSK1, LEPR, SRC1, SH2B1 O PCSK1 N221D EN LA VÍA DEL RECEPTOR 4 DE MELANOCORTINA	III	SI	SI	LEANDRO SORIANO GUILLEN
2025-521294-13-00	POST-AUTHORIZATION PHASE IV LOW-INTERVENTION STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY UNDER REAL-WORLD CONDITIONS OF THE USE OF LACTEST 0.45 G FOR THE DIAGNOSIS OF HYPOLACTASIA IN CHILDREN AGED 5 TO 11 YEARS PRESENTING SYMPTOMS OF LACTOSE INTOLERANCE	IV	SI	SI	MIGUEL ANGEL CARRO RODRIGUEZ
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					



6.4.4. GRUPO ASOCIADO DE CIRUGÍA CARDIACA Y VASCULAR



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Gonzalo Aldámiz-Echevarría Castillo

galdamiz@quironsalud.es

César Aparicio Martínez

CAparicio@quironsalud.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de cirugía cardiaca situado en la unidad 66.
Servicio de cirugía vascular localizado en la unidad 33, 3ª planta.
Hospital Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Aterosclerosis, aneurismas de aorta, isquemia de MMII, tratamiento endovascular, patología carotídea, pie diabético.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La prevención, estudio, diagnóstico, tratamiento y desarrollo de nuevas técnicas, procedimientos y dispositivos para el tratamiento de las enfermedades del corazón, pericardio, grandes vasos y sistema vascular periférico. Más concretamente, al estudio y tratamiento quirúrgico de las patologías que afectan al corazón, pericardio y grandes vasos torácicos; las enfermedades cardíacas adquiridas y congénitas de expresión en el adulto; las afecciones coronarias, valvulares y de la aorta torácica; así como al tratamiento endovascular de aneurismas torácicos o abdominales, isquemia de miembros inferiores o superiores o patología carotídea, entre otras.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Gracias al desarrollo de nuevas técnicas y tratamientos, se pretende ayudar a mejorar la calidad de vida de los pacientes con enfermedades cardiovasculares, mediante la implementación de procedimientos quirúrgicos más seguros, efectivos y menos invasivos.

COOPERACIÓN INTERNACIONAL:

- Dr. Gonzalo Aldámiz-Echevarría. Coordinador del programa de cooperación cardiovascular con África de la ONG Fundación Recover-Hospitales para África (Burkina Faso y Camerún), desde 2008 hasta la fecha. Desarrollo de cooperación en campo (diagnóstico y seguimiento) y tratamiento quirúrgico de los pacientes en España.

Además, se lleva a cabo una formación continua y especialización en el campo de la cirugía cardíaca y vascular, lo que se traduce en una mejor atención médica para los pacientes en general. En este sentido, en el año 2025 se han llevado a cabo las siguientes actividades docentes:

ORGANIZACIÓN DE CURSOS:

- Conformabilidad y control en el tratamiento de la aorta torácica y abdominal. HUFJD. Organizado por GORE. 21-22 de octubre 2025. Profesores: Drs. César Aparicio Martínez y Alejandro González García.
- 5ª Curso Taller de punción retrógrada con control ecográfico en cadáver thiel. marzo 2025. UAM. Madrid. Dra. Arribas. Codirectora y profesora UAM. Facultad de Medicina. CDV de la SEACV.
- Hands-on workshop in Vascular Ultrasound (Knobology, Arterial physiology and hemodynamics, Hands-on buttons, knobs, transducer and settings, Hands-on venous, Hands-on arterial). ESVS Academy. Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona (España). 2025. Dra. Arribas.
- I Jornadas de patología del pie diabético para pacientes: ¿eres diabético? Conoce el pie diabético. Aprende a cuidar tus pies. HUFJD, Madrid. 20 de febrero, 2024. Dra. Arribas.
- Course TxThiel 2025 12th edition "Renal transplant: technique and fundamentals Kidney procurement surgery, bench surgery and renal transplantation in human cadavers preserved with W. Thiel's embalming technique and simulators. abril, 2025. UAM. Madrid. Dra. Arribas, Codirectora y profesora. Dr. González, Profesor. Dra. Diaz, Profesora.
- 70º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. 22º Curso de preparación para el examen de Certificación Personal del Capítulo de Diagnóstico Vascular de la SEACV. CDV- SEACV. Madrid. 2025. Profesora y examinadora: Dra. Arribas.
- 70º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular. Curso taller práctico Simuvasc Le Maitre: "Cirugía aorta abdominal". SEACV. mayo 2025. Madrid Profesora; Dra. Arribas.



- Masterclass en Cirugía abierta Tóraco-abdominal. SNACV. UAM. Madrid noviembre, 2025. Codirectora y profesora: Dra. Arribas.
- Masterclass en Cirugía abierta Tóraco-abdominal. SNACV. UAM. Madrid. noviembre, 2025. Profesor: Dr. Aparicio.
- Curso de Simuvasc realizado en el 70 Congreso de la SEACV mayo 2025. Profesora: Dra. Díaz.
- Curso de Disección Vascular Infrapoplíteas realizado en el HUFJD. Junio 25. Organizado por el Dr Baeza.

COLABORACIONES

El desarrollo de la actividad del grupo requiere de la estrecha colaboración de cirujanos, cardiólogos, ingenieros biomédicos y otros profesionales de la salud para mejorar la eficacia y seguridad de las intervenciones quirúrgicas en el área cardiovascular.

TRABAJO EN CURSO:

- Colaboradores en el Registro PLIANT II Sobre los resultados de los Branch ilíacos. César Aparicio Martínez, Alejandro González García y Ana Arribas Díaz.

Además, el grupo colabora con profesionales de otras instituciones médicas y centros académicos para compartir conocimientos y recursos, lo que contribuye al avance global en el campo de la cirugía vascular: César Aparicio Martínez: Profesor asociado de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid; Ana Arribas Díaz: Profesor asociado de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Alfonso X el Sabio; Ciro Baeza Bermejillo: Profesor de Anatomía en Escuela de Enfermería HUFJD (UAM); Gala Fernández Martín Forero: Profesor asociado de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Alfonso X el Sabio; Tomás Bolívar Gómez: Profesor asociado de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Rey Juan Carlos; Alejandro González García: Colaborador docente de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid; Ciro Baeza Bermejillo: Colaborador docente de cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid; Jennifer Díaz Cruz: Clases teórico-prácticas del Experto de Enfermería de Accesos vasculares (Curso 2024-2025).

TESIS DOCTORALES

TRABAJO FIN DE GRADO
0

TRABAJO FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
0	0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Clinical and Prognostic Differences Between Mechanical Versus Biological Prosthetic Infective Endocarditis-A Nationwide Database Study.

de Villarreal-Soto JE, Parra JC, Muñoz García P, Caballero GC, Vilchez MM, Rodríguez-Esteban MÁ, Rodríguez-García R, Tascon-Quevedo V, Goikotxea-Agirre AJ, Quintana Obrador E, Goenaga-Sanchez MA, García-Vazquez E, Hernandez-Estefanía R, Ramos Martínez A, Martín-López CE.

J Clin Med. 2025 Dec 13;14(24).

PMID: 41464728

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14248826>

Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response.



Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruíz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J.

Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005.

PMID: 40720766

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556>

Prognostic value of extreme NT-proBNP levels in patients hospitalized for heart failure.

Yebra Yebra M, Sáenz de Urturi Rodríguez A, González García S, de Peralta García P, Asenjo Martínez M, Rueda Camino JA, Barba Martín R.

Med Clin (Barc). 2025 May 22.165(1):106990.

PMID: 40409228

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106990>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
04687/002	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL PARICALCITOL EN LA HIPERPLASIA INTIMAL TRAS ANGIOPLASTIA CON BALÓN PERFORADO EN UN MODELO EXPERIMENTAL PORCINO.	APARICIO MARTINEZ, CESAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
21934/001	CURSOS DE DISECCIÓN VASCULAR EN MMII	GONZALEZ GARCIA, ALEJANDRO	FORMACIÓN/DOCENCIA. COMPETITIVA
EOH047-18_FJD	REGISTRO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA INVESTIGAR EL RENDIMIENTO REAL DEL SISTEMA DE ENDOPRÓTESIS CUBIERTA E-LIAC PARA EL TRATAMIENTO DE ANEURISMAS AORTOILIÁCOS O ILIÁCOS UNI O BILATERALES	APARICIO MARTINEZ, CESAR	ESTUDIOS OBSERVACIONALES

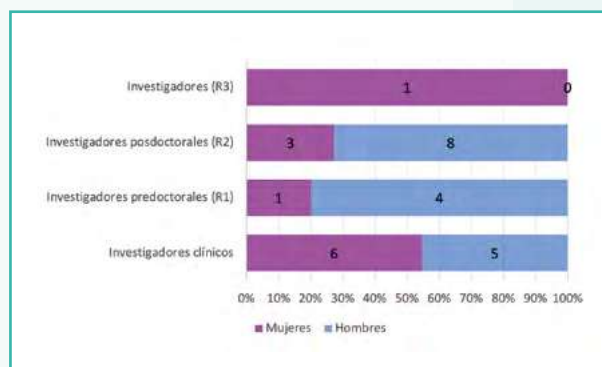
ENSAYOS CLÍNICOS

NA





6.4.5. GRUPO ASOCIADO DE UROLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Carmen González Enguita
CGEnguita@fjd.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Urología 1ª planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Urología, Urología oncológica, Investigación traslacional, Ensayos clínicos, Medicina personalizada, Cirugía urológica, Biomarcadores, Calidad de vida.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

El Servicio de Urología desarrolla una actividad investigadora centrada en mejorar el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de las enfermedades urológicas, tanto oncológicas como benignas. Nuestra investigación integra ensayos clínicos, estudios traslacionales y proyectos de innovación en cirugía, farmacología, dispositivos médicos y medicina regenerativa.

Participamos activamente en estudios dirigidos a evaluar nuevas alternativas terapéuticas, analizar la eficacia y seguridad de técnicas quirúrgicas y explorar herramientas que permitan avanzar hacia una medicina más precisa, personalizada y orientada al paciente. En este contexto, estamos impulsando proyectos basados en inteligencia artificial para mejorar el análisis de datos clínicos, optimizar los procesos diagnósticos, apoyar la toma de decisiones terapéuticas y favorecer modelos predictivos que ayuden a anticipar la evolución de determinadas patologías urológicas.

Esta actividad nos permite incorporar conocimiento científico a la práctica clínica y contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras para patologías urogenitales de alta prevalencia e impacto.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Nuestra labor investigadora busca trasladar la innovación científica a una mejor atención sanitaria. A través de proyectos de investigación clínica y traslacional, contribuimos al desarrollo de nuevos tratamientos, medicamentos, técnicas quirúrgicas, estrategias diagnósticas y herramientas digitales basadas en inteligencia artificial, favoreciendo una medicina más segura, precisa, eficiente y personalizada.

Además, orientamos parte de nuestra actividad a mejorar la experiencia del paciente durante todo el proceso asistencial. Trabajamos en iniciativas que buscan optimizar el bienestar, la calidad de vida y el acompañamiento de las personas con enfermedades urológicas, incorporando tecnologías que faciliten el seguimiento, la predicción de resultados y la toma de decisiones compartida.

El Servicio de Urología participa también en redes colaborativas nacionales e internacionales, favoreciendo el intercambio de conocimiento, la generación de evidencia científica y la transferencia de tecnología en beneficio de los pacientes y la sociedad.

COLABORACIONES

El Servicio de Urología mantiene una red activa de colaboración con sociedades científicas, grupos cooperativos, fundaciones, servicios hospitalarios y centros académicos. Estas alianzas nos permiten impulsar estudios multicéntricos, desarrollar nuevas líneas de investigación y avanzar en el conocimiento de los trastornos genitourinarios.

Actualmente colaboramos con diversos organismos e instituciones, entre los que destacan:

Asociación Española de Urología

Nuestro grupo de investigación está alineado con los objetivos de la Asociación Española de Urología, que promueve la investigación multicéntrica a través de su Plataforma de Investigación de Estudios Multicéntricos. Participamos en estudios colaborativos orientados a consolidar datos clínicos, evaluar tratamientos, desarrollar registros nacionales y mejorar la calidad de vida de los pacientes.

Grupo de Terapias Avanzadas del IIS-FJD

Colaboramos en el desarrollo de terapias innovadoras para la incontinencia urinaria mediante un proyecto de medicina regenerativa basado en células madre mesenquimales.

Fundación para la Investigación en Urología

Participamos en un estudio clínico sobre el tratamiento de tumores vesicales no músculo infiltrantes de alto riesgo con IMUNO BCG Moreau RJ.



European Uro-Oncology Group

Colaboramos en un ensayo clínico fase II sobre carcinoma urotelial del tracto urinario superior.

UNICANCER, Health Cooperative Group

Participamos en el ensayo clínico ALBAN, que evalúa la eficacia de atezolizumab en combinación con BCG en pacientes con cáncer de vejiga no músculo infiltrante de alto riesgo.

Además, el Servicio de Urología colabora de forma estrecha con los servicios de Oncología y Nefrología del HUFJD en la donación de muestras para proyectos estratégicos como el Estudio TITANIA, centrado en diagnóstico y terapias oncológicas mediante análisis multi-ómico, y el proyecto FJD-ENBIBA: European Nephrectomy Bio-Bank.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

0

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

5

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Current Evidence on Safety, Efficacy and Efficiency of Sublingual Vaccine Uromune® in Prevention of Recurrent Urinary Tract Infections: A Literature Review.

Hernández-Sánchez JE, Lorenzo-Gómez MF, González-Engueta C.

Pathogens. 2025 Dec 30.15(1).

PMID: 41599026

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.3390/pathogens15010042>

Profile of patients practicing clean intermittent catheterization and associated resource consumption. Multicenter study in Spain.

Muller-Arteaga C, Resel Folkersma L, Medina-Polo J, López García-Moreno AM, González López R, García Sánchez C, Madurga Patuel B, Zubiaur Libano C, Blasco Hernández P, en representación del Grupo Registro de Cateterismo Limpio Intermitente en España (CILREG) (AEU-PIEM/2017/001).

Actas Urol Esp (Engl Ed). 2025.49(6):501756.

PMID: 40268085

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.acuroe.2025.501756>

Treatment of Pelvic Organ Prolapse by Robotic Sacrocolpopexy: Long-Term Outcomes.

Carracedo Calvo D, Toledo Jiménez M, Jerez Izquierdo T, Grañén García-Ibarrola C, Esteban Labrador L, Sánchez Encinas M.

Int Urogynecol J. 2025 Nov 22.

PMID: 41273377

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1007/s00192-025-06440-3>

The mesh fixation dilemma in robotic sacrocolpopexy: Absorbable or non-absorbable sutures? Insights from a high-volume observational cohort.

Carracedo D, Moscatiello P, Hernández I, Jerez T, Grañén C, Toledo M, Sanchez-Encinas MA.

Actas Urol Esp (Engl Ed). 2025 Nov.49(9):501866.

PMID: 41077246

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.acuroe.2025.501866>

Defining statistical cure in patients with T1 high-grade non-muscle-invasive bladder carcinoma treated with BCG immunotherapy.

Subiela JD, de la Parra I, Taborda J, Medina AA, Pichler R, Krajewski W, Ojeda CM, Mardomingo AF, Durán PDO, Pérez EL, González-Padilla DA, Aumatell J, Mori K, Scilipoti P, Longoni M, de Angelis M, Caño-Velasco J, Puñtedura AL, Pujol LP, Contieri R, Gallioli A, Tukiendorf A, D'Andrea D, Teoh JY, Afferi L, Del Giudice F, Marcq G, Albisinni S, Soria F, Mertens LS, Laukhtina E, Tully K, Mari A, Guerrero-Ramos F, Alvarez-Maestro M, Martín CC, Melendres FA, Buisan O, López-González JA, Dominguez-Escrig JL, Aranda J, Elena JLR, Basile G, Santos VGD, Moschini M, Pradere B, Acosta EA, Palacio FL, Puig AC, Gajate P, Saiz A, Gontero P, Revilla FJB, From Young Academic Urologist: Urothelial Carcinoma Working Group.

BJU Int. 2025 Aug 29.

PMID: 40883258

FI: 4,5

<http://dx.doi.org/10.1111/bju.16913>

Advances in Label-Free Detection of Non-Muscle Invasive Bladder Cancer: A Critical Review.

Vera G, Cerda-Infante J, Fernández MI, Sánchez-Encinas M, Rojas PA.

Bioengineering (Basel). 2025 Aug 12;12(8).

PMID: 40868379

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.3390/bioengineering12080866>

Targeted Antibiotic Prophylaxis in Percutaneous Nephrolithotomy: Results of a Protocol Based on Preoperative Urine Culture and Risk Assessment.

Osorio-Ospina F, Bueno-Serrano G, Alcoba-García MP, Tabares-Jiménez J, Gómez-Jordana-Mañas B, García-Criado E, Ruiz-de-Castroviejo J, Pérez-Aizpurua X, Tufet-I-Jaumot JJ, González-Páez R, Matta-Pérez JC, Yanes-Glaentzlin B, Jiménez-Abad JF, Alcázar Peral JM, Carrasco Antón N, Petkova-Saiz E, González-Enguita C.

J Clin Med. 2025 Jul 24;14(15).

PMID: 40806870

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155249>

Impact of 3D Reconstruction and Printing on Surgical Outcomes in Renal Tumour Surgery.

Campos-Valverde D, Muñoz-Rodríguez JR, Fernández PC, Sánchez DL, Serrano GB, Arroyo FJD, Pérez-Utrilla M, Cadavid SP, Murillo DG, Torres AG, Acevedo DH, Valencia MC, García MPA, Isla AL, Puerto AP, Enguita CG, Calvo FJR.

Arch Esp Urol. 2025 Jun;78(5):534-540.

PMID: 40641162

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.56434/j.arch.esp.urol.20257805.72>

Do patients with intermediate-risk renal carcinoma who receive adjuvant pembrolizumab really benefit in recurrence-free survival? Analysis of a cohort of nephrectomies over 10 years.

Rojas PA, Carracedo D, Moscatiello P, González L, Gimbernat H, Santiago M, Toledo M, Pereira N, Sánchez-Encinas M.

World J Urol. 2025 May 16;43(1):307.

PMID: 40377723

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1007/s00345-025-05599-0>

Shared Decision-making in Functional Urology: A Dream or Reality?

Hernández PB, Enguita CG, Martínez AM.

Eur Urol Focus. 2025 Apr 26.

PMID: 40287294

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.euf.2025.04.023>

New insights and emerging approaches in bladder-sparing treatment for muscle-invasive bladder cancer.

Subiela JD, Guerrero-Ramos F, Rodríguez-Faba Ó, Aumatell J, Gajate P, López-Campos F, Sevilano E, Hernández-Arroyo M, García-Rojo E, Artiles Medina A, Sáenz-Calzada D, Gómez-Cañizo C, Romero-Otero J, Couñago F.

Actas Urol Esp (Engl Ed). 2025 Apr 19;501758.

PMID: 40258413

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.acuroe.2025.501758>

Robotic augmentation enterocystoplasty as a treatment for overactive bladder syndrome: Case report.

Calvo DC, Jiménez MT, Moscatiello P, Izquierdo TJ, Rodríguez NP, Encinas MS.

Int J Surg Case Rep. 2025 Apr;129:111173.

PMID: 40117833

FI: 0,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijscr.2025.111173>

Evaluation and Analysis of Costs Associated with Prophylaxis of Recurrent Urinary Tract Infections (RUTIs) in Women.

Hernández-Sánchez JE, Szczesnieski JJ, Padilla-Fernández BY, González-Enguita C, Flores-Fraile J, Lorenzo-Gómez MF.

Microorganisms. 2025 Feb 11;13(2).

PMID: 40005759

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13020393>

Multicenter study of the impact of Urolift® implantation in patients undergoing medical treatment for lower urinary tract symptoms secondary to benign prostatic hyperplasia.

González Enguita C, López Martín L, Herranz Fernández LM, Sinues Ojas B, Barrera Rodríguez C, Extramiana Cameno J, Campá Bortoló J, Oscá García JM, Perán Teruel M, Gimeno Argente V, Navarro Beltrán A, López Alcina E, Povo Martín I, Salvador Pallás Costa Y, Budía Alba A, Ortiz Salvador J, Salgado Plonski JJ, Suárez Sal P, Fernández Arjona M.

Actas Urol Esp (Engl Ed). 2025 Feb 11;501708.

PMID: 39947294

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.acuroe.2025.501708>



PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
4772/017	CURSO TXTHIEL 2025, 13ª EDICIÓN: TRASPLANTE RENAL: TÉCNICA Y FUNDAMENTOS. CIRUGÍA DE LA EXTRACCIÓN, PREPARACIÓN EN BANCO Y TRASPLANTE RENAL SOBRE CADÁVER PRESERVADO SEGÚN TÉCNICA DE W. THIEL Y SIMULADORES.	GONZALEZ ENGUITA, CARMEN	CURSOS. MINISTERIO	14.350,65 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
EOH049-23_FJD	PATRONES DE TRATAMIENTO Y SEGUIMIENTO PROLONGADO DE LOS PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA QUE RECIBIERON D AROLUTAMIDA EN EL ENSAYO ARAMIS - PARASEC	GONZALEZ ENGUITA, CARMEN	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIOH029-23_FJD	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN CUESTIONARIO DE DETECCIÓN DE MALESTAR PSICOLÓGICO (PROM) PARA PARTICIPANTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA: UN ESTUDIO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL (HRQOL CAP) (CLIN-52014-457)	GONZALEZ ENGUITA, CARMEN	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC048-25_FJD	EVALUACIÓN DEL USO DE UN DISPOSITIVO CON ESPEJO COMO APOYO AL APRENDIZAJE DEL AUTOSONDAJE VESICAL EN MUJERES	MONREAL GUIJARRO, JOSE MARIA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC139-23_HRJC	BARVANA LONG: PROSPECTIVE, MULTICENTER, SINGLE-ARM, CONTROLLED STUDY ON THE PERFORMANCE OF SYMMCOR LONG-TERM BIDIRECTIONAL BARBED SUTURE FOR VESICourethRAL ANASTOMOSIS IN PATIENTS UNDERGOING ROBOT ASSISTED RADICAL PROSTATECTOMY	SANCHEZ ENCINAS, MIGUEL ANGEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400031	ASISTENCIA DE TRES PROFESIONALES SANITARIOS AL XXXIV REUNIÓN NACIONAL DE LOS GRUPOS DE LITIASIS Y DE ENDOUROLOGÍA, LAPAROSCOPIA Y ROBÓTICA, BILBAO, 30 Y 31 DE ENERO DE 2025	BUENO SERRANO, GONZALO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400065	PROYECTO EDUCATIVO UROLOGÍA PARA PACIENTES 2025 - PEUP	GONZALEZ ENGUITA, CARMEN	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400036	EAU 2025, EUROPEAN ASSOCIATION OF UROLOGY (21 AL 24 DE MARZO DE 2025, MADRID)	HUSILLOS ALONSO, ADRIAN	FORMACIÓN/DOCENCIA

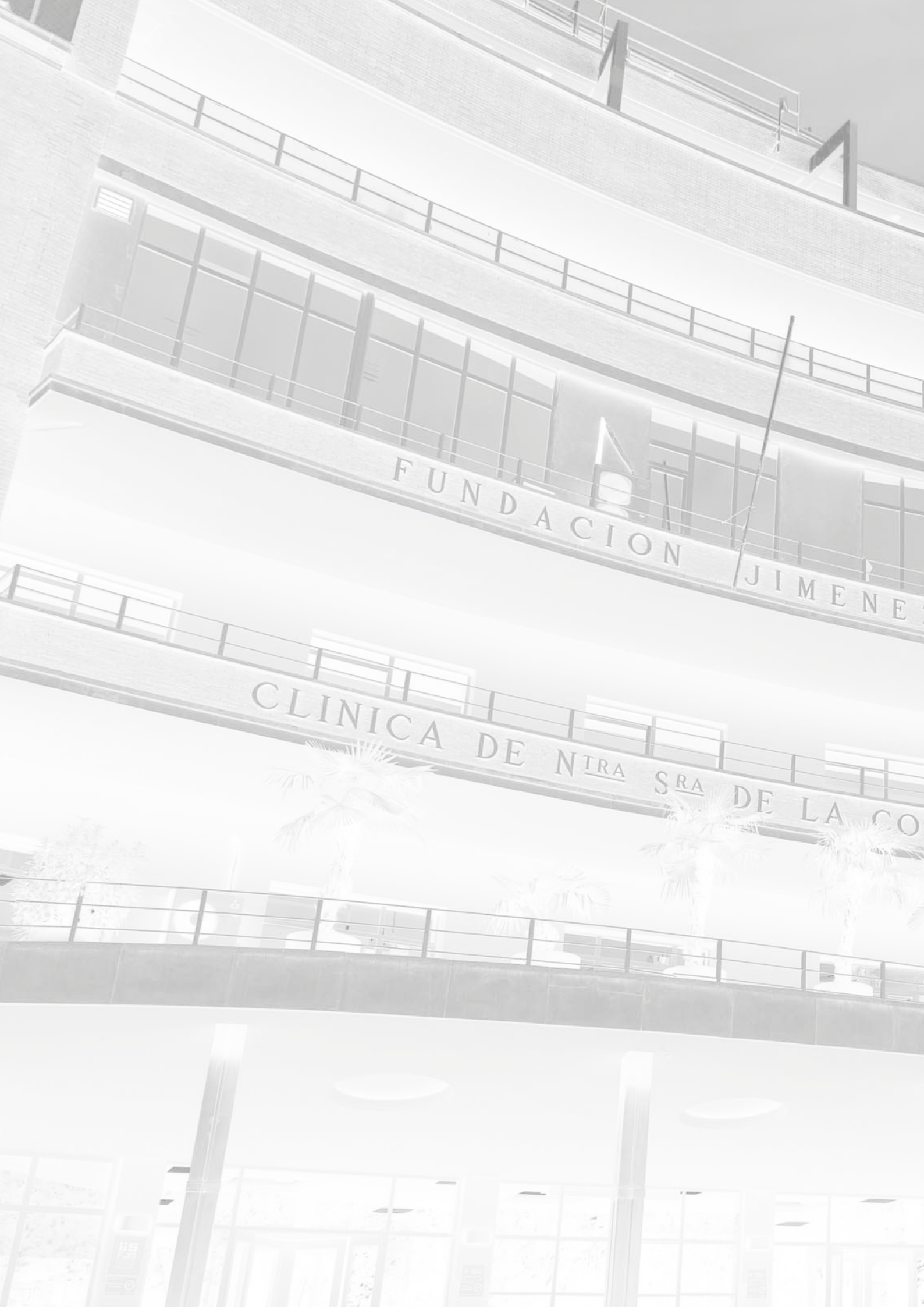
ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-514833-39-00	ENSAYO CLÍNICO EN FASE I PARA CONOCER LA FACTIBILIDAD Y SEGURIDAD DEL USO ALOGÉNICO DE CÉLULAS TRONCALES MESENCIMALES DERIVADAS DEL TEJIDO ADIPOSEO EXPANDIDAS (HCO16) EN EL TRATAMIENTO LOCAL DE INCONTINENCIA URINARIA FEMENINA EN MUJERES MAYORES DE 50 AÑOS.	I	SI	NO	CARMEN GONZALEZ ENGUITA



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2023-506265-65-00	PHASE 1/2 STUDY OF ERDAFITINIB INTRAVESICAL DELIVERY SYSTEM (TAR-210) IN PARTICIPANTS WITH NON-MUSCLE-INVASIVE OR MUSCLE-INVASIVE BLADDER	I	SI	SI	ELENA BUENDIA GONZALEZ
2022-503040-41-00	"ESTUDIO DE FASE II MULTICÉNTRICO, INTERNACIONAL, ALEATORIZADO, PROSPECTIVO, ABIERTO Y NO COMPARATIVO DE LUTECIO [177LU] VIPIVOTIDA TETRAXETANO (AAA617) EN MONOTERAPIA Y LUTECIO [177LU] VIPIVOTIDA TETRAXETANO (AAA617) EN COMBINACIÓN CON INHIBIDORES DE LA VÍA DEL RECEPTOR ANDRÓGENICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA RESISTENTE A LA CASTRACIÓN CON PETPSMA POSITIVO (PSMACARE)"	II	SI	SI	CARMEN GOMIS GOTI
2024-514991-41-01	NEO-ADJUVANT VERSUS ADJUVANT CHEMOTHERAPY IN UPPER TRACT UROTHELIAL CARCINOMA: A FEASIBILITY PHASE II RANDOMIZED CLINICAL TRIAL ("URANUS")	II	SI	SI	ELENA BUENDIA GONZALEZ
2017-002928-24	TRATAMIENTO DE LOS TUMORES VESICALES NO MÚSCULO INFILTRANTE DE ALTO RIESGO CON IMUNO BCG MOREAU RJ COMO PROFILAXIS DE RECIDIVA Y PROGRESIÓN	II	SI	NO	JUAN IGNACIO MONZO GARDINER
2022-502956-29-00	AN INTERNATIONAL, PROSPECTIVE, OPEN-LABEL, MULTI-CENTER, RANDOMIZED PHASE III STUDY COMPARING LUTETIUM (177LU) VIPIVOTIDE TETRAXETAN (AAA617) VERSUS OBSERVATION TO DELAY CASTRATION OR DISEASE RECURRENCE IN ADULT MALE PATIENTS WITH PROSTATE-SPECIFIC MEMBRANE ANTIGEN (PSMA) POSITIVE OLIGOMETASTATIC PROSTATE CANCER (OMPC)	III	SI	SI	CARMEN GOMIS GOTI
2017-004512-19	ALBAN: UN ENSAYO DE FASE III, ALEATORIZADO Y ABIERTO, QUE EVALÚA LA EFICACIA DEL ATEZOLIZUMAB ADMINISTRADO DE FORMA CONCOMITANTE CON INSTILACIONES VESICALES DE BCG (BACILO DE CALMETTE-GUÉRIN) DURANTE UN AÑO EN PACIENTES CON CÁNCER DE VEJIGA SIN INVASIÓN MUSCULAR CON ALTO RIESGO DE RECIDIVA Y QUE NO HAN SIDO TRATADOS PREVIAMENTE CON BCG.	III	SI	SI	JUAN IGNACIO MONZO GARDINER
2021-005948-29	ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, CON UN ÚNICO GRUPO, PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE UGN-102 COMO TRATAMIENTO QUIMIOABLATIVO PRINCIPAL EN PACIENTES CON CÁNCER DE VEJIGA SIN INVASIÓN MUSCULAR (CVSIM) DE EVOLUCIÓN LENTA (EL) Y RIESGO INTERMEDIO (RI) DE RECURRENCIA	III	SI	SI	JUAN IGNACIO MONZO GARDINER
2022-001236-28	ESTUDIO DE FASE III CON UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE ONCOFID-P-B (CONJUGADO PACLITAXEL-ÁCIDO HIALURÓNICO) ADMINISTRADO POR VÍA INTRAVESICAL A PACIENTES CON CARCINOMA IN SITU DE VEJIGA SIN RESPUESTA A BCG, CON O SIN ENFERMEDAD PAPILAR TA-T1	III	SI	SI	JUAN IGNACIO MONZO GARDINER
2023-507261-25-00	A PHASE 3, SINGLE-ARM, MULTICENTER STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF UGN-103, A NOVEL FORMULATION OF UGN-102, FOR THE TREATMENT OF PATIENTS WITH LOW GRADE (LG) NONMUSCLE INVASIVE BLADDER CANCER (NMIBC) AT INTERMEDIATE RISK (IR) OF RECURRENCE (UTOPIA)	III	SI	SI	JUAN IGNACIO MONZO GARDINER
NA	ENSAYO CLÍNICO INTERNACIONAL MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA Sonda T-CONTROL® VS. LA Sonda TIPO FOLEY CONVENCIONAL	NA	SI	SI	DAVID CARRACEDO CALVO
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					



FUNDACION JIMENEZ

CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO



6.5 Área de Genómica y Epidemiología

GRUPO DE GENÉTICA Y GENÓMICA DE ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS

GRUPO ASOCIADO DE MEDICINA PREVENTIVA-SALUD PÚBLICA Y ATENCIÓN PRIMARIA

Tras aprobación de la Comisión de Investigación y del Comité Científico Externo del IIS-FJD, se han reestructurado las áreas de investigación, de modo que, en el año 2025 el área de Genética y Genómica ha pasado a llamarse Genómica y Epidemiología. Además, el grupo de Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas deja de integrar esta área y pasa a integrarse en el área de Cáncer. En su lugar, el grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria pasa a formar parte del área.

Definición del área y objetivos prioritarios

El Área de Genómica y Epidemiología desarrolla su actividad científica mediante diferentes proyectos enfocados a las enfermedades raras y comunes de base genética, para su caracterización fisiopatológica, celular y molecular, el desarrollo y validación de técnicas y algoritmos diagnósticos, y al análisis epidemiológico en series de pacientes, orientados al diseño de herramientas útiles con una clara aplicabilidad clínica y de nuevas estrategias terapéuticas.

Entre sus objetivos destacan, tanto objetivos propios, como objetivos transversales para dar apoyo metodológico y de conocimiento al resto de los grupos y áreas de investigación:

Objetivos del Área de Genómica y Epidemiología					Grado de ejecución en 2025
OBJETIVOS PROPIOS					
Conocimiento sobre las bases moleculares en enfermedades raras y complejas.					EN CURSO
Desarrollo de algoritmos para el análisis e interpretación de datos ómicos mediante el uso de la Bioinformática y la Biología de Sistemas.					EN CURSO
Traslación de la biotecnología al diagnóstico postnatal y prevención de patologías de base genética mediante diagnóstico prenatal y reproductivo en diferentes ámbitos: oftalmología, pediatría, neurología, cáncer hereditario, cardiología, nefrología y otras.					EN CURSO
Aproximaciones terapéuticas basadas en farmacogenética (FGx), terapias celular y genética, y dianas moleculares.					EN CURSO
Nuevos abordajes experimentales e innovación. Estudio en única célula y de mosaicismo; WGS de secuencias largas y Genoma óptico. Validación de kits diagnósticos para patologías por expansión, nuevos desarrollos en DPNI y DGP-M/DG-A.					EN CURSO
Grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria: desarrollo de estudios epidemiológicos propios y en colaboración tanto de enfermedades crónicas como transmisibles; estudio del impacto de la vacunación en las enfermedades transmisibles; realización de actividades formativas y de difusión; promoción de los principios de Buenas Prácticas en Investigación, a través de actividades formativas y de difusión.					EN CURSO
OBJETIVOS TRANSVERSALES					
Enfoque genómico, abriendo nuevas líneas para el estudio de enfermedades comunes: neurológicas, psiquiátricas, oncológicas y cardiovasculares.					
Identificación de determinantes genéticos y FGx que contribuyen a la evolución de las enfermedades raras o complejas: selección de una terapia más individualizada, la llamada medicina genómica o personalizada.					
Análisis e implementación aspectos organizativos, éticos y regulatorios en Genómica y Bigdata e IA.					
Escala:					
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO	



Las líneas de investigación del grupo de Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas están enfocadas al estudio genético, clínico y epidemiológico de diversas enfermedades hereditarias y cromosómicas, con un fuerte componente traslacional. De modo estratégico, la validación e implementación de las nuevas técnicas de secuenciación masiva constituyen un objetivo prioritario por su traslación al diagnóstico clínico, así como por su potencial como instrumento experimental de apoyo para la caracterización molecular de múltiples procesos fisiológicos y patológicos. Estas herramientas permiten el diagnóstico y asesoramiento genético en malformaciones y enfermedades monogénicas y complejas en todos los periodos de la vida, desde los preconceptionales, embrionarios y fetales (estudio prenatal, en especial mediante técnicas no invasivas), hasta los postnatales, incluyendo los estudios predictivos.

Un aspecto crucial es el análisis, armonización e implementación de las nuevas tecnologías (NGS, IA) dentro del adecuado marco ético y regulatorio que permitan el uso primario y secundario de la información ómica y de los datos de salud para su aplicación a la obtención de nuevo conocimiento (investigación) y la mejora de los procesos asistenciales.

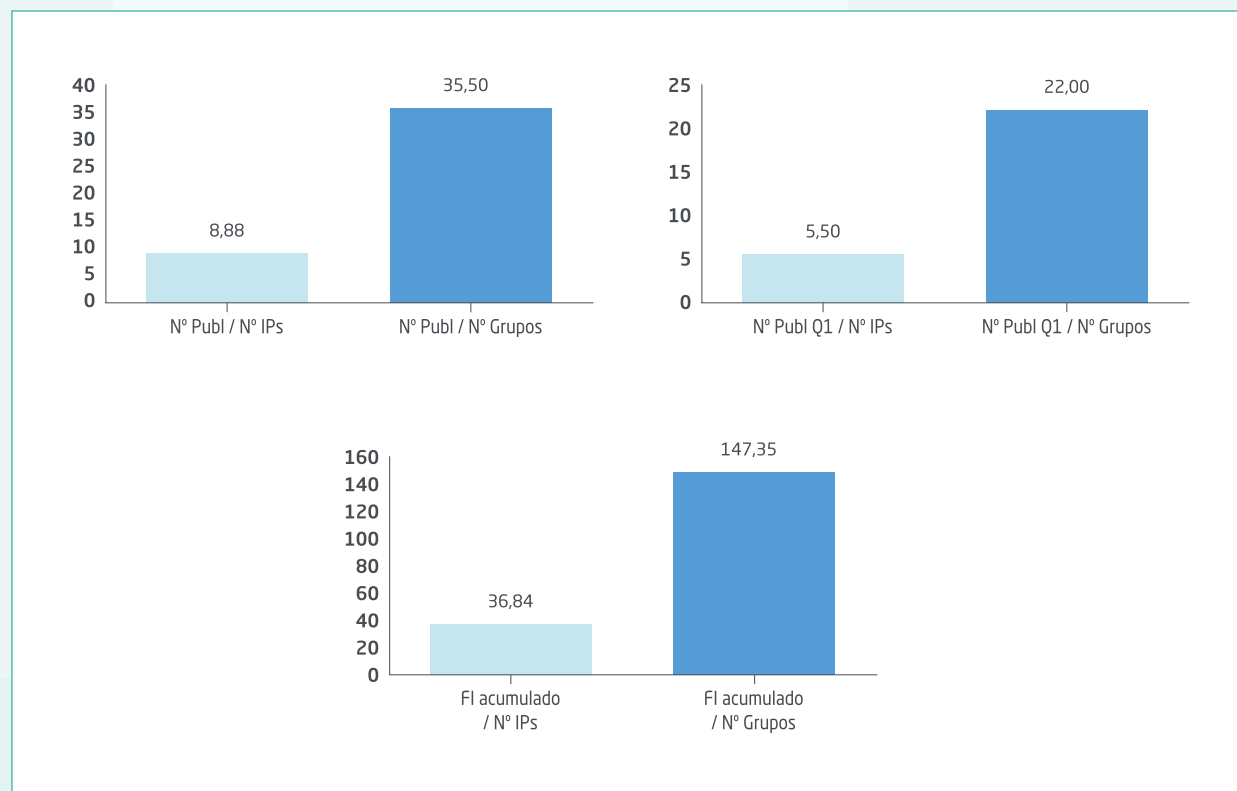
El grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria tiene como propósito contribuir a la prestación de atención sanitaria personalizada mediante las estrategias propias de la Epidemiología y la Salud Pública. Sus actividades se orientan a la Epidemiología, la Protección y Promoción de la Salud, a la Prevención de la Enfermedad y la mejora de la salud individual y colectiva, la Seguridad del Paciente y la mejora de la Calidad Asistencial. Asimismo, se promueven las actividades relacionadas con la metodología y la ética de la investigación, los principios de integridad científica y las buenas prácticas en investigación. Los integrantes del grupo participan en diferentes actividades de docencia (pregrado y postgrado).

Actividad científica del Área de Genómica y Epidemiología

	2025	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	//	//	//
	→PROYECTOS ISCIII	11	1	12
	→PROYECTOS CIBER	1	//	1
	→PROYECTOS MINISTERIOS	5	//	5
	→PROYECTOS CAM	2	//	2
	→PREMIOS	//	1	1
	→PROYECTOS NO OFICIALES	5	3	8
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	//	1	1
	TOTAL	24	6	30
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	//	//	//
	→FASES TARDIAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	//	3	3
	TOTAL	//	3	3

Publicaciones del Área de Genómica y Epidemiología

2025	Nº total de publicaciones	Nº de publicaciones con FI	FI acumulado	FI medio anual	Nº revistas en Q1	% revistas en Q1	Nº publicaciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	28	27	133	4,93	19	70,37%	24	1
Medicina preventiva, salud pública y atención primaria	43	43	161,7	3,76	25	58,14%	26	6
ÁREA DE GENÉTICA Y GENÓMICA	71	70	294,7	4,21	44	62,86%	50	7



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de Genómica y Epidemiología durante el 2025

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J.

Front Immunol. 2025;16:1693730.

PMID: 41472741

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways.



Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Benítez Y, Minguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A.

Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29.

PMID: 41466573

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.70047>

SARS-CoV-2 mutant spectrum complexity is an epidemiologically evolvable trait.

Martínez-González B, Soria ME, de Ávila AI, Somovilla P, Aguilar-Sabido C, Mínguez P, Ferrer-Orta C, Salar-Vidal L, Lorenzo-Redondo R, Delgado S, Morán F, Verdaguer N, Gadea I, Domingo E, Perales C.

Proc Natl Acad Sci U S A. 2025 Sep 30.122(39):e2515706122.

PMID: 40991435

FI: 9,1

<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.2515706122>

Long-Read Whole-Genome Sequencing as a Tool for Variant Detection in Inherited Retinal Dystrophies.

Rodilla C, Núñez-Moreno G, Benítez Y, Rodríguez de Alba M, Blanco-Kelly F, López-Alcojor A, Fernández-Caballero L, Perea-Romero I, Del Pozo-Valero M, García-García G, Balanzá M, Villaverde C, Zurita O, Jubín C, Fund C, Delepine

M, Leduc A, Deleuze JF, Millán JM, Minguez P, Corton M, Ayuso C.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 18.26(8).

PMID: 40332496

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26083825>

Bi-allelic variants in three genes encoding distinct subunits of the vesicular AP-5 complex cause hereditary macular dystrophy.

Kaminska K, Cancellieri F, Quinodoz M, Moye AR, Bauwens M, Lin S, Janeschitz-Kriegl L, Hayman T, Barberán-Martínez P, Schlaeger R, Van den Broeck F, Ávila Fernández A, Fernández-Caballero L, Perea-Romero I, García-García G, Salom D, Mazzola P, Zuleger T, Pothe K, Haack TB, Jacob J, Vermeer S, Terbeek F, Feltgen N, Moulin AP, Koutroumanou L, Papadakis G, Browning AC, Madhusudhan S, Gränse L, Banin E, Sousa AB, Coutinho Santos L, Kuehlewein L, De Angeli P, Leroy BP, Mahroo OA, Sedgwick F, Eden J, Pfau M, Andréasson S, Scholl HPN, Ayuso C, Millán JM, Sharon D, Tsilimbaris MK, Vaclavik V, Tran HV, Ben-Yosef T, De Baere E, Webster AR, Arno G, Sergouniotis PI, Kohl S, Santos C, Rivolta C.

Am J Hum Genet. 2025 Apr 03.112(4):808-828.

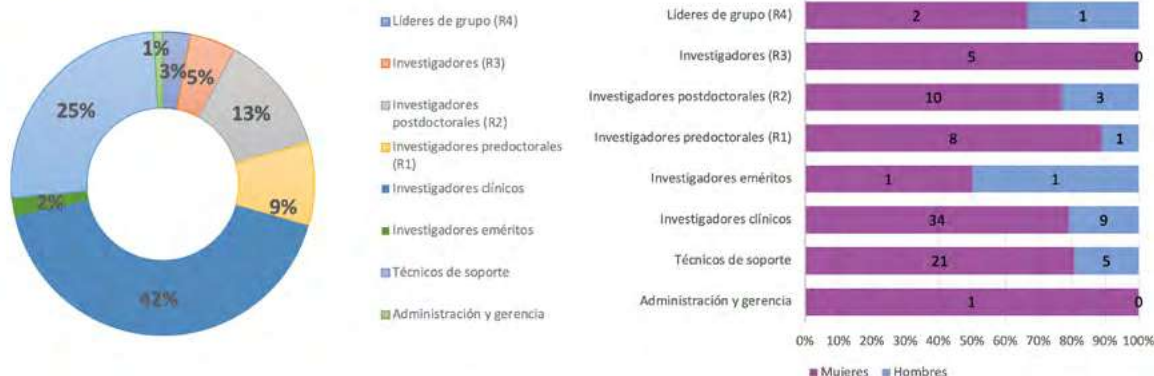
PMID: 40081374

FI: 8,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajhg.2025.02.015>

Perspectiva de género en el Área de Genómica y Epidemiología

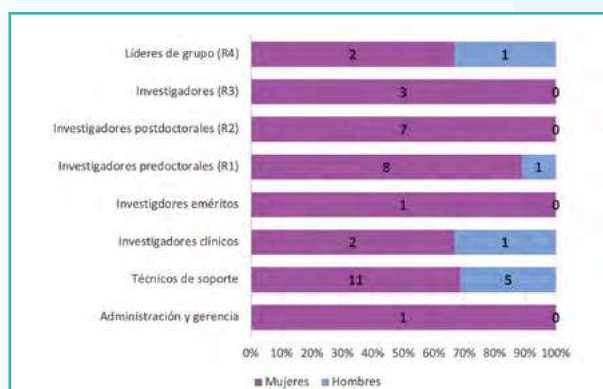
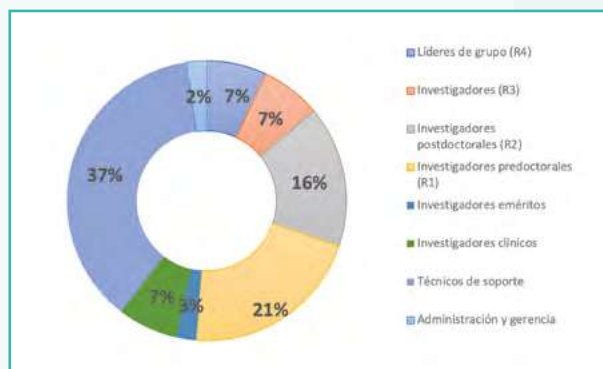
El área de Genética y Genómica está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



Retos de futuro del Área de Genómica y Epidemiología

- **Epidemiología y bases moleculares de Enfermedades Raras y Complejas:** nuevos mecanismos genes/loci, y variantes implicados en patología humana de base genómica. Bases genéticas ocultas: Cáncer. Enfermedad cardiovascular y neurodegeneración; Distrofias Hereditarias de Retina, Discapacidad Intelectual y Trastornos del Neurodesarrollo y Malformaciones Oculares.
- **Integración aspectos básicos (genómica funcional y proteómica) y traslacionales:** desarrollo, validación y armonización de técnicas diagnósticas y descubrimiento de nuevas dianas terapéuticas.
- **Investigación en terapias aplicables a las enfermedades genéticas:** FGx, terapias farmacológicas y nuevas terapias: terapia y edición génica (CRISPR/Cas9) y de reprogramación celular en iPSc (cultivos celulares, caracterización de las líneas y monitorización genética).
- **Traslación:** desarrollo de algoritmos diagnósticos, aplicación herramientas de IA, protocolos/ guías clínicas de ER y Complejas:
 - Nuevos abordajes experimentales e innovación. Estudio en única célula y de mosaicismo; WGS de secuencias largas y Genoma óptico. Estudios de metilación de todo el genoma mediante array y secuenciación de lecturas largas. Análisis transcriptómicos mediante RNA-seq. Integración de ómicas. Validación de kits diagnósticos para patologías por expansión, nuevos desarrollos en DPNI y DGP-M /DG-A.
 - Desarrollo y validación de herramientas y algoritmos bioinformáticos para el reanálisis de casos no diagnosticados, el tratamiento de datos provenientes de nuevas tecnologías y su traslación a la práctica clínica.
 - Validación procedimientos NGS y procesos transversales del diagnóstico clínico genético (CI, formato informe, definición de paneles y algoritmos, aplicación WES, codificación ORPHA).
- **Medida del impacto** científico y social de nuestra actividad investigadora.
- **Armonización de los aspectos regulatorios y éticos** en el uso de la genómica y los datos de salud en el entorno del instituto, estatal e internacional.
 - Consolidación de la participación en estudios epidemiológicos, tanto observacionales como experimentales sobre enfermedades transmisibles (VRS, COVID-19, etc)
 - Promoción de actividades formativas relacionadas (Jornadas de inmunización, Jornada de Integridad Científica, Jornada de Investigación para estudiantes de secundaria y bachillerato).
 - Consolidación de las colaboraciones nacionales e internacionales.

6.5.1. GRUPO DE GENÉTICA Y GENÓMICA DE ENFERMEDADES RARAS Y COMPLEJAS



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Carmen Ayuso García

Cayuso@fjd.es

Marta Cortón Pérez

mcorton@quironsalud.es

Pablo Alberto Mínguez Paniagua

pablo.minguez@iis-fjd.es

IPs

Berta Almoguera Castillo

Almudena Ávila Fernández

Ana Laura Osorio Cabrero

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Genética 2ª Planta y 4ª Planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Enfermedades raras, enfermedades genéticas, trastornos del neurodesarrollo, discapacidad intelectual, distrofias hereditarias de retina, malformaciones oculares, enfermedades cardiovasculares, nefropatías hereditarias y enfermedades neurogenéticas, enfermedades complejas de base genética, cáncer hereditario, farmacogenética y terapia génica; Traducción: diagnóstico genético, diagnóstico prenatal no invasivo, salud reproductiva/fetal; Aproximaciones metodológicas: secuenciación masiva genoma/exoma, bioinformática; Aspectos éticos de los estudios genéticos.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

El grupo multidisciplinar y traslacional, clave para la actividad clínica (diagnóstico/prevención) y el desarrollo de líneas de investigación en numerosas enfermedades raras (ER), colaborando con otros grupos del IIS-FJD contribuye a la traslación a la práctica clínica en ER y comunes de base genética. Igualmente, el grupo desarrolla y valida algoritmos y técnicas diagnósticas, así como terapias y estrategias de prevención, para el cuidado integral de los pacientes.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Guías/recomendaciones:

- Rivolta C, Celik E, Kamdar D, Cancellieri F, Kaminska K, Ullah M, Barberán-Martínez P, Bouckaert M, Cortón M, Delanote E, Fernández-Caballero L, García García G, Holtes LK, Karali M, Lopez I, Peter VG, Schneider N, Vincke L, Ayuso C, Banfi S, Bocquet B, Coppieters F, Cremers FPM, Inglehearn CF, Iwata T, Kalatzis V, Koenekoop RK, Millán JM, Sharon D, Toomes C, Quinodoz M. RetiGene, a comprehensive gene atlas for inherited retinal diseases. *Am J Hum Genet.* 2025 Oct 2; 112(10):2253-2265. doi: 10.1016/j.ajhg.2025.08.017. Epub 2025 Sep 16. PMID: 40961941.
- Lazcoz Moratinos G, Nicolás Jiménez P, Ayuso C. Regulación de los hallazgos secundarios e incidentales derivados del análisis genético: desde el ámbito clínico hasta el Espacio Europeo de Datos de Salud. *Rev Bio y Der UB.* 2025; 63:88-106, DOI 10.1344/rbd2025.63.47664.

Actividades para asociaciones de pacientes, estudiantes de secundaria y sociedad:

- Construyendo del ADN. Por el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia (HU-FJD).
- Descifrando el código. Por el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia (HU-FJD).
- Variabilidad en el síndrome KBG en cuanto a la presentación clínica y la gravedad de las manifestaciones. Congreso KBG España.
- Podcast "La Ciencia de lo Singular". Participación del paciente en el área de investigación. Fundación de Investigación Sant Joan de Déu.
- Mesa Redonda: Fundación ONCE Baja Visión. ONCE.
- Mente extendida ¿hasta el infinito y más allá? Filosofía y Salud.
- Diagnóstico genético preimplantacional de enfermedades genéticas. Congreso Fundación Anemia de Falconi.
- ¿Es personal la medicina personalizada? Ciclo de divulgación científica "Ciencia con chocolate".
- Aproximaciones al diagnóstico genético de enfermedades neurológicas raras. Encuentro de familias Asociación Guerreros Púrpura 2025.
- Integración de datos clínicos y genómicos para el estudio y manejo de pacientes con enfermedades raras. Encuentro de familias Asociación Guerreros Púrpura 2025.
- Qué es la bioinformática? ¡Descubre cómo la programación nos ayuda a estudiar enfermedades! Semana de la Ciencia y la Innovación.
- Podcast "Retina: Presente y futuro" Canal Retina Podcast de la Asociación de Retina Murcia.
- Avances en reproducción asistida: DGP. Jornada Charcot-Marie-Tooth. Fundación ONCE.
- La investigación en el siglo XXI: medicina personalizada en cáncer hereditario. Encuentros, café, pastas y ciencia.
- Acercando la ciencia a las escuelas. Investigación y desarrollo de medicamentos en enfermedades raras. (HUFJD).



Comité Científico FARPE; Comité Científico Retina International; Comité Buen Gobierno FEDER; Comité Científico: Guerreros purpura.

Asesores: Choroideremia Research Foundation, DGenes, Asociación Incontinentia Pigmenti y Aniridia-Europa, Asociación Española de Aniridia, Asociación Acces de Luz, FEDER.

Carmen Ayuso es miembro del Comité del Ministerio de Sanidad para la Cartera de servicios de Genética y Genómica del Sistema Nacional de Salud.

Almudena Ávila-Fernández es miembro Comité del Ministerio de Sanidad para la Cartera de servicios de Nefropatías.

Isabel Lorda, Ana Bustamante y Carmen Ayuso son miembros de la Comisión Nacional de Reproducción Humana Asistida (CNRHA) del Ministerio de Sanidad.

COLABORACIONES

CONSORCIOS Y PROYECTOS INTERNACIONALES: Beyond 1 Million Genomes (ELSI, WP7), ERDC, Aniridia-Net Cost Action, Optic Atrophy-OPAB, GoOD.2) CIMBA (Consortium of Investigators of Modifiers of BRCA1/2), MERGE (Male Breast Cancer Genetics Consortium). Proyectos Internacionales: NEXOME (Rivolta Lausanne University). WGS Easigenomics. Otras: UCL, Oxford-University, INSERM, Semmelweis University, Hungría, EMQN (European Molecular Quality Network). ProgRet (Nº Proyecto: 101120562), Aristos.

CONSORCIOS NACIONALES: IMPaCT-Genómica2 Co-Coordinación (Nº Proyecto: PMPER24/00002) IMPaCT-Data, IMPaCT Vuscan, TransBioNet, GEICAM (Asociación Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama), CLASSIFIER, GRUPOS DE TRABAJO-CIBERER: Bioinformática (PMínguez), Terapias RNA (CAyuso), RNA-Seq (CAyuso), Hallazgos genómicos secundarios (CAyuso), Epi-ENOD; Epigenómica (BALmoguera), Cribado Neonatal.

SpadaHC (Spanish variant database for hereditary cancer)

COLABORACIONES CON OTROS GRUPOS IIS-FJD: Nefrología e Hipertensión, Patología vascular y diabetes, Innovación Médica y Quirúrgica, Terapias Avanzadas, Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención primaria, Unidad de Epidemiología y Bioestadística, Anatomía Patológica, Reumatología y Metabolismo Óseo, Innovación en Oftalmología, Oncología Médica, Investigación en nuevas terapias, Hematología, Enfermedades infecciosas y Medicina tropical, Sistemas informáticos, Alergia e inmunología, Microbiología, Señalización Mitocondrial del calcio, Neurología, Patología de Lípidos: clínica y experimental (adulto y niño).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
4

TRABAJOS FIN DE MASTER
4

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
10	1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways.

Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Beni-

tez Y, Minguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A.

Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29.

PMID: 41466573

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.70047>

Uncovering mirnomes of patients with interstitial lung diseases and an underlying autoimmune process.

Sánchez-Pernaute O, Benítez Y, Vadillo Font C, Nieto MA, Cebrián L, López-Muñiz B, Romero-Bueno FI, Godoy H, La-porta R, Del Pozo Abeijón MV, Abásolo Alcázar L, Mínguez P, Rodríguez Nieto MJ.

Respir Res. 2025 Dec 05.

PMID: 41350880

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03392-6>

Gene expression study in the siRNA based aniridia cell model and in primary aniridia limbal epithelial cells following duloxetine and ritanserin treatment.

Suiwal S, Stachon T, Li Z, Corton M, Nastaranpour M, Chai N, Amini M, Seitz B, Fries FN, Tschernig T, Szentmáry N.

PLoS One. 2025.20(6):e0324829.

PMID: 40493651

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0324829>

Hyperinflammation and Blindness. Screening for ROSAH Syndrome.

Tornero-Romero F, Sánchez-Hernandez R, Cantero-Del Olmo L, Saravia-Moya A, Gonzalez de Rivera-Utrera M, Sánchez-Barbero AI, Carreño-Salas E.

Eur J Case Rep Intern Med. 2025.12(4):004989.

PMID: 40270650

FI: 0

http://dx.doi.org/10.12890/2025_004989

Late-Onset, Slowly Progressive Pure Cerebellar Ataxia Associated with a Homozygous Missense Variant in PNPLA6.

Querejeta-Coma A, Avila-Fernandez A, Santos Sánchez de Las Matas L, Arteche-Lopez A, Trujillo-Tiebas MJ, Tahsin-Swafiri S, Ordás-Bandera CM.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Nov 29.

PMID: 41316868

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70460>

Genome-wide association study of 398,238 women unveils seven loci associated with high-grade serous ovarian cancer.

Barnes DR, Tyrer JP, Dennis J, Leslie G, Bolla MK, Lush M, Aeilts AM, Aittomäki K, Andrieu N, Andrulis IL, Anton-Culver H, Arason A, Arun BK, Balmaña J, Bandera EV, Barkardottir RB, Berger LPV, Berrington de Gonzalez A, Berthet P, Białkowska K, Bjørge L, Blanco AM, Blok MJ, Bobolis KA, Bogdanova NV, Brenton JD, Butz H, Buys SS, Caligo MA, Campbell I, Castillo C, Claes KBM, Colonna SV, Cook LS, Daly MB, Dansonka-Mieszkowska A, de la Hoya M, deFazio A, DePersia A, Ding YC, Doherty JA, Domchek SM,

Dörk T, Einbeigi Z, Engel C, Evans DG, Foretova L, Fortner RT, Fostira F, Foti MC, Friedman E, Frone MN, Ganz PA, Gentry-Maharaj A, Glendon G, Godwin AK, González-Neira A, Greene MH, Gronwald J, Guerrieri-Gonzaga A, Hamann U, Hansen TVO, Harris HR, Hauke J, Heitz F, Hogervorst FBL, Hoening MJ, Hopper JL, Huff CD, Huntsman DG, Imyanitov EN, Izatt L, Jakubowska A, James PA, Janavicius R, John EM, Kar S, Karlan BY, Kennedy CJ, Kiemeny LALM, Konstantopoulou I, Kupryjanczyk J, Laitman Y, Lavie O, Lawrenson K, Lester J, Lesueur F, Lopez-Pleguezuelos C, Mai PL, Manoukian S, May T, McNeish IA, Menon U, Milne RL, Modugno F, Mongiovi JM, Montagna M, Moysich KB, Neuhausen SL, Nielsen FC, Nogués C, Oláh E, Olopade OI, Osorio A, Papi L, Pathak H, Pearce CL, Pedersen IS, Peixoto A, Pejovic T, Peng PC, Peshkin BN, Peterlongo P, Powell CB, Prokofyeva D, Pujana MA, Radice P, Rashid MU, Rennert G, Richenberg G, Sandler DP, Sasamoto N, Setiawan VW, Sharma P, Sieh W, Singer CF, Snape K, Sokolenko AP, Soucy P, Southey MC, Stoppa-Lyonnet D, Sutphen R, Sutter C, Tan YY, Teixeira MR, Terry KL, Thomsen LCV, Tischkowitz M, Toland AE, Van Gorp T, Vega A, Velez Edwards DR, Webb PM, Weitzel JN, Wentzensen N, Whittemore AS, Winham SJ, Wu AH, Yadav S, Yu Y, Zogas A, Berchuck A, Couch FJ, Goode EL, Goodman MT, Monteiro AN, Offit K, Ramus SJ, Risch HA, Schildkraut JM, Thomas-sen M, Simard J, Easton DF, Jones MR, Chenevix-Trench G, Gayther SA, Antoniou AC, Pharoah PDP.

NPJ Genom Med. 2025 Nov 20.10(1):73.

PMID: 41266372

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41525-025-00529-w>

Applicability of Electroretinography Measurements in Congenital PAX6-Related Aniridia.

Zobor D, Knézy K, Besztercei B, Szigeti A, Csidey M, Kormányos K, Élo Á, Náray A, Szabó D, Nagy ZZ, Jávorszky E, Corton M, Maka E, Tory K, Barboni M, Szentmáry N.

Invest Ophthalmol Vis Sci. 2025 Nov 03.66(14):36.

PMID: 41235862

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1167/iovs.66.14.36>



Development of PREVEMM: A Venous Thromboembolism Risk Score for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients.

Martínez-Alfonzo I, Velasco-Rodríguez D, Mínguez-Panigua P, Mahillo-Fernández I, Fernández-Cuevas L, Velasco-Valdazo A, Vidal-Laso R, Maqueda CF, Martín-Herrero S, Revilla N, González-Teomiro AC, Civeira-Marín M, Prieto E, Domingo-González A, Soto C, Calvo-Villas JM, Askari E, Llamas-Sillero P, Serrano-López J.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Oct 10.

PMID: 41177701

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clml.2025.10.008>

Prolonged survival in a patient with pbrm1 mutated metastatic cholangiocarcinoma receiving tazemetostat.



Pedregal M, Morafraila EC, Garrido A, Doger B, Hernandez T, Morillo D, Györfy B, Ocaña A, Minguez P, Moreno V.

NPJ Precis Oncol. 2025 Oct 24.9(1):331.

PMID: 41136536

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41698-025-01113-2>

The LMSz method - an automatable scalable approach to constructing gene-specific growth charts in rare disorders.

Low KJ, Foreman J, Hobson RJ, Kwuo H, Martinez-Cayuela E, Almoguera B, Marin-Reina P, Caraffi SG, Garavelli L, Woods E, Balasubramanian M, Bayat A, Ockeloen CW, Wright CM, Firth HV, Cole TJ.

Eur J Hum Genet. 2025 Oct 13.

PMID: 41077617

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41431-025-01947-1>

RetiGene, a comprehensive gene atlas for inherited retinal diseases.

Rivolta C, Celik E, Kamdar D, Cancellieri F, Kaminska K, Ullah M, Barberán-Martínez P, Bouckaert M, Cortón M, Delanote E, Fernández-Caballero L, García García G, Holtes LK, Karali M, Lopez I, Peter VG, Schneider N, Vincke L, Ayuso C, Banfi S, Bocquet B, Coppieters F, Cremers FPM, Inglehearn CF, Iwata T, Kalatzis V, Koenekoop RK, Millán JM, Sharon D, Toomes C, Quinodoz M.

Am J Hum Genet. 2025 Oct 02.112(10):2253-2265.

PMID: 40961941

FI: 8,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajhg.2025.08.017>

SARS-CoV-2 mutant spectrum complexity is an epidemiologically evolvable trait.

Martínez-González B, Soria ME, de Ávila AI, Somovilla P, Aguilar-Sabido C, Minguez P, Ferrer-Orta C, Salar-Vidal L, Lorenzo-Redondo R, Delgado S, Morán F, Verdager N, Gadea I, Domingo E, Perales C.

Proc Natl Acad Sci U S A. 2025 Sep 30.122(39):e2515706122.

PMID: 40991435

FI: 9,1

<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.2515706122>

Aurora kinase A drives non-canonical YAP1/TAZ crosstalk to sustain primary resistance to anti-EGFR therapies in colorectal cancer.

Rio-Vilariño A, Garcia-Bautista A, Cenigaonandia-Campillo A, Mateos-Gomez PA, Garcia-García L, Schlaepfer MI, Garcia-Hernandez L, Puerto-Nevado LD, Aguilera O, Baños N, Minguez P, Castellano VM, Garcia-Foncillas J, Cebrian A.

Mol Ther Oncol. 2025 Sep 18.33(3):201032.

PMID: 40917509

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201032>

Adult-Onset Ataxia and Tremor as a Manifestation of Undiagnosed Phenylketonuria.

Garcia-Campos C, Feliz Feliz C, Del Val Fernández J, Lorda Sánchez I, García-Ruiz PJ.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Jul 31.

PMID: 40741644

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70263>

GJA8-associated developmental eye disorders: a new multicentre study highlights mutational hotspots and genotype-phenotype correlations.

Merepa SS, Reis LM, Damián A, Bardakjian T, Schneider A, Trujillo-Tiebas MJ, Ayuso C, Galarza LC, Saez Villaverde R, Ortiz-Cabrera NV, Bax DA, Holt R, Ceroni F, Edery P, Grellet M, Riccardi F, Maillard L, Costakos D, Plaisancié J, Chas-saing N, Corton M, Semina EV, Ragge NK.

Eur J Hum Genet. 2025 Jul.33(7):860-869.

PMID: 40301690

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1038/s41431-025-01843-8>

Bi-allelic loss-of-function variants in POC5 cause a syndromic retinal, endocrine and neuromuscular ciliopathy.

Vulto-van Silfhout AT, Jazet IM, Yzer S, Pas J, Demirdas S, van Rossum EFC, Thiadens AAHJ, van Beek R, Haer-Wigman L, Barge-Schaapveld DQCM, Brasch-Andersen C, Frost S, Bauwens M, De Baere E, Balikova I, Van den Broeck F, Weisz-Hubshman M, Joset P, Miny P, Filges I, Kohl S, De Angeli P, Kühlewein L, Bodenbender JP, Haack T, Poths K, Fernandez-Caballero L, Corton M, Kelly FB, Ayuso C, Martínez-Esteban P, Vissing J, Díaz-Manera J, Straub V, Töpf A, Lin S, Arno G, Macken WL, Spillane J, Ramachandran R, de Vrieze E, van Ham T, Roosing S, Oud MM.

Genet Med. 2025 Jun 28:101513.

PMID: 40590205

FI: 6,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gim.2025.101513>

Diagnostic Yield and Clinical Impact of a Small Genetic Panel for Kidney Disease: A Multicenter, Retrospective European Study.

Giovanella S, Poyatos-Andújar AM, Garcia MMA, Avila-Fernandez A, Bustamante-Aragónés A, Ayuso C, Percesepe A, Martorana D, Ferri M, Terracciano A, Massella L, Chester J, Testa F, Ligabue G, Ferrarini M, Gibertoni D, Alfano G, Tenedini E, Artuso L, Marino M, Calabrese O, Tagliafico E, Magistroni R.

Clin Genet. Epub 2025 Jun 18. 2026 Jan;109(1):136-140.

PMID: 40533884

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1111/cge.70002>

Natural History of Autosomal Recessive IMPG2-Associated Retinal Dystrophy.

Georgiou M, Fujinami K, Fujinami-Yokokawa Y, Nasser F, Gale MJ, Ayuso C, Mahroo OA, Pontikos N, Bouzia Z, Jime-

nez-Rolando B, Carreño E, Baraas RC, Holtan JP, Bragado-ttir R, Thiadens AAHJ, Pechhacker MG, Vincent A, Héon E, Altalishi A, Maldonado RS, Neidhardt J, Kousal B, Lišková P, Bertelsen M, Larsen LM, Pennesi ME, Kohl S, Wissinger B, Zrenner E, Webster AR, Michaelides M.

Am J Ophthalmol. 2025 Jun 06.278:73-80.

PMID: 40484299

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajo.2025.05.044>

SARS-CoV-2 biological clones are genetically heterogeneous and include clade-discordant residues.

de Ávila AI, Soria ME, Martínez-González B, Somovilla P, Mínguez P, Salar-Vidal L, Esteban-Muñoz M, Martín-García M, Zuñiga S, Sola I, Enjuanes L, Gadea I, Perales C, Domingo E.

J Virol. 2025 May 20.99(5):e0225024.

PMID: 40272156

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/jvi.02250-24>

Comprehensive Analysis of Congenital Aniridia and Differential Diagnoses: Genetic Insights and Clinical Manifestations.

Hall J, Corton M, Fries FN, Obst J, Grünauer-Kloevekorn C, Seitz B, Waizel MDV, Jávorszky E, Tory K, Maka E, Amini M, Suiwal S, Stachon T, Szentmáry N.

Ophthalmol Ther. 2025 May.14(5):835-856.

PMID: 40138169

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s40123-025-01122-1>

Long-Read Whole-Genome Sequencing as a Tool for Variant Detection in Inherited Retinal Dystrophies.

Rodilla C, Núñez-Moreno G, Benítez Y, Rodríguez de Alba M, Blanco-Kelly F, López-Alcojor A, Fernández-Caballero L, Perea-Romero I, Del Pozo-Valero M, García-García G, Balanzá M, Villaverde C, Zurita O, Jubin C, Fund C, Delepine M, Leduc A, Deleuze JF, Millán JM, Mínguez P, Corton M, Ayuso C.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 18.26(8).

PMID: 40332496

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26083825>

Identification of new families and variants in autosomal dominant macular dystrophy associated with THRB.

Fernández-Caballero L, Blanco-Kelly F, Swafiri ST, Martín-Mérida MI, Quinodoz M, Ullah M, Carreño E, Martín-Gutiérrez MP, García-Sandoval B, Mínguez P, Rivolta C, Corton M, Ayuso C.

Sci Rep. 2025 Apr 28.15(1):14904.

PMID: 40295579

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-97768-9>

Bi-allelic variants in three genes encoding distinct subunits of the vesicular AP-5 complex cause hereditary macular dystrophy.

Kaminska K, Cancellieri F, Quinodoz M, Moye AR, Bauwens M, Lin S, Janeschitz-Kriegl L, Hayman T, Barberán-Martínez P, Schlaeager R, Van den Broeck F, Ávila Fernández A, Fernández-Caballero L, Perea-Romero I, García-García G, Salom D, Mazzola P, Zuleger T, Poths K, Haack TB, Jacob J, Vermeer S, Terbeek F, Feltgen N, Moulin AP, Koutroumanou L, Papadakis G, Browning AC, Madhusudhan S, Gränse L, Banin E, Sousa AB, Coutinho Santos L, Kuehlewein L, De Angeli P, Leroy BP, Mahroo OA, Sedgwick F, Eden J, Pfau M, Andréasson S, Scholl HPN, Ayuso C, Millán JM, Sharon D, Tsilimbaris MK, Vaclavik V, Tran HV, Ben-Yosef T, De Baere E, Webster AR, Arno G, Sergouniotis PI, Kohl S, Santos C, Rivolta C.

Am J Hum Genet. 2025 Apr 03.112(4):808-828.

PMID: 40081374

FI: 8,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajhg.2025.02.015>

Pharmacogenomic Study of SARS-CoV-2 Treatments: Identifying Polymorphisms Associated with Treatment Response in COVID-19 Patients.

Serra-Llovich A, Culléll N, Maroñas O, José Herrero M, Cruz R, Almoguera B, Ayuso C, López-Rodríguez R, Domínguez-Garrido E, Ortiz-Lopez R, Barreda-Sánchez M, Corton M, Dalmau D, Calbo E, Boix-Palop L, Dietl B, Sangil A, Gil-Rodríguez A, Guillén-Navarro E, Mancebo E, Lira-Albarrán S, Mínguez P, Paz-Artal E, Olivera GG, Recarey-Rama S, Sendra L, Zucchet EG, López de Heredia M, Flores C, Riancho JA, Rojas-Martínez A, Lapunzina P, Carracedo Á, Arranz MJ, Scourge Cohort Group.

Biomedicine. 2025 Feb 21.13(3).

PMID: 40149530

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.3390/biomedicine13030553>

Complex Multifocal Dystonia, Intellectual Disability, and Stereotypies Due to a Novel DYRK1A Variant.

Santos Sánchez de Las Matas L, Ordás C, Almoguera B, Grondona FL, Coma AQ.

Mov Disord Clin Pract. 2025 Feb 19.

PMID: 39969062

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1002/mdc3.70013>

Is more data always better? On alternative policies to mitigate bias in Artificial Intelligence health systems.

Lazcoz G, de Miguel I.

Bioethics. 2025 Feb 09.

PMID: 39925011

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1111/bioe.13398>


Annexin A8 deficiency delays atherosclerosis progression.

Gutiérrez-Muñoz C, Blázquez-Serra R, San Sebastian-Jaraba I, Sanz-Andrea S, Fernández-Gómez MJ, Nuñez-Moreno G, Mínguez P, Escolá-Gil JC, Nogales P, Ollivier V, Martín-Ventura JL, Ho-Tin-Noe B, Rescher U, Méndez-Barbero N, Blanco-Colio LM.

Clin Transl Med. 2025 Jan;15(1):e70176.

PMID: 39835780

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ctm2.70176>

Shaping current European mitochondrial haplogroup frequency in response to infection: the case of SARS-CoV-2 severity.

Cabrera-Alarcon JL, Cruz R, Rosa-Moreno M, Latorre-Pellicer A, de Almeida SD; Scourge Cohort Group; Riancho JA, Rojas-Martínez A, Flores C, Lapunzina P, Sánchez-Cabo F, Carracedo Á, Enriquez JA.(COLABORADORA: Ayuso C).

Commun Biol. 2025 Jan 9;8(1):33.

PMID: 39789223

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s42003-024-07314-y>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CB06/07/0036	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)	AYUSO GARCIA, CARMEN	CIBER	0,00 €
PI23/00477	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS IMPLICADOS EN LA ETIOLOGÍA Y PRESENTACIÓN CLÍNICA DE TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO CON APROXIMACIONES GENÓMICAS, EPIGENÓMICAS Y TRANSCRIPTÓMICAS	ALMOGUERA CASTILLO, BERTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	140.000,00 €
PI22/00321	UN ESTUDIO EXHAUSTIVO DE LAS DISTROFIAS DE RETINA HEREDITARIAS: MEJORA DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR, ENFOQUES TERAPÉUTICOS, ENSAYOS CLÍNICOS Y MEDIDA DEL IMPACTO EN LOS PACIENTES.	AYUSO GARCIA, CARMEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	94.380,00 €
PMPER24/00002	IMPACT-GENÓMICA 2: AVANZANDO HACIA LA MEDICINA DE PRECISIÓN EN ENFERMEDADES RARAS Y TUMORES DE BAJA FRECUENCIA	AYUSO GARCIA, CARMEN	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	0,00 €
PI22/00579	DESARROLLO DE MÉTODOS DE PRIORIZACIÓN Y DESCUBRIMIENTOS DE VARIANTES MEDIANTE EL REUSO DE INFORMACIÓN GENÓMICA AGREGADA EN UNA BASE DE DATOS ESPECÍFICA DE UNA COHORTE.	MINGUEZ PANIAGUA, PABLO ALBERTO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	50.820,00 €
PMP24/00024	IMPACT-DATA 2	MINGUEZ PANIAGUA, PABLO ALBERTO	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	55.539,00 €
PI23/01235	ARQUITECTURA GENÉTICA DEL CÁNCER DE MAMA FAMILIAR: COMPLETANDO EL PUZLE	OSORIO CABRERO, ANA LAURA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	258.750,00 €
CPP2022-009538	DESARROLLO DE KITS DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS DE CAUSAS GENÉTICAS Y PRODUCIDAS POR EXPANSIÓN DE REPETICIONES	AVILA FERNANDEZ, ALMUDENA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	277.610,00 €
PID2023-1495430B-C21	DESCIFRANDO LA COMPLEJIDAD GENÉTICA DE LAS PATOLOGÍAS DEL DESARROLLO DEL SEGMENTO ANTERIOR OCULAR MEDIANTE APROXIMACIONES MULTIÓMICAS Y GENÓMICA FUNCIONAL	CORTON PEREZ, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. MINISTERIO	206.250,00 €
RED2024-153760-E	EXPANSION DEL INSTITUTO NACIONAL DE BIOINFORMATICA (INB) PARA INCREMENTAR SU IMPACTO INTERNACIONAL	MINGUEZ PANIAGUA, PABLO ALBERTO	REDES DE COLABORACIÓN. MINISTERIO	0,00 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
FI24/00036	CONTRATO PFIS: CARIDAD MARÍA SERRANO MARTÍNEZ	ALMOGUERA CASTILLO, BERTA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
FI23/00140	CONTRATO PFIS: CRISTINA LENDINEZ GONZÁLEZ	AYUSO GARCIA, CARMEN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	89.900,00 €
CA24/00004	CONTRATO TÉCNICO APOYO: YOLANDA BENÍTEZ QUESADA	BENITEZ QUESADA, YOLANDA	TÉCNICOS DE APOYO. ISCIII	60.000,00 €
CPII21/00015	CONTRATO MIGUEL SERVET TIPO II: PABLO MINGUEZ PANIAGUA	MINGUEZ PANIAGUA, PABLO ALBERTO	INVESTIGACIÓN POSTDOCTORAL. ISCIII	101.250,00 €
FI23/00082	CONTRATO PFIS. GRACIELA URÍA REGOJO	MINGUEZ PANIAGUA, PABLO ALBERTO	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. ISCIII	119.567,00 €
PTA2020-019568-I	PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2020 - Mª BELÉN BENAVIDES MORI	AYUSO GARCIA, CARMEN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. MINISTERIO	36.000,00 €
PTA2022-021530-I	PERSONAL TÉCNICO DE APOYO 2022 - SUSANA HIDALGO VICO	AYUSO GARCIA, CARMEN	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. MINISTERIO	43.800,00 €
PEJ-2024-AI/SAL-GL-32017	CONTRATO AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN CAM: MAR GÓNZALEZ FERNÁNDEZ	CORTON PEREZ, MARTA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €
PIPF-2023/SAL-GL-29681	CONTRATO PIPF: CAROLINA RUÍZ SÁNCHEZ	CORTON PEREZ, MARTA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	116.630,42 €

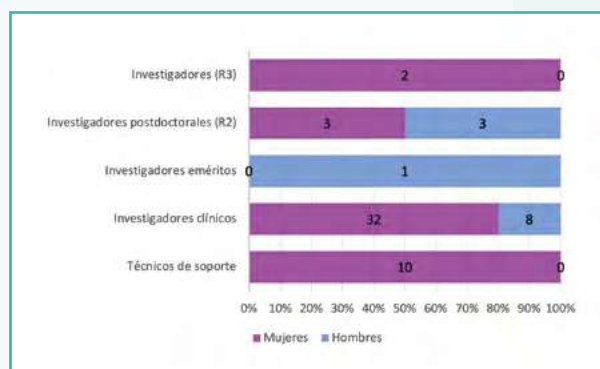
PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
42478/001	IDENTIFICACIÓN DE MECANISMOS IMPLICADOS EN LA ETIOLOGÍA Y PRESENTACIÓN CLÍNICA DE TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO CON APROXIMACIONES GENÓMICAS, EPIGENÓMICAS Y TRANSCRITÓMICAS	ALMOGUERA CASTILLO, BERTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
4019/028	DESCRIPCIÓN DEL ESPECTRO MUTACIONAL Y FENOTÍPICO DEL GEN CRB1 EN DISTROFAS HEREDITARIAS DE LA RETINA Y ANÁLISIS DE NUEVOS CASOS	AYUSO GARCIA, CARMEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
29258/008	IDENTIFICACIÓN DE NUEVOS MECANISMOS GENÉTICOS ASOCIADOS A CATARATAS PEDIÁTRICAS	CORTON PEREZ, MARTA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
00200008	CÁTEDRA UAM-IISFJD MEDICINA GENÓMICA	AYUSO GARCIA, CARMEN	ESTRUCTURA
4019/022	PROYECTO CONJUNTO DE COLABORACIÓN CIENTÍFICA EN GENÉTICA CLÍNICA (IISFJD-CNIC)	AYUSO GARCIA, CARMEN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

ENSAYOS CLÍNICOS

NA

6.5.2. GRUPO ASOCIADO DE MEDICINA PREVENTIVA-SALUD PÚBLICA Y ATENCIÓN PRIMARIA

**COMPOSICIÓN DEL GRUPO****Responsables**

Lucía Llanos Jiménez

lucia.llanos@quironsalud.es

María Dolores Martín Ríos

maria.mrios@hospitalreyjuancarlos.es

Investigación

Epidemiológica

**LOCALIZACIÓN**

Servicio de Medicina Preventiva.

Unidad de Investigación Clínica.

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Avda. Reyes Católicos nº2, 28040, Madrid.

**PALABRAS CLAVE**

Infecciones Relacionadas con la Asistencia Sanitaria; Infección viral; Infección bacteriana; Pandemia; Covid-19; Vacunación; Gripe; Bronquiolitis; Epidemiología; Diagnóstico; Hospitalizaciones; Farmacovigilancia; Buenas Prácticas en Investigación; Integridad Científica; Ética de la Investigación; ensayos clínicos.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

Contribuir a la prestación de atención sanitaria personalizada mediante las estrategias propias de la Epidemiología y la Salud Pública. Sus actividades se orientan a la Epidemiología, la Protección y Promoción de la Salud, a la Prevención de la Enfermedad y la mejora de la salud individual y colectiva, la Seguridad del Paciente y la mejora de la Calidad Asistencial. Asimismo, se promueven las actividades relacionadas con la ética de la investigación, los principios de integridad científica y las buenas prácticas en investigación. Los integrantes del grupo participan en diferentes actividades de docencia (pregrado y postgrado).

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria tiene un perfil claramente orientado a mejorar la atención a la sociedad, mediante la reducción de riesgos en la atención médica, la mejora en la utilización de los recursos y contribuir a realizar una atención basada en la evidencia, todo ello con el fin último de proporcionar una mejor atención a los pacientes y a la comunidad. Además, realiza actividades formativas y de difusión relacionadas con los principios de ética de la investigación, de integridad científica, y sobre las buenas prácticas en investigación, con el objetivo de garantizar que se desarrolle actividad científica de calidad, reproducible, con respeto a los derechos de los participantes en la investigación y con la confianza de la sociedad.

COLABORACIONES

NA

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
4

TRABAJOS FIN DE MASTER
2

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
3	0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Bone mineral density and trabecular bone score in Spanish postmenopausal osteoporosis-free women: correlation with demographic factors.

M Díaz-Curiel, JL Neyro, M Andrade-Poveda, I Mahillo-Fernández.

Rev Osteoporosis Metab Miner. 2025;17(2):84-89.

PMID: 10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073>

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J.

Front Immunol. 2025;16:1693730.

PMID: 41472741

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Characteristics of Spanish clinical trials in gastrointestinal surgery completed in 2009-2024.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Cir Esp (Engl Ed). 2025 Dec 17:800268.

PMID: 41418880

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cireng.2025.800268>

Features of Spanish non-commercial non-pharmacological completed clinical trials conducted in primary care.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Semergen. 2025 Dec.51(9):102627.

PMID: 41202579

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semereg.2025.102627>

Vision and Quality of Life in Fuchs' Endothelial Dystrophy Using a Prototype Aberrometer: A Cross-Sectional Study.

Velarde-Rodríguez G, Belda-Para C, Velasco-Ocaña M, Marichal-Hernandez JG, Mahillo-Fernández I, Jiménez-Alfaro I, Wacker K, Romano V, Rodríguez-Ramos JM, Alejandre-Alba N.

Clin Ophthalmol. 2025.19:3681-3691.

PMID: 41080770

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.2147/OPHTH.S548402>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L.

Front Nutr. 2025.12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>

Authors of individual participant data meta-analyses must honor trialists' commitments to trial participants: a case study.

Dal-Ré R.

Eur J Intern Med. 2025 Dec.142:106548.

PMID: 41076385

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejim.2025.106548>



Ethical approval and conduct of registered non-pharmacological non-commercial completed Spanish trials: A systematic review of published reports.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Med Clin (Barc). 2025 Dec.165(6):107159.

PMID: 40876314

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.107159>

Effect of caesarean birth on perinatal mortality for singleton breech presentation in spontaneous preterm labour-A target trial emulation using Scottish health record data.

Alexander R, Bhaskar S, Azcoaga-Lorenzo A, Fagbamigbe AF, Chow CYC, Kuan KKW, Stock SJ, Unger SA, Swallow B, McCowan C, Unger HW.

PLoS One. 2025.20(7):e0326001.

PMID: 40690440

FI: 2,6

<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0326001>

Inspiration Time: The Ultrasound Variable Necessary to Study the Diaphragm Functionality. A Cross-Sectional Controlled Study.

Fernández-Pardo TE, Rodríguez-Nieto MJ, Furió-Valverde M, García-Arrabé M, Mallo-Lopez A, Mahillo-Fernández I, Peces-Barba Romero G.

SAGE Open Nurs. 2025.11:23779608251337591.

PMID: 40297479

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1177/23779608251337591>

Mesenchymal stem cells-like as a prognostic biomarker in patients diagnosed with acute myeloid leukemia.

Castaño-Bonilla T, Láinez-González D, Serrano J, Atance M, Mata R, Serrano C, Olivera R, Salgado R, Capellán R, Castellanos G, Blas C, Pardo L, Solán L, Rosado B, Yuste M, Beltran P, Lázaro A, Mahillo I, Oliva E, Llamas P, Alonso-Domínguez JM.

Sci Rep. 2025 Nov 28.15(1):42680.

PMID: 41315789

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-26852-x>

Barbed versus conventional sutures and the risk of abdominal wall dehiscence after laparotomy: a multicenter retrospective cohort study.

Guadalajara H, Kaser M, Arellano ML, Fuertes MJ, Mahillo-Fernández I, García-Olmo D.

Hernia. 2025 Nov 24.30(1):21.

PMID: 41283913

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10029-025-03528-z>

Quantifying the Impact of Chronic Obstructive Sialadenitis on Quality of Life.

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragón-Sanzen-Baker W, Santillán Coello JM, Benavent Marín P, Valentín González A, Mahillo Fernández I, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Oct 24.14(21).

PMID: 41226957

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14217560>



Development of PREVEMM: A Venous Thromboembolism Risk Score for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients.

Martínez-Alfonzo I, Velasco-Rodríguez D, Mínguez-Panigagua P, Mahillo-Fernández I, Fernández-Cuezva L, Velasco-Valdazo A, Vidal-Laso R, Maqueda CF, Martín-Herrero S, Revilla N, González-Teomiro AC, Civeira-Marín M, Prieto E, Domingo-González A, Soto C, Calvo-Villas JM, Askari E, Llamas-Sillero P, Serrano-López J.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Oct 10.

PMID: 41177701

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cml.2025.10.008>

Demographic and Clinical Characteristics of Patients Vaccinated Against Herpes Zoster in a Primary Care Setting in Spain: A Retrospective Study.

Blanc-Rodríguez-Arias JM, Jimeno-Sanz I, Hernández-Barrera V, Álvaro-Meca A, Torres-Ramos M, Gil-de-Miguel Á. Vaccines (Basel). 2025 Oct 20;13(10).

PMID: 41150455

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3390/vaccines13101069>

Analgesic Effect of a Novel Intravenous Ibuprofen-Low-Dose Tramadol Combination: A Multimodal Approach to Moderate-to-Severe Postoperative Dental Pain.

Salas-Butrón MR, Laredo-Velasco L, Rivas-Paterna AB, González-Corchon A, Muñoz-Guerra MF, Borobia AM, Acero-Sanz JJ, Pérez-Ingidua C, Abad-Santos F, Cebrián JL, Gálvez-Múgica MÁ, Serrano-García I, Portolés-Díez C, Llanos L, Martínez D, Sanz N, Calandria C, Vargas-Castrillón E, Martín-Granizo R, Portolés-Pérez A. Pharmaceutics. 2025 Sep 24;17(10).

PMID: 41155885

FI: 5,5

<http://dx.doi.org/10.3390/pharmaceutics17101248>

Generalizability of glucagon-like peptide 1 receptor agonist clinical trial results to product labeling and the real world.

Dal-Ré R.

Ann N Y Acad Sci. 2025 Sep;1551(1):15-18.

PMID: 40760786

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.1111/nyas.70025>

Assessment of Sonication for Diagnosing Implant-Associated Infections in Spinal Surgery Routine Practice.

Torrecilla-Sádaba E, Gabardo S, Mahillo-Fernández I, Ferrer Pomares P, Tome-Bermejo F, Álvarez-Galovich L, García-Cañete J, Esteban J, Mengis C.

Microorganisms. 2025 Aug 14;13(8).

PMID: 40871403

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13081898>

High Levels of Galectin-3 and Uric Acid Are Independent Predictors of Renal Impairment in Patients with Stable Coronary Artery Disease.

Leal-Pérez N, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Gutiérrez-Landaluce C, Mahillo-Fernández I, González-Casas ML, Lorenzo Ó, Egido J, Tuñón J.

J Clin Med. 2025 Jul 25;14(15).

PMID: 40806886

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155264>

Derivation and External Validation of Objective Performance Status Among Patients With Metastatic Cancer.

Ruiz E, Manz CR, Girard A, Hernández-Guerrero T, Doger De-Speville B, Morillo D, Mahillo-Fernández I, García-Foncillas J, Li E, Ferrell WJ, Barnett I, Moreno V, Parikh RB.

JCO Oncol Pract. 2025 Jul 25;OP2500195.

PMID: 40712112

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1200/OP-25-00195>

Heterogeneity of regional and national hospitalization burden of lupus nephritis and systemic lupus erythematosus.

Avello A, Fernández-Prado R, Abasheva D, Mahillo I, González-Gay MÁ, Martín-Cleary C, Arce-Obieta JM, Pérez-Gómez MV, Fernández-Fernández B, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Jul;18(7):sfaf162.

PMID: 40625697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf162>



FDA's Focus on Post-Approval "Pragmatic Clinical Research": Reflections on Its Implementation.

Dal-Ré R, Lala A, Mentz RJ.

Mayo Clin Proc. 2025 Jul;100(7):1107-1111.

PMID: 40471792

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.mayocp.2025.03.029>

FEV1Q as a Predictive Metric for Asthma Outcomes.

Betancor D, Olaguibel JM, Del Pozo V, Alvarez Puebla MJ, Arismendi E, Barroso B, Bobolea I, Cárdena B, Cañas JA, Domínguez-Ortega J, Cruz MJ, Curto E, García de la Fuente A, González-Barcala FJ, Luna-Porta JA, Martínez-Rivera C, Mullol J, Muñoz X, Picado C, Plaza V, Quirce S, Rial MJ, Soto-Retes L, Valverde-Monge M, Mahillo-Fernández I, Sastre J.

Arch Bronconeumol. 2025 Jul;61(7):434-437.

PMID: 40087119

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.02.011>

Molecular Study from the Signaling Pathways of Four Potential asthma triggers: AKT1, MAPK13, STAT1, and TLR4.

Cremades-Jimeno L, López-Ramos M, Fernández-Santamaría R, De Pedro MÁ, Mahillo I, Rosales-Ariza C, Olaguibel JM, Pozo VD, Caballero ML, Luna-Porta JA, Quirce S, Barroso B, Betancor D, Valverde-Monge M, Sastre J, Baos S, Cárdena B.

Int J Mol Sci. 2025 Jun 28;26(13).

PMID: 40650018

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26136240>**Prevalence and patterns of pre-existing multimorbidity in pregnancy in Northern Ireland: a population-based, retrospective study using linked routinely collected healthcare data.**

Kent L, Lee SI, Singh M, Wambua S, Phillips K, Agrawal U, Azcoaga-Lorenzo A, McCowan C, Kennedy J, Hope H, Moss N, Plachcinski R, Nelson-Piercy C, Black M, Brophy S, Maguire A, O'Reilly D, Nirantharakumar K, Eastwood KA, MuM-PreDiCT Group.

BMC Pregnancy Childbirth. 2025 Jun 07.25(1):666.

PMID: 40483396

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1186/s12884-025-07771-1>**Towards early diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis using near fibre EMG.**

Garnés-Camarena O, Mahillo-Fernández I, Martínez-Ulloa P, Mandeville R, Lorenzo O, Stashuk DW.

Clin Neurophysiol. 2025 Jun.174:114-122.

PMID: 40267619

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clinph.2025.04.006>**SPIRIT 2025 and CONSORT 2025 Statements: Guidance Tools to Ensure Clinical Trial Transparency.**

Dal-Ré R, Caplan AL.

Arch Bronconeumol. 2025 May 24.

PMID: 40494683

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.05.013>**Patient and public involvement in registered non-pharmacological non-commercial Spanish trials completed in 2009-2024: A systematic review.**

Dal-Ré R, García-Méndez E.

Med Clin (Barc). 2025 May 28.165(1):106964.

PMID: 40441057

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106964>**Klotho plasma levels are an independent predictor of mortality in women with acute coronary syndrome.**

Cortés M, Kallmeyer A, Tarín N, Cristóbal C, Pello AM, Aceña A, Gutiérrez-Landaluce C, Huelmos A, Alonso J, López-Bescós L, Mahillo-Fernández I, Lorenzo Ó, González-Casas ML, Egido J, Tuñón J.

Sci Rep. 2025 May 14.15(1):16744.

PMID: 40369094

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-01334-2>**Increasing incidence of hypertensive disorders of pregnancy and association with decreased GFR and albuminuria: The need for post-partum follow-up.**

Gracia-Iguacel C, Torán MP, Navidad MA, Pérez BG, Arce-Obieta JM, Morocho-Pindo C, González-Parra E, Mahillo I, Ortiz A.

Placenta. 2025 May 23.165:42-49.

PMID: 40203467

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.placenta.2025.03.017>**Long-Term Elite Controllers of HIV-1 Infection Exhibit a Deep Perturbation of Monocyte Homeostasis.**

Benito JM, Jiménez-Carretero D, Valentín-Quiroga J, Mahillo I, Ligos JM, Restrepo C, Cabello A, López-Collazo E, Sánchez-Cabo F, Górgolas M, Rallón N.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 22.26(9).

PMID: 40362169

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26093926>**Association of DLK1 SNPs with body mass index and plasma lipid levels in children.**

Pomares O, Laborda J, Vales-Villamarín C, Pérez-Nadador I, Mejorado-Molano FJ, Parra-Rodríguez A, Mahillo-Fernández I, Soriano-Guillén L, Garcés C.

Pediatr Res. 2025 Mar 21.

PMID: 40113998

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41390-025-04005-0>**Non-commercial clinical trials with drugs in Spain: two problems to be solved.**

Dal-Ré R.

Gac Sanit. 2025 Mar 10.39:102470.

PMID: 40068479

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gaceta.2025.102470>**Significant attenuation of fully automated thrombin generation in newly diagnosed multiple myeloma patients after induction therapy.**

Velasco-Rodríguez D, Martínez-Alfonzo I, Velasco-Valdazo AE, Domingo-González A, Revilla N, Mahillo-Fernández I, Askari E, Blanchard MJ, Vidal Laso R, Fernández-Cuezva L, Castro-Quismondo N, Prieto E, Serrano-López J, Rosado B, Naya D, Martín-Herrero S, Menéndez M, Yuste M, Sánchez-Prieto I, Jiménez-Martín A, Bueno MÁ, de la Plaza R, Martínez-López J, Calvo-Villas JM, López-Jiménez J, Llamas-Sillero P.

J Thromb Thrombolysis. 2025 Mar.58(3):467-480.

PMID: 40064842

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s11239-025-03079-1>



The Declaration of Helsinki protects clinical trial participants.

Dal-Ré R, Holm S.

Eur J Intern Med. 2025 Mar 09.

PMID: 40064562

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejim.2025.03.005>

Specific precautions against Crimean-Congo hemorrhagic fever in patients with general symptoms after a tick bite.

de Las Casas Cámara G, Valencia Laray M.

Gac Sanit. 2025 Mar 06;39:102467.

PMID: 40054369

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gaceta.2025.102467>



Features and results availability of non-commercial Spanish COVID-19 trials: a systematic review of clinical trial registers and corresponding literature.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Eur J Clin Pharmacol. 2025 Mar;81(3):429-439.

PMID: 39789343

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1007/s00228-024-03791-6>

Population rates of noncommercial clinical trials by autonomous communities.

Dal-Ré R, García-Méndez E.

Gac Sanit. 2025 Feb 22;39:102461.

PMID: 39987724

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gaceta.2025.102461>

Plasma Biomarkers in the Distinction of Alzheimer's Disease and Frontotemporal Dementia.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Ruiz-González A, Wagner-Reguero S, Téllez R, Mahillo I, Ruiz-Calvo A, Sainz MJ, Nystrom AL, Del Ser T, Sánchez-Juan P.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 30;26(3).

PMID: 39940998

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26031231>

New Biomarkers in the Prognostic Assessment of Acute Heart Failure with Reduced Ejection Fraction: Beyond Natriuretic Peptides.

Cortés M, Lumpuy-Castillo J, García-Talavera CS, Arroyo Rivera MB, de Miguel L, Bollas AJ, Romero-Otero JM, Esteban Chapel JA, Taibo-Urquía M, Pello AM, González-Casaus ML, Mahillo-Fernández I, Lorenzo O, Tuñón J.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 24;26(3).

PMID: 39940753

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26030986>

Meta-analysis of individual participant data and informed consent: a small step, but important and neglected.

Dal-Ré R, Hemkens LG.

J Clin Epidemiol. 2025 Jan 27;180:111692.

PMID: 39880135

FI: 5,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclinepi.2025.111692>

Expert evaluation of large language models for clinical dialogue summarization.

Fraile Navarro D, Coiera E, Hambly TW, Triplett Z, Asif N, Susanto A, Chowdhury A, Azcoaga Lorenzo A, Dras M, Berkovsky S.

Sci Rep. 2025 Jan 07;15(1):1195.

PMID: 39774141

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-024-84850-x>

What participants are told about receiving trial results when they consent to participate in a trial.

Dal-Ré R, Caplan AL, Holm S, Sofat R, Stephens R.

Basic Clin Pharmacol Toxicol. 2025 Jan;136(1):e14115.

PMID: 39702885

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.1111/bcpt.14115>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PT23/00119	PLATAFORMA ISCIII DE SOPORTE A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA	LLANOS JIMENEZ, LUCIA	PLATAFORMAS. ISCIII	273.180,00 €



PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2025.007	STATISTICAL SUPPORT FOR QUIRONSAUD PROFESSIONALS 2025	MAHILLO FERNANDEZ, IGNACIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
EOH062-25_FJD	EPIDEMIOLOGY AND BURDEN OF INVASIVE PNEUMOCOCCAL DISEASE IN THE ADULT POPULATION IN SPAIN: THE EBINDAS STUDY	MARTIN RIOS, MARIA DOLORES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC029-22_FJD	ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA ESTIMAR LA CARGA DE INFECCIÓN POR EL VIRUS RESPIRATORIO SINCIAL (VRS) EN ADULTOS ≥ 60 AÑOS DE EDAD, QUE ACUDEN AL CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA O CONSULTAS EXTERNAS HOSPITALARIAS CON SINTOMATOLOGÍA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) EN EUROPA	MOZA MORIÑO, HELENA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC154-25_FJD	ESTUDIO PILOTO PARA DEFINIR LA MORBIMORTALIDAD, FACTORES DE RIESGO Y DISTRIBUCIÓN TEMPORAL DEL METAPNEUMOVIRUS HUMANO (HMPV) EN NUESTRO MEDIO	MOZA MORIÑO, HELENA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.107	PROYECTO GRAN PREMIO UPH (HUGV)	MATEOS SEGURA, CARMEN	PREMIOS

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2022-002378-95	ESTUDIO EN FASE I/III ALEATORIZADO Y DOBLE CIEGO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA ACTIVIDAD NEUTRALIZANTE DE AZD5156/AZD3152 PARA LA PROFILAXIS PREVIA A LA EXPOSICIÓN DE LA COVID 19 EN PARTICIPANTES CON TRASTORNOS QUE CAUSAN INMUNODEFICIENCIA	III	SI	SI	HELENA MOZA MORIÑO
2023-509455-13-00	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (GSK)'S INVESTIGATIONAL RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS (RSV) VACCINE BIO RSV OA=ADJ (GSK3844766A)	III	SI	SI	HELENA MOZA MORIÑO
2023-510196-59-00	A PHASE 3, OPEN-LABEL, RANDOMIZED, CONTROLLED STUDY TO EVALUATE THE IMMUNE RESPONSE, SAFETY AND REACTOGENICITY OF RSV-PREF3 OA INVESTIGATIONAL VACCINE WHEN CO-ADMINISTERED WITH A COVID-19 MRNA VACCINE (OMICRON XBB.1.5) IN ADULTS AGED 50 YEARS AND ABOVE	III	SI	SI	HELENA MOZA MORIÑO



6.6 Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

GRUPO DE INNOVACIÓN EN OFTALMOLOGÍA

DESARROLLO E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA MÉDICA

GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NUEVAS TERAPIAS

GRUPO DE TERAPIAS AVANZADAS (CIEMAT)

GRUPO DE MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS (CIEMAT-UC3M)

GRUPO ASOCIADO DE INNOVACIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA

GRUPO ASOCIADO DE ENFERMERÍA UAM: CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA Y PERFUSIÓN

Definición del área y objetivos prioritarios

Tras aprobación de la Comisión de Investigación y del Comité Científico Externo del IIS-FJD se han reestructurado las áreas de investigación, de modo que, en el año 2025 el grupo de Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria pasa a formar parte del área de Genética y Genómica, que a su vez pasa a llamarse Genómica y Epidemiología.

Así, esta área estratégica transversal está compuesta por cinco grupos consolidados y dos asociados, creada fundamentalmente en torno a la aplicación de las nuevas tecnologías sanitarias de diagnóstico y aplicación de tratamientos innovadores.

Entre sus objetivos destacan:

Objetivos del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria	Grado de ejecución en 2025
Grupo de Innovación en Oftalmología : Establecer la utilidad de las células madre mesenquimales derivadas de tejido adiposo en un modelo "in vitro" de conjuntivocalasis y disfunción de glándulas de Meibomio. Validar un algoritmo ya patentado para el cálculo de lentes intraoculares en pacientes con cornea irregular. Participar en ensayos clínicos en fase II-III en fármacos en desarrollo para el tratamiento de enfermedades hereditarias de la retina, degeneración macular y uveítis. Colaborar con el CSIC en un proyecto para la predicción de la posición efectiva de las lentes intraoculares.	
Grupo de Desarrollo e Investigación en Ingeniería Médica : Seguiremos desarrollando el proyecto europeo EIC Pathfinder "MOSAIC" (GAP-101186537). Hemos avanzado en el diseño de un sensor optoacústico que nos está permitiendo obtener medidas no intrusivas de presión arterial. Vamos a realizar el primer ensayo clínico piloto. Por otro lado, estamos realizando una evaluación clínica detallada de un nuevo aparato de imagen dermatológica, en el campo de la dermatología estética. A su vez seguimos con nuestras líneas dedicadas a dispositivos para optometría y oftalmología, con nuevos desarrollos relacionados con el screening en niños, con la detección y graduación de queratocono y con la inclusión de óptica adaptativa en nuestros sistemas de medición de errores refractivos	



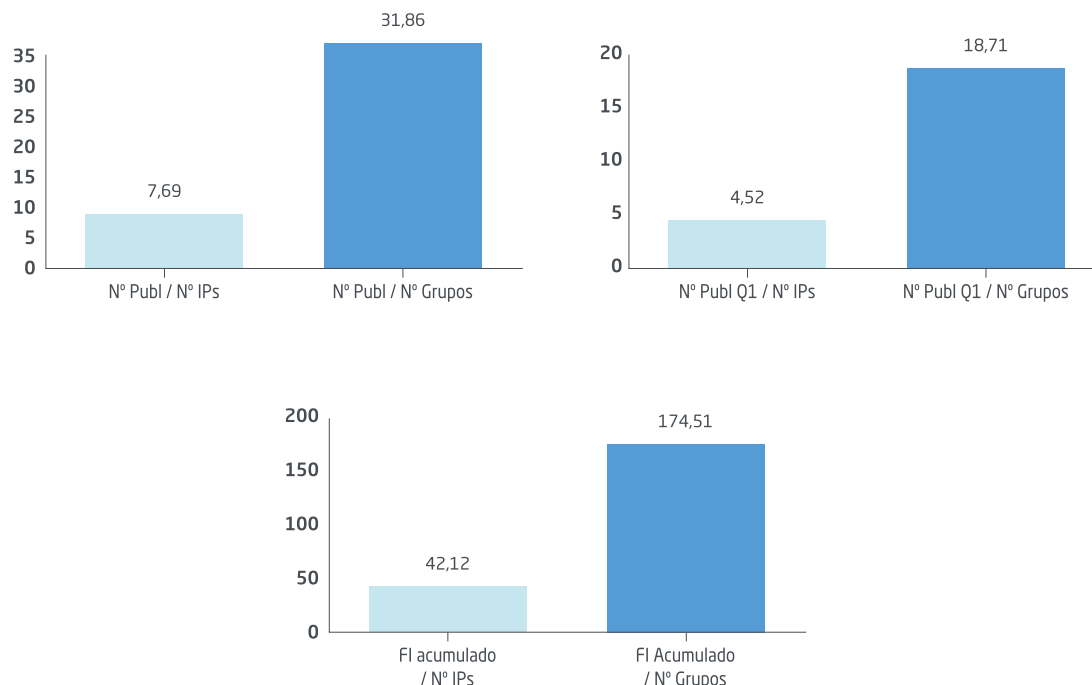
Objetivos del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria				Grado de ejecución en 2025	
Grupo de Investigación en Nuevas Terapias: Estudio del secretoma de ADSC en cicatrización y solicitud de ensayo clínico a la AEMPS. Estudio de la metSEPTIN 9 en cáncer de recto. Desarrollo del ensayo clínico de incontinencia urinaria con terapia celular. Puesta a punto de un sistema para el tratamiento de tumores intraluminales. Ensayos preclínicos de toxicidad de colagenasa peritoneal y tramitación de un ensayo clínico a la AEMPS. Específicamente el equipo de otorrinolaringología desarrollará los siguientes estudios: - Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de dupilumab en pacientes con rinosinusitis crónica no controlada sin poliposis nasal (CRSsNP). - Estudio aleatorizado, doble ciego y de grupos paralelos de fase III para evaluar la eficacia y seguridad de 100 mg de depemokimab SC en pacientes con rinosinusitis crónica con pólipos nasales (CRSwNP) (GSK). - Estudio aleatorizado, doble ciego y de fase 4, comparativo directo de dupilumab frente a omalizumab en pacientes con rinosinusitis crónica grave con pólipos nasales (CRSwNP) y pacientes con asma concomitante. - Ensayo fase 3, internacional, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de tezepelumab en pacientes con rinosinusitis crónica grave con poliposis nasal (AstraZeneca).					
Grupo de Terapias Avanzadas: Se pretende solicitar autorización a la AEMPS de un ensayo clínico de terapia génica para pacientes con anemia de Blackfan Diamond. Se solicitará también un ensayo clínico para el tratamiento de la enfermedad del injerto contra el huésped mediante células estromales mesenquimales modificadas genéticamente y se continuará con la generación de células CAR-T mediante transposones para el tratamiento de linfomas. Se iniciarán los trabajos para el uso de estas células CAR-T para el tratamiento de pacientes con Lupus, coordinado por la Fundación Jiménez Díaz. Se proseguirán los estudios preclínicos de terapia y edición génica para la terapia de diferentes patologías hematopoyéticas. En colaboración con Rocket Pharma se continuará el seguimiento de 3 ensayos pivotaes de terapia génica, y se solicitará autorización de comercialización de dos de ellos.					
Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos: Corrección in vivo mediante edición génica con vectores virales para Epidermolisis bullosa distrófica recesiva y Paquioniquia Congénita. EC: MSCs para tratamiento de heridas crónicas (EudraCT 2019-004637-16). Corrección de mutaciones causantes de la Epidermolisis bullosa mediante edición de bases y "prime editing". Terapia celular con MSCs para Epidermolisis bullosa. Terapias basadas en aptámeros para cicatrización de úlceras crónicas, inflamación, fibrosis y patologías del folículo piloso. Estudios preclínicos de terapia celular con MSCs en un modelo animal de Epidermolisis bullosa. Caracterización de nuevos moduladores y terapias de fibrosis en Epidermolisis bullosa distrófica recesiva. Sistema Microfluídico para Aplicaciones en Piel en un Chip.					
Desarrollo clínico de un ATMP de edición génica para Epidermolisis bullosa.					
Grupo asociado de Innovación Médica y Quirúrgica: Evaluación de los efectos del metoprolol en pacientes con Neumonía adquirida en la comunidad. Desarrollo de herramientas basados en el análisis de señales de monitorización para ayudar a guiar el tratamiento de pacientes críticos. Estudio multicéntrico del uso de la monitorización hemodinámica continua a nivel mundial. Evaluación del efecto del tiempo y profundidad de la hipotensión en pacientes con shock séptico.					
Grupo asociado de Enfermería UAM: Circulación Extracorpórea y Perfusión: formación integral del estudiante y su capacitación para el desempeño profesional competente de la práctica clínica avanzada y la investigación en circulación extracorpórea y perfusión, en todos sus ámbitos de aplicación, mejorando con dichos conocimientos de práctica avanzada la calidad de los cuidados y seguridad que aportamos a los pacientes susceptibles de estas técnicas.					
Escala:					
NO COMPLETADO		COMPLETADO PARCIALMENTE		COMPLETADO	

Actividad científica del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

	2025	Innova- ción en Of- talmolo- gía	Desarrollo e Innova- ción en Ingeniería Médica	Investi- gación en Nuevas Terapias	Terapias Avanza- das	Medicina Regene- rativa y Bioingen- iería de Tejidos	Inno- vación Médica y Quirúr- gica	Enferme- ría UAM: Circula- ción Ex- tracorpó- rea y Per- fusión	TOTAL
PROYECTOS	→PROYECTOS UE/NIH	//	//	1	//	//	//	//	1
	→PROYECTOS ISCIII	2	//	7	5	2	1	//	17
	→PROYECTOS CIBER	//	//	//	1	1	//	//	2
	→PROYECTOS MINISTERIOS	//	//	//	//	//	//	//	//
	→PROYECTOS CAM	//	//	//	1	//	//	//	1
	→PREMIOS	//	//	//	//	//	//	//	//
	→PROYECTOS NO OFICIALES	4	//	16	12	3	10	1	46
	→ESTUDIOS OBSERVACIONALES	1	//	3	//	//	5	//	9
	TOTAL	7	//	27	19	6	16	1	76
ENSAYOS CLÍNICOS	→FASES TEMPRANAS (I, I/II, II)	4	//	5	//	//	3	//	12
	→FASES TARDÍAS (II/III, III, III/IV O IV/OTROS)	5	//	11	//	//	9	//	25
	TOTAL	9	//	16	//	//	12	//	37

Publicaciones del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

2025	Nº total de publica- ciones	Nº de publica- ciones con FI	FI acumu- lado	FI medio anual	Nº revis- tas en Q1	% revistas en Q1	Nº publi- caciones en Open Access	Nº de Guías de práctica clínica
Innovación en Oftalmología	29	26	96,4	3,71	18	69,23%	21	1
Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	2	2	16	8,00	2	100,00%	1	0
Investigación en Nuevas Terapias	92	86	311,8	3,63	41	47,67%	65	8
Terapias avanzadas (CIEMAT)	41	41	521,6	12,72	31	75,61%	33	1
Medicina regenerativa y bioingeniería de tejidos (CIEMAT-UC3M)	11	11	66,3	6,03	8	72,73%	10	0
Innovación Médica y Quirúrgica	48	46	209,5	4,55	31	67,39%	31	5
Enfermería UAM: Circulación Extracorpórea Y Perfusión	//	//	//	//	//	//	//	//
ÁREA DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN SANITARIA	223	212	1221,6	5,76	131	61,79%	161	15



Relación de las cinco publicaciones más relevantes del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria durante el 2025

Base edited skin equivalents with clinical potential for ex vivo correction of recessive dystrophic epidermolysis bullosa.

Bassons-Bascuñana A, Duarte B, Méndez-Jiménez E, Ugalde L, Sanabria-Betrian P, Aussel C, Peña-Gutiérrez I, Olalla-Sastre B, Ammann S, Cathomen T, Del Rio M, Río P, Larcher F, López-Manzaneda S.

Mol Ther. 2025 Nov 17.

PMID: 41254941

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.11.023>

Lentiviral Gene Therapy for Severe Leukocyte Adhesion Deficiency Type 1.

Booth C, Sevilla J, Almarza E, Kuo CY, Zubicaray J, Terrazas D, O'Toole G, Chitty-Lopez M, Choi G, Nicoletti E, Long-Boyle J, Fernandes A, Chetty K, De Oliveira S, Banuelos C, Xu-Bayford J, Bastone AL, John-Neek P, Jackson C, Moore TB, Gilmour K, Schambach A, Rothe M, Kasbekar S, Rao GR, Patel K, Shah G, Thrasher AJ, Bueren JA, Schwartz JD, Kohn DB.

N Engl J Med. 2025 May 01.392(17):1698-1709.

PMID: 40305711

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2407376>

Depigmentation of RPE Hypertrophy in Vogt-Koyanagi-Harada Syndrome.

González-Coín EJ, Carreño E.

JAMA Ophthalmol. 2025 Mar 01.143(3):e246230.

PMID: 40111315

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1001/jamaophthalmol.2024.6230>



Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care.

Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE.

NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6.

PMID: 39753745

FI: 15,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7>

All-in-one gene therapy alternative for DBAS.

Navarro S, Río P.

Cell Stem Cell. 2025 Jan 02.32(1):4-6.

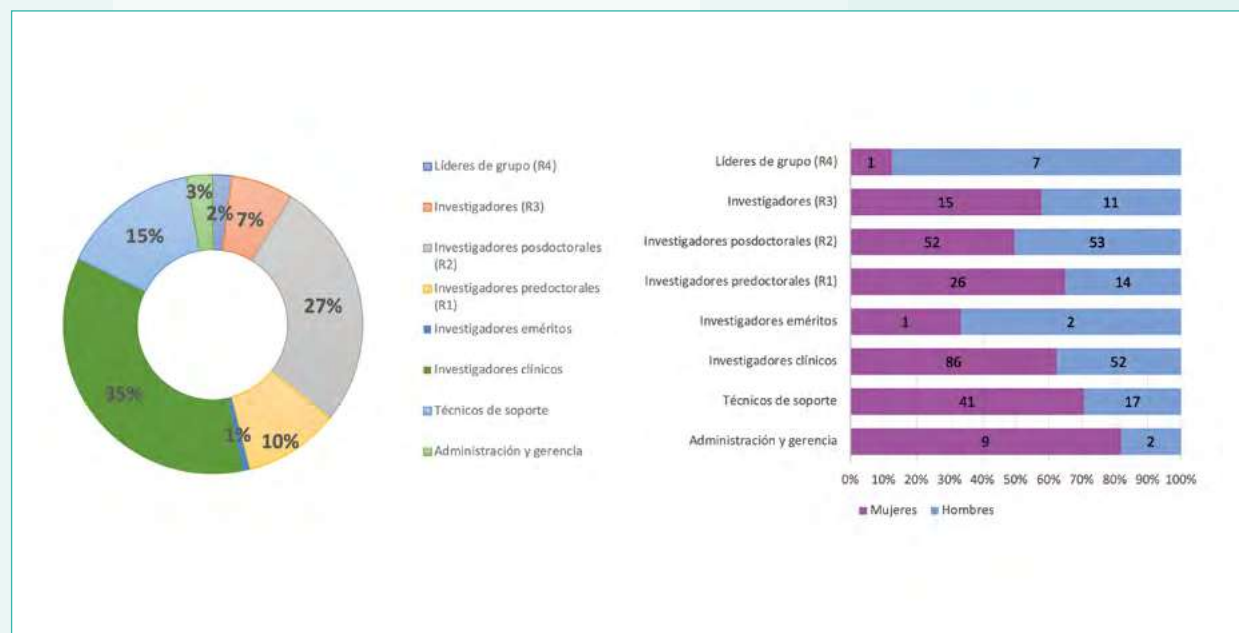
PMID: 39753111

FI: 20,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.stem.2024.12.003>

Perspectiva de género en el Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

El área de Tecnología e Innovación Sanitaria está integrada por un grupo de profesionales comprometido con el respeto y la igualdad entre sus integrantes, que pretende impulsar el desarrollo profesional de todo su personal sin discriminación por razones de género o edad.



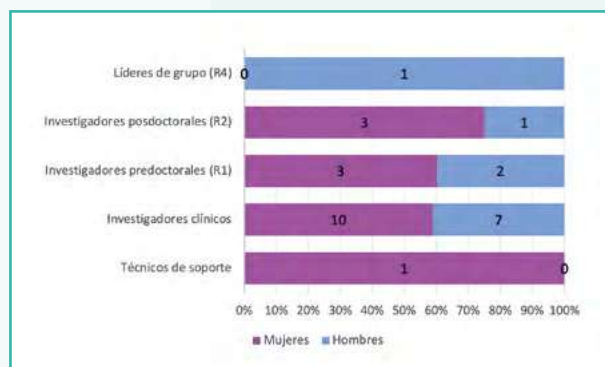
Retos de futuro del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria

- Desarrollar herramientas en la nube para la personalización del cálculo de lentes intraoculares en función de la tomografía corneal.
- Diseñar un nuevo estudio multicéntrico para el uso de células madre en el tratamiento de enfermedades autoinmunes de la conjuntiva.
- Analizar los resultados de nuestro protocolo de "cross-linking" corneal en función de la edad.
- Valorar la utilidad de la aberrometría de alta definición para predecir la calidad de vida en pacientes con distrofia endotelial.
- Participar en el registro prospectivo nacional de pacientes con endoftalmitis.
- Desarrollo de un modelo de fístula perianal sobre cerdo y su tratamiento con secretoma de ADSC congelado y liofilizado.
- Presentación de documentación con exosomas de ADSCa la AEMPS para desarrollar un ensayo clínico en fístula perianal compleja.
- Validación de la metSEPTIN 9 en tumores digestivos.
- Ensayo clínico con ADSC para el tratamiento de la dehiscencia mediante cambio en el microbioma
- Estudios preclínicos para validar una colagenasa fabricada en GMP y solicitud de un ensayo clínico con colagenasa como co-adyuvante a HIPEC.



- Ensayo clínico del uso de butirato en el tratamiento de diverticulitis.
- Desarrollo de CAR-NK frente a tumores digestivos, fase preclínica.
- Solicitud a la AEMPS de un ensayo clínico de terapia génica para pacientes con anemia de Blackfan Diamond.
- Solicitud a la AEMPS de un ensayo clínico para el tratamiento de la enfermedad del injerto contra el huésped mediante células estromales mesenquimales modificadas genéticamente.
- Seguimiento de pacientes del ensayo clínico pivotal de terapia génica en fase I/II en anemia de Fanconi A.
- En colaboración con Rocket Pharma se solicitará la autorización de comercialización para la terapia génica de la deficiencia en adhesión leucocitaria tipo I.
- Inicio de exención hospitalaria para la terapia génica de la anemia de Fanconi A.
- Consolidación del modelo porcino en el aprendizaje de técnicas quirúrgicas cervicales para el desarrollo de habilidades quirúrgicas en el área de cabeza y cuello.
- Implantación de modelo en cadáver para aprendizaje de la técnica de sialoendoscopia.
- Mejora en la capacidad quirúrgica en cirugía de cabeza y cuello de los residentes de ORL al trabajar con modelo de simulación quirúrgico en animal vivo (porcino).
- Nuevas terapias basadas en aptámeros para el tratamiento de cicatrización comprometida, inflamación y alopecia.
- Evaluación de los efectos del metoprolol en pacientes con SDRA y evaluación de los efectos a largo plazo del SDRA sobre la salud cardiovascular.
- Desarrollo de herramientas basados en el análisis de señales de monitorización para ayudar a guiar el tratamiento de pacientes críticos.
- Fase regulatoria y clínica de un EC terapia por edición génica ex vivo para Epidermólisis bullosa.
- Terapias por edición génica para enfermedades raras de piel de herencia recesiva y dominante.
- Estudios sobre mecanismos y terapias para fibrosis y cáncer en Epidermólisis bullosa.
- Consolidar la participación en estudios epidemiológicos, tanto observacionales como experimentales sobre enfermedades transmisibles (VRS, COVID-19).
- Promover actividades formativas relacionadas (Jornadas de inmunización, Jornada de Integridad Científica, Jornada de Investigación para estudiantes de secundaria y bachillerato).
- Consolidar las colaboraciones nacionales e internacionales.

6.6.1. GRUPO DE INNOVACIÓN EN OFTALMOLOGÍA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Ignacio Jiménez-Alfaro Morote
ljimenez@quironsalud.es

IPs

Nicolás Alejandro Alba

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Oftalmología. 1ª Planta.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Células madre, queratocono, cirugía de catarata, enfermedades hereditarias de córnea, retina y coroides, genética ocular, electrofisiología ocular, terapia génica, uveítis, inflamación ocular, ensayos clínicos.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

En el último año, el servicio de oftalmología ha liderado dos estudios del Plan Nacional sobre el uso de células madre mesenquimales en el tratamiento de enfermedades de la superficie ocular y de la córnea. Además, ha desarrollado la aplicación clínica de aberrómetros de alta resolución en el estudio de la óptica de los pacientes con distrofia de Fuchs y queratocono. Dentro del campo de la óptica se han estudiado también el impacto de la inclinación y el descentramiento de las lentes intraoculares en la visión y la refracción de los pacientes en dos estudios de más de 100 pacientes, uno de ellos en colaboración con el Centro Superior de Investigaciones Científicas, a partir del cual se ha establecido una colaboración a largo plazo en esta línea con la participación en otro estudio de Plan Nacional. Toda esta experiencia ha permitido al nuestro subgrupo dedicado a la óptica, presentar una patente para determinar el mejor foco en los pacientes con cornea irregular que ha sido escogido para participar en el programa Healthstart de la Comunidad Autónoma de Madrid, programa en el que hemos sido premiados.

Por otro lado, se ha participado activamente en estudios clínicos sobre enfermedades como la Degeneración Macular Asociada a la Edad (DMAE), uveítis, retinitis pigmentosa y trastornos hereditarios de la retina. El equipo, compuesto por profesionales de diversas áreas, ha utilizado tecnologías avanzadas de diagnóstico y se ha enfocado en ensayos clínicos de fase avanzada para desarrollar nuevos tratamientos. Entre los estudios destacados están el ensayo PARASOL para la DMAE, el registro NOPROD para enfermedades retinianas hereditarias, y los ensayos RPGR 021 y 022 sobre terapia génica para la retinosis pigmentaria. También se han realizado estudios sobre uveítis y edema macular uveítico. Además, el servicio ha ofrecido formación continua al equipo para asegurar la calidad de la atención. En resumen, el servicio sigue siendo un referente en investigación oftalmológica, avanzando en terapias innovadoras para mejorar la calidad de vida de los pacientes.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

El grupo ha colaborado activamente con distintas sociedades de pacientes como AUEVEA, Retimur, ONCE, o Retina Madrid, tanto participando en jornadas de formación a pacientes como colaborando en la elaboración de material divulgativo.

COLABORACIONES

El grupo cuenta con colaboraciones formales con el Instituto de óptica Daza Valdés del CSIC y la Universidad Autónoma de Madrid.

TESIS DOCTORALES

**TRABAJO
FIN DE
GRADO**

1

**TRABAJO
FIN DE
MASTER**

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

3

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Clinical and simulated impact of intraocular lens tilt and decentration based on real-world data and optical simulation.

Velarde-Rodriguez G, Alejandre-Alba N, Sánchez-Lozano A, García-Onrubia L, Jiménez-Alfaro Morote I, Faria-Ribeiro M.

Sci Rep. 2025 Dec 19.

PMID: 41420045

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-33155-8>



Vision and Quality of Life in Fuchs' Endothelial Dystrophy Using a Prototype Aberrometer: A Cross-Sectional Study.

Velarde-Rodríguez G, Belda-Para C, Velasco-Ocaña M, Marichal-Hernandez JG, Mahillo-Fernández I, Jiménez-Alfaro I, Wacker K, Romano V, Rodríguez-Ramos JM, Alejandre-Alba N.

Clin Ophthalmol. 2025.19:3681-3691.

PMID: 41080770

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.2147/OPTH.S548402>

Predictors of uveitic macular edema and functional prognostic outcomes: real-life data from the international AIDA Network uveitis registry.

Sota J, Mejía-Salgado G, Guerriero S, Ragab G, Costi S, Paroli MP, Hinojosa-Azaola A, Lopalco G, Breda L, Giardini HAM, Fonollosa A, Chimenti MS, Vitale A, Gaggiano C, Aguilar-Barrera B, Rodríguez-Camelo LD, Guaracha-Basañez GA, Hegazy MT, Dammacco R, Albano V, Martín-Nares E, Espinosa-Lugo S, Ghanema M, Morrone M, La Bella S, Cordeiro RA, Carubbi F, Conforti A, Ruscitti P, AIMaglouth I, Talarico R, Gentileschi S, Sfrikakis PP, Caggiano V, Piga M, Civino A, Ricci F, Thabet M, Govoni M, Tufan A, Crisafulli F, Sbalchiero J, Al-Mayouf SM, Mauro A, Hashad S, Minoia F, Olivieri AN, Tharwat S, Maggio MC, Moshirif A, Sebastiani GD, Opris-Belinski D, Hatemi G, Direskeneli H, Alibaz-Öner F, Fotis L, Hernández-Rodríguez J, Conti G, Puttini PS, Viapiana O, Giardina A, Barone P, Babu K, Amin RH, Kawakami-Campos PA, Gupta V, Iagnocco A, Şahin A, Insalaco A, González-García A, Batu ED, Carreño E, Del Giudice E, Chighizola CB, Conti F, Balistreri A, Frediani B, Cantarini L, de-la-Torre A, Fabiani C.

Front Med (Lausanne). 2025.12:1609613.

PMID: 40809444

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1609613>

Evolutionary conformation model of salivary gland lithiasis.

Sánchez Barrueco Á, López-Acevedo Cornejo MV, Aragón-Sanzen-Baker W, López-Andrés S, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Santillán Coello JM, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

Front Oral Health. 2025.6:1610977.

PMID: 40538420

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.3389/froh.2025.1610977>

Optimizing IOL calculation in triple-DMEK: Data from a real-life cohort.

Lorenzana-Blanco N, Velarde-Rodríguez G, Corte-Alonso S, García-Sandoval B, Jiménez-Alfaro I, Alejandre-Alba N.

J Optom. 2025.18(2):100551.

PMID: 40305952

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.optom.2025.100551>

Hyperinflammation and Blindness. Screening for ROSAH Syndrome.

Tornero-Romero F, Sánchez-Hernandez R, Cantero-Del Olmo L, Saravia-Moya A, Gonzalez de Rivera-Utrera M, Sánchez-Barbero AI, Carreño-Salas E.

Eur J Case Rep Intern Med. 2025.12(4):004989.

PMID: 40270650

FI: 0

http://dx.doi.org/10.12890/2025_004989

Secukinumab in refractory non-infectious anterior uveitis.

Olivas-Vergara OM, Hernanz I, Borges-Deniz PE, Romero-Bueno F, Sanchez-Pernaute O, Carreño E.

Front Ophthalmol (Lausanne). 2025.5:1491981.

PMID: 40084348

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fopht.2025.1491981>

Risk of major organ involvement in Behçet's patients with mucocutaneous onset: data from the AIDA Network Registry.

Vitale A, Gavioli F, Caggiano V, Sbalchiero J, Lopalco G, Ragab G, Guerriero S, AIMaglouth I, Tufan A, Giacomelli R, Direskeneli H, Ruscitti P, Hatemi G, Carubbi F, Batu ED, Ozen S, Sota J, Giardini HAM, Frassi M, Sfrikakis PP, Iannone F, Morrone M, Mahmoud G, Saad MA, Dammacco R, Kucuk H, Kardas RC, Cakir IY, Navarini L, Öner FA, Sevik G, Gentile M, Karakoc A, Alunno A, Ercan Emreol H, Crisafulli F, Fragoulis G, Ciccio F, Thabet M, Bugatti S, Milanese A, Chimenti MS, Monosi B, Piga M, Floris A, Hinojosa-Azaola A, Guaracha G, Chighizola CB, Hernández-Rodríguez J, Cattalini M, Govoni M, Viapiana O, Civino A, Opris-Belinski D, Gaggiano C, Talarico R, Giardina A, Emmi G, Sarzi Puttini P, Maggio MC, Parronchi P, Portincasa P, la-Torre AD, Aguilar-Barrera B, Gentileschi S, Mauro A, Sebastiani GD, Olivieri AN, Şahin A, Rigante D, Bilgin E, Del Giudice E, Breda L, De Paulis A, Lo Gullo A, Erten Ş, Tharwat S, Fotis L, Maier A, Insalaco A, Karamanakis A, Conforti A, Gündüz ÖS, Moshirif A, Li Gobbi F, Balistreri A, Bartoloni E, Barone P, Guiducci S, González-García A, Hernanz Rodríguez I, Conti G, Iagnocco A, Önen F, Al-Mayouf SM, Ucar D, Frediani B, Fabiani C, Cantarini L.

Rheumatology (Oxford). 2025 Nov 19.

PMID: 41259668

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1093/rheumatology/keaf613>

The Risk of Developing Ocular Involvement Among Behçet's Disease Patients Presenting with Mucocutaneous Involvement at Disease Onset: Data from the International AIDA Network Behçet's Disease Registry.

Vitale A, Caggiano V, Sbalchiero J, Lopalco G, Ragab G, Guerriero S, AIMaglouth I, Tufan A, Giacomelli R, Direskeneli H, Ruscitti P, Hatemi G, Carubbi F, Batu ED, Ozen S, Sota J, Giardini HAM, Frassi M, Sfrikakis PP, Gatti F, Ammoscato C, Maher A, Mahmoud AAA, Dammacco R, Kucuk H, Kardas RC, Cakir IY, Öner FA, Sevik G, Gentile M, Karakoc A, Alunno A, Emreol



HE, Crisafulli F, Laskari K, Ciccio F, Thabet M, Feriel N, Bugatti S, Milanesi A, Chimenti MS, Monosi B, Piga M, Floris A, Gavioli F, Chighizola CB, Hernández-Rodríguez J, Cattalini M, Govoni M, Viapiana O, Civino A, Opris-Belinski D, Gaggiano C, Talarico R, Alemanno A, Giardina A, Emmi G, Puttini PS, Maggio MC, Parronchi P, Portincasa P, de-la-Torre A, Rodríguez-Camelo LD, Gentileschi S, Mauro A, Sebastiani GD, Olivieri AN, Şahin A, Rigante D, Bilgin E, Del Giudice E, Breda L, De Paulis A, Lo Gullo A, Erten Ş, Tharwat S, Fotis L, Maier A, Insalaco A, Karamanakis A, Conforti A, Gündüz ÖS, Moshirif A, Gobbi FL, Costi S, Bartoloni E, Barone P, Guiducci S, Gonzáles-García A, Rodríguez IH, Conti G, Iagnocco A, Önen F, Al-Mayouf SM, Uçar D, Balistreri A, Frediani B, Cantarini L, Fabiani C. Ophthalmol Ther. 2025 Nov 08.

PMID: 41205142

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s40123-025-01258-0>

Quantifying the Impact of Chronic Obstructive Sialadenitis on Quality of Life.

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragonés Sanzen-Baker W, Santillán Coello JM, Benavent Marín P, Valentín González A, Mahillo Fernández I, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Oct 24.14(21).

PMID: 41226957

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14217560>

Clinical impact of intraocular lens tilt and decentration: a cross-sectional study.

Velarde-Rodríguez G, García-Onrubia L, Sánchez-Lozano A, Salgueiro-Tielas L, Moreno-Rodríguez L, Faria-Ribeiro M, Alejandre-Alba N.

BMC Ophthalmol. 2025 Oct 21.25(1):585.

PMID: 41120964

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1186/s12886-025-04396-y>

The key role of magnetic resonance sialography in the differential diagnosis between sialolith and phlebolith of the floor of the mouth.

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Guerra Gutiérrez F, Salvador Álvarez E, Villacampa Aubá JM.

BMC Oral Health. 2025 Oct 14.25(1):1615.

PMID: 41088126

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1186/s12903-025-06795-5>



Practical Guidance on Clinical Management of Belantamab Mafodotin-Associated Ocular Events.

Terpos E, Trudel S, Mateos MV, Alejandre N, Colby K, Dimopoulos MA, Esposti SD, Farooq AV, Gavriatopoulou M, Gay F, Hungria V, Kortüm KM, Leleu X, Lonial S, Quach H, Qiu L, Ramasamy K, Suzuki K, Weisel KC, Richardson P.

Am J Hematol. 2025 Oct.100(10):1839-1850.

PMID: 40717676

FI: 10,3

<http://dx.doi.org/10.1002/ajh.70015>

Efficacy of Oral Mucosal Grafting for Nasal, Septal, and Sinonasal Reconstruction: A Systematic Review of the Literature.

Santiago Horcajada M, Sánchez Barrueco A, Aragonés Sanzen-Baker W, Díaz Tapia G, Moreno Luna R, Villacampa Aubá F, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

Life (Basel). 2025 Aug 13.15(8).

PMID: 40868929

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3390/life15081281>

Bovine Pericardium Graft as a Salvage Option in Septoplasties at Risk of Septal Perforation.

Sánchez Barrueco A, Benavent Marín P, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragonés Sanzen-Baker W, López Flórez L, Santillán Coello JM, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Jun 28.14(13).

PMID: 40648965

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14134592>

Prescription Patterns in Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty (DMEK): A European Survey.

Ye Y, de Rooij F, Alejandre N, van den Biggelaar FJHM, Bourcier T, Cochener-Lamard B, Figueiredo FC, Galarreta DJ, Hjortdal JØ, Jones GLA, Nathan N, Nuijts RMMA, Romano V, Rosa AM, Seitz B, Tassignon MJ, Wacker K, Dickman MM.

J Cataract Refract Surg. 2025 Jun 20.

PMID: 40558573

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1097/j.jcrs.0000000000001726>

Natural History of Autosomal Recessive IMPG2-Associated Retinal Dystrophy.

Georgiou M, Fujinami K, Fujinami-Yokokawa Y, Nasser F, Gale MJ, Ayuso C, Mahroo OA, Pontikos N, Bouzia Z, Jimenez-Rolando B, Carreño E, Baraas RC, Holtan JP, Bragadottir R, Thiadens AAHJ, Pechhacker MG, Vincent A, Héon E, Altalishi A, Maldonado RS, Neidhardt J, Kousal B, Lišková P, Bertelsen M, Larsen LM, Pennesi ME, Kohl S, Wissinger B, Zrenner E, Webster AR, Michaelides M.

Am J Ophthalmol. 2025 Jun 06.278:73-80.

PMID: 40484299

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ajo.2025.05.044>

Maculopathy due to hypotony: A diagnostic challenge.

Valentín-Pastrana Aguilar MM, Sandoval Cortés B, Durán Poveda S, Guerrero Altares L, García Sandoval B.

Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2025 Jun.100(6):351-355.

PMID: 40120749

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.oftale.2025.03.013>

Vogt-Koyanagi-Harada-like disease secondary to anticancer treatment: a multicentre case series.

Urzua CA, Olate-Perez A, Anguita R, Schlaen A, Munk MR, Carreño E, Garza-Leon M, Sainz-de-la-Maza M, Adan A, Takeuchi M, Pavesio C, Sabat PE, Labbe E, Duarte G, Couto C, Cuitino L, Arellanes-Garcia L, Fuseau M, Cairolì E, Vidal R, Curi A, de-la-Torre A, Concha-Del-Rio LE.

Eye (Lond). 2025 Jun.39(9):1751-1757.

PMID: 40082704

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1038/s41433-025-03720-6>

Surgical Safety Checklist in ophthalmology: A tertiary hospital proposal.

Lorenzana-Blanco N, Escudero-Villanueva A, Alejandre-Alba N, Jiménez-Alfaro Morote I.

Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2025 May 24.

PMID: 40419186

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.oftale.2025.05.014>

Intraoperative optical coherence tomography in glaucoma surgery with Ex-PRESS® implant.

Platas Moreno I, Guerrero Altares L, Martin-Gutierrez MP, Morote IJ.

Eur J Ophthalmol. 2025 May 20:11206721251340295.

PMID: 40392255

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1177/11206721251340295>

Postoperative intraocular lens tilt from preoperative full crystalline lens geometry using machine learning.

Martínez-Enríquez E, Velarde-Rodríguez G, Alejandre-Alba N, Ansah D, Kishore S, de la Peña Á, Natarajan R, Vaddavalli P, Zhao Y, Okudolo JO, McBee DB, Celik U, Cetin M, Dong JL, Lim Y, Wang L, Koch DD, MacRae S, Marcos S.

Biomed Opt Express. 2025 Apr 01.16(4):1439-1456.

PMID: 40321992

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1364/BOE.551733>

Identification of new families and variants in autosomal dominant macular dystrophy associated with THRB.

Fernández-Caballero L, Blanco-Kelly F, Swafiri ST, Martín-Mérida MI, Quinodoz M, Ullah M, Carreño E, Martin-Gutierrez MP, García-Sandoval B, Minguez P, Rivolta C, Corton M, Ayuso C.

Sci Rep. 2025 Apr 28.15(1):14904.

PMID: 40295579

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-97768-9>

Adalimumab Monotherapy or Combination Therapy With Methotrexate in Paediatric Uveitis: Data From the AIDA Network Uveitis Registry.

Gaggiano C, de-la-Torre A, Guerriero S, Costi S, Ragab G, Paroli MP, Del Giudice E, Breda L, La Bella S, Cattalini M, Maggio MC, Fonollosa A, Carreño E, Tarsia M, Dammacco R, Hashad S, Vitale A, Fotis L, Gentileschi S, Minoia F, Mejía-Salgado G, Etayari H, Saboya-Galindo P, Bernal-Valencia MA, Civino A, Chimenti MS, Caggiano V, Gicchino MF, Sota J, Mauro A, Lopalco G, Murthy KB, Hegazy MT, Gupta V, La Torre F, Amin RH, Frediani B, Tosi GM, Cantarini L, Fabiani C, AIDA Network.

Clin Exp Ophthalmol. 2025 Apr 04.

PMID: 40181732

FI: 5,6

<http://dx.doi.org/10.1111/ceo.14534>

Recurrence Risk in Pediatric Noninfectious Uveitis During Adalimumab Tapering: An International Multicenter Retrospective Study.

Marino A, Cicinelli MV, Miseroocchi E, Costi S, Baldo F, Gattinara MV, Scandale P, Smith SD, Goldstein DA, Baddar D, Gerges TKA, Janetos TM, Ruiz-Cruz M, Maruyama K, Serafino M, Camicione P, Gupta V, Amer R, Dodds EM, Inchauspe S, Munk MR, Carreño E, Chee SP, Agarwal A, Schlaen A, Gómez RA, Couto CA, Khairallah M, Neri P, Chighizola CB, Caporali RF, Pichi F.

Arthritis Rheumatol. 2025 Apr 02.

PMID: 40172495

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.43165>

Stratification of the severity of Chronic Obstructive Sialadenitis based on its impact on Quality of Life.

Sanzen-Baker WA, Miguel Villacampa Aubá J, Rueda IA, Coello JMS, Tapia GD, Español CC, Barrueco AS.

Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2025 Mar 20:512223.

PMID: 40120936

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.otoeng.2025.512223>

Depigmentation of RPE Hypertrophy in Vogt-Koyanagi-Harada Syndrome.

González-Coín EJ, Carreño E.

JAMA Ophthalmol. 2025 Mar 01.143(3):e246230.

PMID: 40111315

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1001/jamaophthalmol.2024.6230>

Multivariate Determinants of Emotional Compromise and Subjective Functional Quality of Life in Surgery-Naïve Patients With Keratoconus as Measured With the Keratoconus End Points Assessment Questionnaire.

Balparda K, García-Onrubia L, Valentín-Bravo FJ, Acera A, Merayo-Llodes J, Fernández-Vega-Cueto L, Franco-Sánchez I, López-Velásquez M, Galarreta DJ.

Cornea. 2025 Feb 18.

PMID: 39964275

FI: 2,1



<http://dx.doi.org/10.1097/ICO.0000000000003836>

Efficacy of sulfasalazine on recurrent acute anterior uveitis: a three-year follow-up.

Avello-Gorostidi A, Hernanz I, Robles-Barrena I, Olivares-Vergara O, Borges PE, Arconada-López C, Rome-

ro-Bueno F, Sánchez-Pernaute O, Carreño E.

Int Ophthalmol. 2025 Jan 24;45(1):36.

PMID: 39853487

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10792-024-03405-1>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI23/01346	EFFECTO INMUNOMODULADOR DE LAS CÉLULAS MADRE MESEQUIMALES ALOGÉNICAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSITO SOBRE LA CONJUNTIVA DE PACIENTES CON CONJUNTIVOCALASIA Y DISFUNCIÓN DE LAS GLÁNDULAS DE MEIBOMIO.	ALEJANDRE ALBA, NICOLAS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	57.500,00 €
ICI19/00020	EFICACIA, SEGURIDAD Y COSTE-EFECTIVIDAD DEL METOTREXATO, ADALIMUMAB, O SU COMBINACIÓN EN UVEÍTIS NO ANTERIOR NO INFECCIOSA: UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, PARALELO DE 3 BRAZOS, CON CONTROL ACTIVO, DE FASE 3, ABIERTO, CON EVALUADOR CEGADO: CO-THEIA (COMBINATION THERAPY WITH METHOTREXATE AND ADALIMUMAB FOR UVEITIS)	JIMENEZ-ALFARO MOROTE, IGNACIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	17.823,44 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2024.101	PRE-SCREENING PROJECT STELLA (PIC229-24_FJD)	MARTIN GUTIERREZ, MARIA DEL PILAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
E0179-23_FJD	REGISTRO GLOBAL DE PACIENTES CON ENFERMEDADES HEREDITARIAS DE LA RETINA	MARTIN GUTIERREZ, MARIA DEL PILAR	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIOH077-24_FJD	ESTUDIO TRANSVERSAL, MULTICÉNTRICO PARA DESCRIBIR EL ESTADO DE LA CONJUNTIVA Y LA CÁPSULA DE TENON DE SUJETOS SANOS Y PACIENTES CON DMAEN/EMD SEGUIDOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN ESPAÑA	ARCOS VILLEGAS, GABRIEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC229-24_FJD	UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO, PROSPECTIVO, LONGITUDINAL Y OBSERVACIONAL EN NIÑOS Y ADULTOS CON ATROFIA RELACIONADA CON LA ENFERMEDAD DE STARGARDT SECUNDARIA A MUTACIONES BIALÉLICAS EN EL GEN ABCA4	MARTIN GUTIERREZ, MARIA DEL PILAR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC073-25_FJD	ESTIMACIÓN DE LA POSICIÓN EFECTIVA DE LALENTE INTRAOCULAR EN LA CIRUGÍA DE CATARATA EN OJOS ATÍPICOS	VELARDE RODRIGUEZ, GONZALO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

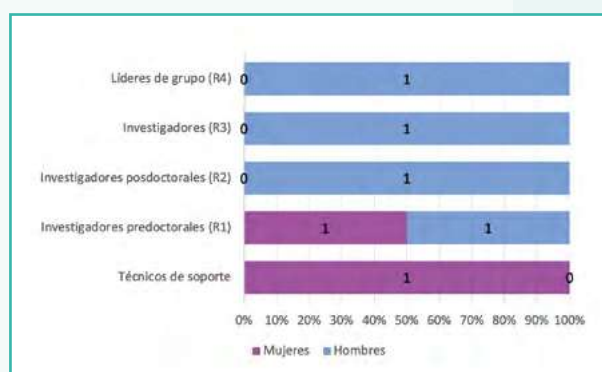
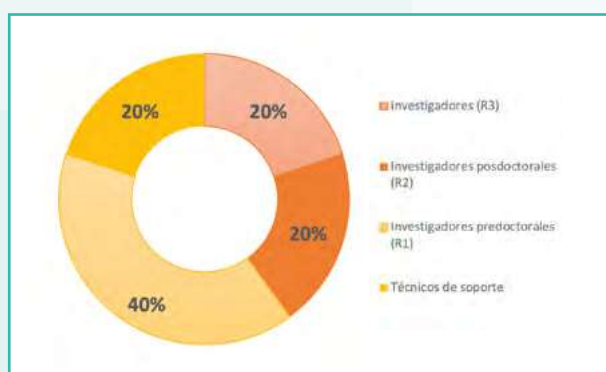
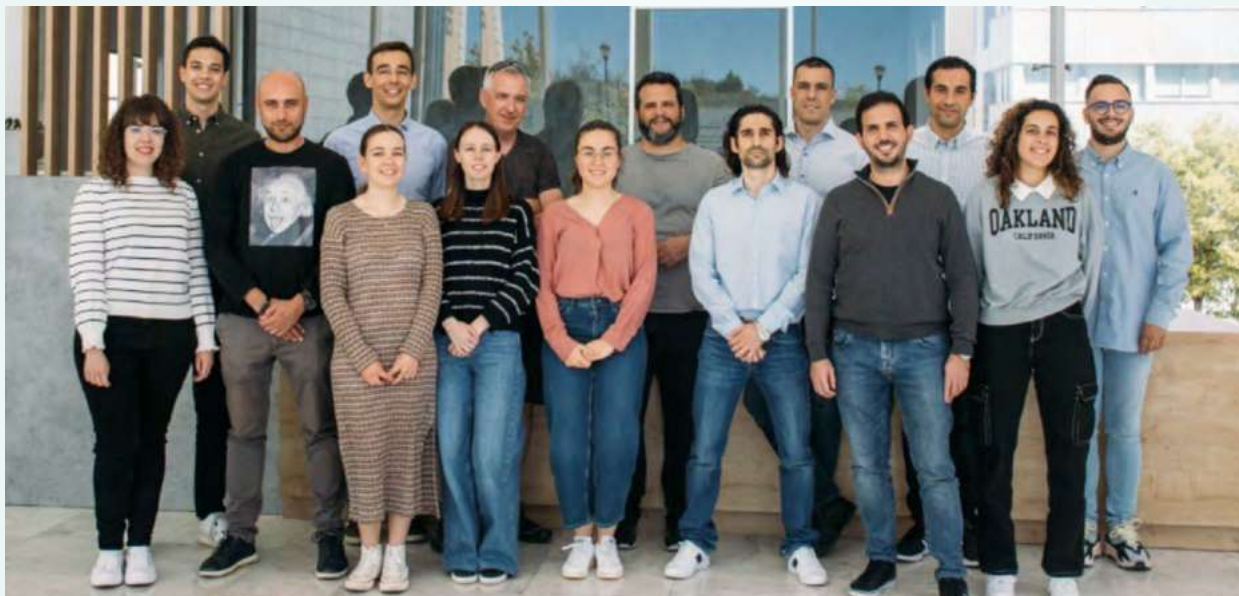


Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-512161-14-00	A MULTICENTRE, OPEN-LABEL, STUDY ASSESSING OPHTHALMIC SAFETY OF CAMIZESTRANT IN ER+/HER2- EARLY BREAST CANCER PATIENTS EITHER INITIATING ADJUVANT ENDOCRINE-BASED THERAPY (CAMBRIA-2) OR HAVING BEEN TREATED WITH STANDARD ADJUVANT ENDOCRINE-BASED THERAPY FOR AT LEAST 2 YEARS (CAMBRIA-1)	I	SI	SI	NELIDA MUÑOZ SANZ
2021-006498-49	ESTUDIO DE FASE IIB PIVOTAL PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE IZOKIBEP EN SUJETOS CON UVEÍTIS INTERMEDIA, POSTERIOR, NO INFECCIOSA O PANUVEÍTIS	II	SI	SI	INES HERNANZ RODRIGUEZ
2022-500746-16-00	A PHASE 2B, RANDOMIZED, DOUBLE-MASKED, MULTICENTER, DOSE-RANGING, SHAM-CONTROLLED CLINICAL TRIAL TO EVALUATE INTRAVITREAL JNJ-81201887 (AAV-CAGSCD59) COMPARED TO SHAM PROCEDURE FOR THE TREATMENT OF GEOGRAPHIC ATROPHY (GA) SECONDARY TO AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION (AMD)	II	SI	SI	NELIDA MUÑOZ SANZ
2022-500747-21-00	LONG-TERM EXTENSION STUDY FOR PARTICIPANTS WITH GEOGRAPHIC ATROPHY (GA) SECONDARY TO AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION (AMD) IN JNJ-81201887 PARENT CLINICAL STUDIES	II	SI	SI	NELIDA MUÑOZ SANZ
2020-002255-37	ESTUDIO DE FASE 3 DE SEGUIMIENTO DE AAV5-HRKP.RPGR PARA EL TRATAMIENTO DE LA RETINITIS PIGMENTOSA LIGADA AL CROMOSOMA X ASOCIADA CON VARIANTES EN EL GEN RPGR	III	SI	SI	BLANCA GARCIA SANDOVAL
2022-501794-39-00	A PHASE III, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE MASKED, SHAM CONTROLLED STUDY TO INVESTIGATE THE EFFICACY, SAFETY, PHARMACOKINETICS, AND PHARMACODYNAMICS OF RO7200220 ADMINISTERED AVITREALLY IN PATIENTS WITH UVEITIC MACULAR EDEMA	III	SI	SI	IGNACIO JIMENEZ-ALFARO MOROTE
2022-001622-29	ESTUDIO DE FASE IIB ABIERTO, NO ALEATORIZADO, NO CONTROLADO Y MULTICÉNTRICO QUE EVALÚA LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL IMPLANTE INTRAVÍTREO DE 190 MICROGRAMOS DE ACETÓNIDO DE FLUOCINOLONA EN SUJETOS PEDIÁTRICOS DE 6 AÑOS A MENOS DE 18 AÑOS CON UVEÍTIS NO INFECCIOSA RECURRENTE QUE AFECTA EL SEGMENTO POSTERIOR DEL OJO	III	SI	SI	INES HERNANZ RODRIGUEZ
2024-515089-15-00	A PHASE 3 RANDOMIZED, DOUBLE-MASKED, PLACEBO-CONTROLLED STUDY TO INVESTIGATE THE SAFETY AND EFFICACY OF ORAL BREPOCITINIB IN ADULTS WITH ACTIVE, NON-INFECTIOUS INTERMEDIATE-, POSTERIOR-, AND PANUVEITIS	III	SI	SI	JULIA SANCHEZ QUIROS
NA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA EFICACIA DE LA TÉCNICA DE AVANCE DE LÍNEA BLANCA VÍA ANTERIOR FRENTE A VÍA POSTERIOR EN LA CORRECCIÓN DE PTOSIS APONEURÓTICA PRIMARIA	NA	SI	NO	VIVIANA PATRICIA LEZCANO
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					





6.6.2. GRUPO DE DESARROLLO E INNOVACIÓN EN INGENIERÍA MÉDICA (UAM)



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Eduardo Lage Negro
eduardo.lage@uam.es

IP

Juan Aguirre Bueno

Investigación

Aplicada



LOCALIZACIÓN

MEDIC: Medical Engineering Development & Innovation Center.
Calle Francisco Tomas y Valiente, 11, 28049 Madrid, España.

Universidad Autónoma de Madrid.
Escuela Politécnica Superior, Departamento de Tecnología electrónica y de las Comunicaciones.
Edificio Joseph Fourier, C101.



PALABRAS CLAVE

Dispositivos Médicos, Sensores, Imagen Médica, Ingeniería biomédica.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

MEDIC es un grupo de Investigación centrado en resolver necesidades clínicas utilizando ciencia y tecnología. Nuestros desarrollos siempre están orientados a la creación de productos que puedan ser directamente utilizados en pacientes y/o transferidos a la industria con mínimas modificaciones para su comercialización. También impartimos docencia en diferentes cursos del Grado de Ingeniería Biomédica y del Grado de Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad Autónoma de Madrid.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Hay más de 2 billones de personas que no tienen las gafas que necesitan. En MEDIC hemos desarrollado tecnología de bajo coste para proporcionar prescripciones de gafas, que en la actualidad comercializan las empresas PlenOptika Inc. (USA y Spain) y Aurolab (India).

También trabajamos en el desarrollo de tecnología de imagen optoacústica para resolver necesidades clínicas no resueltas. En concreto, nuestros sistemas son capaces de cuantificar la severidad de diferentes enfermedades inflamatorias dermatológicas con una precisión y fiabilidad que supera a los scores subjetivos clásicos.

COLABORACIONES

- PlenOptika Inc (USA y Spain) → Desarrollo conjunto de Tecnología.
- Aurolab (Tamil Nadu, India) → Desarrollo de tecnología para países en vías de desarrollo.
- Aravind EyeCare Hospital (Tamil Nadu, India) → Investigación clínica.
- John Hopkins University, Department of Biomedical Engineering, Professor Nicholas Durr → Investigación aplicada.
- Zeyes Vision SL (Madrid, España) → Desarrollo conjunto de Tecnología.
- Departamento de Oftalmología HUFJD → Investigación clínica.
- Institute of Biological and Medical Imaging. Universidad Técnica de Munich y Centro Helmholtz Munich. → Desarrollo de tecnología a través de proyectos europeos.
- Aristotle University of Thessaloniki.
- Universität Graz.
- Università degli Studi di Bari.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO
6

TRABAJOS FIN DE MASTER
0

TESIS	
EN CURSO	LEÍDAS
2	0



RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Response to letter to editor (doi: 10.1111/jdv.20888) on UWB-RSOM in melanoma depth assessment.

Aguirre J, Ntziachistos V.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 Oct 08.

PMID: 41058270

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.70094>

Non-invasive characterization of melanoma depth at single-cell resolution.

Aguirre J, Gasteiger C, Hindelang B, Seeger M, Berezhnoi A, Weidenfeld I, Darsow U, Stiel AC, Steimle-Grauer SA, Posch C, Biedermann T, Ntziachistos V.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 Jul 03.

PMID: 40607870

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20811>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

NA

ENSAYOS CLÍNICOS

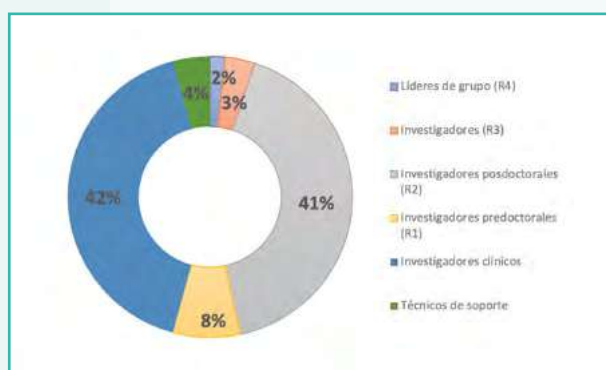
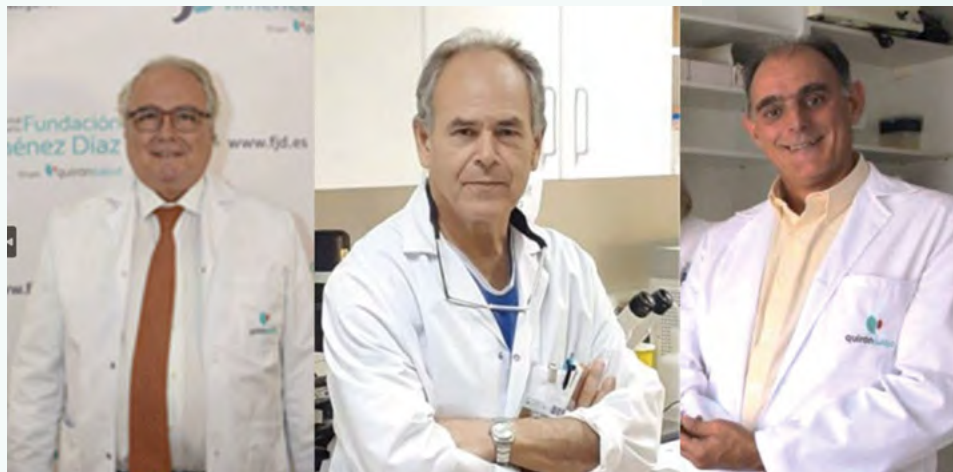
NA



Instituto de
Investigación
Sanitaria

Fundación Jiménez Díaz

6.6.3. GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN NUEVAS TERAPIAS



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Carlos Cenjor Español

CCenjor@fjd.es

Mariano García Arranz

mariano.garcia@quironsalud.es

Damián García Olmo

damian.garcia@quironsalud.es

IPs

María Luisa de Molina Rampérez

Héctor Guadalajara Labajo

Pedro Villarejo Campos

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicios de Cirugía General y Otorrinolaringología.
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes católicos, 2 28040 Madrid (España).

Laboratorio Nuevas Terapias.
4º planta edificio de investigación. IIS-FJD
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Rehabilitación auditiva, Enfermedad de Ménière, Glándulas salivares, Biopsia líquida en cáncer digestivo, CAR NK para tumores digestivos Colagenasa, Terapia celular, Células mesenquimales, Biopsia líquida, Cirugía experimental, Modelos animales, Ensayos clínicos en T.C. Efecto del butirato en patologías digestivas.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

- Desarrollo de implantes cocleares semi-ocultos y sin acúfenos y con hipoacusia asimétrica.
- Curso de entrenamiento quirúrgico en el área cervical.
- Desarrollo preclínico/clínico de tratamientos enzimáticos de carcinomatosis.
- Detección y valor predictivo de metilación del gen SEPTINA 9 mediante biopsia líquida en tumores digestivos.
- Desarrollo de un modelo preclínico y solicitud de ensayo clínico mediante el uso de Butirato en diverticulitis.
- Desarrollo de ensayos clínicos en terapia celular, terapia génica y terapia enzimática.
- Desarrollo y diseño de un bisturí para fluidos y/o terapia celular.
- Estudio del efecto de la microbiota y antibiótico terapia en la cicatrización. Solicitud de un ensayo clínico.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

- Patentes desarrolladas: Bisturí químico. Nuevo tratamiento de las adherencias.
- Guías clínicas: Mantenimiento de la inclusión de la Terapia celular como tratamiento de 2ª línea en las fístulas perianales en pacientes con Crohn.
- Ensayos clínicos: Tratamiento de fístulas perianales mediante T.C. Tratamiento de incontinencia anal mediante miocitos asociados a nanopartículas. Tratamiento de la fístula perianal mediante exosomas derivados de células mesenquimales. Tratamiento de la diverticulitis mediante butirato. Acondicionamiento del microbioma para evitar las dehiscencias por t-quirúrgicas en cirugía colorectal.
- Desarrollo de cursos formativos mediante el programa OPEREMOS.
- Cursos formativos internacionales de otorrinolaringología.

COLABORACIONES

- Empresa TIGENIX: estudio del efecto de la Terapia celular en el microambiente de la fístula perianal.
- Empresa EVOMED: desarrollo de un sistema de tratamiento enzimático co-adyuvante al HIPEC en Carcinomatosis peritoneal. Ensayo clínico.
- Empresa Microviable para el desarrollo y análisis de productos basados en microbiota intestinal.
- Proyecto H2020 para puesta a punto y desarrollo de un ensayo clínico en fístula perianal con exosomas
- Proyecto RICORS del ISCIII. Red Nacional de terapias avanzadas (TERAV).
- Empresa PEACHES para la generación de secretoma derivado de células mesenquimales en condiciones GMP y su futuro uso clínico.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO

90

TRABAJOS FIN DE MASTER

15

TESIS

EN CURSO

9

LEÍDAS

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Total neoadjuvant therapy in rectal cancer: The FOREST protocol, a patient-centered approach that clusters two cohorts with different outcomes.

Guadalajara H, Domínguez-Tristancho JL, Mateo RF, Leon-Arellano M, Sanz-Baro R, Geraldi E, Hormigo-Sanchez AI, Megías VMC, Cobos MP, Miras PM, Zulueta BL, García-Arranz M, Foncillas JG, Caramés C, García-Olmo D. Int J Cancer. 2026 Feb 01.158(3):697-706.

PMID: 40947902

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ijc.70126>

Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A. ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Dec.10 (2025): 100263.

PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

Impact of Vulvodynia on the Quality of Life of Women: A Rapid Review.

Callirgos Escajadillo MF, Gómez de Quero Córdoba M, Garrigues-Ramón M, Gómez-Cantarino S, Romero-Arana A, Arroyo-Bello E. J Clin Med. 2025 Dec 22.15(1).

PMID: 41517319

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm15010070>

Suprascrotal Approach for Testicular Prosthesis Placement in Children after Testicular Torsion.

Delgado-Miguel C, Fuentes E, Ruiz-Jiménez I, Carrera N, Aguado P, Díez R. Arch Esp Urol. 2025 Dec.78(10):1362-1367.

PMID: 41492666

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.56434/j.arch.esp.urol.20257810.178>

Three-Dimensional Models in Hepatic Surgery: Clinical Outcomes A Single-Center Experience.

Vieiro Medina MV, Alonso Murillo L, García Vasquez CE, de la Fuente Bartolomé M, Nieto Barros V, Neria F, Jiménez de Los Galanes Marchán S. J Clin Med. 2025 Dec 06.14(24).

PMID: 41464562

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14248659>

Radiopathological Correlation in Locally Advanced Rectal Cancer After Neoadjuvant Treatment.

Martín-Sánchez M, Villarejo Campos P, Domínguez-Prieto V, Ruiz-Hispán E, López-Botet Zulueta B, Pastor C, León-Arellano M, Guadalajara H, García-Olmo D, Qian-Zhang S. Cancers (Basel). 2025 Dec 09.17(24).

PMID: 41463188

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17243937>

Efficacy of a Multicomponent Intervention for Frailty or Physical Function in Pre frail or Frail Older Adults: FRAILMERIT Multicenter Clinical Trial.

Abizanda Saro A, García Molina R, Alcántud Córcoles R, Maestre Moreno M, Sánchez Uceda R, Morón Merchante I, Aragonés Jiménez A, González Céspedes MD, Montero Alía P, Simarro Rueda M, Torres Antón L, Martínez García P, Soriano Fernández H, Córcoles García M, Reyes Abreu ÁM, Morcillo González MN, García Páez E, Rodríguez Sánchez B, Sáez Blesa M, Cortés Zamora EB, Andrés Pretel F, Avendaño Céspedes A, FRAILMERIT Study Group, Abizanda P. J Am Geriatr Soc. 2025 Dec 28.

PMID: 41456342

FI: 4,5

<http://dx.doi.org/10.1111/jgs.70266>

A European Society for Gynaecological Endoscopy survey of hysteroscopic practice.

Andrić BŽ, Perović M, Hanželič ET, Garcia MA, Casadio P, De Angelis C, Van Kerrebroeck H, Vitagliano A, Catena U. Facts Views Vis Obgyn. 2025 Dec 22.17(4):391-401.



PMID: 41392464

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.52054/FVVO.2025.167>

Recurrence factors in familial papillary thyroid carcinoma.

Ríos A, Amunategui I, Ruiz Pardo J, Puñal JA, Moreno-Llorente P, Mercader E, Ferrero Herrero E, Morlán MÁ, Martín J, Durán-Poveda M, Bravo JM, Casanova D, Salvador-Egea MP, Torregrosa NM, Expósito-Rodríguez A, Martínez-Fernández G, Carrión AM, Vidal O, Herrera F, Villar J, Sabater C, Magdalena CJ, Ros S, González-Pérez M, Ruiz-Merino G, Rodríguez González JM.

Minerva Endocrinol (Torino). 2025 Dec 12.

PMID: 41384486

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.23736/S2724-6507.25.04264-2>

Ultrasensitive serum interleukin-8 levels show no association with disease activity or autoantibody profile but relate to cardiovascular comorbidity in systemic lupus erythematosus.

González-Gay MÁ, Gómez-Bernal F, Heras-Recuero E, Quevedo-Abeledo JC, De Vera-González A, Tejera-Segura B, Gómez-Moreno C, García-Barrera E, Villar LM, Ochoa-Vinyals JG, Largo R, Ferraz-Amaro I.

Clin Exp Rheumatol. 2025 Dec 02.

PMID: 41334737

FI: 3,3

<http://dx.doi.org/10.55563/clinexprheumatol/jgz1oz>

Impact on healthcare and operational outcomes of outsourcing to a private value-based provider: analysis of tertiary hospitals in the Community of Madrid.

Caramés C, Arcos J, Pfang B, Cristóbal I, Álvaro de la Parra JA.

Front Public Health. 2025;13:1652798.

PMID: 41018782

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3389/fpubh.2025.1652798>

Real-World Molecular Testing in European Early-Onset Colorectal Cancer.

Edwards PV, Ali Eloussta KG, Latchford A, Faiz O, Thomas H, Liccardo F, Pawa N, Hüneburg R, Nattermann J, George A, Balaguer F, Martí M, Spinelli A, Foppa C, de Miranda NFFC, López I, Hurtado E, Jiménez F, Jiménez-Toscano M, Álvaro E, Sanz G, Ballester A, Rueda JA, Viyuela C, Brandáriz L, Vidal-Tocino R, García-Olmo D, Pastor C, González-Sarmiento R, Holowatyj AN, McVeigh T, Perea J, Monahan KJ, Collaborators GEOCODE and SECOC Consortia.

United European Gastroenterol J. 2025 Dec;13(10):2012-2022.

PMID: 41014296

FI: 6,7

<http://dx.doi.org/10.1002/ueg2.70112>

MEMORIA CIENTÍFICO-ECONÓMICA

2025

Evolutionary conformation model of salivary gland lithiasis.

Sánchez Barrueco Á, López-Acevedo Cornejo MV, Aragonés Sanzen-Baker W, López-Andrés S, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Santillán Coello JM, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

Front Oral Health. 2025;6:1610977.

PMID: 40538420

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.3389/froh.2025.1610977>

Aging with HIV: a cross-sectional look at comorbidities.

Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S, Barba Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025;225(6):502310.

PMID: 40348277

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502310>



Development and validation of a Delphi consensus-based questionnaire for the multidisciplinary management of type 2 inflammation-related diseases.

Ortiz de Frutos FJ, Cisneros C, Villacampa JM, Palomares Ó, Dávila I.

Front Allergy. 2025;6:1543504.

PMID: 40248668

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.3389/falgy.2025.1543504>

Understanding Discontinuation Rates and Acceptance of the Low-Dose Levonorgestrel Intrauterine System in Spain: A Comprehensive Analysis of Bleeding Patterns and Influencing Factors.

Perelló-Capó J, López-González G, Lahoz-Pascual MI, López-Castejón AI, Marcos-Fernández M, Andeyro-García M, Cristóbal-García I, Rius-Tarruella J.

Womens Health Rep (New Rochelle). 2025;6(1):209-220.

PMID: 40130030

FI: 1,8

<http://dx.doi.org/10.1089/whr.2024.0113>



Clinical Profile and Management of Patients with Newly Diagnosed Type 2 Diabetes Mellitus in Hospital Setting.

Muñoz Moreno D, Pérez López G, Álvarez-Sala Walther LA, Rueda Camino JA, Martín Vallejo J, González Albarrán O.

Clin Med Insights Endocrinol Diabetes. 2025;18:11795514251323831.

PMID: 40078450

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1177/11795514251323831>

Validation of the Sentinel Lymph Node Technique in Early-stage Ovarian Cancer (SENTOV II).



Lago V, Rey I, Diaz-Feijoo B, Torrent A, Tejerizo Á, Muru-
zábal JC, Veiga-Fernández A, Utrilla-Layna J, Chacon E, An-
geles MA, Diestro MD, Sainz de la Cuesta R, Padilla-Iserte
P, Montero B, Dawid De Vera T, Vera V, Domingo S.

Int J Gynecol Cancer. 2025 Nov 21:102821.

PMID: 41763980

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijgc.2025.102821>

**Mesenchymal stem cells-like as a prognostic
biomarker in patients diagnosed with acute
myeloid leukemia.**

Castaño-Bonilla T, Láinez-González D, Serrano J, Atance
M, Mata R, Serrano C, Olivera R, Salgado R, Capellán R,
Castellanos G, Blas C, Pardo L, Solán L, Rosado B, Yuste
M, Beltran P, Lázaro A, Mahillo I, Oliva E, Llamas P, Alon-
so-Domínguez JM.

Sci Rep. 2025 Nov 28.15(1):42680.

PMID: 41315789

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-26852-x>

**Robotic-assisted thoracic surgery in children: A
systematic review and meta-analysis.**

Delgado-Miguel C, Camps J, Garavis Montagut I, Díez R,
Arredondo-Montero J, Hernández-Oliveros F.

J Pediatr Surg. 2025 Nov 26.61(3):162840.

PMID: 41314591

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jpedsurg.2025.162840>

**Pancreatic Metastases from Cervical Squamous
Cell Carcinoma: Systematic Review of the
Literature and Case Report.**

Qian-Zhang S, Romero-Triana D, Meliga C, Domín-
guez-Prieto V, López-Botet Zulueta B, Martín-Sánchez M,
Jiménez-Galanes S, Rojo-Villardón E, Villarejo-Campos P.

Biomedicine. 2025 Nov 05.13(11).

PMID: 41301806

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.3390/biomedicine13112713>

**Gynecomastia Outpatient Surgical Treatment in
Children Without Closed-Suction Drain Placement:
Is It Safe and Effective?**

Delgado-Miguel C, Fuentes E, Aguado P, Díez R.

Children (Basel). 2025 Nov 19.12(11).

PMID: 41300687

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.3390/children12111571>

**Robotic-Assisted vs. Laparoscopic Splenectomy
in Children: A Systematic Review and Up-to-Date
Meta-Analysis.**

Delgado-Miguel C, Camps J, Montagut IG, Díez R, Arredon-
do-Montero J, Hernández-Oliveros F.

J Pers Med. 2025 Nov 01.15(11).

PMID: 41295225

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.3390/jpm15110522>

**Barbed versus conventional sutures and the risk
of abdominal wall dehiscence after laparotomy: a
multicenter retrospective cohort study.**

Guadalajara H, Kaser M, Arellano ML, Fuertes MJ, Mahí-
llo-Fernández I, García-Olmo D.

Hernia. 2025 Nov 24.30(1):21.

PMID: 41283913

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10029-025-03528-z>

**Clinical and treatment patterns of advanced and
radioiodine-refractory differentiated thyroid
cancer. ERUDIT study.**

López CL, Sambo M, Orcajo-Rincon L, Durán-Poveda M,
García JR, Santos RJ, Muñoz ML, Navarro-González E, Aller
J, Pubul V, Guadalix S, Crespo G, González C, Zafón C, Na-
varro M, Sandi JS, Segura Á, Gajate P, Gómez-Balaguer M,
Valdivia J, Reverter JL, Galofré JC, Castelo B, Villanueva MJ,
Argüelles I, Casas JAV.

Clin Transl Oncol. 2025 Nov 19.

PMID: 41261331

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1007/s12094-025-04122-6>



**Consensus document for the transcystic
approach to choledocholithiasis with ultrathin
flexible choledochoscope.**

García-Botella A, Arjona Trujillo JP, la Serna S, Gil Vázquez
PJ, Jiménez-Galanes Marchán S, Llàcer-Millán E, Martín
Arnau AB, Martínez-Cecilia D, Zárate Pinedo A, Martí-
nez-Isla A.

Cir Esp (Engl Ed). 2025 Nov 13:800259.

PMID: 41241220

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cireng.2025.800259>

**Counterreply to the letter ""About the study of
geriatric syndromes: the definition matters"".**

Montes MC, Rueda-Camino JA, Rallón N, Nistal-Juncos S,
Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502385.

PMID: 41167423

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502385>



**Transcystic management of
choledocholithiasis: Outcomes, factors associated
with bile duct injury and implications for surgical
practice.**

Barros VN, Murillo LA, Vozmediano RC, Vázquez CG, Mar-
chán SJ.

Ann Hepatobiliary Pancreat Surg. 2025 Nov
30.29(4):449-463.



PMID: 41157820

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.14701/ahbps.25-145>***Trends in pulmonary embolism incidence in Spain (2016-2022): an analysis of differences among autonomous communities.***

Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Rueda-Camino JA.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Nov.225(9):502377.

PMID: 41138975

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.502377>***Propensity score-matched analysis comparing drains and no-drains in rectal cancer surgery: the value of using a hemostatic agent instead - a prospective observational study.***

Blanco FJ, Castillo J, Mariner S, Reig M, Robles JA, Guadalajara H, León-Arellano M, Ruiz de la Hermosa A, Fuenmayor ML, Arroyo A, Sánchez-Guillen L, Duque MV, García-Coret MJ, Baez C, Viñas X, Aurensanz A, Gracia Z, Asín J, Bona A, Ramirez JM.

Int J Surg. 2025 Nov 01.111(11):7970-7977.

PMID: 40638367

FI: 10,3

<http://dx.doi.org/10.1097/JS9.0000000000002965>***Quantifying the Impact of Chronic Obstructive Sialadenitis on Quality of Life.***

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragónés Sanzen-Baker W, Santillán Coello JM, Benavent Marín P, Valentín González A, Mahillo Fernández I, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Oct 24.14(21).

PMID: 41226957

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14217560>***Exploring the Challenges and Opportunities of ChatGPT in University Teaching for Health Sciences: A Narrative Review.***

Arroyo-Bello E, González-Toledo B, Abad-Valle J, Rodríguez-Gómez P, Garrigues-Ramón M.

Cureus. 2025 Oct.17(10):e94259.

PMID: 41216045

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.7759/cureus.94259>***Depression and anxiety in women with urinary incontinence, valuing their quality of life.***

Gómez de Quero Córdoba M, Arroyo-Bello E, Malumbres-Talavera J, Vives-Espelta J, Cuesta-Martínez R, Raventós-Torner R.

Enferm Clin (Engl Ed). 2025 Oct 31:502326.

PMID: 41177286

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.enfcl.2025.502326>***Disease-free survival after gastrectomy is not influenced by eras adherence.***

Ripollés-Melchor J, Abad-Motos A, León-Bretscher A, Espinosa ÁV, Amoza-Pais S, Herrero-Bogajo ML, Abad-Gurumeta A, de-la-Plaza-Llama R, Galán-Menéndez P, Zorrilla-Vaca A, González-López R, Navarro-Pérez R, Jiménez-Viñas C, Parreño-Manchado FC, Escobar AR, Concepción-Martín V, Paseiro-Crespo G, Acosta-Mérida MA, Puech-de-Oriol M, Mayo-Ossorio MÁ, García-Nebreda M, Chaveli-Díaz C, Fernández-Valdes-Bango P, Torres-Alfonso JR, Barragan-Serrano C, Aldecoa C, POWER4 Investigators Group.

Anaesth Crit Care Pain Med. 2025 Oct 30:101661.

PMID: 41175931

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.accpm.2025.101661>***Monitoring and Follow-Up of Patients on Vitamin K Antagonist Oral Anticoagulant Therapy Using Artificial Intelligence: The Alto-Control Project.***

Romero-Arana A, Romero-Sibajas N, Arroyo-Bello E, Romero-Ruiz A, Gómez-Salgado J.

J Clin Med. 2025 Oct 12.14(20).

PMID: 41156061

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14207191>***Measurement of Indocyanine Green as a Predictor of Liver Failure After Hepatic Resection, Contributing to Risk Stratification in Personalized Medicine.***

González VB, Valverde DP, Del Carmen Gasco García M, Campos PJV, Mora MJP, Ramírez NB, Herrera OM, Martín PF, Villazala González R, Calvo FJR.

J Pers Med. 2025 Oct 13.15(10).

PMID: 41149850

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.3390/jpm15100488>***The Rising Impact of HPV Infection in the Antiretroviral Therapy (ART) Era.***

Asensi-Díaz E, Carrillo I, Al-Hayani A, Mejías-Ledesma M, Guadalajara H, Azinovic I, Trsitanchó JLD, Vidal LS, Castellano V, García-Olmo D, Górgolas M, Cabello-Úbeda A.

Curr HIV Res. 2025 Oct 14.

PMID: 41102961

FI: 1

<http://dx.doi.org/10.2174/011570162X381694250925045507>***Combined Treatment of Sodium Butyrate and Bromelain Enhanced Anticancer Effects in Colorectal Cancer Cell Lines: A Promising Therapeutic Approach.***

Olivera-Salazar R, Villarejo Campos P, Barrueco Gutiérrez R, Vega-Clemente L, Serrano LJ, García Gómez-Heras S, García-Olmo D, García-Arranz M.



Int J Mol Sci. 2025 Oct 08;26(19).

PMID: 41097068

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26199803>

The key role of magnetic resonance sialography in the differential diagnosis between sialolith and phlebolith of the floor of the mouth.

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Guerra Gutiérrez F, Salvador Álvarez E, Villacampa Aubá JM.

BMC Oral Health. 2025 Oct 14;25(1):1615.

PMID: 41088126

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1186/s12903-025-06795-5>

Effects of an Electronic Patient Reported Outcome Measures (e-PROMs) Program on Symptom Reporting, Use of Healthcare, and Overall Survival in Patients With Lymphoma: A Multicenter Prospective Study.

Córdoba R, Del Olmo Rodríguez M, Ramos S, López García A, Morillo D, Pérez-Sáenz MA, Miranda C, Martos R, Beltrán L, Castillo E, Herrero A, Gómez-Meana A, Pfang B, Short Apellaniz J, Arcos-Campillo J.

EJHaem. 2025 Oct;6(5):e70129.

PMID: 40909396

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70129>

Rapidly Growing Thyroid Masses in Adults: Urgent Diagnostic Challenges and Effective Management- Single-Center Experience and Literature Review.

Miguélez González M, Fernández Sánchez Á, Álvarez Álvarez MB, Quiceno Arias HD, Osorio Silla I.

World J Surg. 2025 Oct;49(10):2777-2781.

PMID: 40879557

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1002/wjs.70063>

Differences in histopathologic features and diagnostic performance of 99mTc-methoxy-isobutyl-isonitrol single photon emission tomography-CT and 18F-fluorocholine positron emission tomography-CT in primary hyperparathyroidism.

Osorio-Silla I, González DM, Quiceno Arias HD, Peinado PP, Cárdenas Salas JJ, González MM, Pestana Soares CA, Martínez Ruiz LF, Landaeta Kancev LC, Dhier LM, Escanciano M, Sánchez de Molina ML, Ruíz AP, Campos PV.

Surgery. 2025 Oct;186:109595.

PMID: 40782725

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surg.2025.109595>

Personalized Hemodynamic Optimization Using Stroke Volume, Pulse Pressure Variation, and Continuous Cardiac Index in Major Liver Surgery: A Randomized Controlled Trial.

Redondo Calvo FJ, Baladrón González V, Padilla Valverde D, Redondo Sánchez J, Villarejo Campos PJ, Montenegro Herrera O, Faba Martín P, Villazala González R, Bodoque Villar R, Padín JF, Muñoz-Rodríguez JR, Bejarano Ramírez N.

J Pers Med. 2025 Sep 30;15(10).

PMID: 41149819

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.3390/jpm15100457>



Standardisation of sinonasal anatomical terminology in Spanish: An expert consensus.

Gras-Cabrerizo JR, Villatoro-Solagaistoa JC, Casasayas-Plass M, Martel-Martín M, Alfonso-Carrillo C, Armentgot-Carceller M, Domínguez-Sosa MS, Fernandez-Liesa R, García-Lliverós A, Gil-Melcón M, González-Compta X, López-Álvarez F, López-Chacón M, Lobo-Duro D, Mata-Castro N, Monjas-Cánovas I, Moreno-Luna R, Parado-Muñoz L, Pinilla-Urraca M, Santamaría-Gadea A, Santos-Pérez J, Valcárcel-Martín F, Miguel Villacampa-Aubá J, Cuvillo-Bernal AD, Sánchez-Gómez S, Massegur-Solench H, Bernal-Sprekelsen M, Alobid I.

Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2025 Sep 30;512275.

PMID: 41038569

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.otoeng.2025.512275>

Diagnostic value and clinical implications of 75SeHCAT scan in bile acid diarrhea.

Riado Mínguez D, Fernández-Gordón FM, Casado Portolés M, Gómez Labrador C, Cuadrado Tiemblo C, Suárez Cabredo CG, Wong Becerra LW, Castaño Milla C.

Gastroenterol Hepatol. 2025 Sep 24;502584.

PMID: 41005651

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gastrohep.2025.502584>

Robotic repair of a post-Kraske perineal hernia: A step forward in complex pelvic surgery - A video vignette.

Leon-Arellano M, Guadalajara H, Martín M, Fadrique B, Ais G, García-Olmo D.

Colorectal Dis. 2025 Sep;27(9):e70231.

PMID: 40954529

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1111/codi.70231>

Assessment of Sonication for Diagnosing Implant-Associated Infections in Spinal Surgery Routine Practice.

Torrecilla-Sádaba E, Gabardo S, Mahillo-Fernández I, Ferrer Pomares P, Tome-Bermejo F, Álvarez-Galovich L, García-Cañete J, Esteban J, Mengis C.

Microorganisms. 2025 Aug 14;13(8).

PMID: 40871403

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13081898>



Efficacy of Oral Mucosal Grafting for Nasal, Septal, and Sinonasal Reconstruction: A Systematic Review of the Literature.

Santiago Horcajada M, Sánchez Barrueco A, Aragonés Sanzen-Baker W, Díaz Tapia G, Moreno Luna R, Villacampa Aubá F, Cenjor Español C, Villacampa Aubá JM. Life (Basel). 2025 Aug 13.15(8).

PMID: 40868929

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.3390/life15081281>

Dormancy in Colorectal Carcinoma: Detection and Therapeutic Potential.

Fernández-Hernández S, Hidalgo-León MÁ, Lacalle-González C, Olivera-Salazar R, Ochieng' Otieno M, García-Foncillas J, Martínez-Useros J. Biomolecules. 2025 Aug 04.15(8).

PMID: 40867564

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3390/biom15081119>

Sex-based differences in access to reperfusion therapies for pulmonary embolism in Spain during the 2016-2022 period.

Rueda-Camino JA, Angelina-García M, Trujillo-Luque D, Joya-Seijo MD, Teigell-Prieto L, Novalbos-Partida JA, Gimena-Rodríguez FJ, Barba-Martín R. Thromb Res. 2025 Aug.252:109371.

PMID: 40479910

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.thromres.2025.109371>

Strong correlation between SLEDAI and SLE-DAS in the Spanish population: Assessment of discordant patients.

Heras-Recuero E, García-Fernández A, Blázquez-Sánchez T, Gómez-Moreno C, Ferraz-Amaro I, Llorca J, González-Gay MA. Semin Arthritis Rheum. 2025 Aug.73:152758.

PMID: 40403526

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semarthrit.2025.152758>



Peripheral Vascular Access in Infants: Is Ultrasound-Guided Cannulation More Effective than the Conventional Approach? A Systematic Review.

Casal-Guisande C, López-Domene E, Fernández-Antorrena S, Fernández-García A, Torres-Durán M, Casal-Guisande M, Fernández-Villar A. Medicina (Kaunas). 2025 Jul 22.61(8).

PMID: 40870366

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.3390/medicina61081321>

Defining minimal criteria for peer-reviewed reporting of mesenchymal stromal cell clinical trials for autoimmune diseases.

Davies LC, Biard L, García-Olmo D, Gilkeson G, Gneccchi M, Kurtzberg J, Kogler G, Blanc KL, Lowdell MW, Pers YM, Sun LY, Tarte K, Uccelli A, Sanchez-Guijo F, Farge D, ISCT Educational Course Working Group on the Use of Mesenchymal Stromal Cells for Autoimmune Diseases (Paris 2024). Cytotherapy. 2025 Jul 12.

PMID: 40828119

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jcyt.2025.06.005>

Polymicrobial Prosthetic Joint Infections: Unraveling Risk Factors and Outcomes in a Single-Center Study.

Auñón Á, Ortiz I, Peñarrubia S, Álvaro C, Torrecilla-Sádaba E, García-Cañete J, Esteban J. Microorganisms. 2025 Jul 16.13(7).

PMID: 40732188

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13071679>

Indocyanine Green Fluorescence Navigation in Pediatric Hepatobiliary Surgery: Systematic Review.

Delgado-Miguel C, Arredondo-Montero J, Moreno-Alfonso JC, Garavis Montagut I, Rodríguez M, Ruiz Jiménez I, Carrera N, Roncero PA, Fuentes E, Díez R, Hernández-Oliveros F. Children (Basel). 2025 Jul 18.12(7).

PMID: 40723143

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.3390/children12070950>

The Role of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio as a Predictor of Orchiectomy or Testicular Atrophy After Torsion in Children: A Multicentric Study.

Delgado-Miguel C, Arredondo-Montero J, Moreno-Alfonso JC, Garavis Montagut I, San Basilio M, Hernández I, Carrera N, Martínez L, Iraola E, Ruiz Jiménez I, Aguado Roncero P, Fuentes E, Díez R, Hernández-Oliveros F. J Pers Med. 2025 Jul 13.15(7).

PMID: 40710427

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.3390/jpm15070310>

Heterogeneity of regional and national hospitalization burden of lupus nephritis and systemic lupus erythematosus.

Avello A, Fernández-Prado R, Abasheva D, Mahillo I, González-Gay MÁ, Martín-Cleary C, Arce-Obieta JM, Pérez-Gómez MV, Fernández-Fernández B, Ortiz A. Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf162.

PMID: 40625697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf162>

Benign multicystic peritoneal mesothelioma: use of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy (HIPEC).



Sánchez Infantes S, Lévano-Linares C, Díaz Vico T, Pérez Domene MT, Torres Alemán A, Manso Abajo B, Durán Poveda M.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Jul 04.

PMID: 40613524

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2025.11416/2025>

Characterization of collagen profile in peritoneal metastases of colorectal cancer.

Villarejo-Campos P, Gómez-Heras SG, González-Moreno S, Qian Zhang S, Franco-Rodríguez R, Díaz-Caro I, Olivera-Salazar R, García-Olmo D, García-Arranz M.

Sci Rep. 2025 Jul 01.15(1):20528.

PMID: 40594269

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-05604-x>

Rectal linitis case series: An infrequent entity.

Del Val-Ruiz P, Fernández-Martínez D, Carrasco-Aguilera B, Rubiera-Valdés M, Díaz-Vico T, García-Flórez LJ.

Int J Surg Case Rep. 2025 Jul.132:111324.

PMID: 40409042

FI: 0,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijscr.2025.111324>

Model for the prediction of therapeutic failures of the 52 mg levonorgestrel intrauterine device.

Pujol A, Castañeda-Vozmediano R, Bordés M, Plaza J.

Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2025 Jul.311:114018.

PMID: 40359873

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejogrb.2025.114018>

Effects of a nationwide tele dermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals.

Toledo-Pastrana T, Mora D, Martín-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA.

J Am Acad Dermatol. 2025 Jul.93(1):281-283.

PMID: 40120816

FI: 11,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037>

Bovine Pericardium Graft as a Salvage Option in Septoplasties at Risk of Septal Perforation.

Sánchez Barrueco A, Benavent Marín P, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragonés Sanzen-Baker W, López Flórez L, Santillán Coello JM, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Jun 28.14(13).

PMID: 40648965

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14134592>



A Step-By-Step Guide for Robotic Blumgart Pancreaticojejunostomy.

Qian S, Carrillo-Peña J, Domínguez-Prieto V, Villarejo-Campos P, Jiménez-Fuertes M, Pastor-Riquelme P, Jiménez-Galanes S.

J Clin Med. 2025 Jun 24.14(13).

PMID: 40648845

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14134471>

Patient Perceptions of Artificial Intelligence in Otolaryngology-Head and Neck Surgery: An International Study.

Mayo-Yáñez M, Rameau A, Vaira LA, Louvrier M, Sanchez Barrueco A, Alcalá-Rueda I, García-Curdi F, Mejuto-Torreiro L, Klein-Rodríguez A, Herranz-Larrañeta J, Maza-Solano J, Saibene AM, Pugliese G, Briganti G, Chiesa-Estomba CM, Simon F, Hans S, Baudouin R, Rodríguez A, Dequanter D, Saussez S, Radulesco T, Michel J, Gengler IM, Naunheim MR, Cammaroto G, De Vito A, Iannella G, Favier V, Carsuzaa F, Barillari MR, Maniaci A, Lechien JR.

Ear Nose Throat J. 2025 Jun 28:1455613251351774.

PMID: 40580019

FI: 0,7

<http://dx.doi.org/10.1177/01455613251351774>

Interval Cytoreductive Surgery and Cisplatin- or Paclitaxel-Based HIPEC for Advanced Ovarian Cancer.

González Sánchez S, García Fernández J, Cascales-Campos PA, Gonzalez Gil A, Manzanedo I, Pereira Perez F, Díaz Gómez D, González-de Pedro C, Asensio Diaz E, Pacheco Sanchez D, Prada-Villaverde A, Jaén Torrejimenio I, Lacueva J, Caravaca-García I, Torres-Melero J, Sanchez-García S, Díaz Reques E, Ramírez Plaza C, Gutiérrez-Calvo A, González Bayón L, Morales-Soriano R, López-Mozos F, Bjelic L, Galindo Álvarez J, Marcello Fernandez ME, Turienzo Santos E, Titos García A, Álvarez Seoane R, Artiles Armas M, Garaulet ET, Villarejo Campos P, Boldó Roda E, Rihuete Caro C, García Fadrique A, Arjona-Sánchez Á, REGECOP collaborators.

JAMA Netw Open. 2025 Jun 02.8(6):e2517676.

PMID: 40569595

FI: 9,7

<http://dx.doi.org/10.1001/jamanetworkopen.2025.17676>

Gamification as a Tool for Understanding Mental Disorders in Nursing Students: Qualitative Study.

Del Pozo-Herce P, Tovar-Reinoso A, García Carpintero-Blas E, Casaux Huertas A, Ruiz de Viñaspre-Hernández R, Martínez-Sabater A, Chover-Sierra E, Rodríguez-García M, Juárez-Vela R.

JMIR Nurs. 2025 Jun 20.8:e71921.

PMID: 40540428



FI: 4

<http://dx.doi.org/10.2196/71921>**Normative data of ultrasound quadriceps rectus femoris geometric values. The ECOSARC-2 Study.**

López Jiménez E, Reinoso Párraga P, González Ramírez A, Neira Álvarez M, Abizanda Saro A, Fernández González de la Riva M, Alonso Bouzón C, Chavero Carrasco V, Montemayor Galán G, Rodríguez Solís J, Alcántara Córcoles R, Ramírez Martín R, de Pablos Hernández C, Zambom-Ferraresi F, Dax Vásquez B, Sagüillo González PL, Morón Merchante I, García Molina R, Menéndez Colino R, Martínez Velilla N, Andrés Pretel F, Gómez Jiménez E, Sáez Blesa M, Cortés Zamora EB, Avendaño Céspedes A, Abizanda P.

J Nutr Health Aging. 2025 Jun 17.29(8):100608.

PMID: 40532611

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jnha.2025.100608>**Psychomotor development in infants following maternal exposure to biologics: Results from the DUMBO registry.**

Palomino L, Rodríguez-Belvís MV, Casanova MJ, Leo-Carnerero E, Suarez CC, Rivero M, Calvo M, Arroyo MT, Fernández-Clotet A, Pérez-Martínez I, González ÁM, Hernández V, Ruiz-Cerulla A, Serrano PL, Vega P, Rodríguez-Lago I, Lidón RV, De Jorge MÁ, Guerra I, García LA, Arriero GM, Cruz DH, Busquets D, Casbas AG, Van Domselaar M, Gomis GV, Vázquez Morón JM, Cano MP, Lucendo AJ, Martín Arranz MD, Ramírez de la Piscina P, Tirado MDPM, Alonso VR, Pedrosa SM, Camero RC, Gonzalez EA, Marín CT, Martín EB, Rodríguez Grau MC, Huguet JM, Márquez-Mosquera L, Rumbau PS, Bujanda L, Castaño-Milla C, Arnau ES, Hernández L, Ramos L, Boscá-Watts MM, Marcos NM, Sans M, Morales VJ, Acosta D, Garre A, Codoceo RM, García-Salido A, Gisbert JP, Chaparro M, DUMBO study group of GETEC-CU.

Clin Gastroenterol Hepatol. 2025 Jun 13.

PMID: 40518059

FI: 12,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cgh.2025.05.012>**Trends and Risk Factors of Pediatric Venous Thromboembolism in Spain: A Nationwide Study from 2016 to 2023.**

Rueda-Camino JA, Sabrido-Bermúdez G, Barba-Martín R.

J Clin Med. 2025 Jun 03.14(11).

PMID: 40507718

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14113950>**An umbilical nodule.**

Castillo-Ruiz G, Rojo-Villardón E, Domínguez-Prieto V.

Eur J Intern Med. 2025 Jun.136:117-118.

PMID: 40175269

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejim.2025.03.023>**Nursing Students' Perceptions of Clinical Debriefing TALK®: A Qualitative Case Study.**

González-Tejerina B, Pérez-Corrales J, Palacios-Ceña D, Abad-Valle J, Gómez PR, González-Toledo B, García-Carpintero Blas E, Garrigues-Ramón M.

Nurs Rep. 2025 May 30.15(6).

PMID: 40559485

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.3390/nursrep15060194>**Systemic Therapeutic Options in Radioiodine-Refractory Differentiated Thyroid Cancer: Current Indications and Optimal Timing.**

Díaz Vico T, Martínez-Amores Martínez B, Mihic Góngora L, Jiménez-Fonseca P, Peinado Martín P, Grao Torrente I, García Muñoz-Nájar A, Durán-Poveda M.

Cancers (Basel). 2025 May 28.17(11).

PMID: 40507281

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17111800>**Chemoradiotherapy and Local Excision vs Total Mesorectal Excision in T2-T3ab, N0, M0 Rectal Cancer: The TAUTEM Randomized Clinical Trial.**

Serra-Aracil X, Pericay C, Cidoncha A, Badia-Closa J, Golda T, Kreisler E, Hernández P, Targarona E, Borda-Arrizabalaga N, Reina A, Delgado S, Espín-Bassany E, Caro-Tarrago A, Gallego-Plazas J, Pascual M, Álvarez-Laso C, Guadalajara-Labajo H, Otero A, Biondo S, TAUTEM Collaborative Group.

JAMA Surg. 2025 May 28.

PMID: 40434784

FI: 14,9

<http://dx.doi.org/10.1001/jamasurg.2025.1398>**Prognostic value of extreme NT-proBNP levels in patients hospitalized for heart failure.**

Yebra Yebra M, Sáenz de Urturi Rodríguez A, González García S, de Peralta García P, Asenjo Martínez M, Rueda Camino JA, Barba Martín R.

Med Clin (Barc). 2025 May 22.165(1):106990.

PMID: 40409228

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106990>**Dermatologists' perception of teledermatology and risk factors for burnout: A cross-sectional study.**

Toledo Pastrana T, Paredes Coronel C, Martín Gutiérrez FJ, Fernández-Martín Valdés C, Corrales Rodríguez A, Aspe Unanue L, Casulleras González A, Alcántara Reifs C, Bota Llorca A, Ortega Berbel L, Dios Guillan V, Short Apellaniz J, Del Olmo Rodríguez M, Pfang B, DermaON Quirónsalud Teledermatology Response Group.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 May 07.

PMID: 40331887

FI: 8



<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20715>

Increasing incidence of hypertensive disorders of pregnancy and association with decreased GFR and albuminuria: The need for post-partum follow-up.

Gracia-Iguacel C, Torán MP, Navidad MA, Pérez BG, Arce-Obieta JM, Morocho-Pindo C, González-Parra E, Mahillo I, Ortiz A.

Placenta. 2025 May 23.165:42-49.

PMID: 40203467

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.placenta.2025.03.017>

Giant massive fecaloma as a cause of bowel obstruction and extrinsic coronary artery compression.

Bernal-Tirapo J, Pastor-Altaba D, Vieiro-Medina MV. J Gastrointest Surg. 2025 May.29(5):102022.

PMID: 40118203

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gassur.2025.102022>

Hemodialysis Patients' Emotional Profiles and Associated Symptomatology: A Cross-Sectional Multicenter Study.

Casaux-Huertas A, Mori Vara P, Hernández-Cediel MDC, Hernán-Gascueña D, Cárdena-García RM, Velasco-González V, Pérez-Pérez L, Madrigal M, Pérez I, Durantez-Fernández C.

Nurs Rep. 2025 Apr 30.15(5).

PMID: 40423186

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.3390/nursrep15050152>

Effects of Virtually Led Value-Based Preoperative Assessment on Safety, Efficiency, and Patient and Professional Satisfaction.

Martínez JLG, Coca MÁM, Del Olmo Rodríguez M, Vigoa P, Gómez JM, Apellaniz JS, Coronel CP, García MAV, Serrano JJ, Arcos J, Caramés Sánchez C, Pfang B, Álvaro de la Parra JA.

J Clin Med. 2025 Apr 29.14(9).

PMID: 40364124

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14093093>

Inflammatory Fibroid Polyp (Vanek's Tumor): A Retrospective Multicentric Analysis of 67 Cases.

Sánchez MM, Domínguez-Prieto V, Qian Zhang S, Quiceno Arias HD, Álvarez Álvarez MB, Fuertes MJ, Meliga C, Jiménez-Galanes S, Labajo HG, Olmo DG, Campos PV.

Cancers (Basel). 2025 Apr 02.17(7).

PMID: 40227778

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17071209>

Global Trends in Diabetic Foot Research (2004-2023): A Bibliometric Study Based on the Scopus Database.

Fuentes-Peñaranda Y, Labarta-González-Vallarino A, Arroyo-Bello E, Gómez de Quero Córdoba M.

Int J Environ Res Public Health. 2025 Mar 21.22(4).

PMID: 40283692

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.3390/ijerph22040463>

The Implementation of Shared Decision-Making Using Patient Decision Aid Tools to Select Breast Cancer Treatment Options: A Systematic Review in the Time of Minimum Quality Standards.

Lopez-Fernandez O, Aguilar Castillo CP, Horrillo B, Sánchez de Molina Ramperez ML, Guadalajara H.

Healthcare (Basel). 2025 Mar 27.13(7).

PMID: 40218046

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.3390/healthcare13070748>

Pre-Treatment SEPTIN9 Gene Methylation Ratio Predicts Tumor Response to Total Neoadjuvant Therapy in Patients with Locally Advanced Rectal Cancer.

Domínguez-Prieto V, León-Arellano M, Olivera-Salazar R, Vega-Clemente L, Caramés C, Ruiz-Hispán E, Fuentes-Mateos R, Rosero-Rodríguez D, Guadalajara H, García-Arranz M, García-Olmo D.

Cancers (Basel). 2025 Mar 13.17(6).

PMID: 40149300

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17060965>

Stratification of the severity of Chronic Obstructive Sialadenitis based on its impact on Quality of Life.

Sanzen-Baker WA, Miguel Villacampa Aubá J, Rueda IA, Coello JMS, Tapia GD, Español CC, Barrueco AS.

Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2025 Mar 20:512223.

PMID: 40120936

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.otoeng.2025.512223>

Diabetic foot infections in Internal Medicine services in Spain (2018-2022).

Fuentes Santos C, Rueda Camino JA, Asenjo Mota Á, Castaneda Pastor A, Zapatero Gaviria A, Canora Lebrato J, Barba-Martín R.

Rev Clin Esp (Barc). 2025 Mar.225(3):125-130.

PMID: 39864519

FI: 1,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rceng.2025.01.006>

Fatty acid uptake activates an AXL-CAV1-β-catenin axis to drive melanoma progression.

Chocarro-Calvo A, Jociles-Ortega M, García-Martínez JM, Louphrasitthiphol P, Carvalho-Marques S, Vivas-García Y, Ramírez-Sánchez A, Chauhan J, Fiuza MC, Druan M, Sánchez-Danés A, Goding CR, García-Jiménez C.



Genes Dev. 2025 Feb 27.

PMID: 40015991

FI: 7,7

<http://dx.doi.org/10.1101/gad.351985.124>

The Use of 8-mm Powered Articulation Endostapler for Sublobar Resection in Children. Preliminary Case Series.

Delgado-Miguel C, Fuentes E, Aguado P, Díez R.

J Laparoendosc Adv Surg Tech A. 2025 Feb 07.

PMID: 39918894

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1089/lap.2024.0298>

Could hospitals operating through a value-based healthcare policy overcome potential management drawbacks in European healthcare?

Caramés C, Arcos J, Pfang B, Cristóbal I, Antonio Álvaro J.

Health Policy. 2025 Feb.152:105249.

PMID: 39813829

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.healthpol.2025.105249>

Homogenization of lessons and materials in different teaching units in obstetrics and gynecology: a quasi-experimental study.

Marcos Javier Cuerva, Eugenia Antolín, Onica Armijo,

Javier Plaza, Raquel Sanz, Ramón Usandizaga, Tirso Pérez-Medina, José Luis Bartha, Ignacio Zapardiel.

Span J Med Educ. 2025 Ene 01.6 (2): 653461.

PMID: 10.6018.edumed.653461

FI: 0,7

<http://dx.doi.org/10.6018.edumed.653461>

Finegoldia magna: An Infrequent Guest in Orthopedic Infections.

Gabardo S, Ortega-Portas C, Esteban J, Blanco-García A, Auñón Á.

Surg Infect (Larchmt). 2025 Jan 13.

PMID: 39804733

FI: 1,4

<http://dx.doi.org/10.1089/sur.2024.134>



Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care.

Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE.

NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6.

PMID: 39753745

FI: 15,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
AMELIE	EUROPEAN, MULTICENTRE, SINGLE ARM (PHASE I) TRIAL OF AUTOLOGOUS SKELETAL MUSCLE DERIVED CELL (ASMD) MICROCARRIER COMBINATION FOR THE TREATMENT OF FAECAL INCONTINENCE (FI) IN WOMEN WITH OBSTETRIC ANAL SPHINCTER INJURY	GARCIA OLMO, DAMIAN (HASTA 01/11/2025)/ GUADALAJARA LABAJO, HECTOR (DESDE 02/11/2025)	ENSAYO CLÍNICO CON MEDICAMENTO. INTERNACIONAL	345.775,00 €
PI23/00504	ESTUDIO PRECLÍNICO COMPARATIVO DE UN MEDICAMENTO BIOLÓGICO BASADO EN EL SECRETOMA PRECONDICIONADO DE CÉLULAS TRONCALES MESENQUIMALES, FRENTE A LAS PROPIAS CÉLULAS, PARA EL TRATAMIENTO DE LA PATOLOGÍA FISTULOSA	GARCIA ARRANZ, MARIANO ANDRÉS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	115.000,00 €
PMPTA23/00017	ESTUDIO DE EFICACIA DEL MEDICAMENTO DE TERAPIA AVANZADA HCO1	GARCIA ARRANZ, MARIANO ANDRÉS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	181.500,00 €
CERT22/00025	CONSORCIO ESTATAL EN RED PARA EL DESARROLLO DE MEDICAMENTOS DE TERAPIAS AVANZADAS (CERTERA)	GARCIA OLMO, DAMIAN	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	379.600,00 €
RD21/0017/0003	RICORS TERAIV	GARCIA OLMO, DAMIAN	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	171.600,00 €
RD24/0014/0014	TERAV+	GARCIA OLMO, DAMIAN	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	290.796,88 €



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI21/02011	PRODUCTO MÍNIMO VIABLE Y ENSAYO CLÍNICO DEL CONSENTIMIENTO INFORMADO 2.0: ESTUDIO DEL IMPACTO DE LA TOMA DE DECISIONES COMPARTIDAS MEDIADA POR UNA APP WEB ENTRE EL PACIENTE ONCOLÓGICO Y EL CIRUJANO	SANCHEZ DE MOLINA RAMPEREZ, MARIA LUISA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	111.320,00 €
DTS22/00048	DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA ADMINISTRACIÓN LOCAL DE LA COLAGENASA (BISTURÍ QUÍMICO) QUE FACILITE LA DISECCIÓN DE TUMORES ESCIRROS Y LA ELIMINACIÓN DE ADHERENCIAS POSTOPERATORIAS. DTS22/00048	VILLAREJO CAMPOS, PEDRO	PROYECTOS DE INNOVACIÓN. ISCIII	93.500,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
0653/001	EVALUACIÓN CLÍNICA DEL SISTEMA PTEYE EN LA CIRUGÍA DEL CÁNCER DE TIROIDES: PRECISIÓN EN LA PRESERVACIÓN INTRAOPERATORIA DE GLÁNDULAS PARATIROIDES Y REDUCCIÓN DE COMPLICACIONES POSTOPERATORIAS.	DIAZ VICO, TAMARA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.019	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS ENTRE JUSTESA Y LA FIIS-FJD PARA LOS PROYECTOS: CARACTERIZACIÓN Y DESARROLLO DEL SECRETOMA DERIVADO DE CÉLULAS MESENQUIMALES ESTROMALES PORCINAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO COMO INGREDIENTE ACTIVO COSMÉTICO Y CARACTERIZACIÓN DEL SECRETOMA DERIVADO DE CÉLULAS MESENQUIMALES ESTROMALES EQUINAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO COMO INGREDIENTE ACTIVO COSMÉTICO	GARCIA ARRANZ, MARIANO ANDRÉS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
30396/006	CARACTERIZACIÓN Y DESARROLLO DEL SECRETOMA DERIVADO DE CÉLULAS MESENQUIMALES ESTROMALES PORCINAS DERIVADAS DE TEJIDO ADIPOSEO COMO INGREDIENTE ACTIVO COSMÉTICO	GARCIA ARRANZ, MARIANO ANDRÉS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/ PERITONECTOMIA QUÍMICA	LICENCIA PERITONECTOMIA QUÍMICA	GARCIA OLMO, DAMIAN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2025.019	ASESORAMIENTO EN EL POSICIONAMIENTO CLÍNICO DE PRODUCTOS DENTRO DEL ÁREA DE NUTRICIÓN CLÍNICA.	GUADALAJARA LABAJO, HECTOR	COLABORACIONES CIENTÍFICAS
EOH023-21_HGV	ESTUDIO OBSERVACIONAL, PROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO PARA ESTIMAR LA TASA DE CONTINUACIÓN Y LA ACEPTABILIDAD DEL PATRÓN DE SANGRADO EN MUJERES QUE USAN POR PRIMERA VEZ UN SLI-LNG DE BAJA DOSIS	ANDEYRO GARCIA, MERCEDES	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0196-24_HRJC	PÉRDIDA DE PACIENTES CON INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C EN ÁREA SANITARIA 8 DE LA COMUNIDAD DE MADRID	CUADRADO TIEMBLO, CRISTINA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
E0230-24_HRJC	REGISTRO DE VIGILANCIA DE PRODUCTOS: OÍDO, NARIZ & GARGANTA" - ("PRODUCT SURVEILLANCE REGISTRY (PSR) EAR, NOSE & THROAT (ENT)	DURAN POVEDA, MANUEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
PIC183-21_FJD	COMPREHENSIVE CHARACTERISATION OF COMPLEX PERIANAL FISTULAE AND ITS INTERACTION WITH MSCS	GARCIA OLMO, DAMIAN	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC089-23_FJD	ABDOMINAL WALL DEHISCENCE AFTER LAPAROTOMY CLOSURE IN ABDOMINAL SURGERY: A RETROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY ON THE INFLUENCE OF THE SUTURE USED	GUADALAJARA LABAJO, HECTOR	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
PIOH032-24_FJD	ESTUDIO PROSPECTIVO, MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DE SULKY® GEL LUBRICANTE HIDROSOLUBLE EN INSTRUMENTACIONES Y EXPLORACIONES GINECOLÓGICAS, UROLÓGICAS Y GASTROENTEROLÓGICAS	REYES ANGULLO, ZURINE RAQUEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
PIC291-23_FJD	PROSPECTIVE, MULTI-CENTRE, EXPLORATORY AND OBSERVATIONAL ONE ARM STUDY TO EVALUATE PREEMPTIVE ENDOLUMINAL VACUUM THERAPY TO PREVENT ANASTOMOTIC LEAKAGE AFTER ESOPHAGECTOMY DUE TO ESOPHAGEAL CANCER ESPY STUDY: ESO-SPONGE PROPHYLAXIS	SALCEDO CABAÑAS, GABRIEL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
00400056	V JORNADA GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA PARA EQUIPOS DE ATENCIÓN PRIMARIA COMUNIDAD DE MADRID (16 DE OCTUBRE DE 2025)	ALBI GONZALEZ, MANUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400046	10º SIMPOSIO EN ACTUALIZACIÓN EN CARCINOMA DE TIROIDES ABORDAJE MULTIDISCIPLINAR (5 DE JUNIO DE 2025, HURJC)	DURAN POVEDA, MANUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400043	CURSO DE FORMACIÓN EN LAPAROSCOPIA PARA RESIDENTES	GUADALAJARA LABAJO, HECTOR	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400071	EXPERT PANEL MEETING. ABDOMINAL WALL CLOSURE. CHANGE OF PARADIGM (12 DE NOVIEMBRE DE 2025)	GUADALAJARA LABAJO, HECTOR	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400041	JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA (HURJC, 9 DE MAYO DE 2025)	NOGUERO MESENGUER, MARIA ROSARIO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400051	FORMACIÓN PRÁCTICA DE ALUMNOS/AS DEL GRADO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD ALFONSO X EL SABIO	OLIVERA SALAZAR, ROCIO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400047	COLABORACIÓN PARA LA ASISTENCIA DE PROFESIONAL DE LA SALUD AL 30TH CONGRESS OF EUROPEAN RHINOLOGIC SOCIETY (JUNE 22-25, 2025, BUDAPEST)	VILLACAMPA AUBA, JOSE MIGUEL	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

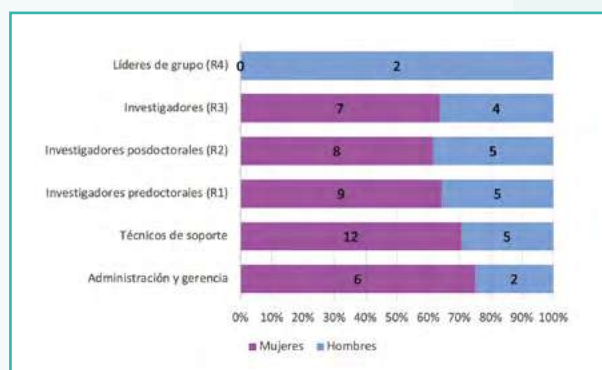
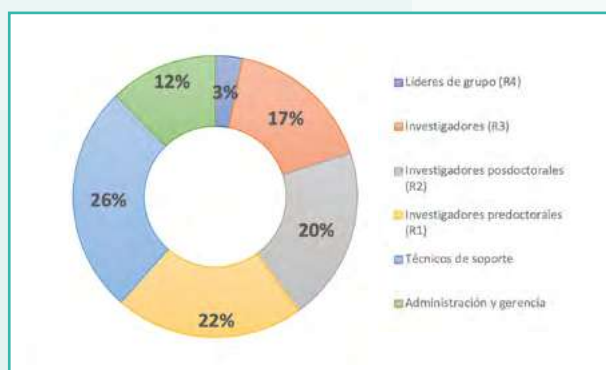
Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
NA	ESTUDIO PARA CONOCER LA OPINIÓN Y EL IMPACTO DE LAS HERRAMIENTAS DE DECISIONES COMPARTIDAS EN LOS PACIENTES (FAMILIAS) Y LOS CLÍNICOS	II	NO	NO	HECTOR GUADALAJARA LABAJO
2023-508231-31-00	A PHASE 2, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, MULTI-CENTER STUDY TO ASSESS THE EFFICACY AND SAFETY OF VEREKITUG (UPB-101) IN PARTICIPANTS WITH CHRONIC RHINOSINUSITIS WITH NASAL POLYPS ON A BACKGROUND OF NASAL CORTICOSTEROIDS (VIBRANT)	II	SI	NO	JOSE MIGUEL VILLACAMPA AUBA
2024-515576-12-00	A RANDOMIZED, DOUBLE BLIND, PLACEBO CONTROLLED, PROOF OF CONCEPT (POC) STUDY TO ASSESS THE EFFICACY, SAFETY AND TOLERABILITY OF ITEPEKIMAB IN PARTICIPANTS WITH INADEQUATELY CONTROLLED CHRONIC RHINOSINUSITIS WITHOUT NASAL POLYPS	II	SI	SI	JOSE MIGUEL VILLACAMPA AUBA



2021-002331-34	ESTUDIO FASE IIB MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, PARA EVALUAR SEGURIDAD Y EFICACIA DE LA ADMINISTRACIÓN INTRALESIONAL DE DOS DOSIS DE CÉLULAS MESENQUIMALES TRONCALES ADULTAS ALOGÉNICAS DE TEJIDO ADIPOSO EXPANDIDAS (CMTAD), ACONDICIONADAS EN HIDROGEL DE ÁCIDO HIALURÓNICO, COMO TRATAMIENTO PARA PACIENTES CON INCONTINENCIA FECAL.	II	SI	NO	MARIA DOLORES HERREROS MARCOS
2021-003914-38	ENSAYO ABIERTO MULTICÉNTRICO ALEATORIZADO Y PRAGMÁTICO DE FASE IV PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DIFERENTES DURACIONES DE TRATAMIENTO ANTIMICROBIANO DE INFECCIONES ASOCIADAS AL MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS TRAS FRACTURA DE HUESO LARGO.	III	SI	NO	ANTONIO BLANCO GARCIA
2020-005246-42	ESTUDIO MULTICÉNTRICO, DE TRES BRAZOS, DOBLE CIEGO, DOBLEMENTE ENMASCARADO, DE GRUPOS PARALELOS, CONTROLADO CON PLACEBO PARA LA EVALUACIÓN DE LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE LA FORMULACIÓN DE LIBERACIÓN PROLONGADA DE BETAHISTINA PR 48 MG UNA VEZ AL DÍA EN COMPARACIÓN CON LA FORMULACIÓN DE LIBERACIÓN CONVENCIONAL DE BETAHISTINA IR 24 MG, DOS VECES AL DÍA EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES ADULTOS CON ENFERMEDAD DE MENIERE.	III	SI	NO	CARLOS CENJOR ESPAÑOL
2023-508760-29-00	A PHASE 3, MULTICENTER, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED, PARALLEL GROUP STUDY TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF LEBRIKIZUMAB/ LY3650150 IN ADULT PARTICIPANTS WITH CHRONIC RHINOSINUSITIS WITH NASAL POLYPS ON BACKGROUND INTRANASAL CORTICOSTEROIDS	III	SI	SI	JOSE MIGUEL VILLACAMPA AUBA
2024-516815-26-00	A RANDOMIZED, DOUBLE BLIND, PLACEBO CONTROLLED, PARALLEL GROUP, 52WEEK PHASE 3 TRIAL TO INVESTIGATE THE EFFICACY, SAFETY, AND TOLERABILITY OF ITEPEKIMAB IN ADULT PARTICIPANTS WITH INADEQUATELY-CONTROLLED CHRONIC RHINOSINUSITIS WITH NASAL POLYPS	III	SI	SI	JOSE MIGUEL VILLACAMPA AUBA
2019-004679-37	ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO FASE IV PARA EVALUAR LA EFICACIA DE LA QUIMIOTERAPIA INTRAOPERATORIA HIPERTÉRMICA (HIPEC) CON MITOMICINA-C TRAS LA CITORREDUCCIÓN QUIRÚRGICA COMPLETA EN PACIENTES CON METÁSTASIS PERITONEALES DE CÁNCER DE COLON	IV	SI	NO	PEDRO VILLAREJO CAMPOS
2022-001107-41	ESQUEMA COMBINADO DE QUIMIOTERAPIA INTRAPERITONEAL TRAS CIRUGÍA DE INTERVALO ÓPTIMO EN CÁNCER DE OVARIO AVANZADO	IV	SI	NO	PEDRO VILLAREJO CAMPOS
NA	EVALUATION OF THE EFFICACY OF BUTYRIC IONS TO SUPPORT THE TREATMENT OF INTESTINAL DISORDERS IN PATIENTS WITH HINCHEY'S GRADE IA DIVERTICULITIS	NA	SI	NO	ISMAEL GUIJO CASTELLANO
NA	USO DE LA REALIDAD VIRTUAL COMO TRATAMIENTO COADYUVANTE EN LA APLICACIÓN DEL PARCHES DE CAPSAICINA EN PACIENTES CON DOLOR NEUROPÁTICO.	NA	NO	NO	JOSE ABAD VALLE
NA	ESTUDIO DE LAS VARIACIONES ACÚSTICAS, BIOMECÁNICAS Y DE ONDA MUCOSA TRAS CALENTAMIENTO EN PACIENTES CON NÓDULOS VOCALES	NA	SI	NO	LUIS E. CUBILLOS DEL TORO
NA	DRENAJES EN EL CÁNCER DE RECTO ¿MERECE LA PENA?	NA	NO	NO	MIGUEL ENRIQUE LEON ARELLANO
NA	EFFECTIVIDAD DEL LÁSER MICROFRACCIONADO DE CO2 EN EL TRATAMIENTO DE LA ATROFIA VULVO-VAGINAL EN PACIENTES CON ANTECEDENTES DE NEOPLASIA MALIGNA DE MAMA. ESTUDIO PILOTO COMPARATIVOEXPERIMENTAL ALEATORIZADO	NA	SI	NO	RAQUEL SANZ BARO
2024-514444-87-00	ESTUDIO PILOTO, ABIERTO, NO COMPARATIVO, PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y EFICACIA DEL PLASMA RICO EN FACTORES DE CRECIMIENTO INTRAOVÁRICO EN PACIENTES CON BAJA RESERVA OVÁRICA	II	SI	NO	CARLOS JAVIER VALDERA SIMBRON; MARIA BELEN ACEVEDO MARTIN
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					

6.6.4. GRUPO DE TERAPIAS AVANZADAS (CIEMAT)



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Juan Antonio Bueren Roncero (CIEMAT)

juan.bueren@ciemat.es

Paula Río Galdo

paula.rio@ciemat.es

IPs

Marina Inmaculada Garín Ferreira

Jordi Minguillón Pedreño

Susana Navarro Ordóñez

José Carlos Segovia Sanz

Raúl Torres Ruiz

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Unidad de Innovación Biomédica.

CIEMAT-Edificio 70.

Avenida Complutense 40. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Terapias Avanzadas; Terapia Génica; Edición Génica; Células madre hematopoyéticas; Enfermedades monogénicas; Enfermedades raras; Fallo de médula ósea; Enfermedades inflamatorias; Enfermedades autoinmunes; Células CAR-T; Células estromales mesenquimales (MSCs); Inmunoterapia para el cáncer.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

La Unidad Mixta de Terapias Avanzadas desarrolla una investigación traslacional para el desarrollo de nuevas terapias génicas y celulares de enfermedades congénitas y adquiridas de mal pronóstico. Entre ellas destacan la anemia de Fanconi, el cáncer pediátrico, la deficiencia en piruvato quinasa eritrocitaria, que se encuentran en fase avanzada de investigación clínica con vectores lentivirales desarrollados en el laboratorio y la deficiencia de adhesión leucocitaria tipo I, que ha sido recientemente aprobada por la FDA. Otras terapias génicas para el tratamiento de enfermedades hematológicas y hepáticas, basadas en el uso de vectores lentivirales y de edición génica se encuentran en fase de investigación preclínica. Entre las terapias celulares, destacan las basadas en células MSCs modificadas genéticamente y las basadas en linfocitos T reguladores y células CAR-T para patologías inflamatorias, autoinmunes. También se están desarrollando nuevos protocolos de inmunoterapia combinada para el tratamiento del cáncer escamoso de cabeza y cuello y de tumores cerebrales; además de tumores caracterizados por reordenamientos génicos.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Además del desarrollo de ensayos clínicos, cuyos resultados están resultando muy satisfactorios, se desarrollan estudios preclínicos de nuevos desarrollos terapéuticos que han permitido obtener designaciones de medicamentos huérfanos y solicitudes de patentes internacionales. Asimismo, se colabora activamente con asociaciones de pacientes, tales como la Fundación Anemia de Fanconi, la Fanconi Cancer Foundation, FA Europe o Asociaciones de afectados Blackfan Diamond y deficiencia en piruvato quinasa de España, Francia, Alemania y EEUU, y la Fundación CRIS contra el cáncer, entre otras.

COLABORACIONES

Además de la colaboración con el Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER) y con la Red Nacional de Terapias Avanzadas (TERAVplus), se incluyen destacadas colaboraciones nacionales e internacionales:

Colaboraciones con Hospitales nacionales para el desarrollo de ensayos clínicos: H. de la Fundación Jiménez Díaz (Dr. José Luis López-Lorenzo); H. Niño Jesús, Madrid (Dr. J. Sevilla); H. Vall d'Hebron, Barcelona (Dr. C. Díaz de Heredia); H. Sant Joan de Déu Barcelona (Dr. A. Catalá); H. Gregorio Marañón (Dr. C. Beléndez); Clínica Universitaria Navarra (Dr. F. Prosper); H. Virgen de la Arrixaca (Dr. José M. Moraleda, Dr. José Rivera); H. Clínico de Salamanca (Dr. Sánchez-Guijo); Fundación Jiménez Díaz (Dra. Pilar Llamas, Dr. García-Olmo); H. Virgen del Rocío, Sevilla (Dr. Salvador Payan); Hospital de La Paz (Dr. Antonio Pérez Martínez).

Colaboraciones con Hospitales del extranjero para el desarrollo de ensayos clínicos: Children Hospital UCL (Dr. A. Thrasher); Los Angeles Children Hospital (Dr. D. Cohn); Children Hospital Univ Stanford (Dr. M.G. Roncarolo); Chicago Children's Hospital (Dr. Xiao-Nan Li).

Colaboraciones nacionales para investigación preclínica: Universidad Autónoma de Barcelona y Hospital San Pau, Barcelona (Dr. J. Surrallés); CIMA, Pamplona (Dr. F. Prosper, Dra. Purificación Fortes, Dra. Marta Alonso); Instituto de Investigaciones Biomédicas-CSIC-UAM, Madrid (Dres. R. Perona y Leandro Sastre); Universidad Complutense de Madrid (Dr. Juarranz, Dra. A. Vicente); Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid (Dres. R. Correa-Rocha y M. Pion); Hospital Universitario 12 de Octubre (Dr. Joaquín Martínez-López; Dr. Gargini, Dr. Luis Álvarez-Vallina); BloodGenetics (Dr. Mayka Sánchez); ViveBiotech (Dra. Marie Fertin); Universidad Pompeu Fabra (Dr. Marc Güell); Hospital Universitario Canarias, Univ. La Laguna (Dr. Eduardo Salido); H. Clínico de Salamanca (Dr. Sánchez-Guijo, Dra. Muntion); H. Niño Jesús (Dr. Manuel Ramírez, África González); Unidad Mixta IdiPAZ/CNIO de Oncohematología Pediátrica (Dr. Antonio Pérez Martínez); ISCIII-Majadahonda (Javier García Castro, Beatriz Martín Antonio); Universidad del País Vasco (Dr. J.L. Pedráz); Universidad de Murcia/Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria Pascual Parrilla (Dr. Javier Corral, Dra. María Eugenia de la Morena).



Colaboraciones internacionales para investigación preclínica: Rocket Pharma, USA (Dr. Gaurav Shah); Kiji Therapeutics, France-Spain (Dr. Miguel Forte); DanausGT Biotechnology (Dr. Michael Wang); ETH Zurich (Dr. Jacob Corn); Fanconi Cancer Foundation (FCF, USA); H. San Louis (Dr. Jean Soulier); Hospital Robert-Debre (Dr. Thierry Leblanc); University Medical Center Freiburg (Dr. Charlotte Niemeyer); SR-TIGET de Milán (Dr. Luigi Naldini); University of Freiburg, Institute for Transfusion Medicine and Gene Therapy (Dr. Toni Cathomen); Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (Dra. Paola Bianchi); Harvard University (Dr. David R. Liu); University of Minnesota (Dr. Branden Moriarty); Fred Hutch Cancer Center (Hans-Peter Kiem); St. Vincent's Institute Fitzroy (Dr. Andrew Deans); Stanford University (Dr. Matthew Porteus); Utrecht University Hospital (Dr. Richard van Wijk); Revertium Therapeutics (Dr. Nidhi Jyotsana and Vishal Suri), Vagelos College - Columbia (Maksim Mamonkin).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

0

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

6

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

14

1

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Outcomes of two distinct T-cell depletion strategies in haploidentical vs unrelated donor pediatric HSCT: A single-center retrospective analysis.

Sisinni L, León-Triana O, Artazcoz MF, Guariento M, Real de Asua IF, Del Castillo YM, Del Campo PL, Sanchez DB, Durán CM, Pedreño JM, Kabat MG, Pérez-Martínez A.

Leuk Res. 2025 Dec 23;160:108150.

PMID: 41447850

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.leukres.2025.108150>

Selective genome editing of amplified oncogenes triggers immunogenic cell death and tumor remodeling.

Nieto-Sanchez A, Martinez-Lage M, Puig-Serra P, Carpintero S, Alonso-Yanez A, Ojeda-Walczyk P, Ibañez-Navarro M, Pita G, Moya FJ, Moreno C, Martin MC, Alonso R, Nuñez-Torres R, Sanchez-Arevalo Lobo VJ, Alonso-Guirado L, Malats N, Gonzalez-Neira A, Fernandez L, Roda-Navarro P, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S.

Mol Cancer. 2025 Dec 22.

PMID: 41430241

FI: 33,9

<http://dx.doi.org/10.1186/s12943-025-02542-0>

Harnessing DNA barcoding to enhance and sustain polyclonality in gene-edited hematopoietic stem cells.

Ojeda-Perez I, Bustos A, Selvaraj S, Fañanas-Baquero S, Alberquilla-Fernandez O, Serrano LJ, Bonafont J, García-Torralba A, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Lang

V, Trigueros C, Mayo-García R, Quintana-Bustamante O, Porteus M, Sánchez-Domínguez R, Segovia JC.

Mol Ther Methods Clin Dev. 2025 Dec 11;33(4):101615.

PMID: 41245217

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtm.2025.101615>

The repressor Capicua is a barrier to lung tumor development driven by Kras/Trp53 mutations.

Ballesteros-González I, Hernández-Navas I, Brehey O, Lechuga CG, Salmón M, Scotece M, Velasco-Vicente R, Flores-Gómez AA, Cebriá A, Simón-Carrasco L, Jiménez G, Musteanu M, Guerra C, Domínguez O, Caleiras E, Blanco-Aparicio C, Pons T, Ferrer I, Paz-Ares L, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Barbacid M, Drosten M.

EMBO Mol Med. 2025 Dec;17(12):3377-3406.

PMID: 41219537

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1038/s44321-025-00326-z>

Lentiviral-mediated panErbB CAR-T cell therapy against head and neck squamous cell carcinomas for patients with Fanconi anemia.

López A, Charbonnier D, Vela P, Díez B, Río P, Sánchez R, Alberquilla O, Martín-Antonio B, Minguillón J, Esquinas E, García-Escudero R, Errazquin R, Del Marro S, Pascual A, Lorz C, Juarranz Á, Barahona A, Balmaña J, Maher J, Bueren JA, Casado JA.

Mol Ther Oncol. 2025 Dec 18;33(4):201060.

PMID: 41141364

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201060>



Case Report: Eltrombopag in mosaic and gene therapy-treated patients with Fanconi anemia.

Zubicaray J, Iriando J, Sebastián E, Sanz A, Río P, Soulier J, San Román S, Uriz JJ, Navarro S, Nicoletti E, Bueren JA, Schwartz JD, Sevilla J.

Front Pediatr. 2025.13:1625751.

PMID: 40861050

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.3389/fped.2025.1625751>

Excessive glycosylation drives thoracic aortic aneurysm formation through integrated stress response.

Rochano-Ortiz A, San Sebastián-Jaraba I, Zamora C, Simó C, García-Cañas V, Martínez-Albaladejo S, Fernández-Gómez MJ, Marcos-Ríos D, Martínez-Núñez P, Martín-Lorenzo M, Velho TR, Ruíz-Rodríguez MJ, Leal-Zafra A, Gabandé-Rodríguez E, Martínez-Martínez S, Guala A, Lorenzo Ó, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Álvarez-Llamas G, Aldamiz-Echevarría G, Teixidó-Tura G, Forteza A, Nistal JF, Redondo JM, Méndez-Barbero N, Mittelbrunn M, Oller J.

Eur Heart J. 2025 Dec 01.46(45):4988-5005.

PMID: 40720766

FI: 35,7

<http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf556>

Improving the therapeutic profile of MSCs: Cytokine priming reduces donor-dependent heterogeneity and enhances their immunomodulatory capacity.

Valencia J, Yáñez RM, Muntión S, Fernández-García M, Martín-Rufino JD, Zapata AG, Bueren JA, Vicente Á, Sánchez-Guijo F.

Front Immunol. 2025.16:1473788.

PMID: 40034706

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1473788>

Fate and function of exogenously administered mesenchymal stromal cells: current insights and future directions.

Shokoohmand A, Patel NM, Braid L, Dominici M, Heng TSP, Ankrum JA, Barua J, Caicedo A, Creane M, Davies L, Dos Santos CC, Enes SR, English K, Farge D, Fernández-García M, Galipeau J, Kadri N, Khoury M, Kilfeather S, Krampera M, Krasnodembskaya A, Lalu M, Blanc KL, Moll G, Nolta J, O'Kane C, Rocco PRM, Shi Y, Weiss DJ, Viswanathan S.

Cytotherapy. 2025 Nov 15:102007.

PMID: 41420629

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jcyt.2025.102007>

GMP-compliant manufacturing of allogeneic peripheral blood CAR-NK cells for the treatment of acute myeloid leukemia.

Córdoba-Espejo L, Sánchez-Vega L, García-Ortiz A, Castellano E, Oliva R, Ortiz-Ruiz A, Gil-Alós D, Del Moral P, Fernández A, Sanjurjo D, López-García S, Perpiña U, Canals

JM, Lee DA, Powell DJ, Alonso R, Río P, Paciello ML, Valeri A, Leivas A, Martínez-López J.

Cytotherapy. 2025 Nov 16.28(2):101968.

PMID: 41386018

FI: 3,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jcyt.2025.07.009>

Metabolic Rigidity as a Mechanical Barrier to Malaria: Flickering Loss in PKLR-Deficient Erythrocytes.

Hernando-Ospina N, Calero M, Solís G, Azcárate IG, Herráez-Aguilar D, Caselli N, Moleiro LH, Segovia JC, Bautista JM, Monroy F.

FASEB J. 2025 Nov 30.39(22):e71234.

PMID: 41258954

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1096/fj.202502505R>

Base edited skin equivalents with clinical potential for ex vivo correction of recessive dystrophic epidermolysis bullosa.

Bassons-Basculana A, Duarte B, Méndez-Jiménez E, Ugalde L, Sanabria-Betrian P, Aussel C, Peña-Gutiérrez I, Olalla-Sastre B, Ammann S, Cathomen T, Del Rio M, Río P, Larcher F, López-Manzaneda S.

Mol Ther. 2025 Nov 17.

PMID: 41254941

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.11.023>

A presumed mouse parvovirus with overlooked high toxicity for human primitive CD34+ hematopoietic precursors in vitro and in bone marrow-humanized mice.

Segovia JC, Ramírez JC, Río P, Lotufo CM, López-Bueno A, Calvo-López T, Lamana ML, Sandoz V, Balas A, Bautista JM, Abad P, Azcárate IG, Lopez Lorenzo JL, Jalilian FA, Amini R, Kinnunen PM, Jokelainen P, Mohanraj U, Söderlund-Venermo M, Almendral JM.

Microbiol Spectr. 2025 Oct 27.13(12):e0233925.

PMID: 41143413

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/spectrum.02339-25>

GPR41 and GPR43 modulate rodent pancreatic α-cell function and growth.

Sánchez-Roncero A, Fernández-Marcelo T, Pérez-Serna AA, Martínez-Oca P, Alberquilla-Fernández O, Sánchez-Domínguez R, Segovia JC, Escrivá F, Gálvez BG, Álvarez C, Marroqui L, Fernández-Millán E.

Life Sci. 2025 Oct 15.379:123913.

PMID: 40818660

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.lfs.2025.123913>

New insights into thiopurine toxicity: The contribution of rare XDH variants to myelotoxicity.



Tejera-Pérez H, Velasco-Ruiz A, Chaparro M, Núñez-Torres R, Pita G, Alonso MR, Herráez B, Álvarez N, Cortina-Martin C, Puig-Serra P, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Ricart E, Mañosa M, Márquez L, Martín-Arranz MD, Zabana Y, Guardiola J, Giordano A, Piqueras M, Iglesias E, Calvet X, Lucendo AJ, Busquets D, Ordás I, Calafat M, Domènech E, Gisbert JP, Gonzalez-Neira A, ENEIDA Project of GETECCU.

Biomed Pharmacother. 2025 Oct.191:118446.

PMID: 40812208

FI: 7,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.biopha.2025.118446>

HSC engraftment is enhanced by combining mobilization with anti-C-Kit and Anti-CD47-based conditioning in hematopoietic transplant.

Ojeda-Perez I, Alberquilla-Fernandez O, García-Torralba A, Lopez-Santalla M, Sánchez-Domínguez R, Segovia JC.

Mol Ther. 2025 Oct 01.33(10):5044-5060.

PMID: 40676835

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.07.012>

Eltrombopag for Bone Marrow Failure in Fanconi Anemia: Results From the Phase II Clinical Trial FANCREV.

Iriondo J, Zubicaray J, Río P, Català A, Solsona M, Sanz A, Gómez A, Sebastián E, de la Cruz A, Galán A, Navarro S, Larcher L, de Andoin NG, Uriz JJ, Vagace JM, Gonzalez de Pablo J, Pujol MR, Nicoletti E, Surrallés J, Martín-Prado S, Schwartz JD, Soulier J, Bueren JA, Sevilla J.

Eur J Haematol. 2025 Oct.115(4):403-412.

PMID: 40665878

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1111/ejh.70007>

A Novel Early Memory-Enriched Allogeneic NKG2D CAR-T Cell Therapy Based on CRISPR/Cas9 Technology for Solid Tumors.

Aparicio C, Queipo M, Belver M, Espeso F, Serna-Pérez J, Enríquez-Rodríguez L, Acebal C, Martín-Muñoz Á, Valeri A, Leivas A, Río P, Powell DJ, Lobo-Valentín R, Arrabal D, Martínez-López J, Sánchez A, de la Fuente MÁ, González-Vallinas M.

Cancers (Basel). 2025 Sep 30.17(19).

PMID: 41097713

FI: 4,4

<http://dx.doi.org/10.3390/cancers17193186>

Advancements in Nonviral Gene Editing Strategies for Rare Diseases.

Pérez-Maroto J, Sepp-Lorenzino L, Castaño-Esteban D, Palacios D, Sot B.

Hum Gene Ther. 2025 Sep.36(17-18):1118-1137.

PMID: 40887819

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1177/10430342251372056>

Risk and Benefit Assessment of Gene Therapy with Lentiviral Vectors and Hematopoietic Stem Cells: The Skysona Case.

Puig-Serra P, Hinckley-Boned A, Tristán-Manzano M, Río P, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Martín F.

Hum Gene Ther. 2025 Sep.36(17-18):1159-1172.

PMID: 40887817

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1177/10430342251372474>



Regulatory Strategies for Accelerating the Translation of Gene Therapies to Clinical Practice: Focus on GMO Considerations.

Delgadillo J, Martin F, Carmona G, Canals JM, Río P, Eguizabal C, Prosper F, Avendaño-Solá C.

Hum Gene Ther. 2025 Sep.36(17-18):1154-1158.

PMID: 40838843

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1177/10430342251372063>

Targeting olfactory receptor OR2AT4: An innovative aptamer-based treatment for hair growth promotion.

Mataix M, Illera N, Hidalgo I, Arriba MDC, Martín E, Fernández G, González C, Larcher F, González VM, Río MD, Jiménez F, Carretero M.

Mol Ther Nucleic Acids. 2025 Sep 09.36(3):102608.

PMID: 40686857

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtn.2025.102608>

Tandem CD19/CD22 CAR T-cells as potential therapy for children and young adults with high-risk r/r B-ALL.

González-Martínez B, Galán-Gómez V, Navarro-Zapata A, Mirones-Aguilar I, Cobo M, Pernas-Sánchez A, Vallejo S, Sánchez-Zapardiel E, León-Triana O, Echecopar C, Martínez-Romera I, Guerra-García P, San Román-Pacheco S, Escudero A, Izquierdo E, Izquierdo M, Naharro S, Martín-Ayuso A, Bareke H, París-Muñoz A, Hu P, Schneider D, Orentas RJ, Minguillón J, Pérez-Martínez A.

EBioMedicine. 2025 Aug.118:105872.

PMID: 40753722

FI: 10,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ebiom.2025.105872>

CAR-T cells targeting CCR9 and CD1a for the treatment of T cell acute lymphoblastic leukemia.

Tirado N, Fidy K, Mansilla MJ, Garcia-Perez A, Martínez-Moreno A, Vinyoles M, Alcain J, García-Peydró M, Roca-Ho H, Fernandez-Fuentes N, Guerrero-Murillo M, Falgàs A, Velasco-Hernandez T, Bueno C, Panelli P, Mulens-Arias V, Apostolov A, Engel P, González EA, Vick B, Jeremias I, Caye-Eude A, Baruchel A, Cavé H, Genescà E, Ribera J, Díaz-Beyá M, Martínez-Sánchez MV, Fuster JL, Escudero López A, Minguillón J, Pérez-Martínez A, Ramírez-Orellana M, Torredadell M, Díaz VM, Toribio ML, Sánchez-Martínez D, Menéndez P.



J Hematol Oncol. 2025 Jul 01.18(1):69.

PMID: 40598348

FI: 40,4

<http://dx.doi.org/10.1186/s13045-025-01715-0>

A heterozygous CEBPA mutation disrupting the bZIP domain in a RUNX1 and SRSF2 mutational background causes MDS disease progression.

Almaghrabi R, Alyahyawi Y, Keane P, Mian SA, Habel K, Atkinson A, Ward C, Bayley R, Sargas C, Menendez P, Murphy GJ, Sobahy T, Baghdadi MA, Flemban AF, Kabrah SM, Torres-Ruiz R, Papapetrou EP, Akerman I, Raghavan M, Barragan E, Bonnet D, Bonifer C, Garcia P.

Nat Commun. 2025 Jul 01.16(1):5489.

PMID: 40593493

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-60192-8>

An unbiased genomewide screen uncovers 7 genes that drive hematopoietic stem cell fate from mouse embryonic stem cells.

Palma LG, Kartha GM, Maqueda M, Barrero M, Canton E, Iglesias A, González J, Herrero-Molinero P, Torres-Ruiz R, Payer B, Bueno C, Menéndez P, Espinosa L, Bigas A.

Blood. 2025 Jul 17.146(3):328-340.

PMID: 40209065

FI: 23,1

<http://dx.doi.org/10.1182/blood.2024027742>

The tumor suppressor HNRNPK induces p53-dependent nucleolar stress to drive ribosomopathies.

Aguilar-Garrido P, Velasco-Estévez M, Navarro-Aguadero MA, Otero-Sobrinho Á, Ibáñez-Navarro M, Marugal MÁ, Hernández-Sánchez M, Malaney P, Rodríguez A, Benítez O, Zhang X, Aitken MJ, Ortiz-Ruiz A, Megías D, Pérez M, Mata G, Gomez J, Lafarga M, Domínguez O, Graña-Castro O, Caleiras E, Ximénez-Embun P, Isasa M, de Andres PJ, Rodríguez-Perales S, Torres-Ruiz R, Revilla E, García-Martín RM, Azorín D, Zubicaray J, Sevilla J, Sirozh O, Lafarga V, Martínez-López J, Post SM, Gallardo M.

J Clin Invest. 2025 Jun 16.135(12).

PMID: 40338663

FI: 13,6

<http://dx.doi.org/10.1172/JCI183697>

In vivo haemopoietic stem cell gene therapy enabled by postnatal trafficking.

Milani M, Fabiano A, Perez-Rodriguez M, Hernandez RJ, Zecchillo A, Zonari E, Ottonello S, Basso-Ricci L, Canevari C, Volpin M, Iannello V, Capo V, Quaranta P, Seffin L, Russo F, Biffi M, Ormoli L, Brombin C, Carlucci F, Forlino A, Filibian M, Montini E, Scala S, Villa A, Bueren JA, Rio P, Aiuti A, Cantore A, Naldini L.

Nature. 2025 May 28.

PMID: 40437086

FI: 48,5

<http://dx.doi.org/10.1038/s41586-025-09070-3>

Safe and Efficacious Permanent Removal of Large COL7A1 Exons for Gene Reframing as a Reliable Therapeutic Strategy for Recessive Dystrophic Epidermolysis Bullosa.

López-Manzaneda S, Mencía Á, Bonafont J, Bassons-Basculana A, García M, Nyström A, Duarte B, Llamas S, Murrillas R, Modamio-Hoybjør S, Morín M, Soletto L, Escamez MJ, Moreno-Pelayo MA, Rio MD, Larcher F.

Hum Gene Ther. 2025 May 28.

PMID: 40432605

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.1089/hum.2024.238>

Lentiviral Gene Therapy for Severe Leukocyte Adhesion Deficiency Type 1.

Booth C, Sevilla J, Almaraz E, Kuo CY, Zubicaray J, Terrazas D, O'Toole G, Chitty-Lopez M, Choi G, Nicoletti E, Long-Boyle J, Fernandes A, Chetty K, De Oliveira S, Banuelos C, Xu-Bayford J, Bastone AL, John-Neek P, Jackson C, Moore TB, Gil-mour K, Schambach A, Rothe M, Kasbekar S, Rao GR, Patel K, Shah G, Thrasher AJ, Bueren JA, Schwartz JD, Kohn DB.

N Engl J Med. 2025 May 01.392(17):1698-1709.

PMID: 40305711

FI: 78,5

<http://dx.doi.org/10.1056/NEJMoa2407376>

CD19 CAR-T cell therapy in a pediatric patient with MDA5+ dermatomyositis and rapidly progressive interstitial lung disease.

París-Muñoz A, Alcobendas-Rueda RM, Verdú-Sánchez C, Udaondo C, Galán-Gómez V, González-Martínez B, Menéndez JJ, Martínez-Romera I, Minguillón J, Pertinhez L, de Manuel-Gómez C, de la Cruz-Benito A, Sanz-Rupérez A, Remesal A, Cámara C, Sánchez-Zapardiel E, Del Pino-Molina L, Gómez-Zamora A, Serrano-Olmedo MG, Español-Rego M, Ruiz de Valbuena M, Climent F, Dorao P, Ríos-Blanco JJ, Andrade JD, Ruiz-Zurita G, Fernández-García MA, Pérez-Martínez A.

Med. 2025 Apr 25:100676.

PMID: 40306284

FI: 11,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medj.2025.100676>

Donor insertion into CX3CR1 allows epigenetic modulation of a constitutive promoter on hematopoietic stem cells and its activation upon myeloid differentiation.

Ramos-Hernández I, Fuster-García C, Aguilar-González A, Lozano-Vinagre ML, Guenechea-Amurrio G, Sanchez-Luque FJ, Gonçalves MAFV, Cathomen T, Muñoz P, Molina-Estévez FJ, Martín F.

Nucleic Acids Res. 2025 Apr 22.53(8).

PMID: 40298109

FI: 13,1

<http://dx.doi.org/10.1093/nar/gkaf344>

Siltuximab for the treatment of early complications after chimeric antigen receptor T-cell therapy for acute lymphoblastic leukemia in children, adolescents, and young adults.



Galán-Gómez V, González-Martínez B, Alonso-Saladrigues A, Rives S, Herrero B, Kwon M, Sánchez-Pina J, Minguillón J, Martínez-Romera I, Mirones Aguilar I, Mestre-Durán C, Casado G, Sánchez-Martín M, Echecopar C, González-Pérez C, León-Triana O, Aguirre-Portolés C, Molinos-Quintana Á, Barba P, Balsalobre P, Pérez-Martínez A.

Exp Hematol Oncol. 2025 Apr 02.14(1):49.

PMID: 40176077

FI: 13,5

<http://dx.doi.org/10.1186/s40164-025-00638-3>

The impact of a high fat diet and platelet activation on pre-metastatic niche formation.

Hergueta-Redondo M, Sánchez-Redondo S, Hurtado B, Santos V, Pérez-Martínez M, Ximénez-Embún P, McDowell SAC, Mazariegos MS, Mata G, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Martínez L, Graña-Castro O, Megias D, Quail D, Quintela-Fandino M, Peinado H.

Nat Commun. 2025 Apr 02.16(1):2897.

PMID: 40175356

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-57938-9>

Elucidating Immune Cell Changes in Celiac Disease: Revealing New Insights from Spectral Flow Cytometry.

Gómez-Aguililla S, Farrais S, Senosiain C, López-Palacios N, Arau B, Ruiz-Carnicer Á, Sánchez-Domínguez R, Corzo M, Casado I, Pujals M, Bodas A, Sousa C, Núñez C.

Int J Mol Sci. 2025 Mar 21.26(7).

PMID: 40243487

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26072877>

Generation and GMP scale-up of human CAR-T cells using non-viral Sleeping Beauty transposons for B cell malignances.

Diez B, Calviño C, Fernández-García M, Rodríguez-Márquez P, Rodríguez-Díaz S, Martínez-Turillas R, Ceballos C, Illarramendi J, Serrano-López J, Miskey C, Navarro-Bailón A, López-Corral L, Llamas P, Redondo M, Sánchez-Guijo F, Rifon J, Alfonso-Piérola A, Ivics Z, Inogés S, López-Díaz de Cerio A, Yanez R, Bueren JA, Rodríguez-Madoz JR, Prosper F.

Mol Ther Methods Clin Dev. 2025 Mar 13.33(1):101425.

PMID: 40034423

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtm.2025.101425>

Advanced delivery systems for gene editing: A comprehensive review from the Gene-HumDi COST Action Working Group.

Cavazza A, Molina-Estévez FJ, Reyes ÁP, Ronco V, Naseem A, Malenšek Š, Pečan P, Santini A, Heredia P, Aguilar-González A, Boulaiz H, Ni Q, Cortijo-Gutierrez M, Pavlovic K, Herrera I, de la Cerdá B, García-Tenorio EM, Richard E, Granados-Principal S, López-Márquez A, Köber M, Stojanovic M, Vidaković M, Santos-García I, Blázquez L, Haughton E, Yan D, Sánchez-Martín RM, Mazini L, Aseguinolaza GG, Miccio A, Rio P,

Desviat LR, Gonçalves MAFV, Peng L, Jiménez-Mallebrera C, Molina FM, Gupta D, Lainšček D, Luo Y, Benabdellah K.

Mol Ther Nucleic Acids. 2025 Mar 11.36(1):102457.

PMID: 39991472

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtn.2025.102457>

Illustrated capsules from the Advanced Course in Platelet Research.

Di Buduo CA, Abbonante V, Malara A, Balduini A, Waller AK, Watson SP, Martin EM, Bridge L, Gibbins J, Hers I, Masson C, Eckly A, Poulter NS, Martínez-García B, Aguila S, Gresele P, Momi S, Armstrong P, Rondina M, Troitiño S, García Á, Bastida JM, Quilez AM, Fuentes AS, Rivera J, Torres-Ruiz R, Ojeda-Walczyk P, Morgan NV, Morena B, Ramaekers K, Tran M, De Wispelaere K, Freson K, Bergmeier W, Greinacher A, He F, Oh S, Di Paola J, Semple JW, Lozano ML, Llamas P, Ward C.

Res Pract Thromb Haemost. 2025 Feb.9(2):102715.

PMID: 40177221

FI: 3,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rpth.2025.102715>

Premature ageing of lung alveoli and bone marrow cells from Terc deficient mice with different telomere lengths.

Guerrero-López R, Manguán-García C, Carrascoso-Rubio C, Lozano ML, Toldos-Torres M, García-Castro L, Sánchez-Domínguez R, Alberquilla O, Sánchez-Pérez I, Molina-Molina M, Bueren JA, Guenechea G, Perona R, Sastre L.

Sci Rep. 2025 Feb 19.15(1):6102.

PMID: 39971959

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-90246-2>

Targeting ELOVL6 to disrupt c-MYC driven lipid metabolism in pancreatic cancer enhances chemosensitivity.

García García A, Ferrer Aporta M, Vallejo Palma G, Giráldez Trujillo A, Castillo-González R, Calzón Lozano D, Mora Perdiguerro A, Muñoz Velasco R, Colina Castro M, de Simone Benito E, Torres-Ruiz R, Rodríguez-Perales S, Dehairs J, Swinnen JV, García-Cañaveras JC, Lahoz A, Montalvo Quirós S, Del Pozo-Rojas C, Luque Rioja C, Monroy F, Herráez-Aguilar D, Alonso Riaño M, Rodríguez Peralto JL, Sánchez-Arévalo Lobo VJ.

Nat Commun. 2025 Feb 16.16(1):1694.

PMID: 39956817

FI: 15,7

<http://dx.doi.org/10.1038/s41467-025-56894-8>

All-in-one gene therapy alternative for DBAS.

Navarro S, Río P.

Cell Stem Cell. 2025 Jan 02.32(1):4-6.

PMID: 39753111

FI: 20,4

<http://dx.doi.org/10.1016/j.stem.2024.12.003>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CB06/07/0014	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	CIBER	0,00 €
ICI22/00067	PHASE I/II CLINICAL TRIAL FOR THE TREATMENT OF GRAFT VERSUS HOST DISEASE WITH A NEW GENERATION OF MESENCHYMAL STROMAL CELLS ECTOPICALLY EXPRESING CXCR4 AND IL10",	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	86.075,00 €
PI21/01441	ESTUDIO DE SEGURIDAD Y EFICACIA DE CÉLULAS ESTROMALES MESENQUIMALES OPTIMIZADAS GENÉTICAMENTE CON CXCR4 E IL10 PARA TERAPIA CELULAR DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS INTESTINALES	GARÍN FERREIRA, MARINA INMACULADA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	78.650,00 €
PI23/00229	VALIDACIÓN PRECLÍNICA Y CLÍNICA DE UNA TERAPIA CAR-T CD7 PARA LEUCEMIAS PEDIÁTRICAS (7CAR4KIDS)	MINGUILLON PEDREÑO, JORDI	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	83.750,00 €
RD24/0014/0023	TERAV+	RIO GALDO, PAULA	REDES DE COLABORACIÓN. ISCIII	286.766,37 €
PI21/01641	DESARROLLO DE APROXIMACIONES DE TERAPIA GÉNICA LENTIVIRAL Y EDICIÓN GÉNICA PARA EL TRATAMIENTO DE TRANSTORNOS PLAQUETARIOS CONGENITOS	TORRES RUIZ, RAUL	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	99.220,00 €
PEJ-2023-AI/ SAL-GL-27686	CONTRATO AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN CAM: JIMENA PÉREZ MAROTO	SOT SANZ, MARIA BEGOÑA	INVESTIGACIÓN PREDOCTORAL. CAM	47.964,58 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
DEBRA UK (2024.059)	NON-VIRAL GENOME EDITING PATCHING OF COL7A1	LOPEZ MANZANEDA, SERGIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
4130P/002	TRANSFORMING TREATMENT OF INHERITED BONE MARROW FAILURE IN FANCONI ANEMIA BY PRECISE IN VIVO GENOME EDITING	RIO GALDO, PAULA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
11.753	PROJECT - PRECLINICAL STUDY OF MSC FOR GVHD	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
CONV/CIEMAT01	UNIDAD MIXTA DE TERAPIAS AVANZADAS CIEMAT-IISFJD	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	ESTRUCTURA
INN/LIC/FAN A	"GENE THERAPY FOR PATIENTS WITH FANCONI ANEMIA". ROPA 002 PCT/US2017/050837	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/FANCAADENDA4	TRANSLATIONAL STUDIES FOR THE LENTIVIRAL-MEDIATED GENE THERAPY OF FANCONI ANEMIA SUBTYPE A	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/FANCAC	LENTIVIRAL MEDIATED GENE THERAPY OF FANCONI ANEMIA SUBTYPE C	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/FANG	LENTIVIRAL MEDIATED GENE THERAPY OF FANCONI ANEMIA SUBTYPE G	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

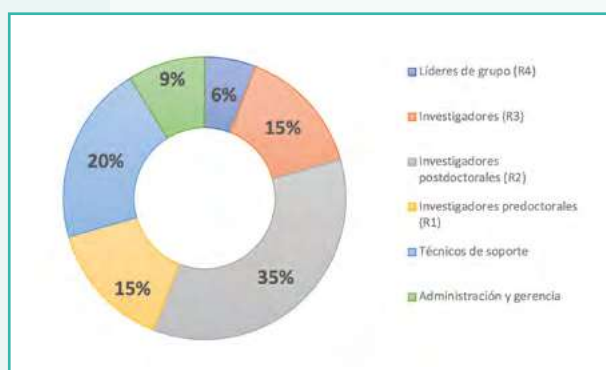


REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
INN/LIC/LAD-1	"LENTIVIRAL VECTOR CONTAINING THE CD18 (INTEGRIN BETA 2) GENE FOR TREATMENT OF LEUKOCYTE ADHESION DEFICIENCY TYPE I (LAD-I)"	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/MSCS	MESENCHYMAL STEM CELLS COEXPRESSING CXCR4 AND IL-10 AND USES THEREOF	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
INN/LIC/PKD/CORRGENE	PKD (PIRUVATE KINASE DEFICIENCY) EP20382568.2	BUEREN RONCERO, JUAN ANTONIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4130P/003	VALIDATING NOVEL MOLECULAR DETERMINANTS OF PREDISPOSITION TO CHILDHOOD ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA (CUNINA 2)	RIO GALDO, PAULA	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

ENSAYOS CLÍNICOS

NA

6.6.5. GRUPO DE MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

Marcela del Río

marcela.delrio@ciemat.es

Fernando Larcher Laguzzi

Fernando.Larcher@ciemat.es

IPs

Marta Carretero Trillo

Rodolfo Murillas Angoit

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Unidad Mixta Universidad Carlos III - CIEMAT. Medicina regenerativa y bioingeniería de tejidos. Avenida de la Universidad, 30. 28911 Leganés. Madrid.



PALABRAS CLAVE

Bioingeniería de piel. Células madre adultas: epiteliales y mesenquimales. Edición Genómica. Genodermatosis y heridas crónicas. Reposicionamiento de fármacos. Nanomedicina. Aptámeros.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

Entre nuestras actividades destacan:

- Caracterización clínica, fisiopatológica, celular y genética de genodermatosis y otras patologías cutáneas.
- Bioingeniería de tejidos portadoras de Células Madre Adultas: Células Madre Mesenquimales y Epiteliales para regeneración cutánea.
- Desarrollo de modelos y terapias celulares y génicas (edición génica) para genodermatosis.
- Estrategias de medicina regenerativa basadas en terapias farmacológicas modificadoras del desarrollo patogénico en genodermatosis y sus complicaciones asociadas. Identificación de biomarcadores.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

En los últimos cuatro años, se ha difundido nuestra actividad científica mediante numerosos artículos, conferencias invitadas y eventos de divulgación científica. Se participa en múltiples proyectos de investigación a través de convocatorias competitivas, contratos I+D con la industria farmacéutica, asociaciones de pacientes e instituciones privadas. También se han obtenido 3 nuevas patentes y se ha participado en 2 ensayos clínicos en el ámbito de la medicina regenerativa de piel. Resaltar la participación de miembros del grupo como asesores de las asociaciones de pacientes DEBRA- España (Epidermolisis Bullosa) y en la Asociación Española de Pacientes con Ictiosis, participación en EB-Clinet, red internacional de centros en EB, en el Medical and Scientific Advisory Panel (MSAP) de la asociación de pacientes DEBRA International y en el comité ejecutivo de la Sociedad Europea de Investigación dermatológica (ESDR).

COLABORACIONES

Colaboración estrecha con proyectos y publicaciones conjuntas:

- MEDICAL CENTER- UNIVERSITY OF FREIBURG hospital universitario de Friburgo (Alemania).
- Leitung Molekulare Dermatologie Leitung Genodermatosen-Sprechstunde UNIVERSITÄTSKLINIKUM FREIBURG. (Alemania).
- St John's Institute of Dermatology, King's College London (London, UK).
- IHU IMAGINE - Institut des maladies génétiques. Paris (Francia).
- Laboratorio di Biologia Molecolare e Cellulare Istituto Dermopatico dell'Immacolata - IRCCS. Roma (Italia).

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS FIN DE GRADO

19

TRABAJOS FIN DE MASTER

6

TESIS

EN CURSO

6

LEÍDAS

2

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Absolute Quantification and Spatial Mapping of Hyaluronic Acid in Histological Tissue Sections.

Quílez C, González-Rico J, López-Donaire ML, Gago-López N, Muñoz-Barrutia A, Velasco D.

ACS Meas Sci Au. 2026 Feb 18.6(1):21-27.

PMID: 41727366

FI: 9

<http://dx.doi.org/10.1021/acsmeasuresciau.5c00138>

Isolation, characterization, and vascular potential of porcine cells in a three-dimensional decellularized liver matrix model.

Morini S, Melitón Barbancho S, Blanes Rodríguez Á, Pla-Palacín I, Sainz-Arnal P, Sánchez-Romero N, Falceto MV, Mitjana O, Romero A, Del Río-Nechaevsky M, Bengochea Martínez ML, Olmedo Arbizu E, Lorente S, Lanás A, Fernandes-Platzgummer A, Baptista PM.

Front Bioeng Biotechnol. 2025.13:1625999.

PMID: 40831624

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3389/fbioe.2025.1625999>

Mathematical models and computational approaches in CAR-T therapeutics.

Putignano G, Ruipérez-Campillo S, Yuan Z, Millet J, Guerrero-Aspizua S.

Front Immunol. 2025.16:1581210.

PMID: 40821789

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1581210>

Base edited skin equivalents with clinical potential for ex vivo correction of recessive dystrophic epidermolysis bullosa.

Bassons-Bascuñana A, Duarte B, Méndez-Jiménez E, Ugalde L, Sanabria-Betrian P, Aussel C, Peña-Gutiérrez I, Olalla-Sastre B, Ammann S, Cathomen T, Del Río M, Río P, Larcher F, López-Manzaneda S.

Mol Ther. 2025 Nov 17.

PMID: 41254941

FI: 12

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ymthe.2025.11.023>

Optimizing a feasible protocol for acellular nerve allografts: An experimental study.

Camporro Fernández D, de Juan Marín M, Pevida M, Llamas S, Argüelles Luís J, Meana Á.

Cell Tissue Bank. 2025 Oct 30.26(4):49.

PMID: 41165870

FI: 2

<http://dx.doi.org/10.1007/s10561-025-10189-w>

Sephardic origins revealed for rare skin disorder, recessive dystrophic epidermolysis bullosa, in individuals carrying the unique c.6527insC mutation.

Warshauer EM, Maier PA, Runfeldt G, Fuentes I, Escamez MJ, Valinotto L, Natale M, Manzur G, Illera N, García M, Del Río M, Mencía A, Holguín A, Larcher F, Hellenthal G, Brown AR, Consuegra L, Rivera C, Nogueiro I, Tang J, Oro A, Marinkovich P, Palisson F, Titeux M, Hovnanian AA, Sprecher E, Skorecki K, Norris D, Bruckner A, Kogut I, Bilousova G, Roop D.

J Med Genet. 2025 Sep 24.

PMID: 40992924

FI: 3,7

<http://dx.doi.org/10.1136/jmg-2025-110967>

Targeting olfactory receptor OR2AT4: An innovative aptamer-based treatment for hair growth promotion.

Mataix M, Illera N, Hidalgo I, Arriba MDC, Martín E, Fernández G, González C, Larcher F, González VM, Río MD, Jiménez F, Carretero M.

Mol Ther Nucleic Acids. 2025 Sep 09.36(3):102608.

PMID: 40686857

FI: 6,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omtn.2025.102608>

The Importance of Shared Patient Voices in Advancing Science for Genodermatoses on a Global Scale.

van Veen FCAP, Sprecher E, Schwartz J, Baker T, O'Toole EA, Veldman K, Aldwin-Easton M, Gliksohn A, Dlova N, Larcher F, Tarrats N, Rajan N, Gostyński AH.

J Invest Dermatol. 2025 Sep;145(9):2127-2130.

PMID: 40600863

FI: 5,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jid.2025.05.027>

Injectable hyaluronic acid hydrogels via Michael addition as dermal fillers for skin regeneration applications.

Pérez LA, Alonso JM, Pérez-González R, Velasco D, Suárez-Cabrera L, de Aranda-Izuzquiza G, Sáez-Martínez V, Hernández R.

Biomater Adv. 2025 Jun 02.177:214364.

PMID: 40516273

FI: 6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.bioadv.2025.214364>

Safe and Efficacious Permanent Removal of Large COL7A1 Exons for Gene Reframing as a Reliable Therapeutic Strategy for Recessive Dystrophic Epidermolysis Bullosa.

López-Manzaneda S, Mencía Á, Bonafont J, Bassons-Bascuñana A, García M, Nyström A, Duarte B, Llamas S, Murillas R, Modamio-Hoybjør S, Morín M, Soletto L, Escamez MJ, Moreno-Pelayo MA, Río MD, Larcher F.

Hum Gene Ther. 2025 May 28.

PMID: 40432605

FI: 4



<http://dx.doi.org/10.1089/hum.2024.238>

Interplay between iron metabolism, inflammation, and EPO-ERFE-hepcidin axis in RDEB-associated chronic anemia.

Quintana-Castanedo L, Maseda R, Pérez-Conde I, Butta N, Monzón-Manzano E, Acuña-Butta P, Crespo MG, Buño-So-

to A, Jiménez E, Valencia J, Arriba MC, Zuluaga P, de Lucas R, Del Río M, Vicente Á, Escámez MJ, Sacedón R.

Blood Adv. 2025 May 13.9(9):2321-2335.

PMID: 40036737

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1182/bloodadvances.2024015271>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
CB06/07/0019	GRUPO DE INVESTIGACION DEL CIBER DE ENFERMEDADES RARAS (CIBERER)	DEL RIO NECHAEVSKY, MARCELA	CIBER	0,00 €
DTS24/00014	TERAPIAS DIRIGIDAS BASADAS EN APTAMEROS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ALOPECIA (APTAHAIR)	CARRETERO TRILLO, MARTA	PROYECTOS DE INNOVACIÓN. ISCIII	122.100,00 €
PI24/00646	ESTRATEGIAS PRECLÍNICAS DE TERAPIAS AVANZADAS PARA ENFERMEDADES HEREDITARIAS DE LA PIEL MEDIANTE VECTORES VIRALES Y NO VIRALES CENTRADOS EN LA EDICIÓN GÉNICA.	MURILLAS ANGOITI, RODOLFO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	165.000,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
00400085	LICENCIA DANAUS - "EPIDERMOLYSIS BULLOSA" LICENSE AGREEMENT (PATENTE EP20382027)	LARCHER LAGUZZI, FERNANDO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
CONV/UC3M-CIEMAT01	CÁTEDRA MEDICINA REGENERATIVA Y BIOINGENIERÍA DE TEJIDOS CIEMAT-UC3M-IISFJD	LARCHER LAGUZZI, FERNANDO	ESTRUCTURA
DEBRA ES (2025.002)	DEBRA-ESPAÑA (AYUDA PARA LA CONTRATACIÓN PERSONAL EN MEDICINA REGENERATIVA E INGENIERÍA DE TEJIDOS (MANUEL MATAIX)	LARCHER LAGUZZI, FERNANDO	PERSONAL/RRHH

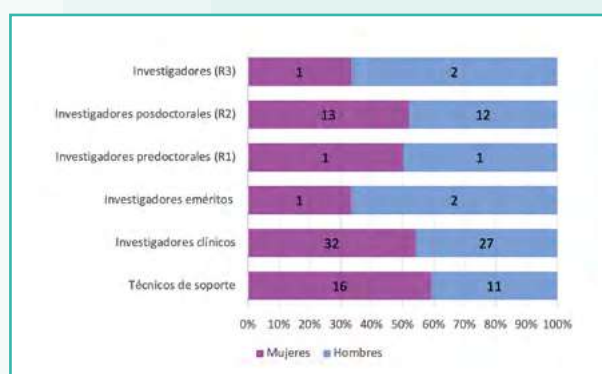
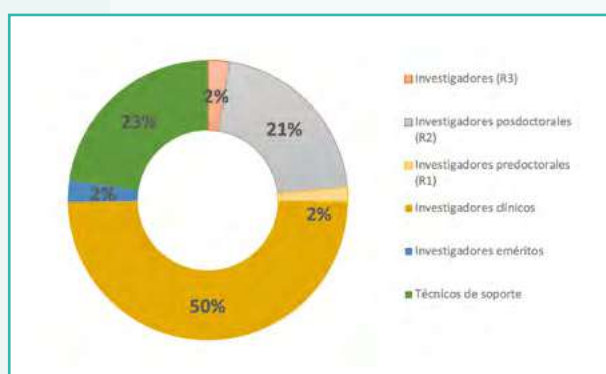
ENSAYOS CLÍNICOS

NA



Instituto de
Investigación
Sanitaria
Fundación Jiménez Díaz

6.6.6. GRUPO ASOCIADO DE INNOVACIÓN MÉDICA Y QUIRÚRGICA



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsables

Orencio Francisco Bosch Esteva

OBosch@quironsalud.es

Dolores Martínez Pérez

DMartinez@fjd.es

Luis Enrique Muñoz Alameda

LEMunoz@quironsalud.es

Manuel Pérez Márquez

MPerezM@fjd.es

Benjamín Arturo Polo Lorduy

BPolo@fjd.es

Claudio José Rodríguez Fernández

claudio.rodriguez@quironsalud.es

IP

Arnoldo de Jesús Santos Oviedo

Investigación

Básica y Clínica



LOCALIZACIÓN

Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor. 3º planta.

Hospital Fundación Jiménez Díaz.

Avda. Reyes Católicos, 2. 28040 Madrid (España).



PALABRAS CLAVE

Tecnología; Innovación Organizacional; Automatización; Gestión quirúrgica; Complejidad; Eficiencia; Programación quirúrgica; Modelo organizativo.



RESUMEN DE ACTIVIDAD

La aplicación de tecnología sobre el estudio del soporte vital avanzado en patologías multiorgánicas graves y el desarrollo de nuevas técnicas de ventilación mecánica. Análisis de hemorragias agudas mediante la aplicación de tromboelastografía buscando disminución del sangrado y ahorro de transfusión de hemoderivados. Incorporación de ecografía para pacientes en periodo intraoperatorio y también en el postoperatorio inmediato valorando los desequilibrios hemodinámicos y obteniendo un diagnóstico inmediato de la patología, lo que permite la aplicación de las medidas terapéuticas necesarias con el mínimo retraso.

CONTRIBUCIONES A LA SOCIEDAD

Toda la actividad científica del grupo de Innovación Médica Y Quirúrgica está directamente orientada al beneficio del paciente y la sociedad.

COLABORACIONES

El grupo de Innovación Médica Y Quirúrgica colabora en la investigación del grupo de Investigación en Nuevas Terapias con la incorporación del análisis computerizado en el tratamiento de las deformidades faciales y hacia el diagnóstico y el tratamiento de la disfagia, de herramientas pronósticas de la hepatitis crónica y de la lesión pulmonar aguda y de la lesión renal presentes en la sepsis.

TESIS DOCTORALES

TRABAJOS
FIN DE
GRADO

0

TRABAJOS
FIN DE
MASTER

1

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

5

2

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

Palliative care training in Spanish Emergency Services: identifying needs and opportunities - a cross-sectional study.

Lobo-Antuña M, Lobo-Antuña V, Paredes-Coronel C, García-Romo E.

Eur J Emerg Med. 2026 Feb 01;33(1):54-56.

PMID: 41459602

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.1097/MEJ.0000000000001283>

Bone mineral density and trabecular bone score in Spanish postmenopausal osteoporosis-free women: correlation with demographic factors.

M Diaz-Curiel, JL Neyro, M Andrade-Poveda, I Mahillo-Fernandez.

Rev Osteoporosis Metab Miner. 2025;17(2):84-89.

PMID: 10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073>

Overview of the multidisciplinary team activity in patients with hepatocellular carcinoma and their survival outcomes.

Guarini V, Garzón C, Casado D, Casanova M, Villarejo P, Azinovic I, Crespo E, Fernandez I, Lopez M, de Bourio MM, Moran M, Jimenez M, Medrano G, Castellano V, Lamarca A.

ESMO Gastrointest Oncol. 2025 Dec.10 (2025): 100263.

PMID: 10.1016/j.esmogo.2025.100263

FI: 0

<http://dx.doi.org/10.1016/j.esmogo.2025.100263>

Experimental determination of effective X-ray attenuation coefficients of 3D-printed materials under clinical mammography spectra.

Belarra A, Hernández-Girón I, Garayoa J, Martínez LC, Valverde J, Rot MJ, Ferrando A, Martín A, Chevalier M.

Front Bioeng Biotechnol. 2025;13:1719551.

PMID: 41725985

FI: 4,8

<http://dx.doi.org/10.3389/fbioe.2025.1719551>



Acute gluten-induced inflammatory response highlights CCL20 as a potential biomarker for celiac disease.

Gómez-Aguililla S, Farraís S, López-Palacios N, Arau B, Senosiain C, Infante-Menéndez J, Ruiz-Carnicer Á, Fernández-Bañares F, González-López N, Pujals M, Sousa C, Núñez C. Front Immunol. 2025;16:1745890.

PMID: 41601633

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1745890>

Hepatocellular carcinoma in non-cirrhotic liver: a prospective Spanish multicenter study.

Romero Gutiérrez M, Pascual S, Gómez-Rubio M, Aracil C, Márquez L, Piqueras B, Bernal-Monterde V, Ferrer T, Miquel M, Fernández C, González-Santiago JM, Horta D, Alarcón C, Martín A, Latorre R, Gutiérrez ML, Rendón P, Blanco-Sampascual S, Testillano M, Hernández-Guerra M, Tejedor M, Delgado C, Matilla A, Gómez Rodríguez R.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Dec 18.

PMID: 41410255

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2025.11674/2025>

Machine learning-based treatment outcome prediction in head and neck cancer using integrated noninvasive diagnostics.

Yeghayan M, Trebeschi S, Herrero-Huertas M, Ferradás FJM, Bos P, van Alphen MJA, van Gerven MAJ, Beets-Tan RGH, Bodalal Z, van der Velden LA.

Int J Comput Assist Radiol Surg. 2025 Dec 08.

PMID: 41359226

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1007/s11548-025-03539-2>

OBE-DIGITHUM: A Clinician-Led Digital Pathway for Sustainable Obesity Care-A Perspective.

Montoya T, Cárdenas JJ, Luca BL, Paniagua A, García-Valdecasas L, Reigosa L, Cruz S, Mas-Fontao S, Sierra R, Pérez de Arenaza V, Aganzo M, Gómez-Meana Á, Izquierdo I, Vázquez C.

Obes Rev. 2025 Dec 02:e70042.

PMID: 41330569

FI: 7,4

<http://dx.doi.org/10.1111/obr.70042>

Uses and technique of ultrasound-guided botulinum toxin infiltration.

Llorente Peris J, Miranda Bautista J, Menéndez Fernández-Miranda P.

Radiologia (Engl Ed). 2025;67(6):501695.

PMID: 41224378

FI: 1,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rxeng.2025.501695>

Exploratory integration of near-infrared spectroscopy with clinical data: a machine learning approach for HCV detection in serum samples.

Pérez-Gómez E, Gómez J, Gonzalo J, Salguero S, Riado D, Casas ML, Gutiérrez ML, Jaime E, Pérez-Martínez E, García-Carretero R, Ramos J, Fernández-Rodríguez C, Catalá M, Martino L, Barquero-Pérez Ó.

Front Med (Lausanne). 2025;12:1596476.

PMID: 40552174

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.3389/fmed.2025.1596476>

Ultrasound-guided postmortem biopsies in the ICU: diagnostic yield and future applications beyond the pandemic.

Vidal González Á, Páez Vargas JJ, Robaglia D, Vicente Montaña AM, Fortes Alen JR, Prieto Pérez L.

Med Intensiva (Engl Ed). 2025 Nov 26:502362.

PMID: 41309369

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medine.2025.502362>

Predicting Outcome and Duration of Mechanical Ventilation in Acute Hypoxemic Respiratory Failure: The PREMIER Study.

Villar J, González-Martín JM, Fernández C, Soler JA, Rey-Abalo M, Mora-Ordóñez JM, Ortiz-Díaz-Miguel R, Fernández L, Murcia I, Robaglia D, Añón JM, Ferrando C, Parrilla D, Dominguez-Berrot AM, Cobeta P, Martínez D, Amaro-Harpigny A, Andaluz-Ojeda D, Fernández MM, Gómez-Bentolila E, Steyerberg EW, Camporota L, Szakmany T.

J Clin Med. 2025 Nov 07;14(22).

PMID: 41302939

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14227903>

Economic burden of eosinophilic esophagitis in the first year after diagnosis in Spain: A direct medical cost analysis.

Rodríguez-Alcolado L, Aranda-Reneo I, Casabona S, Pérez-Martínez I, Guagnozzi D, Gutiérrez-Junquera C, Amorena E, Guardiola-Arévalo A, de la Peña-Negro L, Jhon LB, García-Dionisio SL, Fernández-Pacheco J, Barrio J, Fernández-Fernández S, Betoré E, de la Riva S, Teruel Sánchez-Vegazo C, Rodríguez-Oballe JA, Naves JE, Bisso-Zein JK, Carrión S, Suárez A, Llerena-Castro R, García-Díaz A, Nantes-Castillejo Ó, Granja-Navacerrada A, Perelló A, Álvarez-García M, Santander C, Laserna-Mendieta EJ, Oliva-Moreno J, Lucendo AJ.

Eur J Health Econ. 2025 Nov 18.

PMID: 41252104

FI: 3

<http://dx.doi.org/10.1007/s10198-025-01872-6>

Evaluation of adherence to the gluten-free diet in adolescent and adult patients with coeliac disease: a strategy based on the determination of gluten immunogenic peptides endorsed by the Spanish Society of Coeliac Disease (SEEC).

Pizarro Moreno Á, Garzón Benavides M, Comino I, Donat E, Farraís Villalba S, Fernández Salazar L, Molero M, Montoro



Huguet M, Ribes-Koninckx C, Santolaria S, Simón E, Sousa C, Vivas S, Núñez C.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Nov 17.

PMID: 41247357

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2025.11519/2025>

Postmortem ultrastructural lung and liver injury in a critically ill COVID-19 patient.

González ÁV, Montaña AM, Piris MC, Prieto-Pérez L.

BMJ Case Rep. 2025 Nov 12.18(11).

PMID: 41224683

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.1136/bcr-2025-267289>

When magnetic resonance imagin shows what sodium doesn't: Beyond osmotic imbalance in central pontine myelinolysis.

Maqueda Lluva D, Garrido Callén A, Pérez Torres M.

Med Intensiva (Engl Ed). 2025 Nov 07:502297.

PMID: 41206340

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medine.2025.502297>

Design and implementation of a lomustine circuit as a safe practice.

Barreras Ruiz N, Ortega Menendez P, Jiménez Navarro L, Blanco Saiz E, Bonilla Porras M, Bécares Martinez J.

J Oncol Pharm Pract. 2025 Nov

06:10781552251393175.

PMID: 41197234

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.1177/10781552251393175>

Maternal experience in the intensive care unit and post-discharge care: the third report from the MaCriCare study.

Cantellow S, Balcerzak Ł, Schyns-van den Berg A, Dabrowska D, Guasch E, Jörnvall H, Lucas N, Mercier FJ, Weigner CF, Krawczyk P, MaCriCare Study Group.

Int J Obstet Anesth. 2025 Nov.64:104737.

PMID: 40782693

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijoa.2025.104737>

Effects of an Electronic Patient Reported Outcome Measures (e-PROMs) Program on Symptom Reporting, Use of Healthcare, and Overall Survival in Patients With Lymphoma: A Multicenter Prospective Study.

Córdoba R, Del Olmo Rodríguez M, Ramos S, López García A, Morillo D, Pérez-Sáenz MA, Miranda C, Martos R, Beltrán L, Castillo E, Herrero A, Gómez-Meana A, Pfang B, Short Apellaniz J, Arcos-Campillo J.

EJHaem. 2025 Oct.6(5):e70129.

PMID: 40909396

FI: 1,2

<http://dx.doi.org/10.1002/jha2.70129>

Differences in histopathologic features and diagnostic performance of 99mTc-methoxy-isobutyl-isonitrol single photon emission tomography-CT and 18F-fluorocholine positron emission tomography-CT in primary hyperparathyroidism.

Osorio-Silla I, González DM, Quiceno Arias HD, Peinado PP, Cárdenas Salas JJ, González MM, Pestana Soares CA, Martínez Ruiz LF, Landaeta Kancev LC, Dhier LM, Escanciano M, Sánchez de Molina ML, Ruíz AP, Campos PV.

Surgery. 2025 Oct.186:109595.

PMID: 40782725

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surg.2025.109595>

Analgesic Effect of a Novel Intravenous Ibuprofen-Low-Dose Tramadol Combination: A Multimodal Approach to Moderate-to-Severe Postoperative Dental Pain.

Salas-Butrón MR, Laredo-Velasco L, Rivas-Paterna AB, González-Corchon A, Muñoz-Guerra MF, Borobia AM, Acero-Sanz JJ, Pérez-Ingidua C, Abad-Santos F, Cebrián JL, Gálvez-Múgica MÁ, Serrano-García I, Portolés-Díez C, Llanos L, Martínez D, Sanz N, Calandria C, Vargas-Castrillón E, Martín-Granizo R, Portolés-Pérez A.

Pharmaceutics. 2025 Sep 24.17(10).

PMID: 41155885

FI: 5,5

<http://dx.doi.org/10.3390/pharmaceutics17101248>



The World Federation Societies of Anaesthesiologists' (WFSA) declaration on patients' right to labour analgesia: raising awareness and elevating the role of anaesthesiologists in global maternal health.

Guasch E, George RB.

Int J Obstet Anesth. 2025 Sep 29.65:104784.

PMID: 41061387

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijoa.2025.104784>

Diagnostic value and clinical implications of 75SeHCAT scan in bile acid diarrhea.

Riado Mínguez D, Fernández-Gordón FM, Casado Portolés M, Gómez Labrador C, Cuadrado Tiemblo C, Suárez Cabredo CG, Wong Becerra LW, Castaño Milla C.

Gastroenterol Hepatol. 2025 Sep 24:502584.

PMID: 41005651

FI: 1,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gastrohep.2025.502584>

More than step counts: Slow walking speed, limited running, and fewer long walks predict cardiovascular mortality in the Walk Watch UK Biobank study.



Herrero Pinilla B, Hong S, Brodie MA, Lord SR, Chan LLY.
J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2025 Sep 19.80(10).
PMID: 40845147

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1093/gerona/glaf184>

Shocking evidence to diminish fibrosis after lipedema reductive surgery.

Reyes Valdivia A, Chuquisana C.

Phlebology. 2025 Aug 10;2683555251369082.

PMID: 40785137

FI: 1,5

<http://dx.doi.org/10.1177/02683555251369082>

Environmental sustainability in intensive care: An international survey of intensive care professionals' views, practices and proposals to the European Society of Intensive Care Medicine.

Iliopoulou K, Leone M, Hunfeld N, Ferrer R, Baid H, Ostermann M, Scaramuzzo G, Touw H, Ioan AM, Theodorakopoulou M, Francois G, De Waele JJ.

J Crit Care. 2025 Aug;88:155079.

PMID: 40267551

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jcrrc.2025.155079>

ESAIC Mellin-Olsen declaration on diversity, equity and inclusion.

Gisselbaek M, Saxena S, Berger-Estilita J, Ateleanu B, Brazzi L, Buhre W, Crisan I, Camilleri-Podesta AM, Coburn M, Durnev V, Filipescu D, Ghezel-Ahmadi D, Golubovska I, Arévalo EG, Honorato-Cia C, Klimek M, Meco BC, Myatra SN, Nahtomi-Shick O, Neskovic V, O'Sullivan E, Rubulotta F, Romero C, Sabelnikovs O, Struys MM, Südy R, Weynants C, Ringvold EM, Matot I.

Eur J Anaesthesiol. 2025 Jul 01.42(7):579-583.

PMID: 40314611

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1097/EJA.0000000000002186>

Effects of a nationwide teledermatology program on access to care for skin cancer and premalignant lesions in public and private health care: A retrospective case-control analysis of data from eight Spanish hospitals.

Toledo-Pastrana T, Mora D, Martin-Gutierrez F, Fernández Valdés-Martín C, Corrales-Rodríguez A, Pfang B, Villegas García MA, Alcaraz-Leon I, Vicente J, Short Apellániz J, Blanco Rubio A, Herrero A, Del Olmo M, Álvaro de la Parra JA.

J Am Acad Dermatol. 2025 Jul;93(1):281-283.

PMID: 40120816

FI: 11,8

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaad.2025.03.037>

A Data-Centric Approach to Deep Learning for Brain Metastasis Analysis at MRI.

Topff L, Petrychenko L, Jain N, Lingier S, Bertels J, Astudillo P, Prosecc M, Menéndez Fernández-Miranda P, Gevaert O, Smits M, Derks S, Verhaak E, Hanssens PEJ, Marco de Lucas E, Sutil R, Dominguez PD, Negoita A, Visser E, Corral Fontecha D, Braun LMM, Brandsma D, Visser JJ, Ranschaert ER, Groot Lipman KBW, Beets-Tan RGH.

Radiology. 2025 Jun;315(3):e242416.

PMID: 40552999

FI: 15,2

<http://dx.doi.org/10.1148/radiol.242416>



Guidelines on strategies for the universal implementation of videolaryngoscopy.

Gómez-Ríos MÁ, Van Zundert AAJ, McNarry AF, Law JA, Higgs A, De Jong A, Jaber S, Karamchandani K, Hansel J, Saracoglu KT, Leach R, Guimaraes HP, Abad-Gurumeta A, Gómez-Ríos D, Michalek P, Berkow LC, Fernández-Vaquero MÁ, Serrano-Moraza A, Gaitini L, Vaida S, Somri M, Gaszyński T, Brewster D, Desai N, Saracoglu A, Tsan SEH, Athanassoglou V, Komasa N, Garg R, Shamim F, Rajendram R, Gutierrez-Couto U, López T, De Luis-Cabezón N, Flores DT, Garzón JC, Sastre JA, Roca de Togores López A, Meléndez-Salinas D, Fandiño-Orgeira JM, Casans-Frances R, Casallerrey-Rivas M, Romero-García E, Marín-Zaldívar C, Aroca-Tanarro A, Alonso-Correa O, Rodríguez-Martín LJ, Espinosa-Ramírez S, Hagberg CA.

Eur J Anaesthesiol. 2025 Jun 19.

PMID: 40534455

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1097/EJA.0000000000002210>

Anaesthetic strategies for managing placenta accreta spectrum with REBOA: Insights from an international multicentre retrospective study.

Azem K, Orbach-Zinger S, Ioscovich A, Brogly N, Spiegel E, Shoham A, Shatalin D, Valbuena I, Frenkel A, Isasi LMV, Matatov Y, Fein S, Greenman D, Neeman Y, Guasch E, Binyamin Y.

Eur J Anaesthesiol. 2025 Jun 06.

PMID: 40474704

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1097/EJA.0000000000002218>

Dermatologists' perception of teledermatology and risk factors for burnout: A cross-sectional study.

Toledo Pastrana T, Paredes Coronel C, Martín Gutiérrez FJ, Fernández-Martín Valdés C, Corrales Rodríguez A, Aspe Unanue L, Casulleras González A, Alcántara Reifs C, Bota Llorca A, Ortega Berbel L, Dios Guillan V, Short Apellániz J, Del Olmo Rodríguez M, Pfang B, DermaON Quirónsalud Teledermatology Response Group.

J Eur Acad Dermatol Venereol. 2025 May 07.

PMID: 40331887

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1111/jdv.20715>

Revisiting artifact spread function evaluation in digital breast tomosynthesis systems.



Ovejero JG, Alarcia M, Barba JC, Cabañero B, Cuesta JA, García-Sanz A, Megías JM, Garayoa J, Chevalier M.

Phys Med. 2025 May.133:104982.

PMID: 40279988

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmp.2025.104982>

Effectiveness and safety of rectal tacrolimus in patients with ulcerative colitis. TACRO-TOPIC study of GETECCU.

Fuentes-Valenzuela E, Bastón-Rey I, García-Alonso FJ, Elosua A, Zabalza San Martín L, Leo Carnerero E, García de la Filia I, Pedraza Pérez A, Sáiz Chumillas RM, Pascual Oliver A, Muñoz Villafranca C, Moreno V, Suárez Ferrer C, Molina G, Ferreiro-Iglesias R, Vega Villaamil P, Gardeazabal Mateos D, Segarra-Ortega JX, Garrido Marín A, Doallo AI, Alonso-Galán H, Brunet-Mas E, Jimenez García N, López Romero-Salazar F, Velayos B, Carballo-Folgoso L, Pérez Santamaría C, Mata Román L, Núñez Ortiz A, Barrio J, Barreiro-de Acosta M, Gutiérrez-Casbas A.

J Crohns Colitis. 2025 May 08.19(5).

PMID: 40205922

FI: 8,7

<http://dx.doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjaf058>

Towards a practice of neuraxial blocks under real-time ultrasound guidance: from preprocedural screening to direct guidance.

Brogly N, Guasch E.

Minerva Anesthesiol. 2025 May.91(5):370-372.

PMID: 40047524

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.23736/S0375-9393.25.18903-7>

Iron deficiency and anemia in pregnancy: a call to action!: "If you don't take a temperature, you can't find a fever".

Kranke P, Weiniger CF, Sultan P, Achebe MO, Filipescu D, Brogly N, Surbek D, Lasocki S, Guasch E, Meybohm P.

Int J Obstet Anesth. 2025 May.62:104298.

PMID: 39987638

FI: 2,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijoa.2024.104298>

Effects of Virtually Led Value-Based Preoperative Assessment on Safety, Efficiency, and Patient and Professional Satisfaction.

Martínez JLG, Coca MÁM, Del Olmo Rodríguez M, Vigoa P, Gómez JM, Apellaniz JS, Coronel CP, García MAV, Serrano JJ, Arcos J, Caramés Sánchez C, Pfang B, Álvaro de la Parra JA.

J Clin Med. 2025 Apr 29.14(9).

PMID: 40364124

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14093093>

Prevalence and evolution of newly diagnosed autoimmune gastritis in a large Spanish retrospective cohort.

Fuentes-Valenzuela E, Escribano Cruz S, Parra Villanueva J, Calvache Rodríguez A, Gil Díaz A, López-Martín MDC, Rubio de la Plaza I, Blanco S, Chivato Martín-Falquina I, Rodríguez-Batlloir Aran B, Latorre Martínez R, Castillo Herrera LA, Olvera R, Alcalde Rodríguez D, Guzmán López K, Bejerano Domínguez A.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Apr 25.

PMID: 40276987

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2025.11101/2025>

Management of postoperative pain after cesarean section: advances in ultrasound-guided regional blocks.

Brogly N, Guasch E.

Minerva Anesthesiol. 2025 Apr 23.

PMID: 40265501

FI: 2,8

<http://dx.doi.org/10.23736/S0375-9393.25.19016-0>

Elucidating Immune Cell Changes in Celiac Disease: Revealing New Insights from Spectral Flow Cytometry.

Gómez-Aguililla S, Farrais S, Senosiain C, López-Palacios N, Arau B, Ruiz-Carnicer Á, Sánchez-Domínguez R, Corzo M, Casado I, Pujals M, Bodas A, Sousa C, Núñez C.

Int J Mol Sci. 2025 Mar 21.26(7).

PMID: 40243487

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26072877>

Follow-up in coeliac disease: evidence and future challenges.

Castañeda Agredo A, Farrais Villalba S, Sanders DS.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Mar 27.

PMID: 40145902

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2025.11168/2025>

Diagnosis of celiac disease on a gluten-free diet: a multicenter prospective quasi-experimental clinical study.

Gómez-Aguililla S, Farrais S, López-Palacios N, Arau B, Senosiain C, Corzo M, Fernandez-Jimenez N, Ruiz-Carnicer Á, Fernández-Bañares F, González-García BP, Tristán E, Montero-Calle A, Garranzo-Asensio M, Casado I, Pujals M, Hernández JM, Infante-Menéndez J, Roy G, Sousa C, Núñez C.

BMC Med. 2025 Mar 26.23(1):182.

PMID: 40140887

FI: 8,3

<http://dx.doi.org/10.1186/s12916-025-04008-y>

Predictive factors of gait recovery after hip fracture: a scoping review.

González de Villambrosia C, Barba R, Ojeda-Thies C, Gri-fol-Clar E, Álvarez-Díaz N, Álvarez-Espejo T, Cancio-Truji-



Ilo JM, Mora-Fernández J, Pareja-Sierra T, Barrera-Crispín R, Calle-Egusquiza A, Capdevila-Reniu A, Carrasco-Paniagua C, Cervera Díaz MC, Condorhuamán-Alvarado P, Cotano-Abad L, Cuadra-Llopart L, García-Cárdenas V, González-Chávez S, Hernández-Sánchez LA, Herrero-Pinilla B, López-Castro J, Montero-Fernández N, Muñoz-Pascual A, Muñoz-Vélez M, Ortés-Gómez R, Sáenz-Tejada A, Sanz-Reig J, Torras-Cortada S, Ramos Cortés M, Sáez-López P. Age Ageing. 2025 Mar 03.54(3).

PMID: 40100147

FI: 7,1

<http://dx.doi.org/10.1093/ageing/afaf057>



Early Prediction of ICU Mortality in Patients with Acute Hypoxemic Respiratory Failure Using Machine Learning: The MEMORIAL Study.

Villar J, González-Martín JM, Fernández C, Añón JM, Ferrando C, Mora-Ordoñez JM, Martínez D, Mosteiro F, Ambrós A, Fernández L, Murcia I, Vidal A, Pestaña D, Romera MA, Montiel R, Domínguez-Berrot AM, Soler JA, Gómez-Bentolila E, Steyerberg EW, Szakmany T. J Clin Med. 2025 Mar 04.14(5).

PMID: 40095813

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14051711>



ESAIC focused guidelines for the management of the failing epidural during labour epidural analgesia.

Brogly N, Valbuena Gómez I, Afshari A, Ekelund K, Kranke P, Weiniger CF, Lucas N, Dewandre PY, Guasch Arevalo E, Ioscoich A, Kollmann A, Lindelof K, Orbach-Zinger S, Reis S, van den Bosch O, Van de Velde M, Romero CS.

Eur J Anaesthesiol. 2025 Feb 01.42(2):96-112.

PMID: 39744744

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1097/EJA.0000000000002108>

Capítulo 22 La gestión del servicio de medicina nuclear.

Martinez Dhier L.

. ISBN-9788490525562-22.

PMID: ISBN-9788490525562-22

FI: 0

<http://dx.doi.org/ISBN-9788490525562-22>

To considerate perforation of duodenal diverticula.

Álvarez-García M, Milán Pilo MV, Otegui L, Calvo Hernández R, Polo B, Bosch Esteva O.

Rev Esp Enferm Dig. 2025 Jan 09.

PMID: 39784684

FI: 4

<http://dx.doi.org/10.17235/reed.2024.10955/2024>



Implementing a closed loop clinical decision support system for sustainable preoperative care.

Gracia Martínez JL, Pfang B, Morales Coca MÁ, Caramés Sánchez C, Del Olmo Rodríguez M, Villegas García MA, Short Apellaniz J, Arcos Campillo J, Álvaro de la Parra JA, Manzano Lorefice F, Muñoz Alameda LE.

NPJ Digit Med. 2025 Jan 03.8(1):6.

PMID: 39753745

FI: 15,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41746-024-01371-7>

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO	FINANCIACIÓN TOTAL
PI21/01631	EFFECTOS CLÍNICOS Y FISIOLÓGICOS DEL METOPROLOL EN EL SÍNDROME DE DISTRÉS RESPIRATORIO AGUDO. METDIS	SANTOS OVIEDO, ARNOLDO DE JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA. ISCIII	101.640,00 €

PRIVADOS

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2021/026	VALIDACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE MONITORIZACIÓN CONTINUA DE LAS INTERACCIONES CARDIOPULMONARES PARA OPTIMIZAR EL MANEJO DE PACIENTES EN CUIDADOS INTENSIVOS	SANTOS OVIEDO, ARNOLDO DE JESUS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN. COMPETITIVA
2024.112	ANÁLISIS DEL PERFIL DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON TROMBOCITOPENIA INMUNE PRIMARIA EN EL HOSPITAL	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN



REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
2025.018	PROYECTO AFAPEAH ASTRAZENECA- DR. BECARES	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
4749/017	ATENCIÓN FARMACÉUTICA EN PACIENTES EXTERNOS: ADHERENCIA EN TERAPIAS BIOLÓGICAS	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.095	EVALUACIÓN DEL VALOR TERAPÉUTICO Y DIAGNÓSTICO DE NOVEDOSAS NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS (OHMLINE) EN TUMORES PRIMARIOS (MELANOMA) Y METASTÁTICOS DE RATÓN	CARNERO GUERRERO, CARLOS	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
2024.094	CÁTEDRA DE NEUROUTERVENCIÓNISMO UAM-FIIS-FJD	RODRIGUEZ FERNANDEZ, CLAUDIO	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
19318/001	RECUPERACIÓN FUNCIONAL DEL MAYOR HOSPITAL DE DÍA DE GERIATRÍA HOPITAL UNIVERSITARIO INFANTA ELENA VALDEMORO	HERRERA ABIAN, MARIA	PERSONAL/RRHH
EOH008-23_FJD	ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA ADHERENCIA A TREMFYA® (GUSELKUMAB) EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN PACIENTES CON PSORIASIS MODERADA A GRAVE	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH103-20_FJD	EVOLUCIÓN DE LA EPIDEMIOLOGÍA DE LA ENFERMEDAD CELÍACA Y FACTORES QUE DETERMINAN CAMBIOS EN LA PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD	FARRAIS VILLALBA, SERGIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EO150-21_FJD	ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE HEPATITIS C "PERDIDOS" EN EL SISTEMA. ESTABLECIMIENTO DE PROTOCOLO DE IDENTIFICACIÓN Y CONTACTO DE ESTOS PACIENTES	RIOS LEON, RAQUEL	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH032-25_FJD	SAFETY AND EFFECTIVENESS OF THE SILK VISTA FLOW DIVERTER IN THE TREATMENT OF UNRUPTURED INTRACRANIAL ANEURYSMS (STREAM)	RODRIGUEZ FERNANDEZ, CLAUDIO	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
EOH005-19_FJD	ESTUDIO PRO (DESENLACES RETROSPECTIVOS DE PRECISIÓN)	RUIZ NIETO, MARIA LUISA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES
00400040	II JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN GASTROENTEROLOGÍA PARA ATENCIÓN PRIMARIA (JUEVES, 29 DE MAYO DE 2025)	BOSCH ESTEVA, ORENCIO	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400033	EANM FOCUS MEETING	MARTÍNEZ DHIER, LUIS	FORMACIÓN/DOCENCIA
00400028	FORMACIÓN DE PROFESIONALES SANITARIOS DEL SERVICIO DE ANESTESIA DEL HUFJD	MUÑOZ ALAMEDA, LUIS ENRIQUE	FORMACIÓN/DOCENCIA

ENSAYOS CLÍNICOS

Los ensayos clínicos que se detallan a continuación se encontraban en fase de reclutamiento en el 2025. Si usted está interesado en participar en alguno de los ensayos abiertos actualmente, tiene más información en la página web (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/ensayos-clinicos>)

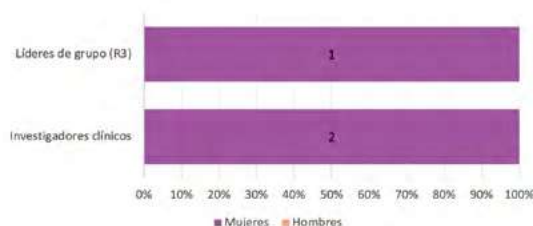
Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2020-000082-16	ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y CONTROLADO CON PLACEBO QUE EVALÚA LA EFICACIA, TOLERABILIDAD Y SEGURIDAD DE ESO-101 EN PACIENTES ADULTOS CON ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA ACTIVA	II	SI	SI	LEONARDO BLAS JHON



Número EudraCT	TÍTULO	FASE	MC1	INT2	INVESTIGADOR PRINCIPAL
2024-510849-34-00	A PHASE 2, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, MULTICENTER, PLACEBO-CONTROLLED STUDY WITH AN OPEN LABEL EXTENSION TO INVESTIGATE THE EFFICACY AND SAFETY OF SOLRIKITUG IN ADULTS WITH EOSINOPHILIC ESOPHAGITIS (ALAMERE)	II	SI	SI	LEONARDO BLAS JHON
2023-506150-21-00	ENSAYO DE FASE II, DOBLE CIEGO, ALEATORIZADO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y TOLERABILIDAD DE ZED1227 EN SUJETOS CON ENFERMEDAD CELÍACA QUE PADECEN SÍNTOMAS A PESAR DE UNA DIETA SIN GLUTEN	II	SI	SI	SERGIO FARRAIS VILLALBA
2020-004210-35	ENSAYO ABC-HCC: ENSAYO EN FASE IIIB, ALEATORIZADO, MULTICÉNTRICO Y ABIERTO DE ATEZOLIZUMAB MÁS BEVACIZUMAB FRENTE A QUIMIOEMBOLIZACIÓN TRANSARTERIAL (QETA) EN CARCINOMA HEPATOCELULAR EN ESTADIO INTERMEDIO	III	SI	SI	BENJAMIN POLO LORDUY
2020-001314-37	ENSAYO DE FASE III A DOBLE CIEGO, DOBLE SIMULACIÓN, ALEATORIZADO, DE GRUPOS PARALELOS Y SIN PRIORIDADES, SOBRE LA EFICACIA Y LA TOLERABILIDAD DE 2 MG UNA VEZ AL DÍA FRENTE A 1 MG DOS VECES AL DÍA DE COMPRIMIDOS ORODISPERSABLES DE BUDESONIDA PARA LA INDUCCIÓN DE LA REMISIÓN HISTOLÓGICA EN ADULTOS CON ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA	III	SI	SI	LEONARDO BLAS JHON
2023-507473-17-00	A PHASE 3, RANDOMIZED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED PROGRAM TO EVALUATE THE EFFICACY AND SAFETY OF MK-7240 IN PARTICIPANTS WITH MODERATELY TO SEVERELY ACTIVE ULCERATIVE COLITIS	III	SI	SI	ORENCIO BOSCH ESTEVA
2023-509606-30-00	A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, DOUBLE-DUMMY, MULTICENTRE, PHASE III, NON INFERIORITY TRIAL OF AN ORAL MESALAZINE FORMULATION IN PATIENTS WITH ACTIVE MILD TO MODERATE ULCERATIVE COLITIS FOR THE INDUCTION OF REMISSION	III	SI	SI	ORENCIO BOSCH ESTEVA
2024-518603-22-00	PROGRAMA DE FASE 3, ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DE MK-7240 EN PARTICIPANTES CON COLITIS ULCEROSA ACTIVA DE MODERADA A GRAVE	III	SI	SI	ORENCIO BOSCH ESTEVA
2021-003267-96	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA UTILIDAD DEL GENOTIPADO DE CYP2D6 PARA MEJORAR LA EFICACIA Y LA SEGURIDAD DEL TRAMADOL EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR POSTOPERATORIO AGUDO	IV	SI	NO	DOLORES MARTINEZ PEREZ
2024-518521-14-00	SEDACIÓN INHALADA EN EL ENFERMO CRÍTICO: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO Y ALEATORIZADO	IV	SI	NO	MANUEL PEREZ TORRES
NA	INDIVIDUALIZED PERIOPERATIVE OPEN LUNG VENTILATORY APPROACH IN EMERGENCY ABDOMINAL LAPARO-TOMY/ SCOPY. A PROSPECTIVE MULTICENTER RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL	NA	SI	NO	SOLEDAD BELLAS COTAN
NA	EFFECTIVIDAD Y EFICIENCIA DE LOS SISTEMAS DE RETORNO DE SANGRE EN EL PACIENTE CRÍTICO ADULTO: ENSAYO CLÍNICO MULTICÉNTRICO ALEATORIZADO	NA	SI	NO	SONIA LOPEZ CUENCA
MC1: MULTICÉNTRICO INT2: INTERNACIONAL					



6.6.7. GRUPO ASOCIADO DE ENFERMERÍA (UAM): CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA Y PERFUSIÓN



COMPOSICIÓN DEL GRUPO

Responsable

María Eva García Perea
eva.garcia@uam.es

Investigación

Clínica



LOCALIZACIÓN:

C/ Arzobispo Morcillo 4, Madrid 28029. Facultad Medicina UAM



PALABRAS CLAVE

Perfusión, Práctica Avanzada, ECMO, asistencias ventriculares.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

Edición del curso académico 2023-2025:

Impartido por el Departamento de Enfermería de la UAM y la Cátedra de Patrocinio del HUFJD.

Hemos llevado a cabo el Máster de Práctica Avanzada en Circulación extracorpórea y Perfusión de 120 ECTS y el Diploma de Especialización de Práctica Clínica Avanzada en atención integral al paciente en ECMO y/o portador de dispositivos de asistencia ventricular, de 51 ECTS.

Son títulos profesionalizantes, generados por la necesidad de enfermeras y enfermeros de Práctica Avanzada en nuestro país, capacitados y formados en Circulación Extracorpórea y Perfusión, y en el manejo de ECMOs y dispositivos de asistencias ventriculares.

Nuestro objetivo además de egresar profesionales capacitados en el manejo de estas técnicas para trabajar en Unidades de cuidados Críticos y Quirófanos de Cirugía Cardíaca, es generar a través de los trabajos fin de título y fin de Máster generados, líneas de investigación y realización de tesis doctorales en el área de la Perfusión y Circulación extracorpórea.

Acabamos de renovar la prórroga del Convenio que firmamos en el 2021 con la Consejería de sanidad de la Comunidad de Madrid



ADENDA DE PRÓRROGA AL CONVENIO DE COOPERACIÓN EDUCATIVA ENTRE LA COMUNIDAD DE MADRID, A TRAVÉS DE LA CONSEJERÍA DE SANIDAD, EL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD Y LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID, PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS DE LOS ALUMNOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA DEL "MÁSTER PROPIO DE PRÁCTICA CLÍNICA AVANZADA EN CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA Y PERFUSIÓN" Y DEL "DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN PRÁCTICA AVANZADA EN ATENCIÓN INTEGRAL AL PACIENTE EN ECMO Y/O PORTADOR DE DISPOSITIVOS DE ASISTENCIA VENTRICULAR".

Lugar de impartición: Las clases teórico-prácticas y los seminarios clínicos se han impartido en la Facultad de Medicina UAM.

Todas las actividades docentes preclínicas, técnicas y experimentales se imparten en el Centro Avanzado de Simulación y Entrenamiento Clínico -CEASEC- en el Hospital Universitario La Paz, Servicio de Cirugía Experimental/IdiPaz. Los rotatorios clínicos se han desarrollado en las Unidades Clínicas Docentes de Servicios de Cuidados Intensivos, Reanimación Postquirúrgica y Quirófano de Cirugía Cardiovascular/Torácica en el Hospital Universitario La Paz, Hospital Universitario La Princesa, Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Hospital Universitario Doce de Octubre, Hospital Universitario Clínico San Carlos, el Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), el Leiden University medical Center (LUMC) en los Países Bajos, el Hospital Regional del Norte de Honduras y el Hospital de Can Ruti de Badalona.

Para facilitar la docencia académica, a los estudiantes de otras Comunidades Autónomas damos la oportunidad de conectarse por Teams. Toda las guías docentes y documentación impartida está colgada en el Moodle UAM. Pero los exámenes, simulación y experimental son siempre presenciales.

Para aprobar ambas titulaciones es necesario que el estudiante supere todas las asignaturas teóricas, el examen final práctico ECOE, las prácticas clínicas en las instituciones sanitarias y el trabajo fin de título.

Resultados 2ª edición:

En esta segunda edición han regresado 18 estudiantes de Máster y 12 del Diploma de Experto.

Se ha concedido el máximo de becas (2,5).

De los 18 estudiantes de Máster; hay 5 estudiantes de diferentes Comunidades Autónomas (Sevilla, Mur-



cia, Valencia, Asturias y Salamanca) y 1 estudiante de Honduras. De los estudiantes de Diploma, 3 son de Asturias.

De los 18 estudiantes de Máster el 40% ya están trabajando en la actualidad en diversos hospitales de la Comunidad de Madrid, aunque no acaban su formación hasta el 31 de octubre. Los estudiantes de Diploma trabajan el 90% en Unidades de pacientes críticos.

Ceremonia de graduación:

El 31 de octubre del 2025 se celebró la ceremonia de Graduación.

COLABORACIONES

Este título está avalado por la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid, el Colegio Oficial de Enfermería de Madrid, Consejo general de Enfermería, ANDE (Asociación nacional Directivos Enfermería), CNDE (Conferencia Nacional Decanos Enfermería) y SCELE (Sociedad Científica de Enfermería).

TESIS DOCTORALES

**TRABAJOS
FIN DE
GRADO**

0

**TRABAJOS
FIN DE
MASTER**

0

TESIS

EN CURSO

LEÍDAS

0

0

RELACIÓN DE PUBLICACIONES ORDENADAS POR FECHA DE PUBLICACIÓN

NA

PROYECTOS, CONTRATOS Y ESTUDIOS OBSERVACIONALES

PÚBLICOS

NA

PRIVADOS

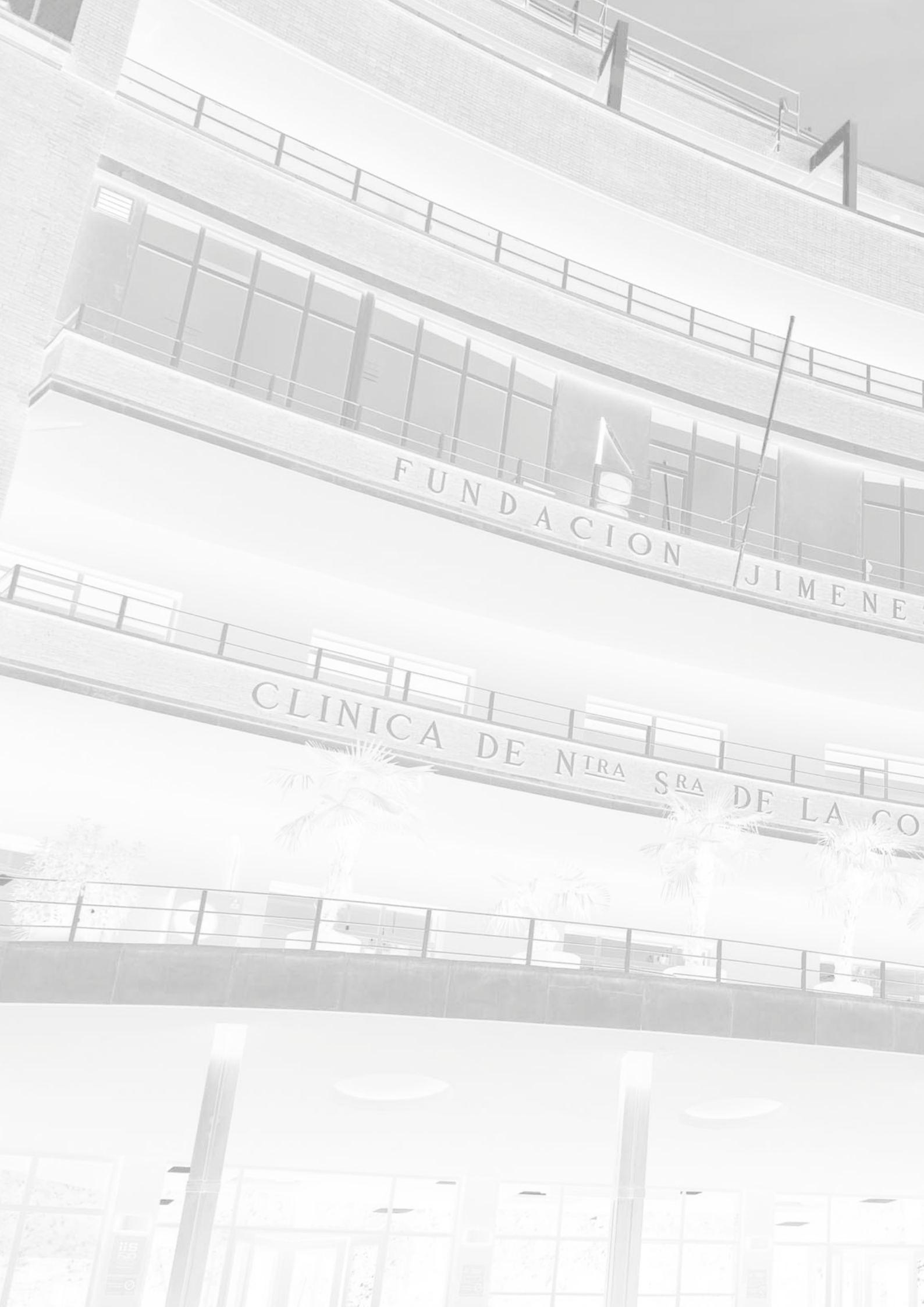
REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TIPO DE PROYECTO
00200010	CÁTEDRA UAM-IISFJD CIRCULACION EXTRACORPÓREA Y PERFUSIÓN UAM	GARCIA PEREA, MARIA EVA	ESTRUCTURA

ENSAYOS CLÍNICOS

NA



Instituto de
Investigación
Sanitaria
Fundación Jiménez Díaz



FUNDACION JIMENEZ

CLINICA DE NTRA SRA DE LA CO



7

**Plataformas
y Unidades**
de Apoyo a
la Investigación



7.1 Plataformas Estatales e Internacionales

PLATAFORMAS DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD (ISCIII)

Biobancos. Red de Biobancos en los Hospitales del Sistema Nacional de Salud PT23/00114. IP: Dr. Federico Rojo Todo



Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos PT23/00119 IP: Lucía Llanos Jiménez SCReN (Spanish Clinical Research Network)



Spanish
Clinical
Research
Network



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

CONSORCIOS Y PLATAFORMAS INTERNACIONALES

Además de ello, el IIS-FJD participa en las siguientes plataformas internacionales: EATRIS y ECRIN.



ECRIN
EUROPEAN CLINICAL RESEARCH
INFRASTRUCTURE NETWORK

eatris

European infrastructure
for translational medicine

7.2 Servicio de Cirugía Experimental y Modelos Preclínicos (CEMP)

• Personal

JEFE DE SERVICIO

Carlos Castilla Reparaz (Categorías, A, B, C, D y F; Veterinario)

SUPERVISOR

Carlos Carnero Guerrero (Categorías, A, B, C, Asistente Técnico Veterinario-Supervisor y Responsable en Bioseguridad)

TÉCNICOS ESPECIALISTAS

Jessica Baltanás Vargas (Categorías A, B y C)

Jennifer Ibáñez Julián (Categorías A, B y C)

Rubén Mariscal Ruiz (Categorías A, B y C)

Tomás San Narciso García (Categorías A, B Y C)

Nerea Martínez Herranz (Categorías A, B Y C)

NIVEL DE ACREDITACIÓN

Todo el personal cuenta con las acreditaciones necesarias para desarrollar las diferentes funciones en la experimentación animal, reconocidas a nivel nacional y europeo. Así mismo, poseen las certificaciones del CSN para el manejo de equipos de radiodiagnóstico por imagen.

• Funciones

Este Servicio se divide en Animalario y Quirófano Experimental. Ambos prestan servicio al IIS-FJD.

ANIMALARIO

Son sus funciones fundamentales la estabulación, cría y mantenimiento de las diferentes colonias de animales de experimentación, y proporcionar a los diferentes investigadores los animales necesarios para desarrollar sus labores de investigación.

Estos animales deben de estar estabulados en las condiciones que exige la legislación para cada especie, empleando las jaulas y módulos de estabulación en las mejores condiciones higiénico-sanitarias y ambientales. La instalación cuenta con la infraestructura y la autorización para albergar los siguientes animales: roedores (de diferentes estirpes), lagomorfos, cerdos y Danio Rerio.

Un animal de experimentación es un reactivo biológico y como tal debe tener unas condiciones de alojamiento adecuadas, para así evitar la mala respuesta del mismo y para no obtener resultados anómalos.

QUIRÓFANO EXPERIMENTAL

El Quirófano Experimental trabaja fundamentalmente con el Sector de Investigación en el desarrollo y puesta en marcha de los modelos experimentales necesarios para las diferentes líneas de investigación, así como el seguimiento y toma de diferentes muestras biológicas en dichos modelos.

Forma parte del entrenamiento por parte del sector quirúrgico de:

- Nuevas técnicas de cirugía (Servicios de Cirugía digestiva, Cirugía de tórax, Urología, Traumatología).
- Entrenamiento y Validación para el uso de nuevos equipos y material quirúrgico de diferente tipo por parte del personal facultativo.

Así mismo, se integra el diseño y preparación de diferentes casos y actividades de simulación clínica avanzada, tanto médica, como quirúrgica.

• Labor asistencial

El animalario colabora en la toma de muestras biológicas de diferentes animales requeridas por el sector clínico (esporádicos, como, por ejemplo: alergia, microbiología, etc.).

Las instalaciones del Quirófano Experimental y del Animalario cuentan con la infraestructura necesaria para el alojamiento, cría y mantenimiento de los animales, cumpliéndose los requisitos que la legislación exige; así como de la infraestructura necesaria para evitar el sufrimiento y dolor de los animales empleados.

El número de animales empleados y de especies a utilizar depende de las diferentes líneas de investigación a desarrollar.

ACTIVIDAD EN EL QUIRÓFANO EXPERIMENTAL (OCUPACIÓN ANUAL)

Broncoscopia	Días 0
Docencia General	Días 83
Hematología	Días 4
Imagen preclínica	Días 35
Inmunología	Días 63
Laboratorio de Lípidos	Días 12
Microbiología	Días 7
Nefrología	Días 156
Neumología	Días 0
Neurología	Días 176
Neurorradiología	Días 0
Oncología	Días 7
Otorrinolaringología	Días 3
Patología Renal	Días 161
Reumatología	Días 37
Terapias Celulares	Días 151
Traumatología	Días 1
Urología	Días 3
U.V.I	Días 1

ESPECIES ANIMALES		
RATONES (DIFERENTES ESTIRPES)*		
Anatomía Patológica		Total 30 ratones
Empresas		Total 0 ratones
Hematología		Total 23 ratones
Inmunología		Total 235 ratones
Microbiología		Total 90 ratones
Nefrología		Total 900 ratones
Neumología		Total 0 ratones
Neurología		Total 481 ratones
Nuevas Terapias		Total 48 ratones
Oncología		Total 500 ratones
Patología Vascular		Total 651 ratones
Reumatología		Total 78 ratones
*En estos datos no están incluidos la producción de las diferentes colonias de roedores		
RATAS (DIFERENTES ESTIRPES)		
Nefrología		Total 0 ratas
Neurocirugía		Total 0 ratas
Nuevas Terapias		Total 0 ratas
CONEJOS (NEW ZEELAND WHITE RABBITS)		
Inmunología		Total 0 conejos
Microbiología		Total 0 conejos
Reumatología		Total 0 conejos
Traumatología		Total 6 conejos
CERDOS*		
Docencia		Total 5 cerdos
Neumología Intervencionista		Total 0 cerdos
Neurorradiología Intervencionista		Total 0 cerdos
Nuevas Terapias		Total 4 cerdos
Otorrinolaringología		Total 3 cerdos
Urología		Total 3 cerdos
UVI		Total 0 cerdos
*Para programas de Cirugía Experimental. Se procura que su estabulación sea la más corta posible; no supera 48 horas.		

- Labor docente programada (en el HUFJD o en la Facultad de Medicina de la UAM)

Programas internos de docencia

- Curso de Nociones quirúrgicas e introducción a la microcirugía.
- Curso de refinamiento en equipos de anestesia y monitorización.
- II curso de cirugía laparoscópica.
- Curso de vaciado cervical en modelo porcino en otorrinolaringología.
- Curso de cirugía laparoscópica para el médico residente de Urología.
- Curso de iniciación a la investigación en modelos acuáticos.
- Organización de cursos de actualización de la enfermería.

Programa de formación UAM

- Cursos de iniciación a la cirugía laparoscópica.
- Curso de iniciación a las suturas.
- Curso de simulación de anastomosis vascular.
- Curso de Integración al Médico Residente.
- Curso IPQ.

Programas externos de docencia

- Programa de formación/especialización al residente de otorrinolaringología y urología.
- Cursos para la obtención de la capacitación en las funciones A, B y C en experimentación para personal investigador IIS-FJD. Personal externo (CEB).
- Fundamentos en la Investigación Cardiovascular y Renal: Traslacional hospitalaria.
- Grado de Biomedicina de la Universidad Alfonso X el Sabio en el contexto de las asignaturas prácticas de Immunopathology (coordinada por la Dra. Vanesa Esteban) y Bases Moleculares en Cardiología (dirigido por la Dra. Nerea Méndez-Barbero).
- Curso de simulación en ventilación mecánica avanzada (UCIR).
- I curso de cirugía ambulatoria para médicos de familia.
- I curso de cirugía ambulatoria para enfermería de centros de atención primaria.

En toda la labor docente el servicio actúa como codirectores o bien como coordinadores de la fase práctica de los talleres.

- Investigación Biomédica (Trabajos en Curso, Proyectos con los que se colabora)

Proyectos a los que se presta apoyo

Durante el año 2025 se han desarrollado los siguientes proyectos con experimentación animal.

SERVICIO/ GRUPO DE INVESTIGACIÓN	NÚMERO DE PROCEDIMIENTOS
ALERGIA E INMUNOLOGÍA	2
ANATOMÍA PATOLÓGICA	1
CONTRATO EMPRESA	1
HEMATOLOGÍA	1
INVESTIGACIÓN EN NUEVAS TERAPIAS	4
MICROBIOLOGÍA	2
NEFROLOGÍA E HIPERTENSIÓN, PATOLOGÍA VASCULAR Y DIABETES	9
NEUROLOGÍA	1
ONCOLOGÍA MÉDICA	3
REUMATOLOGÍA Y METABOLISMO ÓSEO	3
TRAUMATOLOGÍA	1
UNIDAD DE VIGILANCIA INTENSIVA	1
TOTAL	29

Honores y distinciones

- Órgano Habilitado por parte del MAPA para la evaluación de proyectos.
- Adhesión a COSCE (confederación de Sociedades Científicas de España).

7.3 Biobanco

El Biobanco de la Fundación Jiménez Díaz (B-FJD), registrado con el número B.0000647, constituye una plataforma estratégica de apoyo a la investigación biomédica dentro del IIS-FJD. Su misión principal es generar y gestionar colecciones de muestras biológicas de alto valor científico, integrando información clínica y genómica asociada para impulsar la medicina traslacional y favorecer el desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas y terapéuticas.

El B-FJD se caracteriza por su estructura descentralizada y multicéntrica, integrando diferentes nodos especializados como Anatomía Patológica, Genética, Nefrología, Microbiología, Hematología, Cardiología, Inmunología, Reumatología y Reproducción Asistida; además de colaboraciones con otros hospitales del grupo Quirónsalud. Esta organización permite optimizar recursos y ofrecer servicios altamente especializados, tanto a investigadores internos, como a instituciones y empresas externas.

Desde 2009 forma parte de la Plataforma ISCIII Biomodelos y Biobancos, consolidándose como una de las unidades de referencia nacional en el ámbito de la Medicina de Precisión y la Medicina Regenerativa. En la convocatoria de ayudas de 2023 para plataformas de apoyo a la I+D+i en Biomedicina, el B-FJD obtuvo la mejor valoración entre todas las unidades presentadas, así como la mayor financiación concedida, garantizando así la sostenibilidad de sus actividades y el fortalecimiento de su infraestructura.

Durante 2025, la actividad del Biobanco se centró especialmente en tres grandes líneas estratégicas: el desarrollo de modelos avanzados en Medicina de Precisión, la investigación en Medicina Regenerativa y la integración de herramientas de análisis inteligente para la explotación de datos clínicos y genómicos.

Actividad científica y captación de muestras

Uno de los principales objetivos del B-FJD durante 2025 ha sido reforzar su valor estratégico mediante la captación y cesión de muestras biológicas orientadas principalmente a la investigación oncológica, enfermedades raras, enfermedades inflamatorias y patología renal.

Actualmente el Biobanco dispone de 20 colecciones especializadas, distribuidas entre enfermedades oncológicas, enfermedades raras, patologías respiratorias, metabólicas y enfermedades autoinmunes y reumáticas. Destacan especialmente los nodos de Anatomía Patológica y Genética, que cuentan con amplios archivos históricos de muestras vinculadas a la actividad asistencial y que constituyen una fuente esencial para numerosos proyectos de investigación nacionales e internacionales.

Durante el año 2025 se formalizaron 9 cesiones de muestras correspondientes a 8 proyectos de investigación biomédica, todos ellos autorizados por los comités externos. Entre los proyectos más relevantes destacan estudios sobre cáncer colorrectal metastásico, cáncer de mama, cáncer de colon, tumores sólidos y patología renal asociada al trasplante.

En total, se cedieron 312 muestras relacionadas con cáncer y enfermedades renales, además de 1.254 muestras destinadas a investigaciones sobre enfermedades raras y complejas. Estas cesiones permitieron apoyar líneas de investigación centradas en biomarcadores moleculares, biopsia líquida, respuesta a tratamientos personalizados y mecanismos de resistencia terapéutica.

Además, el B-FJD continuó trabajando intensamente en la integración de datos clínicos y genómicos asociados a las muestras biológicas. Para ello, se desarrollaron algoritmos capaces de analizar información clínica no estructurada procedente de historias clínicas electrónicas, facilitando la identificación de pacientes con características específicas necesarias para proyectos de investigación complejos.

En este contexto, uno de los avances más importantes de 2025 fue el inicio de la implantación del software "Atlas Biobanco", desarrollado por la empresa DBsoft. Este sistema permitirá mejorar significativamente la gestión y trazabilidad de las muestras biológicas, automatizando procesos relacionados con consentimientos informados, almacenamiento, búsqueda avanzada de muestras y control de accesos. La implantación comenzó en octubre de 2025 y se prevé que el sistema esté completamente operativo en 2026.

Innovación, transferencia y prestación de servicios

El Biobanco de la Fundación Jiménez Díaz mantiene una intensa actividad de colaboración con empresas biotecnológicas y grupos de innovación, favoreciendo la transferencia de conocimiento hacia el entorno clínico y empresarial.

Durante 2025 se realizaron cesiones de muestras a empresas como Sysmex Corporation Inc., Vitro S.A., In-biomotion S.L. y HAWK-Biosystems, fortaleciendo la colaboración público-privada en proyectos relacionados con medicina personalizada, biomarcadores y nuevas tecnologías diagnósticas.

Asimismo, el IIS-FJD mantiene activas 51 patentes vinculadas a diferentes áreas de investigación biomédica, incluyendo nefrología, inmunología, microbiología, terapias avanzadas, medicina regenerativa y genética de enfermedades raras. Estas patentes abarcan desde biomarcadores diagnósticos hasta terapias génicas y dispositivos médicos innovadores.

Otro aspecto fundamental de la actividad del B-FJD es la prestación de servicios especializados a investigadores y ensayos clínicos. Durante 2025 el Biobanco participó como laboratorio central en varios ensayos clínicos y proyectos multicéntricos nacionales e internacionales. Entre ellos destacan:

- El ensayo MATRIX, centrado en la cardiotoxicidad asociada a tratamientos con antraciclinas.

- El estudio MADRID-COVID sobre distrés respiratorio asociado a COVID-19.
- El ensayo Co-THEIA sobre uveítis no infecciosa.
- El proyecto internacional MSK_ACCESS para biopsia líquida y análisis genómico del cáncer.
- La incorporación del B-FJD al proyecto europeo Bilebank para el desarrollo de un repositorio funcional de bilis.

Además de la gestión y almacenamiento de muestras, el Biobanco ofreció servicios avanzados como técnicas de inmunohistoquímica automatizada, hibridación in situ fluorescente (FISH), secuenciación masiva (NGS), digitalización de imágenes histológicas y generación de *tissue microarrays*.

La actividad de almacenamiento también fue muy significativa, destacando la conservación de más de 3.300 alícuotas de plasma, suero y sangre completa procedentes de pacientes oncológicos, así como muestras de cáncer de mama con determinación del gen ESR1.

El B-FJD continúa además siendo sede del Biobanco GEICAM, especializado en cáncer de mama, proporcionando servicios de análisis molecular, secuenciación y evaluación histopatológica para numerosos proyectos cooperativos.

Desarrollo de biomodelos y medicina regenerativa

Una de las áreas de mayor crecimiento durante 2025 ha sido el desarrollo de nuevas herramientas en Medicina de Precisión, especialmente modelos PDX (xenoinjertos derivados de pacientes) y organoides tumorales.

Durante este año se implantaron 108 modelos PDX correspondientes a distintos tipos de cáncer, incluyendo tumores de colon, mama, pulmón, vejiga, hígado, próstata, cerebro y sarcomas. Estos modelos permiten estudiar mecanismos de resistencia a tratamientos y evaluar nuevas terapias antitumorales en un entorno experimental altamente representativo de la enfermedad humana.

Paralelamente, el B-FJD impulsó la generación de organoides derivados de pacientes con cáncer colorrectal. De los 12 pacientes reclutados, se lograron generar organoides con éxito en 11 casos, junto con fibroblastos asociados al tumor y fibroblastos normales. Estos modelos representan una herramienta clave para la investigación traslacional y el desarrollo de terapias personalizadas.

En el ámbito de la medicina regenerativa, el Biobanco continuó ampliando su repositorio de células troncales mesenquimales derivadas de tejido adiposo humano. Actualmente dispone de 12 líneas celulares estables y durante 2025 se desarrollaron nuevas líneas celulares humanas y porcinas.

Además, se avanzó en la criopreservación de secretomas derivados de células madre y en la generación de líneas tumorales de hepatocarcinoma. También se inició el desarrollo de modelos de "avatar" murinos derivados de tumores pancreáticos, colorrectales y hepáticos, con el objetivo de mejorar los estudios preclínicos y la evaluación personalizada de tratamientos.

Difusión, calidad y proyección institucional

El B-FJD mantiene una importante actividad de divulgación científica y comunicación social orientada tanto a investigadores como a pacientes y ciudadanía.

En febrero de 2025, el B-FJD organizó la I Jornada Divulgativa de los Biobancos en la Investigación en el Cáncer en el HUFJD, dirigida a pacientes y familiares, con el objetivo de dar a conocer la actividad del Biobanco y cómo es el proceso de donación de muestras al mismo, haciendo hincapié en el marco regulatorio y los aspectos éticos. Esta jornada contó con la participación de oncólogos especialistas y biólogos moleculares, que junto con el personal del B-FJD, dieron una visión de lo que son las muestras biológicas y su importancia

en la investigación biomédica. La parte final de la sesión se destinó a una mesa redonda donde los ponentes pudieron responder a las dudas, inquietudes y preguntas de los asistentes. El evento, celebrado en el Aula Magna de la FJD, contó con la asistencia de aproximadamente 50 personas de forma presencial y en formato on line. De esta sesión han surgido colaboraciones con varias asociaciones de pacientes, en particular la participación en la AMOHapp de la Asociación de Mama y Ovario Hereditario.

El B-FJD asiste anualmente a las jornadas celebradas por la Plataforma, donde contribuye activamente a través de comunicaciones orales y presentación de posters. A finales de año, la coordinación de la Plataforma solicitó a los Biobancos integrantes los datos de actividad correspondientes a 2025, requerimiento que el B-FJD atendió aportando la información solicitada. Por otro lado, presenta anualmente encuestas y memorias de actividad, colaborando de esta manera con el desarrollo y la actualización de la información científica y técnica dentro de la plataforma y difundiendo dicha información a los investigadores del IIS-FJD.

Además, este año, el B-FJD ha contribuido en las III Jornadas de las Plataformas ISCIII celebradas en Salamanca, con dos comunicaciones en formato póster, que fueron seleccionadas para su exposición y difusión:

1. Jornada divulgativa de los Biobancos en la investigación en el cáncer en el HUFJD: un espacio pionero de encuentro entre pacientes, familiares, investigadores y profesionales.
2. Modelos PDX en oncología traslacional: contribución del Biobanco de la Fundación Jiménez Díaz.

En términos de producción científica, durante 2025 se generaron 22 publicaciones derivadas de la actividad del B-FJD, 11 de las cuales mencionan explícitamente al Biobanco, con un índice de impacto medio de 6,36.

Desde el punto de vista organizativo, el B-FJD mantiene desde 2022 la certificación ISO 9001:2015 y durante 2025 avanzó en la preparación para la futura acreditación ISO 20387 específica para biobancos. Asimismo, continuó trabajando en la integración de sistemas informáticos y de trazabilidad con los programas corporativos hospitalarios.

Finalmente, el Biobanco participó en ejercicios de intercomparación promovidos por el Banco Nacional de ADN para evaluar la calidad de procedimientos relacionados con ADN y ARN, obteniendo resultados satisfactorios y confirmando la elevada calidad técnica de sus procesos.

En conjunto, la memoria anual 2025 refleja la consolidación del Biobanco de la Fundación Jiménez Díaz como una infraestructura de referencia en investigación biomédica, caracterizada por su alta capacidad tecnológica, su compromiso con la innovación y su contribución al desarrollo de la Medicina de Precisión y la Medicina Regenerativa.

7.4 Unidades de Genómica y Proteómica

Unidad de Genómica

La Unidad de Genómica dispone actualmente de cinco plataformas con la siguiente dotación tecnológica:

Plataforma Extracción de ácidos nucleicos y control de calidad:

- 2 extractores de DNA (Bio-Robot EZ-1 de Qiagen) ubicados en Laboratorio de Neurología y Laboratorio común de Inmunología, 4ª planta.
- 1 equipo electroforesis automática (TapeStation 4200, Agilent) ubicado en el Laboratorio de Genética, 4ª planta.

Plataforma de PCR a tiempo real y Secuenciación Sanger:

- 2 PCR Cuantitativas rápidas (7500 y 7500 Fast Real Time PCR de Applied Biosystems) ubicados en Cuarto-Laboratorio común, 4ª planta.
- 1 LightCycler 96 (Roche) ubicado en Cuarto-Laboratorio común, 4ª planta.
- 2 secuenciadores automáticos de 16 y 48 capilares (3130xl Genetic Analyzer y 3730 Genetic Analyzer de Applied Biosystems) ubicados en el Laboratorio de Genética, 2ª planta.

Plataforma de Secuenciación masiva:

- 1 secuenciador masivo (NextSeq500 de Illumina) ubicado en el Laboratorio de Genética, 4ª planta.
- 1 secuenciador masivo (NextSeq2000 de Illumina) ubicado en el Laboratorio de Genética, 4ª planta.

Plataforma de Array CGH:

- 1 horno de hibridación y 1 lector de Array CGH SureScan de Agilent ubicados en el Laboratorio de Genética, 4ª planta.

Plataforma de PCR-Digital:

- 1 PCR digital (QX-200 de Bio-Rad) ubicado en el Laboratorio de Genética, 4ª planta.

El Área de Genómica actualmente cuenta con dos técnicos de apoyo a la investigación y un técnico licenciado superior para certificación y calidad de procesos.

La unidad contribuye a:

- Integrar aspectos básicos (genómica funcional) con aspectos más traslacionales, como el desarrollo, validación y armonización de técnicas diagnósticas y descubrimiento de nuevas dianas terapéuticas.
- La identificación de los genes implicados en las enfermedades y sus interacciones con factores ambientales con el fin de realizar un diagnóstico genético más preciso y personalizado y un tratamiento más eficaz.
- La aplicación de sistemas de monitorización que evalúen la gravedad de una enfermedad.
- Identificar nuevos genes/loci implicados en las patologías humanas hereditarias que permitan definir algoritmos diagnósticos más sensibles y eficientes para la adecuada caracterización genética y su consejo genético.
- Mejorar el conocimiento sobre la epidemiología, las causas y los mecanismos implicados en el desarrollo de enfermedades raras y comunes de base genética.
- Implementar las técnicas de secuenciación masiva (NGS), validar analítica y clínicamente esta tecnología y desarrollar nuevos algoritmos diagnósticos aplicables a patologías genéticas heterogéneas o complejas.

Resumen de actividad de la unidad:

Plataforma de Genómica	Nº de solicitudes
Uso de equipos	918

Uso de equipos por Grupo de Investigación:

	Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño)	Hematología	Anatomía Patológica	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Alergia e Inmunología	Nuevas Terapias	Otros (micro- biología, nefrología, oncología)
1. NextSeq500	2	119	29	11	3	0	0
2. NextSeq2000	0	0	0	52	0	0	0
3. Secuenciador Abi3130	0	141	77	245	0	0	0
4. TapeStation 4200	0	98	0	78	6	0	5
5. PCRdd	0	0	0	5	0	47	0

Unidad de Proteómica

El IIS-FJD cuenta con un equipo integrado de nano/micro HPLC (1200 Series) para análisis proteómico y metabolómico. En particular, dispone de cromatografía líquida multidimensional para la separación de muestras biológicas complejas de péptidos, proteínas y/o metabolitos. Consta de un equipo modular que cuenta con un inyector automático para el análisis robotizado de muestras y detección por espectrometría de masas en un triple cuadrupolo (MS-QQQ) con interfase ChipCube y JetStream. La instrumentación MS-QQQ está diseñada para un análisis dirigido (target) por SRM (SelectedReactionMonitoring), permitiendo un análisis diferencial de las proteínas o metabolitos de interés.

La Unidad contribuye a:

- A establecer nuevas líneas de investigación en biomarcadores y rutas metabólicas asociadas al desarrollo de la enfermedad.
- Al análisis funcional y validación de biomarcadores diagnósticos, pronósticos y predictivos.
- A profundizar en el estudio de las alteraciones moleculares.
- Al desarrollo de metodologías analíticas de cuantificación por espectrometría de masas dirigida.

7.5 Unidad de Biología Celular: microscopía confocal y citómetro de flujo

Las aplicaciones de la citometría, sorter y de la microscopía confocal son muy variadas y abarcan campos tan distantes como estudios de biomedicina, estudios en alimentos o de materiales, etc. Gracias al desarrollo de nuevas sondas fluorescentes y de nuevos sistemas de detección, la diversificación en campos de estudio y nuevas aplicaciones está en continuo crecimiento. En el IIS-FJD, en el campo de la biomedicina se pueden hacer estudios tridimensionales en secciones o en montajes totales, co-localización de sondas fluorescen-

tes, rastreo de moléculas o iones dentro de las células vivas o fijadas, medida de células, orgánulos y determinaciones de volúmenes.

Las funciones que se realizan en la unidad son:

- Mantenimiento y calibración de los equipos del servicio.
- Gestión del control de uso de los equipos, de la contabilidad y facturación.
- Cursos de formación y supervisión en el uso de los equipos de citometría analítica.
- Mantenimiento y distribución de reactivos de uso común en citometría de flujo y sorter.
- Adquisición de muestras en FACScalibur, FACSCanto, FACSMelody.
- Análisis de los resultados obtenidos con diferentes softwares especializados.
- Asesoramiento sobre las diversas y complejas técnicas y protocolos, como los fluorocromos más adecuados para los distintos ensayos o los soportes de cultivo para los distintos tipos celulares.
- Asesoramiento en la construcción de plantillas para el citómetro de flujo y el sorter.
- Reconstrucción de las imágenes mediante el software multicolor y en 3D.
- Enlace entre los investigadores y el servicio de aplicaciones de las casas de los equipos.

El IIS-FJD dispone de un citómetro, de un sorter y de un microscopio confocal Leica, siendo en la actualidad las infraestructuras de carácter institucional más importantes y utilizadas que posee.

Citómetros: En la unidad funciona un citómetro digital de dos láseres y cuatro detectores de fluorescencia (FACSCanto II), de Becton Dickinson. Es un sistema de análisis multicolor con capacidad de adquisición y tratamiento de datos digital, diseñado para aplicaciones clínicas y de investigación. El equipo dispone de un software de adquisición y análisis nuevo, así como de un módulo que permite incorporar sistemas de adquisición automática de muestra a partir de tubos o placas, lo que ahorra mucho tiempo al investigador.

Utilidades comunes de la citometría de flujo:

- Inmunofenotipo.
- Análisis del ciclo celular.
- Genes reporteros.
- Medida de la proliferación celular.
- Apoptosis.
- Flujo de calcio.
- Señalización intracelular: detección de fosfoproteínas a nivel unicelular.
- Ensayos multiplexado de moléculas en disolución.

Sorters: En la unidad actual funciona un clasificador de células (sorter) que contiene tres láseres (azul, rojo y violeta) y ocho detectores de fluorescencia (FACSMelody), de Becton Dickinson. Se encarga de la separación física de partículas en base a la expresión diferencial de uno o varios parámetros analizables por técnicas de citometría de flujo analítica. Dispone de un software de adquisición y de análisis nuevo que permite la adquisición automática de muestras tanto en tubo como en placa.

Utilidades comunes del sorter:

- Separación de poblaciones celulares.
- Separación de células vivas para cultivo celular.
- Separación de células fijadas para un posterior análisis genético.
- Clonajes.

Confocales: La microscopía confocal se encuentra englobada dentro de la microscopía óptica, concretamente de la microscopía de fluorescencia. El desarrollo de nuevas sondas fluorescentes y el aumento de resolución que proporciona la utilización de la microscopía confocal han hecho posible que la fluorescencia sea una de las técnicas más utilizadas en la actualidad. La combinación de la captación de imágenes en el plano focal con el software permite la utilización del microscopio confocal como un microtomo óptico, lo cual posibilita la obtención de secciones ópticas de la muestra, base para la obtención de imágenes en tres dimensiones.

De los dos confocales disponibles, el de mayor utilización por ser más actual es el microscopio confocal TCS SP5 de Leica que cubre la mayoría de los requerimientos en microscopía confocal con unos resultados óptimos y proporciona un rango completo de velocidades de escáner a la más alta resolución. Este equipo está configurado con detectores SP (cinco canales simultáneamente), un escáner en tándem (convencional y resonante para adquisición de imágenes a alta velocidad), y sistema AOBS para separación dinámica de luz. El sistema TCS SP5 produce imágenes brillantes y sin ruido causando el mínimo daño a la muestra. Este microscopio confocal cuenta con las siguientes líneas láser de excitación: 405 nm, 458 nm, 476 nm, 488 nm, 496 nm, 514 nm, 561nm, 594 nm y 633 nm.

El microscopio es un modelo DMI6000 invertido de Leica, automático, con pletina motorizada, incubadora de temperatura y suministro de CO₂, para mantener las células vivas a una atmósfera determinada. Como fuentes de iluminación dispone de una fuente EL6000 (Leica) para la visualización de las muestras con fluorescencia; y luz transmitida para campo brillante y contraste diferencial de interferencia (DIC).

Para visualizar la muestra, este sistema está equipado con los siguientes filtros:

- A (excitación UV BP 340-380; emisión LP 425) para Alexa 405 o DAPI, etc.
- I3 (excitación azul BP 450-490; emisión LP 515) para FITC, Cy2, etc.
- N2.1 (excitación verde BP 515-560; emisión LP 590) para TRITC, Cy3, etc.
- L5 (excitación 480/40; emisión 527/30), más restrictivo que el filtro I3.

Los objetivos disponibles en este equipo son:

- HC PL APO CS 10X/0.4 DRY.
- HCX PL APO 20X/0.7 IMM (para agua o aceite).
- HCX PL APO CS 40X/1.25 OIL.
- HCX PL APO lambda blue 63X/ 1.4 OIL (con corrección cromática especial en el rango del azul).
- HCX PL APO CS 100X/1.4 OIL.
- HCX PL APO CS 63X/1.3 GLYC 21 °C (distancia de trabajo de 280 µm para muestras gruesas y temperatura 21 °C).

Utilidades:

- Colecciones de secuencias seriadas.
- Reconstrucciones tridimensionales del objeto estudiado: piel, etc.
- Medidas de co-localización de marcadores.
- Imágenes laterales del objeto.
- Endocitosis.
- Superposición de imágenes obtenidas por diferentes técnicas.
- Microscopía time-lapse. La observación de células vivas con microscopía de fluorescencia confocal permite el seguimiento intracelular de moléculas fluorescentes.

7.6 Unidad de Cultivos Celulares

Se trata de un servicio externo en virtud del acuerdo, firmado en diciembre de 2013, entre el CIEMAT, a través de la División de Terapias Innovadoras en el Sistema Hematopoyético (DTISH), y el IIS-FJD para la constitución de una Unidad Mixta de Terapias Avanzadas.

- **Objetivo general de la Unidad:** Promover actividad investigadora de impacto entre la DTISH del CIEMAT centrada en el desarrollo y aplicación de terapias avanzadas dirigidas a enfermedades de difícil tratamiento con las herramientas terapéuticas actuales.
- **Actividades a desarrollar:** Incluyendo, por un lado, el personal investigador disponible del CIEMAT, así como la aportación del IIS-FJD, y, por otro, las instalaciones disponibles en el edificio de la DTISH del CIEMAT. Entre estas instalaciones se encuentra el área de cultivos celulares que cuenta con laboratorio con nivel de contención II, un laboratorio de mayor seguridad para la producción de vectores virales y una sala GMP para la producción de Medicamentos de Terapia Avanzada acreditada por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). El área de cultivos cuenta con 12 cabinas de seguridad biológica, 12 incubadores, microscopios, centrífugas, contadores celulares, electroporadores y pequeño equipamiento.
- **Personal:** el responsable de esta Unidad dentro del IIS-FJD es Juan Antonio Bueren Roncero.

7.7 Unidad de Bioestadística y Epidemiología

Funciones y objetivos

La Unidad de Bioestadística y Epidemiología ofrece apoyo metodológico y estadístico a los profesionales e investigadores del IIS-FJD y de los hospitales vinculados, colaborando en todas las fases del proceso investigador: diseño del estudio, planificación metodológica, análisis de datos, interpretación de resultados, difusión científica y formación.

Cartera de servicios

Diseño y planificación de estudios

- Asesoramiento en la selección del diseño del estudio
- Cálculo del tamaño muestral y/o potencia estadística.

- Elaboración del plan de análisis estadístico.
- Definición de variables y estrategias de recogida y preparación de datos
- Generación de listas de aleatorización.

Análisis estadístico y difusión

- Depuración y análisis de datos.
- Interpretación de resultados.
- Elaboración de tablas, figuras, y resúmenes de resultados.
- Apoyo en la redacción del apartado de métodos estadísticos.

Docencia

- Cursos de metodología y análisis estadístico, dirigidos a profesionales sanitarios e investigadores.
- Participación de programas docentes de posgrado
- Asesoramiento metodológico para TFG, TFM y tesis doctorales.

Personal

Responsable: Ignacio Mahílllo Fernández, MSc, PhD

Colaborador: Rafael Dal-Ré, MD, PhD, MPH

Consultas de investigadores atendidas

Servicio	Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz	Hospital Universitario Infanta Elena	Hospital Universitario Rey Juan Carlos	Hospital Universitario General de Villalba	Total
Alergología	4				4
Análisis clínicos	1				1
Anestesia	1				1
Cardiología	13				13
Cirugía general y digestivo	14				14
Cirugía vascular	1				1
Cuidados paliativos	3				3
Dermatología	2				2
Enfermedades infecciosas	2				2
Escuela de enfermería	1				1
Farmacia	6				6
Genética	6				6
Geriatría	1				1

Servicio	Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz	Hospital Universitario Infanta Elena	Hospital Universitario Rey Juan Carlos	Hospital Universitario General de Villalba	Total
Ginecología	7				7
Hematología	27				27
Inmunología	12				12
Laboratorio de lípidos	2				2
Laboratorio de nuevas terapias	1				1
Medicina de familia	2				2
Medicina interna	5		1		6
Nefrología	4				4
Neumología	3				3
Neurología	5				5
Oftalmología	8		1		9
Oncología	4				4
Ortodoncia	1				1
Otorrinolaringología	1				1
Pediatría	2			5	7
Rehabilitación	5	1			6
Salud laboral	1				1
Traumatología	10			1	11
Urgencias	1				1
Urología	10				9
TOTAL	166	1	2	6	175

Labor docente programada (en el HUFJD o en la Facultad de Medicina de la UAM)

MÁSTER UNIVERSITARIO EN CUIDADOS AVANZADOS DEL PACIENTE EN ANESTESIA, REANIMACIÓN Y TRATAMIENTO DEL DOLOR

Asignatura	Lugar	Mes	Horas impartidas
Metodología en investigación cuantitativa	HUFJD	Enero-Febrero	21

FORMACIÓN CONTINUADA

Curso	Lugar	Mes	Horas impartidas
Fundamentos de bioestadística	HUFJD	Mayo	12
Bioestadística I	HUFJD	Junio	6
Bioestadística II	HUFJD	Noviembre Diciembre	6



CODIRECCIÓN TESIS DOCTORALES

Doctorando	Título de la tesis	Estado
Pamela Turrillas Villagra	Validación externa del modelo pronóstico NECPAL 4.0 en el programa de atención domiciliaria a personas con dependencia severa de la red de atención primaria en Chile. Estudio de métodos mixtos	Tercer año

Proyección científica

Resumen publicaciones 2025

Total	D1	Q1	Q2	Sin IF	IF medio	IF acumulado
27	1	16	8	0	3,54	95,6

Listado de publicaciones 2025

CCL18: a potential immunosuppressive biomarker for prognosis in ABC diffuse large B-cell lymphoma.

Rodríguez M, Rojas-Vega F, Díaz-Alejo JF, Mahillo-Fernández I, Serrano C, López A, Morales-Ruiz T, Roldan-Arjona T, Sánchez-García J, Río-Machín A, Morillo D, Pérez MA, Córdoba R, Llamas-Sillero P, Rodríguez-Pinilla SM, Serrano-López J.

Front Immunol. 2025;16:1693730.

PMID: 41472741

FI: 5,9

<http://dx.doi.org/10.3389/fimmu.2025.1693730>

Barbed versus conventional sutures and the risk of abdominal wall dehiscence after laparotomy: a multicenter retrospective cohort study.

Guadalajara H, Kaser M, Arellano ML, Fuertes MJ, Mahillo-Fernández I, García-Olmo D.

Hernia. 2025 Nov 24;30(1):21.

PMID: 41283913

FI: 2,4

<http://dx.doi.org/10.1007/s10029-025-03528-z>

Morphofunctional parameters as predictors of autologous hematopoietic stem cell transplantation outcomes.

Cornago J, Dassen C, Calderón C, Mahillo I, Pardo L, López-Lorenzo JL, Hormigo AI, Caballero JC, Domingo-González A, Capellán R, Iturrate I, de Camino BP, Sánchez-Fernández MS, Teixeira Á, Del Pecho M, Llamas P, Solán L.

Front Nutr. 2025;12:1666754.

PMID: 41080170

FI: 5,1

<http://dx.doi.org/10.3389/fnut.2025.1666754>

Mesenchymal stem cells-like as a prognostic biomarker in patients diagnosed with acute myeloid leukemia.

Castaño-Bonilla T, Láinez-González D, Serrano J, Atance M, Mata R, Serrano C, Olivera R, Salgado R, Capellán R,

Castellanos G, Blas C, Pardo L, Solán L, Rosado B, Yuste M, Beltran P, Lázaro A, Mahillo I, Oliva E, Llamas P, Alonso-Domínguez JM.

Sci Rep. 2025 Nov 28;15(1):42680.

PMID: 41315789

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-26852-x>



Development of PREVEMM: A Venous Thromboembolism Risk Score for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients.

Martínez-Alfonzo I, Velasco-Rodríguez D, Mínguez-Panagua P, Mahillo-Fernández I, Fernández-Cuezva L, Velasco-Valdazo A, Vidal-Laso R, Maqueda CF, Martín-Herrero S, Revilla N, González-Teomiro AC, Civeira-Marín M, Prieto E, Domingo-González A, Soto C, Calvo-Villas JM, Askari E, Llamas-Sillero P, Serrano-López J.

Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Oct 10.

PMID: 41177701

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clml.2025.10.008>

Derivation and External Validation of Objective Performance Status Among Patients With Metastatic Cancer.

Ruiz E, Manz CR, Girard A, Hernández-Guerrero T, Doger De-Speville B, Morillo D, Mahillo-Fernández I, García-Foncillas J, Li E, Ferrell WJ, Barnett I, Moreno V, Parikh RB.

JCO Oncol Pract. 2025 Jul 25;OP2500195.

PMID: 40712112

FI: 4,7

<http://dx.doi.org/10.1200/OP-25-00195>

Significant attenuation of fully automated thrombin generation in newly diagnosed multiple myeloma patients after induction therapy.

Velasco-Rodríguez D, Martínez-Alfonzo I, Velasco-Valdazo AE, Domingo-González A, Revilla N, Mahillo-Fernández I, Askari E, Blanchard MJ, Vidal Laso R, Fernández-Cuezva

L, Castro-Quismondo N, Prieto E, Serrano-López J, Rosado B, Naya D, Martín-Herrero S, Menéndez M, Yuste M, Sánchez-Prieto I, Jiménez-Martín A, Bueno MÁ, de la Plaza R, Martínez-López J, Calvo-Villas JM, López-Jiménez J, Llamas-Sillero P.

J Thromb Thrombolysis. 2025 Mar.58(3):467-480.

PMID: 40064842

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.1007/s11239-025-03079-1>

High Levels of Galectin-3 and Uric Acid Are Independent Predictors of Renal Impairment in Patients with Stable Coronary Artery Disease.

Leal-Pérez N, Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Gutiérrez-Landaluce C, Mahillo-Fernández I, González-Casaus ML, Lorenzo Ó, Egido J, Tuñón J.

J Clin Med. 2025 Jul 25.14(15).

PMID: 40806886

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14155264>

Klotho plasma levels are an independent predictor of mortality in women with acute coronary syndrome.

Cortés M, Kallmeyer A, Tarín N, Cristóbal C, Pello AM, Aceña A, Gutiérrez-Landaluce C, Huelmos A, Alonso J, López-Bescós L, Mahillo-Fernández I, Lorenzo Ó, González-Casaus ML, Egido J, Tuñón J.

Sci Rep. 2025 May 14.15(1):16744.

PMID: 40369094

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-01334-2>

New Biomarkers in the Prognostic Assessment of Acute Heart Failure with Reduced Ejection Fraction: Beyond Natriuretic Peptides.

Cortés M, Lumpuy-Castillo J, García-Talavera CS, Arroyo Rivera MB, de Miguel L, Bollas AJ, Romero-Otero JM, Esteban Chapel JA, Taibo-Urquía M, Pello AM, González-Casaus ML, Mahillo-Fernández I, Lorenzo O, Tuñón J.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 24.26(3).

PMID: 39940753

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26030986>

Heterogeneity of regional and national hospitalization burden of lupus nephritis and systemic lupus erythematosus.

Avello A, Fernández-Prado R, Abasheva D, Mahillo I, González-Gay MÁ, Martín-Cleary C, Arce-Obieta JM, Pérez-Gómez MV, Fernández-Fernández B, Ortiz A.

Clin Kidney J. 2025 Jul.18(7):sfaf162.

PMID: 40625697

FI: 4,6

<http://dx.doi.org/10.1093/ckj/sfaf162>

Towards early diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis using near fibre EMG.

Garnés-Camarena O, Mahillo-Fernández I, Martínez-Ulloa P, Mandeville R, Lorenzo O, Stashuk DW.

Clin Neurophysiol. 2025 Jun.174:114-122.

PMID: 40267619

FI: 3,6

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clinph.2025.04.006>

Increasing incidence of hypertensive disorders of pregnancy and association with decreased GFR and albuminuria: The need for post-partum follow-up.

Gracia-Iguacel C, Torán MP, Navidad MA, Pérez BG, Arce-Obieta JM, Morocho-Pindo C, González-Parra E, Mahillo I, Ortiz A.

Placenta. 2025 May 23.165:42-49.

PMID: 40203467

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1016/j.placenta.2025.03.017>

Association of DLK1 SNPs with body mass index and plasma lipid levels in children.

Pomares O, Laborda J, Vales-Villamarín C, Pérez-Nadador I, Mejorado-Molano FJ, Parra-Rodríguez A, Mahillo-Fernández I, Soriano-Guillén L, Garcés C.

Pediatr Res. 2025 Mar 21.

PMID: 40113998

FI: 3,1

<http://dx.doi.org/10.1038/s41390-025-04005-0>

FEV1Q as a Predictive Metric for Asthma Outcomes.

Betancor D, Olaguibel JM, Del Pozo V, Alvarez Puebla MJ, Arismendi E, Barroso B, Bobolea I, Cárdbaba B, Cañas JA, Domínguez-Ortega J, Cruz MJ, Curto E, García de la Fuente A, González-Barcala FJ, Luna-Porta JA, Martínez-Rivera C, Mullol J, Muñoz X, Picado C, Plaza V, Quirce S, Rial MJ, Soto-Retes L, Valverde-Monge M, Mahillo-Fernández I, Sastre J.

Arch Bronconeumol. 2025 Jul.61(7):434-437.

PMID: 40087119

FI: 9,2

<http://dx.doi.org/10.1016/j.arbres.2025.02.011>

Molecular Study from the Signaling Pathways of Four Potential asthma triggers: AKT1, MAPK13, STAT1, and TLR4.

Cremades-Jimeno L, López-Ramos M, Fernández-Santamaría R, De Pedro MÁ, Mahillo I, Rosales-Ariza C, Olaguibel JM, Pozo VD, Caballero ML, Luna-Porta JA, Quirce S, Barroso B, Betancor D, Valverde-Monge M, Sastre J, Baos S, Cárdbaba B.

Int J Mol Sci. 2025 Jun 28.26(13).

PMID: 40650018

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26136240>

Long-Term Elite Controllers of HIV-1 Infection Exhibit a Deep Perturbation of Monocyte Homeostasis.

Benito JM, Jiménez-Carretero D, Valentín-Quiroga J, Mahillo I, Ligos JM, Restrepo C, Cabello A, López-Collazo E, Sánchez-Cabo F, Górgolas M, Rallón N.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 22;26(9).

PMID: 40362169

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26093926>

Plasma Biomarkers in the Distinction of Alzheimer's Disease and Frontotemporal Dementia.

Gómez-Tortosa E, Agüero-Rabes P, Ruiz-González A, Wagner-Reguero S, Téllez R, Mahillo I, Ruiz-Calvo A, Sainz MJ, Nystrom AL, Del Ser T, Sánchez-Juan P.

Int J Mol Sci. 2025 Jan 30;26(3).

PMID: 39940998

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26031231>

Assessment of Sonication for Diagnosing Implant-Associated Infections in Spinal Surgery Routine Practice.

Torrecilla-Sádaba E, Gabardo S, Mahillo-Fernández I, Ferrer Pomares P, Tome-Bermejo F, Álvarez-Galovich L, García-Cañete J, Esteban J, Mengis C.

Microorganisms. 2025 Aug 14;13(8).

PMID: 40871403

FI: 4,2

<http://dx.doi.org/10.3390/microorganisms13081898>

Inspiration Time: The Ultrasound Variable Necessary to Study the Diaphragm Functionality. A Cross-Sectional Controlled Study.

Fernández-Pardo TE, Rodríguez-Nieto MJ, Furió-Valverde M, García-Arrabé M, Mallo-Lopez A, Mahillo-Fernández I, Peces-Barba Romero G.

SAGE Open Nurs. 2025;11:23779608251337591.

PMID: 40297479

FI: 2,5

<http://dx.doi.org/10.1177/23779608251337591>

Bone mineral density and trabecular bone score in Spanish postmenopausal osteoporosis-free women: correlation with demographic factors.

M Diaz-Curiel, JL Neyro, M Andrade-Poveda, I Mahillo-Fernandez.

Rev Osteoporosis Metab Miner. 2025;17(2):84-89.

PMID: 10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073>

Characteristics of Spanish clinical trials in gastrointestinal surgery completed in 2009-2024.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Cir Esp (Engl Ed). 2025 Dec 17;800268.

PMID: 41418880

FI: 1,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cireng.2025.800268>

Features of Spanish non-commercial non-pharmacological completed clinical trials conducted in primary care.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Semerger. 2025 Dec;51(9):102627.

PMID: 41202579

FI: 0,9

<http://dx.doi.org/10.1016/j.semerg.2025.102627>

Vision and Quality of Life in Fuchs' Endothelial Dystrophy Using a Prototype Aberrometer: A Cross-Sectional Study.

Velarde-Rodriguez G, Belda-Para C, Velasco-Ocaña M, Marichal-Hernandez JG, Mahillo-Fernández I, Jiménez-Alfaro I, Wacker K, Romano V, Rodríguez-Ramos JM, Alejandre-Alba N.

Clin Ophthalmol. 2025;19:3681-3691.

PMID: 41080770

FI: 2,2

<http://dx.doi.org/10.2147/OPHTH.S548402>



Ethical approval and conduct of registered non-pharmacological non-commercial completed Spanish trials: A systematic review of published reports.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Med Clin (Barc). 2025 Dec;165(6):107159.

PMID: 40876314

FI: 2,1

<http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.107159>

Quantifying the Impact of Chronic Obstructive Sialadenitis on Quality of Life.

Sánchez Barrueco A, Díaz Tapia G, Alcalá Rueda I, Aragón Sanzen-Baker W, Santillán Coello JM, Benavent Marín P, Valentín González A, Mahillo Fernández I, Cenjor España C, Villacampa Aubá JM.

J Clin Med. 2025 Oct 24;14(21).

PMID: 41226957

FI: 2,9

<http://dx.doi.org/10.3390/jcm14217560>



Features and results availability of non-commercial Spanish COVID-19 trials: a systematic review of clinical trial registers and corresponding literature.

Dal-Ré R, García-Méndez E, Mahillo-Fernández I.

Eur J Clin Pharmacol. 2025 Mar;81(3):429-439.

PMID: 39789343

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1007/s00228-024-03791-6>

7.8 UICEC-Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos

PERSONAL: GRUPO UICEC

Jefa de la unidad:

Lucía Llanos Jiménez

Gestión de proyectos y monitorización:

Mireia Arcas Tomeo (Coordinadora)

Isabel Villalba Juárez

Eva Cerezo Martín

Study Coordinators/Data Entry:

Rocío Cortés García

Sara Hernández Recio

Andrea Martínez Ramas (saliente)

Enfermeras de Investigación clínica:

Iris Moreno Viera

Angelina Mercedes Shmyhelska Shmyhelskyy

Sarai Urbiola Sarasola (saliente)

La UICEC-FJD está integrada en la Plataforma ISCIII de apoyo a la Investigación Clínica, que cuenta con la financiación del Instituto Carlos III dentro de la Convocatoria de la Acción Estratégica en Salud 2013-2016, del Programa Estatal de Investigación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016 (PT13/002/0019), que fue renovada en 2017 (PT17/0017/0022), en la Convocatoria de Plataformas ISCIII de apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020 (PT20/00142), y 2021-2023 (PT23/00119) para el periodo 2024-2026, por lo que continuará formado parte de la Plataforma ISCIII de soporte para la Investigación Clínica.



Unión Europea

Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

La Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos (UICEC-FJD) tiene como principales funciones:

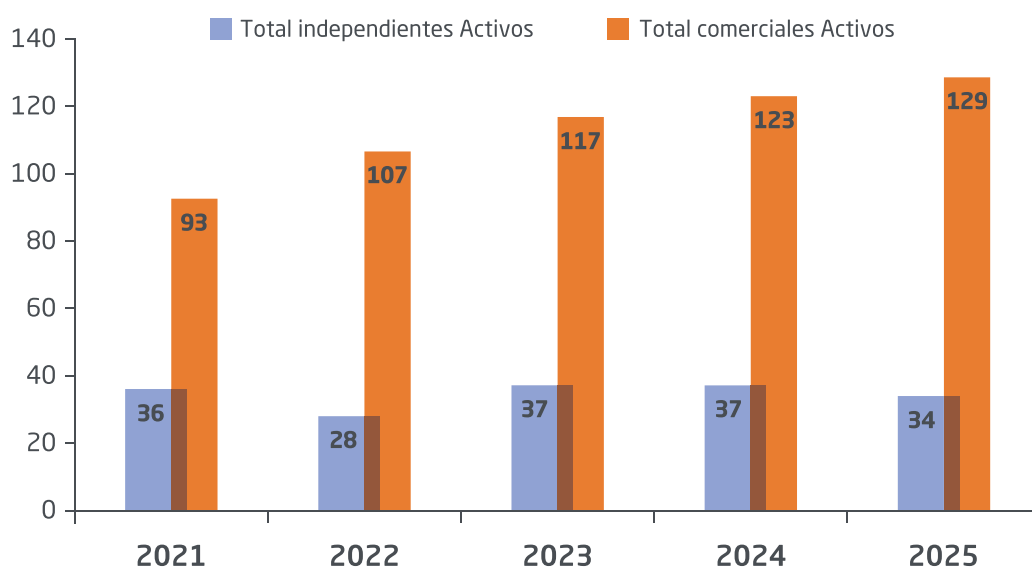
- Colaborar con cualquier Investigador del Instituto que lo solicite en el desarrollo de proyectos de investigación independiente o de Promotor no comercial. Para ello, ponemos a su disposición servicios de apoyo científico, metodológico, ético-legal, clínico (médico y de enfermería) y logístico en función de las necesidades identificadas y los recursos disponibles en cada proyecto.
- Dar soporte a la Investigación Comercial, fundamentalmente a ensayos clínicos, pero también a estudios con otros diseños, con el objetivo de agilizar y facilitar el desarrollo de los mismos en nuestra Institución, para que los resultados de la investigación sean siempre de la mayor calidad y en el menor tiempo posible.

RESUMEN DE ACTIVIDAD

Durante 2025 se ha mantenido el nivel de actividad de los últimos años, tal y como se muestra en la figura adjunta. Se ha prestado apoyo a 163 estudios (33 de ellos nuevos):

- 129 de promotor comercial, en función de las necesidades, en tareas de puesta en marcha, coordinación del estudio, entrada de datos, procedimientos de enfermería y gestión de muestras biológicas.
- 34 estudios de promotor independiente, según las necesidades, en tareas de asesoría científica, gestión y desarrollo del proyecto y/o monitorización.

EVOLUCIÓN ACTIVIDAD UICEC 2021 - 2025



De los 163 estudios a los que se ha prestado apoyo, más del 50% pertenecen a los Servicios de Hematología y Nefrología, aunque se colabora en total con 16 servicios hospitalarios. El detalle de actividad por servicios se muestra en la tabla de resumen de actividad adjunta más abajo.

También se ha prestado apoyo metodológico más breve en aproximadamente 30 proyectos de investigación independiente, en actividades de consulta y asesoría en diferentes aspectos del planteamiento y diseño del estudio, redacción del protocolo, presentación al Comité de Ética, apoyo en la respuesta a las aclaraciones solicitadas, así como en la redacción de proyectos para su presentación de solicitudes a convocatorias de financiación públicas y privadas.

La UICEC también participa de forma activa en otras actividades de investigación del IIS-FJD, entre las que se encuentran:

- Asesoramiento científico a los grupos asociados al IIS-FJD.
- Vocalía en la Comisión de Investigación del IIS-FJD.
- Jefatura de la Secretaría Técnica del CEIm/CEI-FJD.
- Secretaría del Comité de Integridad Científica del IIS-FJD.
- Gestión del alta de usuarios para registro de estudios en www.clinicaltrials.gov

- Organización bienal y participación como profesorado del Curso de Buenas Prácticas en Investigación del IIS-FJD
- Durante el año 2025, se ha participado en la organización y docencia de las siguientes actividades:
 - Mayo de 2025: Curso de Normas de Buena Práctica Clínica para investigadores del IIS-FJD en formato mixto. Asistieron 76 personas y cumplieron la encuesta de satisfacción 26, con una valoración global de 4/4 en 25/26 respuestas.
 - 10 de diciembre de 2025: 10ª Edición de la Jornada "Acercando la ciencia a las escuelas: Investigación clínica en enfermedades raras" para alumnos de Bachillerato, con la participación de aproximadamente 250 alumnos de 6 institutos de educación secundaria. Este año celebramos el 10º aniversario de esta iniciativa, organizada en colaboración con Farmaindustria. 10 de diciembre de 2025.
 - Colaboradora clínica docente en 5º curso del Grado de la Facultad de Medicina de la UAM durante el curso 2024-2025. Profesora Asociada de Ciencias de la Salud, adscrita a la FJD, a partir del curso 2025-2026, impartiendo clases teóricas y prácticas en las asignaturas Investigación Clínica Experimental (Primer Semestre) y Farmacología Clínica (segundo semestre).
 - Profesorado en Máster en monitorización y coordinación de ensayos clínicos, organizado por la Fundación Teófilo Hernando (Título propio de la UAM). 3h.
 - Profesorado en Máster Universitario en Cuidados Avanzados del Paciente en Anestesia, Reanimación y Tratamiento del Dolor, Escuela Universitaria de Enfermería FJD-UAM. 1 h.

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

Congresos Internacionales

Phase 2A Multicenter Clinical Trial To Determine The Feasibility And Safety Of The Use Of Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells (Asc) In The Treatment Of Patients With Cicatricial Conjunctivitis (ES-

CRS25-FP-2911). Nicolas Alejandro, Mariano García Arranz, Lucía Llanos, Eva Cerezo, Ignacio Mahillo, and David Galarreta on behalf of CELOPHIN. 43rd Congress of the ESCRS. Copenhagen, septiembre de 2025.

Congresos/Ponencias Nacionales

Phase IIa multicenter clinical trial to determine the feasibility and safety of the use of adipose-derived mesenchymal stem cells (ASC) in patients with cicatricial conjunctivitis. Nicolás Alejandro, Mariano García-Arranz, Lucía Llanos, Mª Eugenia Fernández, Ignacio Jiménez Alfaro, Damián García Olmo. Reunión Anual de la Red Española de Terapias Avanzadas (RICORS/TERAV). Póster. Alicante, 20 y 21 de noviembre de 2025.

Principles of Mesenchymal stromal cell (MSC) therapy. Applications in Critical Limb Ischemia. Ponencia de Dr. Mariano García Arranz, donde se exponen los resultados de EC NOMA y CELOPHIN, liderados por UICEC en SCReN. 19ª Edición del Curso de Verano "Advanced Therapies: scientific basis and clinical uses" Murcia, 2-4 julio 2025.

PUBLICACIONES

Analgesic Effect of a Novel Intravenous Ibuprofen-Low-Dose Tramadol Combination: A Multimodal Approach to Moderate-to-Severe Postoperative Dental Pain.

Salas-Butrón MR, Laredo-Velasco L, Rivas-Paterna AB, González-Corchon A, Muñoz-Guerra MF, Borobia AM,

Acero-Sanz JJ, Pérez-Ingidua C, Abad-Santos F, Cebrián JL, Gálvez-Múgica MÁ, Serrano-García I, Portolés-Díez C, Llanos L, Martínez D, Sanz N, Calandria C, Vargas-Castrillón E, Martín-Granizo R, Portolés-Pérez A. *Pharmaceutics*. 2025 Sep 24;17(10).

PMID: 41155885

FI: 5,5

<http://dx.doi.org/10.3390/pharmaceutics17101248>

Bone mineral density and trabecular bone score in Spanish postmenopausal osteoporosis-free women: correlation with demographic factors.

M Díaz-Curiel, JL Neyro, M Andrade-Poveda, I Mahillo-Fernandez.

Rev Osteoporosis Metab Miner. 2025;17(2):84-89.

PMID: 10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073

FI: 0,5

<http://dx.doi.org/10.20960/RevOsteoporosisMetabMiner.00073>

PROYECTOS

Entre los 34 proyectos de promotor independiente en los que se ha colaborado durante 2025, se detallan a continuación los 21 que cuentan con financiación competitiva de origen público (nacional o internacional), especificando aquellos en los que el IIS-FJD es Promotor y aquellos en los que participa como colaborador, así como el IP en nuestro centro:

1. No-More-Amputations (Estudio NOMA). Instituto de Salud Carlos III (PIC18/00010), Convocatoria de Ensayos Clínicos Independientes en Terapias Avanzadas. Promotor: IIS-FJD. IP: Damián García Olmo.
2. Ensayo clínico en fase IIa multicéntrico para conocer la factibilidad y seguridad del uso de células troncales mesenquimales derivadas del tejido adiposo (ASC) en el tratamiento de las conjuntivitis cicatriciales asociadas a síndrome de Lyell, síndrome Stevens-Johnson y Penfigoide de las membranas mucosas con afectación ocular. Estudio CELOPHIN: Instituto de Salud Carlos III (ICI21/00060). Promotor: IIS-FJD. IP: Nicolás Alejandro Alba.
3. Ensayo clínico en fase IIa para evaluar la seguridad y eficacia del tratamiento con células troncales alogénicas mesenquimales derivadas de la grasa en pacientes con estenosis inflamatoria única en el contexto de la Enfermedad de Crohn. FJD-MEIC-21-01. Instituto de Salud Carlos III (ICI21/00038). Promotor: IIS-FJD. IP: María Dolores Herreros Marcos.
4. Ensayo clínico fase III, multicéntrico, aleatorizado, abierto, de comparación del tratamiento con células mesenquimales alogénicas frente a células mesenquimales autólogas y frente a control activo con ácido hialurónico en pacientes con artrosis de rodilla. ARTROCELL. Instituto de Salud Carlos III (PIC18/00001). Promotor: Fundación Instituto de Estudios Ciencias de la Salud de Castilla y León (IECSCYL)-Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL).
5. Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la utilidad del genotipado de CYP2D6 para mejorar la eficacia y la seguridad del tramadol en el tratamiento del dolor postoperatorio agudo. Tradol-PriME. Instituto de Salud Carlos III (ICI20/00131). Promotor: Fundación de investigación Biomédica del Hosp. Univ. de La Princesa. IP en IIS-FJD: Dolores Martínez Pérez y Lucía Llanos Jiménez.
6. FOVOICIP: Un ensayo aleatorizado, multicéntrico de fosfomicina frente a ciprofloxacino para la neutropenia febril en pacientes hematológicos: eficacia y seguridad microbiológica. Promotor: Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria del Principado de Asturias (FINBA). ISCIII (ICI). 2022-2024 IP en IISFJD: Laura Solán Blanco.
7. Estudio de la evolución y factores asociados a la Calidad de Vida relacionada con la Visión y con la Salud en sujetos con uveítis no infecciosa: un análisis longitudinal. Promotor: Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Clínico San Carlos. ISCIII (PI20/01221). IP en IISFJD: Inés Hernanz Rodríguez.
8. SPAREKID: Multi-markers risk assessment of kidney sensitivity to injury to personalize prevention of acute kidney injury. IP: Alberto Ortiz. Convocatoria europea: ERAPerMed. Convocatoria ISCIII: Proyectos de Colaboración Internacional AES 2022. Referencia ISCIII: AC22/00027. Duración: 3 años (01/01/2023-31/12/2025).
9. SIGNAL: Body fluid proteome SIGNatures for personalized intervention to prevent cardiovascular and renal complications in diabetes. IP en nuestro centro: Beatriz Fernández. Convocatoria europea: ERAPerMed. Convocatoria ISCIII: Proyectos de Colaboración Internacional AES 2022. Referencia ISCIII: AC22/00028. Duración: 3 años (01/05/2023-30/04/2026).

IP en IIS-FJD: Emilio Calvo Crespo.

10. Estudio Fase IIb multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, para evaluar seguridad y eficacia de la administración intralesional de dos dosis de células mesenquimales troncales adultas alogénicas de tejido adiposo expandidas (CMTAd), acondicionadas en hidrogel de ácido hialurónico, como tratamiento para pacientes con incontinencia fecal. ALOFEC-2019. Instituto de Salud Carlos III (ICI19/00027). Promotor: Fundación Pública Andaluza Para La Investigación De Málaga En Biomedicina Y Salud (FIMABIS). IP en IISFJD: Dra. Dolores Herreros Marcos.
11. EARLY-GENE: "Tratamiento precoz con candesartán frente a placebo en portadores asintomáticos de alteraciones genéticas de miocardiopatía dilatada (MCD) (ensayo EARLY-GENE)". Promotor: FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMEDICA HOSPITAL PUERTA DE HIERRO MAJADAHONDA. ISCI (ICI21/00044). 2022-2025. IP en nuestro centro: Jose Manuel Rubio Campal.
12. DURATIOM: Ensayo abierto multicéntrico aleatorizado y pragmático de fase III para evaluar la eficacia y seguridad de diferentes duraciones de tratamiento antimicrobiano de infecciones asociadas al material de osteosíntesis tras fractura de hueso largo. ISCI (ICI21/00014). 2022-2025. Promotor: Fundación para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). IP en nuestro centro: Antonio Blanco.
13. Eficacia de la colchicina en prevención secundaria de eventos vasculares y progresión renal en pacientes con enfermedad renal crónica moderada (Estudio COLCHIREN). ISCI. Promotor: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón (FIBHGM).
14. Desarrollo y validación de un modelo predictivo (DiagnoLung Dx) para el diagnóstico precoz del cáncer de pulmón basado en marcadores moleculares, imágenes y factores de riesgo utilizando herramientas de Big Data a través de un estudio observacional multicéntrico. RETOS (RETOS C005_00152799). Promotor: AMADIX. IP en el IISFJD: María Jesús Rodríguez Nieto.
15. Ensayo clínico en fase I-IIa, nacional, multicéntrico, para evaluar la seguridad y eficacia preliminar de la terapia CAR-T CD19 en pacientes con nefritis lúpica refractaria. ISCI (ICI24/00034). 2025-2028. Promotor: IIS-FJD. IP: Alberto Ortiz.
16. "Eficacia y seguridad de 7 versus 14 días de tratamiento antibiótico para la bacteriemia producida por *Pseudomonas aeruginosa*: un ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado (SHORTEN-2) con un análisis DOOR/RADAR" IS-CIII (ICI21/00075). Promotor: Fundación para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). IP en IIS-FJD: Elizabet Petkova.
17. Desarrollando un tratamiento accesible de edición génica para anemias hereditarias (GENERA). RETOS (PID2023-1525640B-I00). Promotor: CIEMAT. IP en IIS-FJD: Jose Luis López Lorenzo.
18. Estudio multicéntrico fase I/IIa de infusión de linfocitos T autólogos de sangre periférica expandidos y modificados genéticamente mediante transposones de la familia Sleeping Beauty para expresar un receptor antigénico quimérico con especificidad anti-CD19 conjugado con la región coestimuladora 4-1BB y de transmisión de señal CD3ζ y huEGFRt (TranspoCART19) en pacientes con linfoma de células B en recaída o refractario. Estudio TranspoCART19. Promotor: IDISNA (ICI19/00069). IP en IIS-FJD: Dr. Javier Cornado.
19. Viabilidad del uso de perfiles de proteómica urinaria en la individualización del tratamiento para prevenir complicaciones cardiovasculares y renales en personas con diabetes tipo 2. Estudio Signal, dentro del proyecto europeo SIGNAL (Referencia ISCI: AC22/00028). Promotor: STE-NO Diabetes Center. IP en IIS-FJD: Dra. Beatriz Fernández. La UICEC-FJD asumirá la Gestión del Proyecto y monitorización en nuestro centro.
20. Ensayo clínico de fase I/II para el tratamiento de la enfermedad de injerto contra huésped con una nueva generación de células estromales mesenquimales que expresan ectópicamente CXCR4 e IL10. ISCI (ICI22/00067). Estudio 2G-MSC-GVHD Promotor: IDISNA. Investigador Principal en IISFJD: Dr. Javier Cornago. La UICEC-FJD asume las actividades regulatorias y la Gestión de proyecto de manera compartida con el Promotor.
21. Estrategias para el tratamiento antiplaquetario tras un síndrome coronario agudo. Estudio STREAMLINE (ensayo clínico internacional y multicéntrico). Convocatoria ERA4Health 2025. Promotor: IISFJD. Investigador Coordinador: Dr. Borja Ibáñez.

ACTIVIDAD UICEC 2025

En la tabla adjunta se muestra un resumen de los 163 estudios a los que se ha dado algún tipo de soporte durante 2025 ordenados de mayor a menor volumen de actividad y por Servicio/Grupo de investigación y tipo de promotor.

SERVICIO	TIPO PROMOTOR		TOTAL	
	COMERCIAL	INDEPENDIENTE	N	%
HEMATOLOGIA	57	8	65	39,9
NEFROLOGIA	25	8	33	20,2
OFTALMOLOGIA	8	3	11	6,7
REUMATOLOGIA	10	1	11	6,7
NEUMOLOGIA	8	1	9	5,5
DERMATOLOGIA	6	2	8	4,9
APARATO DIGESTIVO	5	0	5	3,1
ENDOCRINOLOGIA	4	0	4	2,5
ALERGIA	3	0	3	1,8
CIRUGIA GENERAL Y DIGESTIVO	0	3	3	1,8
PEDIATRIA	3	0	3	1,8
CARDIOLOGIA	0	2	2	1,2
MEDICINA INTERNA	0	2	2	1,2
TRAUMATOLOGIA	0	2	2	1,2
GINECOLOGIA	0	1	1	0,6
CIRUGIA MAXILOFACIAL	0	1	1	0,6
TOTAL ESTUDIOS ACTIVOS	129	34	163	

7.9 Unidad de Innovación y Transferencia

La unidad de innovación tiene como objetivos principales, facilitar la transferencia de resultados de investigación a la sociedad y la salud en general obteniendo una mejora continua de la calidad asistencial del paciente, así como un rendimiento comercial, fomentar la cultura innovadora en el entorno y sector sanitario del IIS-FJD, proporcionar formación al personal en materia de innovación, identificar ideas innovadoras susceptibles de convertirse en productos o servicios, apoyar el desarrollo de proyectos de innovación (servicio de soporte a los proyectos generados, gestión de la propiedad intelectual-industrial, transferencia de tecnología), dar apoyo en la protección intelectual e industrial de las innovaciones, y promover acuerdos de colaboración en proyectos de I+D+i, con agentes del entorno científico-tecnológico, universidades, empresas etc., del ámbito nacional e internacional.

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Detección de ideas.
- Valorización y protección de las ideas.
- Apoyo en la puesta en marcha y desarrollo de las ideas.
- Protección de los resultados obtenidos.
- Transferencia al mercado de los resultados obtenidos.

Desde 2017, el IIS-FJD cuenta con un Comité de Innovación cuyo objetivo es establecer unas pautas de actuación ante las ideas, proyectos y actuaciones llevadas a cabo dentro de la Institución que están siendo recogidas por la Unidad Innovación.

Personal

Responsable: Isabel Orbis Ramírez (Hasta 06/05/2025)
Rafael Ceballos Martín (rafael.cmartin@iis-fjd.es; Ext2958)
(Desde 10/06/2025)

Contacto: innovacion.invest@iis-fjd.es

7.10 Unidad de Bioinformática

La Unidad de Bioinformática ofrece apoyo en régimen de colaboración a grupos de investigación del IIS-FJD y externos en el análisis de datos provenientes de tecnologías ómicas e integración en Big Data clínica. Nuestra experiencia se centra en el tratamiento bioinformático de datos genómicos, transcriptómicos y otros experimentos moleculares a gran escala y la caracterización funcional de sus resultados.

Personal

Responsables: Pablo Mínguez Paniagua (coordinador científico)
Yolanda Benítez Quesada (Bioinformática)

Actividad de soporte

Ofrece soporte técnico, científico y de consultoría en:

- Diseños experimentales que incluyan análisis bioinformáticos posteriores.
- Análisis bioinformático, estadístico y funcional de experimentos a gran escala incluyendo ensayos transcriptómicos (RNASeq), genómicos (DNASeq de secuencias cortas y largas), proteómicos y otros.
- Desarrollo de métodos bioinformáticos ad hoc.
- Escritura de métodos y resultados e interpretación de nuestros análisis para publicaciones científicas.
- Asesoramiento y apoyo en solicitudes de proyectos científicos y en planes de gestión y compartición de datos ómicos.

- Actividades de formación.
- Actividades de divulgación.

La Unidad de Bioinformática desarrolla y mantiene: **1)** protocolos bioinformáticos (*pipelines*, <https://github.com/TBLaFJD>) de análisis de DNaseSeq de secuencias cortas (<https://github.com/TBLaFJD/Parrot-FJD>, <https://github.com/CIBERER/nf-CBRA-snvs>) y largas (<https://github.com/TBLaFJD/Whale>), RNASeq (expresión diferencial y cuantificación de isoformas, <https://github.com/TBLaFJD/VisoQLR>) y de otras ómicas; **2)** una base de datos genómicos de pacientes con enfermedades genéticas; y **3)** software de filtrado y priorización de variantes genómicas y de predicción de asociaciones gen-enfermedad (www.glowgenes.org). Está involucrada en iniciativas para establecer estándares y guías de buenas prácticas en análisis bioinformáticos en el entorno clínico (CIBERER, TransBioNet) y de evaluación de proyectos con Inteligencia Artificial (ANCEI). Pertenece a la red TransBioNet (<https://inb-elixir.es/transbionet>), iniciativa conjunta del Instituto de Salud Carlos III y el Instituto Nacional de Bioinformática para organizar la traslación de la Bioinformática al entorno sanitario y participa en los proyectos IMPACT-Data e IMPACT-Genómica, así como en el grupo espejo (NMG5) del proyecto B1MG. Ha participado en el diseño del Plan de Gestión de Datos Ómicos del IIS-FJD (https://bit.ly/IIS-FJD_RRI2200005), participa en actividades formativas y de divulgación.

Resumen publicaciones 2025

Total	D1	Q1	Q2	Sin IF	IF medio	IF acumulado
11	1	9	2	0	5,85	64,3

Listado de publicaciones 2025

Aurora kinase A drives non-canonical YAP1/TAZ crosstalk to sustain primary resistance to anti-EGFR therapies in colorectal cancer.

Rio-Vilariño A, Garcia-Bautista A, Cenigaonandia-Campillo A, Mateos-Gomez PA, Garcia-Garcia L, Schlaepfer MI, Garcia-Hernandez L, Puerto-Nevado LD, Aguilera O, Baños N, Minguez P, Castellano VM, Garcia-Foncillas J, Cebrian A. Mol Ther Oncol. 2025 Sep 18;33(3):201032. PMID: 40917509

FI: 5,3

<http://dx.doi.org/10.1016/j.omton.2025.201032>



Development of PREVEMM: A Venous Thromboembolism Risk Score for Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients.

Martínez-Alfonzo I, Velasco-Rodríguez D, Mínguez-Panagua P, Mahillo-Fernández I, Fernández-Cuezva L, Velasco-Valdazo A, Vidal-Laso R, Maqueda CF, Martín-Herrero S, Revilla N, González-Teomiro AC, Civeira-Marín M, Prieto E, Domingo-González A, Soto C, Calvo-Villas JM, Askari E, Llamas-Sillero P, Serrano-López J. Clin Lymphoma Myeloma Leuk. 2025 Oct 10. PMID: 41177701

FI: 2,7

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clml.2025.10.008>

Prolonged survival in a patient with pbrm1 mutated metastatic cholangiocarcinoma receiving tazemetostat.

Pedregal M, Morafraila EC, Garrido A, Doger B, Hernandez T, Morillo D, Györfy B, Ocaña A, Minguez P, Moreno V. NPJ Precis Oncol. 2025 Oct 24;9(1):331.

PMID: 41136536

FI: 8

<http://dx.doi.org/10.1038/s41698-025-01113-2>

Annexin A8 deficiency delays atherosclerosis progression.

Gutiérrez-Muñoz C, Blázquez-Serra R, San Sebastian-Jaraba I, Sanz-Andrea S, Fernández-Gómez MJ, Nuñez-Moreno G, Minguez P, Escolá-Gil JC, Nogales P, Ollivier V, Martín-Ventura JL, Ho-Tin-Noe B, Rescher U, Méndez-Barbero N, Blanco-Colio LM. Clin Transl Med. 2025 Jan;15(1):e70176. PMID: 39835780

FI: 6,8

<http://dx.doi.org/10.1002/ctm2.70176>

Uncovering mirnomes of patients with interstitial lung diseases and an underlying autoimmune process.

Sánchez-Pernaute O, Benítez Y, Vadillo Font C, Nieto MA, Cebrián L, López-Muñiz B, Romero-Bueno FI, Godoy H, Laporta R, Del Pozo Abeijón MV, Abásolo Alcázar L, Minguez P, Rodríguez Nieto MJ. Respir Res. 2025 Dec 05. PMID: 41350880

FI: 5

<http://dx.doi.org/10.1186/s12931-025-03392-6>

SARS-CoV-2 mutant spectrum complexity is an epidemiologically evolvable trait.

Martínez-González B, Soria ME, de Ávila AI, Somovilla P, Aguilar-Sabido C, Mínguez P, Ferrer-Orta C, Salar-Vidal L, Lorenzo-Redondo R, Delgado S, Morán F, Verdaguer N, Gadea I, Domingo E, Perales C.

Proc Natl Acad Sci U S A. 2025 Sep 30.122(39):e2515706122.

PMID: 40991435

FI: 9,1

<http://dx.doi.org/10.1073/pnas.2515706122>

SARS-CoV-2 biological clones are genetically heterogeneous and include clade-discordant residues.

de Ávila AI, Soria ME, Martínez-González B, Somovilla P, Mínguez P, Salar-Vidal L, Esteban-Muñoz M, Martín-García M, Zuñiga S, Sola I, Enjuanes L, Gadea I, Perales C, Domingo E.

J Virol. 2025 May 20.99(5):e0225024.

PMID: 40272156

FI: 3,8

<http://dx.doi.org/10.1128/jvi.02250-24>

Dual Action of Dipyridamole in Experimental Rheumatoid Arthritis: Suppression of Joint Inflammation and Upregulation of Muscle Anabolism via Adenosine and AMPK pathways.

Marco-Bonilla M, Fresnadillo M, Sanchez-Platero I, de la Riva-Bueno M, Huete-Toral F, Carracedo G, Conde C, Benítez Y, Mínguez P, Cifuentes SC, Rams J, Herrero-Beaumont G, Largo R, Mediero A.

Arthritis Rheumatol. 2025 Dec 29.

PMID: 41466573

FI: 10,9

<http://dx.doi.org/10.1002/art.70047>

Long-Read Whole-Genome Sequencing as a Tool for Variant Detection in Inherited Retinal Dystrophies.

Rodilla C, Núñez-Moreno G, Benítez Y, Rodríguez de Alba M, Blanco-Kelly F, López-Alcojor A, Fernández-Caballero L, Perea-Romero I, Del Pozo-Valero M, García-García G, Balanzá M, Villaverde C, Zurita O, Jubin C, Fund C, Delepine M, Leduc A, Deleuze JF, Millán JM, Mínguez P, Corton M, Ayuso C.

Int J Mol Sci. 2025 Apr 18.26(8).

PMID: 40332496

FI: 4,9

<http://dx.doi.org/10.3390/ijms26083825>

Identification of new families and variants in autosomal dominant macular dystrophy associated with THRB.

Fernández-Caballero L, Blanco-Kelly F, Swafiri ST, Martín-Mérida MI, Quinodoz M, Ullah M, Carreño E, Martín-Gu-tierrez MP, García-Sandoval B, Mínguez P, Rivolta C, Corton M, Ayuso C.

Sci Rep. 2025 Apr 28.15(1):14904.

PMID: 40295579

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-025-97768-9>

Pharmacogenomic Study of SARS-CoV-2 Treatments: Identifying Polymorphisms Associated with Treatment Response in COVID-19 Patients.

Serra-Llovich A, Culléll N, Maroñas O, José Herrero M, Cruz R, Almoguera B, Ayuso C, López-Rodríguez R, Domín-guez-Garrido E, Ortiz-Lopez R, Barreda-Sánchez M, Corton M, Dalmau D, Calbo E, Boix-Palop L, Dietl B, Sangil A, Gil-Rodríguez A, Guillén-Navarro E, Mancebo E, Lira-Alba-rrán S, Mínguez P, Paz-Artal E, Olivera GG, Recarey-Rama S, Sendra L, Zucchet EG, López de Heredia M, Flores C, Riancho JA, Rojas-Martínez A, Lapunzina P, Carracedo Á, Arranz MJ, Scourge Cohort Group.

Biomedicine. 2025 Feb 21.13(3).

PMID: 40149530

FI: 3,9

<http://dx.doi.org/10.3390/biomedicine13030553>

7.11 Servicio de Farmacia Hospitalaria

Responsables: Javier Bécares Martínez (Jefe de Servicio de Farmacia Hospitalaria)
Macarena Bonilla Porras (Facultativo Especialista Farmacia Hospitalaria)
Laura García Jiménez (Facultativo Especialista Farmacia Hospitalaria)
Natalia Barreras Ruiz (Facultativo Especialista Farmacia Hospitalaria)
Mónica González Pulido (Técnico de Farmacia)
Mirentxu Olatz Jimeno Hierro (Técnico de Farmacia)

Investigación: Clínica

Comités Éticos de Investigación Clínica

Javier Bécares Martínez: Presidente del CEIM del IIS-FJD.

Macarena Bonilla Porras: Vicepresidenta del CEIM del IIS-FJD.

Gestión de muestras de investigación clínica

- Los medicamentos en investigación clínica deben distribuirse a través de los Servicios de Farmacia Hospitalarios.
- Es responsabilidad del Servicio, la custodia, conservación y dispensación de los medicamentos de investigación clínica.
- El Servicio de Farmacia dispone de los medios necesarios para garantizar el cumplimiento de las normas de BPC en cuanto al almacenamiento, manejo y registros de dispensación y devolución de las muestras para investigación clínica, las cuales se encuentran separadas del resto de productos farmacéuticos. El área de Ensayos Clínicos es de acceso restringido.
- La unidad no sólo ofrece los servicios de almacenamiento y dispensación, sino que realiza también las siguientes actividades:
 - Manejo del control de muestras y bases de datos que incluye IVRS, IWRS, Clinphone, ALMAC, ICON, PPD, Perceptives...
 - Visitas de monitorización.
 - Manipulación y elaboración de muestras.
 - Formularios de contabilidad y dispensación de muestras.
 - Farmacéutico Área Ensayos Clínicos disponible de lunes a viernes 8 a 15h.
 - Farmacéutico de guardia disponible 8 a 22 h, de lunes a viernes, y sábados de 9 a 15 h.
 - Re-etiquetado.
 - Gestión de caducidades.
 - Destrucción de muestras.
- El Servicio de Farmacia dispone para la conservación de muestras en investigación de:
 - Armarios de acceso restringido para las muestras de investigación que se conservan a temperatura ambiente.
 - 7 neveras de acceso restringido.
 - 2 congeladores:
 - Congelador en rango de temperatura de -20 a -25 °C.
 - Congelador en rango de temperatura de -75 a -80 °C.

Tanto el control de temperatura ambiente como el de las neveras y congeladores se registra mediante un dispositivo automático y continuo. Existen dispositivos de alarma de desviación de la temperatura y termómetros back-up en caso de incidencias con los termómetros principales.

Se dispone de procedimientos normalizados de trabajo en todos los puntos del proceso de la gestión de las muestras de investigación y monitorización de los Ensayos Clínicos.

Durante el año 2025:

- Reuniones CEIC-FJD: **22**
- Número de ensayos clínicos gestionados: **558**
- Recepción de medicamentos para investigación clínica: **1.420**
- Dispensaciones y devoluciones: **6.467**
- Visitas de monitorización presenciales: **618**

Proyectos, contratos y estudios observacionales

REFERENCIA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO	TIPO DE PROYECTO
2024.112	Análisis del perfil de pacientes diagnosticados con trombocitopenia inmune primaria en el hospital	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PLATAFORMA: FARMACIA HOSPITALARIA	PROYECTOS PRIVADOS NO COMPETITIVOS
2025.018	Proyecto AFAPEAH AstraZeneca- Dr. Becares	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PLATAFORMA: FARMACIA HOSPITALARIA	PROYECTOS PRIVADOS NO COMPETITIVOS
4749/017	Atención Farmacéutica en Pacientes Externos: Adherencia en Terapias Biológicas	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PLATAFORMA: FARMACIA HOSPITALARIA	PROYECTOS PRIVADOS NO COMPETITIVOS
EOH008-23_FJD	Estudio observacional para evaluar la adherencia a TREMFYA® (guselkumab) en la práctica clínica en pacientes con psoriasis moderada a grave	BECARES MARTÍNEZ, JAVIER	PLATAFORMA: FARMACIA HOSPITALARIA	ESTUDIOS OBSERVACIONALES

7.12 Unidad de Imagen

El Departamento de Imagen Médica del HUFJD colabora con el IIS-FJD facilitando todas las acciones que contribuyan a la realización de los proyectos de investigación de los diferentes grupos del instituto. Integra a los servicios de Diagnóstico por Imagen y Medicina Nuclear.

Funciones y objetivos

El objetivo fundamental del Departamento de Imagen Médica del HUFJD es satisfacer la demanda de exploraciones de imagen del Hospital, tanto en su faceta diagnóstica como terapéutica, de la forma más eficiente y con la mayor calidad y seguridad posible para los pacientes.

Recursos humanos

El Servicio está formado por 2 jefes de departamento, 4 jefes asociados y 33 adjuntos, 5 de ellos coordinadores de sección y 11 residentes.

Las secciones están organizadas siguiendo una estructura órgano-sistema.

- General
- Radiología vascular e intervencionista
- Neurorradiología intervencionista
- Neurorradiología diagnóstica
- Imagen Osteoarticular
- Imagen de la Mama y pelvis femenina
- Imagen de Tórax y Abdomen
- Imagen Cardíaca
- Imagen Pediátrica
- Medicina Nuclear

Recursos tecnológicos

Contamos con los siguientes recursos tecnológicos:

Equipamiento general: 9 Salas de radiología simple digital directa (2 ubicadas en el área de urgencias), 1 Sala de radiología de tórax digital directa, 1 Telemando digital directo, 15 Ecógrafos de altas prestaciones, 1 Sistema portátil de ecografía "a pie de cama", 1 Ecógrafo portátil, 3 Arcos quirúrgicos y 2 Equipos de radiología portátil.

Equipamiento de alta tecnología: 7 Resonancias magnéticas de 1,5 teslas (1 intraoperatoria), 2 Resonancia magnética de 3 teslas, una de ellas con HIFU, 4 TC multidetector (3 de ellos TC Espectral), 2 Salas de radiología intervencionista de altas prestaciones (1 de ellas biplano), 2 Quirófanos híbridos con arcos de radiología intervencionista, 4 Mamógrafos digitales directos (3 con tomosíntesis 3D) y 1 Mamógrafo digital directo 3D con mesa prona para biopsias.

Equipamiento de Medicina Nuclear: 1 PET-TC digital, 1 SPECT-TC, 1 gammacámara portátil.

Otros recursos materiales: Historia clínica electrónica, RIS- Casiopea, PACS Carestream, ACI (archivo de casos interesantes), Salas de informes, 2 Consultas médicas, Estaciones de trabajo con visualizadores avanzados centralizados (Syngo e Intellispace Portal).

Ubicación y contacto

Planta Baja, Edificio principal del IIS-FJD.

Teléfono: 915504800/Extensión 3560

7.13 Laboratorio de radioisótopos

Instalación radiactiva de segunda categoría, autorizada y de uso común para todo el IIS-FJD, para la realización de todas las técnicas que impliquen el uso de isótopos radiactivos no encapsulados autorizados en proyectos de investigación y la densitometría de pequeños animales mediante rayos X.

Personal

Jefe de Servicio de Protección Radiológica: Julio Valverde, Radiofísico

Supervisora de la instalación radiactiva: Mar González García-Parreño, Bióloga.

Ubicación y contacto

Planta -1, Edificio de Privados.

Teléfono: 915504800/Extensión 3866

Email: mmgonzalez@fjd.es

Funciones y objetivos

El laboratorio de radioisótopos es una instalación radiactiva de segunda categoría, autorización concedida por la Dirección General de Industria Energía y Minas, resolución por la que se autoriza la puesta en marcha de la instalación radiactiva de la Fundación Jiménez Díaz, Clínica de la Concepción (Laboratorio de Investigación) IR/M-83/74-B.

Dicha instalación depende de Protección Radiológica de la Fundación Jiménez Díaz (SPR/M-0007/96), autorizado por el Consejo de Seguridad Nuclear.

Las actividades autorizadas a desarrollar en la instalación son las de utilización de material radiactivo no encapsulado para la investigación.

La principal función es asegurar que todas las actividades con radiaciones ionizantes realizadas en el IIS-FJD, que impliquen la utilización de radiaciones ionizantes se realizan con un control adecuado de la radioactividad.

Siendo su objetivo principal la planificación de las actividades de tal manera que se lleven a cabo cumpliendo el principio ALARA, es decir, optimizando las técnicas de forma que se minimicen las dosis, incluyendo la responsabilidad del cumplimiento de la normativa vigente.

Actualmente el Laboratorio de isótopos colabora o va a colaborar (según se apruebe o no) en los siguientes ensayos clínicos:

- CAAA603C12101, *Phase Ib Dose Finding Study Assessing Safety and Activity of [177Lu]Lu-Neo-Bin Combination with Radiotherapy and Temozolomide in Subjects with Newly Diagnosed Glioblastoma with MGMT methylated or unmethylated promoter status*, midiendo muestras de sangre para establecer la farmacocinética de Lu177-NeoB.
- CAAA614A12101 (LuMIERE)
- CFX489A12101
- Lu-177_DOTA-TATE_NETTER3_CAAA601A62301
- Lu-177_Lu177NeoB_CAAA603B12101

Evaluaciones e informes

- Planificación de las distintas actividades.
- Asesoramiento en diseño de construcción y modificación de la instalación radiactiva.
- Estimación de consecuencias radiológicas durante las operaciones habituales y en caso de accidente.
- Evaluación de riesgo radiológico derivado del funcionamiento de la instalación.

- Elaboración y mantenimiento de la documentación preceptiva.
- Cumplimentación diaria del diario de operaciones.
- Elaboración de normas de protección radiológica para manipulación y uso de equipos emisores de radiaciones ionizantes, productos radiactivos.
- Utilización de equipos emisores de rayos X, con fines de Investigación.
- Informe anual preceptivo tras la inspección por el Consejo de Seguridad Nuclear.
- Control del material radiactivo: petición/recepción: normas y procedimientos.
- Control de hermeticidad de fuentes encapsuladas de la FJD.
- Verificación de los sistemas de detección y medidas de la radiación: contaminación e irradiación.

Material radiactivo

Se ha establecido un procedimiento de normas y de control para la petición/recepción del material radiactivo. Adquisición controlada por el Sº de Protección Radiológica, de acuerdo con el procedimiento específico (P.E.02).

Isótopos y actividades autorizadas:

- Hidrógeno-3: 555MBq (15mCi)
- Carbono-14: 370 MBq (10mCi)
- Fósforo-32: 740 MBq (20mCi)
- Fósforo-33: 740 MBq (20mCi)
- Azufre-35: 370 MBq (10mCi)
- Calcio-45: 74MBq (2mCi)
- Cromo-51: 185 MBq (85 mCi)
- Yodo-125: 555 MBq (15mCi)

Se realiza la gestión integral de residuos radiactivos generados por estas actividades (P.E.08).

Se aporta soporte técnico de equipos accesorios necesarios para la realización de técnicas con material radiactivo (contadores, neveras, estufas, cámaras seguridad, pantallas protectoras, material protector, etc.). Así como asesoramiento de su correcta utilización.

Equipos emisores de radiaciones ionizantes: se asesora sobre su uso en las condiciones de seguridad adecuadas.

Vigilancia radiológica operacional (p.e.07)

Vigilancia diaria de los niveles contaminación y radiación en las distintas áreas de trabajo, mediante:

- Verificación de la ausencia de contaminación/irradiación tras cada aplicación realizada.
- Control dosimétrico de los trabajadores expuestos.
- Dosimetría de área.
- Clasificación y señalización de áreas.

En situación de incidencias:

- Aplicación de las normas de actuación recogidas en el manual de procedimientos del Sº de Protección Radiológica.
- Aplicación de planes de emergencia recogidos en el manual de procedimientos del SPR.
- Descontaminaciones, ajustándose a las indicaciones del manual de procedimientos del SPR.

Formación en protección radiológica

El servicio de Protección radiológica organiza cursos de formación con una periodicidad que se ajusta a las necesidades de sector. Generalmente uno al año.

Asistentes. Obligatorio para todo el personal que se incorpore a los distintos laboratorios de investigación y que no puedan acreditar formación previa en otros centros (curso de operador de instalaciones radiactivas).

Desarrollo del curso: consta de al menos seis horas teóricas y cuatro horas de prácticas. Se entrega una acreditación al finalizar el curso.

Asesoramiento continuado sobre la práctica a realizar a cargo de la Supervisora de la Instalación con horario de 8 a 15 horas.

Equipamiento

Laboratorio de Isótopos

El Laboratorio de Isótopos consta de las siguientes dependencias:

- Cuarto Frío 4°C: para almacenamiento de material radiactivo con las medidas de seguridad adecuadas.

Laboratorio de manipulación de emisores Gamma

Equipado con:

- Equipo de HPLC.
- Equipo de Electroforesis.
- Pantallas protectoras con blindaje adecuado para I 125.
- Bombas de extracción a depósitos adecuados de residuos.

Laboratorio de manipulación de emisores Beta. Cuarto de Instrumentación

Equipado con:

- Cuatro pantallas de Protección con blindaje adecuado para Fósforo 32.
- Dos hornos de hibridación.
- Cinco cubetas con electrodos y fuentes para técnicas con P-32 (EMSA, Southern Blot).
- Plataformas de agitación.
- Termoblock.
- Baños.
- Contenedores adecuados para depositar residuos líquidos y sólidos.



Cuarto de manipulación de emisores Beta de baja Energía y estudios metabólicos:

En esta dependencia se dispone de todos los medios para trabajar con emisores beta de baja energía y altos periodos de semidesintegración (Hidrógeno-3 y carbono-14), con superficies de fácil descontaminación.

Se dispone de todos los equipos necesarios para la realización de estudios metabólicos en cultivos celulares con radioisótopos:

- Cabina de seguridad biológica.
- Estufa.
- Centrifuga.
- Baños con agitación.
- Bombas de succión.
- Contador Beta.
- Campana de extracción con filtro.
- Dos Semiautomatic Cell harvester con sus correspondientes bombas de succión.
- Contenedores apropiados para los residuos líquidos y sólidos que se generan.

Zona de Termocicladores:

Se dispone de cuatro termocicladores para estudios de PCR.

Cuarto de Contadores, en esta estancia se sitúan:

- Contador Gammma (recién incorporado en 2023).
- Densitómetro para pequeños animales (ratones).
- Secageles, con bomba de vacío.
- Hornos de hibridación.

Almacén de residuos radiactivos

Sólo tiene acceso la supervisora de la instalación que gestiona todo el proceso de almacén registro y evacuación, en los periodos establecidos por la normativa vigente.

Normas de acceso

El laboratorio permanecerá abierto y bajo control de la supervisora de lunes a viernes de 8:00 a 15:00 horas.

Para acceder al laboratorio fuera de este horario será necesario pedir la llave al servicio de seguridad de la FJD, que solicitará y anotará el nombre y DNI de la persona que solicite el acceso, pasando posteriormente la información al SPR.

Normas de seguridad

Para poder trabajar con isótopos radiactivos en esta instalación se deberá:

- Haber realizado el curso impartido por SPR o poseer título de operador de instalaciones radiactivas.

Esto implica conocer las normas básicas e imprescindibles para trabajar con isótopos radiactivos:

- Utilizar la mínima actividad compatible con el experimento.
- Mantener la máxima distancia con la fuente emisora.
- Minimizar el tiempo de exposición.
- Utilizar pipetas automáticas.
- No fumar, comer o beber.
- Utilizar ropa protectora adecuada.
- Utilizar blindajes adecuados.
- Monitorizar la zona de trabajo antes y después del trabajo.
- Antes de iniciar cualquier experimento y ante cualquier duda consultar con la supervisora de la instalación.

En caso de Incidentes y Emergencias:

De 8:00 a 15:00 horas:

- Dirigirse a la supervisora del laboratorio.
- Llamar al Sº de Protección Radiológica.

De 15:00 a 8:00 horas y festivos:

- Llamar al Sº de Seguridad de la Fundación Jiménez Díaz.

7.14 Servicio de Informática

La actividad del departamento de Sistemas y Tecnologías de la Información se centra en proporcionar soluciones que respondan a las necesidades de investigación y asistenciales del IIS-FJD y de los Hospitales que forman parte de este, en línea con los objetivos estratégicos marcados, Salud de paciente, Experiencia del paciente y Eficiencia, que han sido la prioridad durante el año 2025. El Servicio Informático tiene las siguientes funciones y objetivos principales:

- Dar soporte a los usuarios.
- Mantener y evolucionar la infraestructura tecnológica y los sistemas de información.
- Administrar la Historia Clínica Electrónica.
- Mantener y evolucionar las diferentes aplicaciones.
- Gestionar la integración con Atención Primaria.
- Realizar la planificación estratégica y gobernanza de proyectos.
- Mantener la documentación y generar las métricas clave en la gestión de proyectos.

Actualmente el Servicio Informático está compuesto por:

Responsable: Alberto Pinto Romero - Director de Sistemas HUFJD



Personal:

Director de sistemas de la información

Alberto Pinto Romero

Subdirectora de sistemas de la información

Nazaret Aurora Hernández Muñoz

Coordinador de integraciones y aplicaciones departamentales

Álvaro Pascual Rodríguez

Coordinador de objetos clínicos y Casiopea

Juan Carlos Jiménez Ibáñez

Coordinador de BI

Juan José Serrano García-Ortega

Coordinador de soporte

Luis Alberto Blázquez Cañas

Coordinadora de equipo funcional

Elena Martín Rodrigo

Oficina de proyectos

Sonia Gámez Gámez

Responsable de seguridad

Cesar Sendarrubias García

Responsable de infraestructura

Consuelo Sánchez Gil

Equipo soporte asistencial

Isabel Clara Izquierdo Delgado

Analistas de datos/BI

Ana Isabel Cortés Martínez

Beatriz Chocano Peña

Raúl Ceballos Sánchez

Aitziber García Alonso

Equipo funcional y gestión de proyectos

Julián Checa Aceituno

Javier Arbex de Miguel

Mariola Seoane Gigirey

Paula Orayen Russo

Ana María Díaz García

Óscar Calvo Escobar

Rocío López García

Adriana Fernández Soletó

David Pérez Huergo

Equipo de infraestructuras

Guillermo García Martín-Camuñas

Alfonso Díaz Marcos

Aaron Rodrigo Díaz

Equipo objetos clínicos y Casiopea

Juan Carlos Adrian Pradillo

Miguel Angel Morales Coca

Saul Bravo Villamudria

Roberto Carrasco Fernández

Equipo integraciones y aplicaciones departamentales

Alberto González Aranda

Alba Villafranca Martínez

Fernando Zapatero Díaz

Mario Martínez Garrido

Equipo de soporte

Diego Domínguez Pérez

Juan Ruiz Prieto

Mario Navazo Ariza

Shukria Saud Kokab

Eduardo Rodríguez Prieto

Josué Ugarte Mérida

Marcos Garrido Pastor

Namir Kubba Consuegra

Victor García de Llano

Juan Poderoso Reynaldo

Raúl Marín Vives

Ubicación: el servicio de Informática se encuentra ubicado en c/Hilarión Eslava 55, edificio adjunto a la Fundación Jiménez Díaz.

7.15 Biblioteca

La biblioteca cuenta con dos bibliotecarias que dan servicio a los profesionales sanitarios de los hospitales HUFJD, HURJC, HUIE y HUGV. El número de suscripciones suma las realizadas por el propio hospital con las realizadas por la biblioteca virtual de la Consejería de Sanidad de Madrid, a las que se da acceso individualizado mediante claves propias a todos los usuarios. El acceso a todos los recursos se puede realizar de forma remota y solicitar aquellos recursos o documentos no disponibles por suscripción.

RESUMEN EJECUTIVO

Durante el año 2025 se han procesado 10.340 peticiones de artículos, un 3,82% menos que el año anterior.

El 88,54% de las peticiones realizadas por nuestros usuarios se han servido en menos de 24h. Durante 2025 se dieron de alta 372 nuevos usuarios en la biblioteca. 1167 usuarios utilizaron el servicio de biblioteca de solicitud de artículos durante 2025.

Contamos con 4.271 títulos con acceso al texto completo a través de las publicaciones suscritas por el propio hospital a través de la biblioteca (14 títulos) y por la suscripción de la Biblioteca Virtual de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid (4.257 fondos).

Se han ofrecido, organizadas por el departamento de Docencia de la FJD, 13 formaciones a los profesionales de los 4 hospitales de la red 4h con una nota media de satisfacción de 9,09/10.

Se han atendido consultas de los usuarios a través del correo electrónico, llamadas, mensajes, redes sociales y de forma presencial.

Servicios destacados: La biblioteca ofrece acceso 24 horas al día, 365 días al año a través de su plataforma virtual, aunque el equipo de bibliotecarias trabaja en horario de lunes a viernes de 8:00 a 17:00h para el procesamiento de peticiones y atención personalizada.

Durante 2025, la red de colaboración interbibliotecaria ha sido fundamental para dar acceso a artículos de revistas no suscritas, permitiendo servir la mayoría de las peticiones de manera gratuita para los usuarios.

BIBLIOTECA

<https://m-fjd.c17.net>

biblioteca@quironsalud.es

CONTACTO

María García-Puente

Alter Biblio

info@alterbiblio.com

(+34) 675143538

7.16 Servicio de Traducción en Lengua Inglesa

El IIS-FJD cuenta con los servicios de la Agencia AdHoc de traducción profesional, cuyo objeto consiste en la traducción y/o revisión de textos científicos en distintos formatos. El acceso a los servicios es a través del siguiente enlace: <https://www.fjd.es/iis-fjd/es/unidades-apoyo/unidades-apoyo-investigacion/servicio-traduccion-lengua-inglesa>

A todo el conjunto de investigadores clínicos y básicos del IIS-FJD se les ofrece la opción de solicitar este servicio, con lo que se pretende impulsar la producción de artículos, capítulos en libros, presentaciones, conferencias, etc.

7.17 Servicio de Documentación Clínica

El Servicio de Documentación Clínica del HUFJD colabora con el IIS-FJD facilitando todas las acciones que contribuyan a favorecer la realización de los proyectos de investigación de los diferentes grupos de investigación del IIS-FJD en el ámbito de soporte a la Investigación clínica (elaboración, mantenimiento y revisión de la base de datos clínica del HUFJD, preparación de informes en relación con la publicación de artículos, jornadas y congresos, tesis doctorales, etc.).

Personal

Jefe de Servicio:	Catalina Martin Cleary Blanca Rodríguez Alonso
Jefe Asociado:	Milagros Polo Ordoqui (hasta mayo 2025)
Médicos Adjuntos:	Lidia Cuevas de Campo (desde noviembre 2025) Esther Lueje Alonso (desde septiembre 2025) Pilar Mielgo Bellver
Jefe de Sección:	Mónica Díaz Herrero
Otro personal:	DUE (10) Técnicos documentalistas (24) Administrativos (3)

Actividad Documentación Clínica

- Mantenimiento del fichero maestro de pacientes.
- Mantenimiento de la historia electrónica (digitalización documentación clínica).
- Preparación de la documentación clínica para Asesoría Jurídica.
- Documentación Clínica para pacientes.
- Gestión de documentación clínica de otros hospitales.
- Control de calidad de la historia clínica.

Actividad Codificación Clínica

- Codificación Clínica CIE-10-ES.
- Agrupación APR-GRD.
- Revisión bases de datos clínicas: Hospitalización, Cirugía Mayor Ambulatoria (CMA) y Hospital de Día (HD).
- Control de calidad de la codificación.

Actividad Auditoría Documentación Clínica

- Revisión criterios de ingreso.
- Revisión de procedimientos no realizados.
- Revisión de ensayos.
- Revisión de traslados.
- Revisión de accidentes.
- Revisión episodios sin informe.
- Revisión calidad informes (hospitalización, quirúrgico, urgencias).
- Revisiones alegaciones auditorías actividad.

Actividad Información Clínica

- Revisión del Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD).
- Envío del CMBD a la Comunidad de Madrid y al Instituto Nacional de Estadística (INE).
- Soporte a las Comisiones Clínicas: Mortalidad, complicaciones y reingresos, Unidad funcional de gestión de riesgos sanitarios y Documentación Clínica.
- Revisión de la información clínica: Casuística hospitalización, CMA y HD.
- Indicadores de complejidad, gestión de la hospitalización, mortalidad, complicaciones y reingresos.
- Soporte a la gestión clínica de los Servicios Médicos: Informes de gestión clínica y revisión de la calidad asistencial de los servicios médicos.
- Soporte a la gestión hospitalaria: Informes de gestión clínica y calidad asistencial del hospital.
- Soporte a la investigación clínica y datos para publicaciones.
- Elaboración de informes de calidad asistencial y seguridad de pacientes.
- Revisión indicadores Observatorio Calidad y AHRQ.
- Preauditorías de la actividad asistencial.

Actividad Auditoría Médica

- Re-auditoría del Aviso de la Parada Cardiorrespiratoria.

Certificados / Proyectos / Estudios

- Obtención Certificación de Calidad ISO 9001:2008 Servicio de Documentación Clínica.
- Normalización de la documentación clínica como base de un sistema de información multicéntrico para la gestión clínica.



- Evaluación de APR-DRG como sistema para la gestión y concertación de la actividad de hospitalización del HUFJD.
- Estudio de sistemas capitativos con ajuste de riesgo basado en diagnósticos.
- Diseño de herramientas metodológicas para la mejora de la calidad asistencial.
- Evaluación de herramientas PLN (Procesamiento Lenguaje Natural) como ayuda a la codificación CIE-10-ES.
- Desarrollo de modelos predictivos de complicaciones.
- Información clínica para la acreditación y premios de servicios médicos.
- Formación servicios para la mejora de la documentación clínica.

Proyección científica

El Servicio también realiza publicaciones en colaboración con los diferentes servicios médicos aportando las bases de datos médicas obtenidas de la codificación de diagnósticos y procedimientos de la historia clínica del HUFJD desde 1991 hasta la actualidad.



The background of the page is a black and white photograph of a modern, multi-story building with large windows and balconies. In the foreground, there are several young trees and a paved area. The image is overlaid with several teal-colored rectangular blocks. A large teal block is at the top. A medium-sized teal block is in the center, containing the text. A smaller teal block is at the bottom left. Another teal block is on the right side, partially visible.

8

Área de Gestión de la Investigación

El Área de Gestión de la Investigación del IIS-FJD cuenta con una estructura de gestión propia, y entre sus funciones está la de dar soporte administrativo al Instituto, llevando a cabo las tareas de gestión de servicios y recursos institucionales, gestión económico-financiera y de control. El responsable es el Director de Gestión, **Alberto Montero Manso**.

Actúa como nexo de unión entre los diferentes organismos financiadores y los investigadores (personal facultativo, personal contratado y becarios del IIS-FJD) ofreciendo los servicios de asesoramiento, información y gestión de las diferentes actuaciones en el Instituto.

Asimismo, realiza las funciones de soporte técnico y administrativo a la Comisión de Investigación, al Comité de Calidad e Innovación, al Comité Científico Externo, y al Consejo Asesor de Agentes Sociales.

El Área de Gestión cuenta con Coordinación Adjunta a la Dirección Científica, encargada de reforzar la coordinación entre las distintas unidades y garantizar la alineación entre la estrategia científica y la gestión operativa del Instituto, y entre cuyas funciones esta:

- Apoyo directo a la Dirección Científica en la planificación, coordinación y seguimiento de la actividad científica del Instituto.
- Figura transversal de coordinación entre la Dirección Científica y la Gerencia del IIS, facilitando la alineación entre la estrategia científica y la gestión administrativa y económica.
- Impulso y coordinación de iniciativas estratégicas (planes científicos, captación de talento, posicionamiento institucional).
- Apoyo en la elaboración de documentación estratégica: informes para acreditaciones y organismos evaluadores nacionales e internacionales.
- Coordinación del soporte a los órganos colegiados del Instituto (Comisión de Investigación, Comité Científico Externo, Comité de Dirección, Consejo Asesor de Agentes Sociales y Comité de Calidad-vocal-).
- Identificación de oportunidades de mejora en los procesos de gestión de la investigación, promoviendo su optimización.
- Apoyo en la interlocución institucional y en la participación en redes y proyectos estratégicos nacionales e internacionales.
- Organización y apoyo institucional de jornadas científicas y premios del IIS.

Personal

Ana Rubio Araiz (ana.rubioa@iis-fjd.es; Ext 3455, +34 638782706)

Además, el área de gestión de la investigación se articula en 2 unidades propias y 4 unidades compartidas con el HUFJD:

Propias del IIS-FJD:

- 8.1.- Unidad de Administración y Servicios
 - 8.1.1.- Actividad Científica
 - 8.1.2.- Calidad
 - 8.1.3.- Económica-Financiera
 - 8.1.4.- Formación y Divulgación
 - 8.1.5.- Gestión de la Investigación Clínica
 - 8.1.6.- Recursos Humanos de Investigación (RRHH)
- 8.2.- Unidad de Gestión Proyectos

Compartidas con el HUFJD:

- 8.3.- Servicio Jurídico
- 8.4.- Área Marketing y Comunicación
- 8.5.- Prevención de Riesgos Laborales
- 8.6.- Área de Calidad

Responsable Unidades propias IIS-FJD: Alberto Montero Manso (alberto.mmanso@iis-fjd.es; Ext 2840)

Contacto: investigacion@quironsalud.es

Ubicación: C/Maestro Ángel Llorca 6. Bajo B. Edificio Alto. 28003 Madrid.

8.1 Unidad de Administración y Servicios

8.1.1. Unidad de Actividad Científica

El área de evaluación y seguimiento de la producción científica del IIS-FJD tiene como objetivo principal garantizar la correcta recopilación, análisis y difusión de la actividad investigadora desarrollada en el Instituto.

Su ámbito de actuación abarca tanto la gestión de datos de productividad científica como la elaboración de informes estratégicos dirigidos a distintos niveles organizativos y organismos externos. Entre los datos objeto de análisis se incluyen indicadores relacionados con recursos humanos, proyectos de investigación, ensayos clínicos, estudios observacionales, patentes, licencias y publicaciones científicas.

Asimismo, esta área desempeña un papel clave en la elaboración de documentación institucional relevante, como memorias científicas y económico-técnicas, así como en la generación de indicadores de seguimiento vinculados al Plan Estratégico y a los procesos de reacreditación. De igual manera, actúa como punto de conexión entre diversos departamentos internos y organismos oficiales, asegurando la calidad, consistencia y trazabilidad de la información generada.

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Supervisión y revisión de los datos relativos a personal, proyectos, ensayos clínicos y estudios observacionales del IIS-FJD, actuando como punto de conexión con los departamentos de Personal, Proyectos (competitivos y no competitivos) y Ensayos Clínicos.
- Recopilación, supervisión y validación de los datos correspondientes a publicaciones científicas del Instituto.
- Elaboración de indicadores para el seguimiento de la Guía de reacreditación de Institutos de Investigación Sanitaria.
- Desarrollo, en colaboración, de indicadores asociados al Plan Estratégico del IIS-FJD.
- Elaboración de la Memoria de la FJD en su sección de investigación.
- Elaboración de la Memoria Científico-Económica del IIS-FJD, así como de las memorias de actividad de I+D+i del SERMAS correspondientes a los hospitales integrantes (HUFJD, HURJC, HUIE y HUGV).

- Difusión de la Memoria Científico-Económica del Instituto, tanto a nivel interno como ante organismos oficiales.
- Elaboración, en colaboración, de indicadores destinados al Observatorio de la Comunidad de Madrid.
- Elaboración de indicadores para cuestionarios de autoevaluación relacionados con el Índice de Calidad Asistencial al Paciente (Premios Best in Class, BIC).
- Elaboración de encuestas para el Instituto Nacional de Estadística (INE) sobre actividades de I+D e innovación, dirigidas tanto al IIS-FJD como a sus hospitales integrantes.
- Elaboración de los Planes de Actuación del IIS-FJD y de la Fundación Jiménez Díaz.
- Diseño, actualización y publicación de contenidos en la página web del IIS-FJD.
- Asesoramiento en materia de gestión de datos de investigación, filiación de publicaciones, licencias Creative Commons y depósito en repositorios institucionales.
- Evaluación y asesoramiento individualizado de la productividad científica de los investigadores, especialmente en relación con convocatorias oficiales, en coordinación con el departamento de Proyectos Competitivos.
- Gestión de altas y coordinación del servicio de traducción profesional al inglés (AdHoc), en colaboración con el departamento de Compras.
- Gestión de licencias y uso de herramientas antiplagio (Turnitin, iThenticate).
- Gestión de la base de datos SCOPUS.
- Gestión, validación y envío de cargas masivas de publicaciones al repositorio institucional de producción científica RIMASalud, así como la validación del autoarchivo realizado por los investigadores, garantizando la integridad y calidad de la información.
- Supervisión y seguimiento del desarrollo de software destinado a la recopilación de publicaciones científicas.
- Apoyo general en actividades de divulgación de datos de productividad científica, incluyendo revisión de información y elaboración de presentaciones para reuniones.

Personal

María Ester Martín Aparicio (ester.martin@fjd.es; Ext 3137)

8.1.2.- Unidad de Calidad

La Unidad de Calidad, creada en el año 2025 en el seno del IIS-FJD, mantiene una estrecha interacción y colaboración con el Área de Calidad (Apartado 8.6) del HUFJD, con el objetivo de asegurar una alineación efectiva de los procesos y estándares de calidad.

El área de calidad del Instituto tiene como objetivo garantizar la correcta implantación, mantenimiento y mejora continua del sistema de gestión de calidad, asegurando el cumplimiento de los estándares y requisitos establecidos tanto a nivel interno como externo.

Su actividad se orienta a reforzar la eficiencia de los procesos, promover una cultura de mejora continua y contribuir a la excelencia en la gestión de la actividad investigadora. Para ello, desarrolla herramientas y procedimientos que permiten evaluar el desempeño organizativo, identificar oportunidades de mejora y optimizar el funcionamiento de las distintas unidades.

Asimismo, esta área desempeña un papel clave en la preparación y seguimiento de procesos de certificación y auditorías, actuando como elemento de coordinación entre las diferentes áreas del Instituto para garantizar la adecuada adaptación a los requisitos normativos y de calidad.

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Desarrollo e implantación del sistema de gestión de calidad del Instituto.
- Elaboración, revisión y actualización de procedimientos, protocolos y documentación interna.
- Seguimiento de indicadores de calidad y aplicación de acciones orientadas a la mejora continua de los procesos.
- Apoyo en los procesos de certificación, auditorías internas y externas, así como en evaluaciones por organismos acreditadores.
- Coordinación con las distintas unidades del Instituto para la mejora y optimización de los procesos internos.
- Seguimiento del Plan Estratégico.

Personal

Lucía Jiménez Rodríguez (Desde 19/11/2025). (lucia.jrodriguez@quironsalud.es; Ext 2958)

8.1.3.- Unidad Económica-Financiera

La Unidad Económica-Contable del Instituto desempeña un papel fundamental en la planificación, control y seguimiento de los recursos económicos necesarios para el desarrollo de la actividad investigadora. Su misión principal es garantizar una gestión eficiente, transparente y conforme a la normativa vigente, asegurando la sostenibilidad de los proyectos de investigación y de la actividad estructural del Instituto.

Esta área se encarga de coordinar la actividad presupuestaria, la gestión contable y el control financiero, proporcionando apoyo tanto a investigadores como a unidades administrativas. Asimismo, actúa como interlocutor clave en la relación con entidades financiadoras, tanto públicas como privadas, asegurando el cumplimiento de los requisitos de justificación económica y contribuyendo a la correcta ejecución de los proyectos.

Su labor resulta esencial para optimizar el uso de los recursos disponibles, detectar posibles desviaciones y facilitar la toma de decisiones estratégicas basadas en información financiera fiable y actualizada.

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Planificación, ejecución y seguimiento del presupuesto del Instituto, garantizando una asignación eficiente de los recursos disponibles.
- Gestión contable de los ingresos y gastos asociados tanto a proyectos de investigación como a la actividad estructural del Instituto.

- Tramitación de pagos, gestión de anticipos y elaboración de justificaciones económicas ante entidades financiadoras públicas y privadas.
- Control financiero continuo de los proyectos, identificando desviaciones presupuestarias y proponiendo medidas correctoras.
- Apoyo en procesos de auditoría interna y externa, así como garantía del cumplimiento de la normativa vigente en materia económica y financiera.
- Gestión de pedidos y control de los gastos derivados de las partidas presupuestarias vinculadas a los distintos proyectos de investigación.

Personal

Diego Villa Niella (diego.villa@iis-fjd.es; Ext 4493)

Cristina Álvarez Burbano (cristina.alvarezb@iis-fjd.es; Ext 4897)

María García Girona (maria.ggirona@iis-fjd.es; Ext 3668)

Beata Ludmila Bem Czyzowska (beata.ben@iis-fjd.es; Ext 3161)

Victor Manuel Mateos Blázquez (victor.mateos@iis-fjd.es; Ext 3668)

Olga Leidy Torrez Álvarez (olga.torrez@iis-fjd.es; Ext 3161)

Contacto: pedidosiis@quironsalud.es; Ext 3161

8.1.4.- Unidad de Formación y Divulgación

La unidad tiene como misión principal promover el desarrollo profesional y la capacitación continua del personal investigador del Instituto, contribuyendo al fortalecimiento de las competencias necesarias para el adecuado desempeño de la actividad científica.

A través del diseño y puesta en marcha de programas formativos, esta área impulsa la actualización de conocimientos, el intercambio de experiencias y la adquisición de habilidades clave en el ámbito de la investigación y la gestión. Asimismo, actúa como elemento dinamizador en la detección de necesidades formativas, alineando la oferta formativa con los objetivos estratégicos del Instituto.

La actividad formativa se orienta tanto a cubrir necesidades internas como a facilitar el acceso a oportunidades externas, asegurando una adecuada difusión y participación, así como la evaluación continua de la calidad y el impacto de las acciones desarrolladas. Asimismo, la unidad impulsa actividades de divulgación científica dirigidas a la sociedad civil, mediante la organización y coordinación de iniciativas como encuentros con pacientes, la Semana de la Ciencia, el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, y el programa 4º ESO + Empresa, entre otras.

Funciones

Las principales funciones de la Unidad de Formación y Divulgación son las siguientes:

- Diseño, planificación y ejecución del plan formativo del Instituto.
- Organización de cursos, jornadas y seminarios dirigidos al personal investigador y de gestión.
- Organización de actividades formativas y de divulgación científica, orientadas tanto a personal interno como a la sociedad.
- Gestión de las actividades formativas: gestión de inscripciones, control de asistencia, emisión de certificaciones y evaluación de la satisfacción y el impacto de las actividades impartidas.

- Identificación de necesidades formativas y promoción del desarrollo profesional continuo del personal del Instituto.
- Difusión de programas formativos y oportunidades externas relevantes para el personal del IIS-FJD.
- Gestión de acuerdos de cooperación educativa y tramitación de estancias formativas, tanto internas como externas.
- Gestión administrativa de cursos y talleres, incluyendo la coordinación logística y la gestión de patrocinios y colaboraciones externas.
- Definición, seguimiento y evaluación de indicadores de actividad formativa, con el fin de asegurar la mejora continua y la alineación con los objetivos estratégicos del Instituto.
- Registro de actividades de divulgación científica, tanto las organizadas por el IIS-FJD como aquellas en las que participa su personal investigador.

Personal

María del Pilar del Peso Hernández (pilar.peso@iis-fjd.es; Ext 2115)

8.1.5.- Unidad de Gestión de la Investigación Clínica

La Unidad de Gestión de la Investigación Clínica desempeña un papel esencial en el correcto desarrollo, supervisión y cumplimiento normativo de los estudios clínicos llevados a cabo en el Instituto. Su actividad se centra en garantizar una gestión eficiente, coordinada y alineada con los requisitos regulatorios, facilitando tanto la puesta en marcha como el seguimiento de los estudios de investigación.

Asimismo, esta unidad asegura el adecuado funcionamiento del Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm), proporcionando el soporte administrativo necesario para la evaluación ética de los proyectos, y actuando como enlace entre investigadores, promotores y órganos evaluadores.

A través de estas funciones, se contribuye a garantizar la calidad, seguridad y rigor de la investigación clínica, promoviendo el cumplimiento de la normativa vigente y la protección de los participantes.

La Unidad de Gestión de la Investigación Clínica estructura su actividad en tres ámbitos principales: la Sección de Gestión técnico administrativa de Investigación Clínica, la Gestión económica de la actividad de investigación clínica y la Secretaría Administrativa del CEIm.

• Gestión técnico administrativa de Investigación Clínica

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Gestión administrativa y operativa de ensayos clínicos y estudios observacionales.
- Coordinación continua con investigadores, promotores y servicios hospitalarios implicados en los estudios.
- Preparación, revisión y tramitación de la documentación regulatoria necesaria para la puesta en marcha de los estudios.
- Análisis de viabilidad de memorias económicas, valorando los costes, recursos necesarios y la sostenibilidad de los estudios.
- Gestión, negociación y revisión de contratos de estudios clínicos, asegurando su correcta formalización.

- Seguimiento integral de los estudios en ejecución, garantizando el cumplimiento de los requisitos regulatorios y administrativos.

Personal

Nieves Martínez García (nmartinez@iis-fjd.es; Ext 4492).

Cristina Blázquez Gómez (cristina.blazquezgom@iis-fjd.es; Ext 3194)

Ana Isabel Lopesino Badorrey (ana.lopesino@iis-fjd.es; Ext 3194)

María Florencia Spirito (florencia.spirito@iis-fjd.es; Ext 3194)

• Gestión económica de la actividad de investigación clínica

Tiene un papel esencial en la gestión económica de las actividades relacionadas con ensayos clínicos y otros proyectos de investigación. Su objetivo principal es garantizar la correcta facturación, el seguimiento de ingresos y la adecuada gestión de los cobros derivados de la actividad investigadora, asegurando el cumplimiento de los acuerdos contractuales establecidos con promotores y entidades financiadoras.

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Emisión y gestión de la facturación de la actividad de investigación clínica conforme a los contratos suscritos.
- Verificación de hitos y conceptos facturables según los acuerdos establecidos con los promotores.
- Registro y control administrativo de la facturación.
- Coordinación con la unidad económico-financiera para su correcta integración contable.
- Seguimiento y control de los ingresos derivados de ensayos clínicos y actividades de investigación.
- Gestión de cobros, conciliación de pagos y resolución de incidencias económicas.
- Coordinación con promotores y unidades internas para asegurar la correcta recepción de ingresos.

Personal

Gema Navarrete Segade (gnavarrete@quironsalud.es; Ext 4707)

Sheila Belinchon Fernández: sheila.belinchon@iis-fjd.es; Ext 4707).(Desde 01/10/2025)

Narcisa de Jesús Crofford Torres narcisa.crofford@iis-fjd.es; Ext 4707)

Carlos García González: carlos.garciagonza@iis-fjd.es; Ext 4708).(Desde 22/09/2025)

David Martínez Cuenca: david.mcuenca@iis-fjd.es; Ext 4708)

Leonor Ramos Terreros: leonor.ramos@iis-fjd.es; Ext 4708)

José Carlos Sánchez Rodríguez: JCSanchezR@fjd.es; Ext 4708)

• Secretaría Administrativa del CEIm

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Gestión administrativa del Comité de Ética de la Investigación con Medicamentos (CEIm).
- Recepción, validación y tramitación de la documentación necesaria para la evaluación ética de los estudios.
- Organización de reuniones del CEIm, así como elaboración de actas e informes asociados.
- Comunicación con investigadores y promotores respecto a resoluciones, requerimientos y seguimiento de los aspectos éticos de los estudios.

Personal

Nieves Martínez García (nmartinez@iis-fjd.es; Ext 4492).

Tamara Oria Valero (tamara.oria@iis-fjd.es; Ext 4492)

Noemi Rodríguez Beas: (noemi.rodriguezbeas@iis-fjd.es; Ext 4492)

Contacto: ceic@fjd.es; Ext 4492

8.1.6.- Unidad de Recursos Humanos de Investigación (RRHH)

La Unidad de Recursos Humanos de Investigación desempeña un papel clave en la gestión integral del personal vinculado a la actividad investigadora del Instituto, garantizando el cumplimiento de la normativa vigente y facilitando el desarrollo de los proyectos de I+D+i desde el punto de vista administrativo y laboral.

Su labor se orienta a proporcionar soporte especializado tanto a investigadores como a las distintas áreas de gestión, asegurando una adecuada planificación, contratación y seguimiento del personal investigador. Asimismo, actúa como punto de enlace entre las necesidades científicas y los requisitos administrativos, contribuyendo a la correcta ejecución de los proyectos y a la optimización de los recursos humanos disponibles.

Esta área también vela por la correcta gestión documental y la trazabilidad de los expedientes, promoviendo la eficiencia en los procesos y el cumplimiento de los criterios de financiación establecidos por las distintas convocatorias.

La Unidad de Recursos Humanos de Investigación se estructura en dos áreas diferenciadas: por un lado, el área de gestión de RRHH propiamente dicha, centrada en la administración laboral del personal investigador, y por otro, el área de Registro del Personal del IIS-FJD, orientada a la gestión, seguimiento y análisis de la información y datos del personal.

• Gestión de RRHH

Funciones

Las principales funciones son las siguientes:

- Publicación y gestión de ofertas de empleo.
- Gestión integral del personal vinculado a la investigación, incluyendo contratación, altas, bajas, modificaciones contractuales y resolución de incidencias.
- Tramitación administrativa de convocatorias de recursos humanos asociadas a proyectos de I+D+i.
- Asesoramiento a investigadores en materia de normativa laboral y modelos de contratación aplicables.
- Control de la imputación del personal a los distintos proyectos y coordinación con el área económico-financiera.

- Gestión documental y seguimiento de los expedientes del personal investigador.
- Expedición de certificados y otra documentación.

Personal

Yolanda Calvo Yelmo (yolanda.calvo@iis-fjd.es; Ext 3161)

Iris Cañamares Fernández (iris.canamares@iis-fjd.es; Ext 1994)

Contacto: rrhh.investigacion@quironsalud.es

• Registro del personal investigador del IIS-FJD

Funciones

Las principales funciones asociadas a la gestión del registro del personal investigador son las siguientes:

- Gestión integral de la base de datos del personal (IIS-Manager):
Desarrollo, mantenimiento y actualización continua de la base de datos corporativa del personal investigador, de apoyo científico-técnico, de administración y gestión, incluyendo el registro de altas, bajas y modificaciones, así como su clasificación conforme al documento descriptivo vigente.
- Registro y seguimiento del personal en formación y tesis doctorales:
Gestión y actualización de la información relativa al personal investigador en formación (incluyendo estancias formativas externas y personal predoctoral), así como el registro y seguimiento de las tesis doctorales vinculadas al IIS-FJD, garantizando la trazabilidad, integridad y coherencia de los datos.
- Análisis de datos e indicadores de personal:
Explotación de la información contenida en la base de datos para la elaboración de indicadores de recursos humanos, destinados a memorias anuales, informes de seguimiento del ISCIII, el Observatorio de Resultados del Servicio Madrileño de Salud y otros órganos como el CCE, CAAS, entre otros.
- Gestión de la adscripción de recursos humanos en PEASIIS:
Actualización y mantenimiento de la información relativa a altas, bajas y modificaciones del personal adscrito al IIS-FJD en el aplicativo PEASIIS (Programa de Evaluación, Acreditación y Seguimiento de los Institutos de Investigación Sanitaria), asegurando la correcta trazabilidad, consistencia y coherencia de los datos.
- Expedición de certificados:
Emisión de certificados oficiales de adscripción del personal investigador del IIS-FJD, conforme a los registros actualizados en los sistemas corporativos.
- Control de calidad del dato, auditoría y cumplimiento normativo:
Verificación periódica de la calidad, integridad y consistencia de la información registrada, garantizando su adecuación a los criterios de acreditación y seguimiento del ISCIII, así como el cumplimiento de la normativa vigente aplicable en materia de gestión de datos y recursos humanos.

Personal

María del Pilar del Peso Hernández (pilar.peso@iis-fjd.es; Ext 2115)

8.2.- Unidad de Gestión Proyectos

La Unidad de Gestión de Proyectos tiene como principal función apoyar a los investigadores de la institución en su participación en proyectos de investigación y otras actuaciones de I+D+i, encargándose de la gestión de iniciativas que concurren a convocatorias públicas o privadas en régimen de concurrencia competitiva, en las que la financiación se obtiene mediante evaluación y selección frente a otras propuestas, normalmente a nivel regional, nacional o internacional. Asimismo, fomenta la participación en este tipo de convocatorias y promueve la colaboración entre los grupos de investigación, tanto dentro de la propia institución como con otros centros u organizaciones, proporcionando apoyo en la gestión de actividades conjuntas de I+D+i.

Adicionalmente, la unidad también gestiona iniciativas financiadas sin concurrencia competitiva, como convenios, contratos o colaboraciones con entidades externas, incluyendo su tramitación administrativa y el seguimiento de los compromisos adquiridos, garantizando la correcta ejecución y justificación de las actividades.

El objetivo último de esta área es incrementar la participación en proyectos de investigación y la captación de recursos.

Funciones

En colaboración con el resto de las secciones, la unidad de gestión de proyectos tiene asignadas las siguientes funciones principales:

- Difusión y promoción entre los investigadores de las convocatorias de financiación existentes, tanto públicas como privadas, para la realización de acciones de I+D+I.
- Asesoramiento a los investigadores en la preparación de las solicitudes de subvención a enviar a las convocatorias de los órganos públicos y privados.
- Presentación de las memorias de actividades de los proyectos a la Comisión de Investigación y los Comités Éticos pertinentes y elaboración de informes de aprobación de dichos comités.
- Revisión y envío de las solicitudes al organismo convocante.
- Asesoramiento en los procedimientos internos del proyecto.
- Gestión administrativa, formalización, revisión y validación de convenios, contratos y demás instrumentos de colaboración, así como seguimiento de los compromisos adquiridos y justificación de las actuaciones financiadas.

Asimismo, desde la unidad de Gestión de Proyectos se realiza el seguimiento de las actividades, los resultados y los recursos disponibles, y se elaboran informes de seguimiento que faciliten a la Dirección Científica y a los Grupos de Investigación la determinación de acciones de mejora.

Personal

Oliver Ajo Villarraso (oliver.ajo@iis-fjd.es; Ext3296)

Tatiana Bortolato (Hasta 14/02/2025)

Jesús García Blas (jesus.garciab@iis-fjd.es; Ext 2961)

Beatriz Garrido Barranco: (beatriz.gbarranco@iis-fjd.es; Ext 2960)

Alexander Mayordomo Cervigón (alexandr.mayordomo@quironsalud.es; Ext 2961). (Desde 08/07/2025)

María del Pilar del Peso Hernández (pilar.peso@iis-fjd.es; Ext 2115)

Carlos Repullo Matamala (carlos.repullo@iis-fjd.es; Ext 2960)

Jose Ignacio Sanz Recio (Hasta 08/05/2025)

Victoria Shapkarina Rachiba (victoria.shapkarina@quironsalud.es; Ext 2959).(Desde 25/06/2025)

8.3 Servicio Jurídico

El Servicio Jurídico es el responsable de ofrecer soporte legal y jurídico a todas las actuaciones derivadas del IIS-FJD, que así lo requieran.

Para su funcionamiento cuenta con el siguiente personal:

Directora: Esperanza Hernando Calvo

Equipo de asesoría jurídica: David Uría González

Jaime Alonso Alfaro

Fernando Vadillo Domínguez

Administrativa: Olga Mendizábal Martínez

Ubicación: se encuentra en el pasillo de Gerencia del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

En el ejercicio 2025, el asesoramiento jurídico que se ha prestado a los profesionales del IIS-FJD ha sido, principalmente, el siguiente:

- Resolución, vía telefónica y correo electrónico, de las 67 consultas jurídicas que han sido formuladas en relación con diferentes aspectos (poderes, seguros, investigadores, monitores, convenio de la actividad del IIS-FJD, etc.).
- Redacción de 73 escritos, certificaciones, actas de adhesión y otros documentos y, en su caso, tramitación de su presentación.
- Seguimiento de procedimientos judiciales/litigios.
- Seguimiento y tramitación de las incorporaciones de nuevos miembros al IIS-FJD.
- Revisión y redacción de un total de 304 contratos de diferentes tipos (ensayos, estudios observacionales, proyectos de investigación, cesión, consultoría, docencia, donación, licencia, DTA, patrocinio, etc.).
- Participación en la negociación y seguimiento de todos los documentos necesarios para el seguimiento de la relación con START, AETHER TECH y la Fundación Ramón Areces.
- Participación en la implantación del sistema interno de canal de denuncias y en la confección del código ético de la FIIS-FJD. Así como en la constitución del Comité de Cumplimiento Normativo formando parte de este la Directora de la Asesoría Jurídica.
- Asesoramiento en la obtención de la licencia de fabricación de software como producto sanitario, adecuando los estatutos de la FIIS-FJD.

8.4 Área de Marketing y Comunicación

MARKETING

Las funciones y objetivos principales del área de Marketing son:

- Gestionar la marca y comunicación corporativa de Quirónsalud.
- Crear un tono de comunicación interno y externo, único para todos los centros Quirónsalud en España, mediante mensajes integrados.
- Ayudar a establecer una visión estratégica de la compañía.
- Dar conocer e implementar los valores y la filosofía de la Compañía.
- Definir una estrategia de comunicación para conseguir un mayor reconocimiento de marca y posicionamiento como líder de la gestión sanitaria en España y Europa.
- Selección de los públicos objetivos.
- Definición canales y herramientas de comunicación.
- Plan estratégico de marketing diferenciado por hospitales.
- Apoyo a la dirección general y al comité dirección.

Los grupos diana son:

- Pacientes y familiares.
- Nuestros trabajadores.
- Profesionales del sector.
- Públicos potenciales.

Actualmente el área de Marketing está compuesta por:

Responsables: María Cruz García Rueda - Directora Corporativa de Marketing y Comunicación. Brenda Barbero, coordinadora corporativa de marketing y Marta Maldonado - Técnico de marketing

Ubicación: Oficinas localizadas en Central.

COMUNICACIÓN

Las funciones y objetivos principales del área de Comunicación son:

- Gestionar la comunicación del IIS-FJD.
- Definir una estrategia de comunicación para conseguir el reconocimiento externo, visibilidad y posicionamiento adecuados para el IIS-FJD.
- Definición de canales y herramientas de comunicación externa.

Los grupos diana son:

- Medios de comunicación

Responsable: Eva Sacristán Romero (Directora del Departamento de Comunicación del HUFJD y el IIS-FJD).
Marta Lafora Rodríguez (Adjunta a la Dirección del Departamento de Comunicación del HUFJD y el IIS-FJD).

Karen Sánchez Pedrero (Técnico del Departamento de Comunicación del HUFJD y el IIS-FJD).

Ubicación: HUFJD y Servicios centrales del grupo.

8.5 Prevención de Riesgos Laborales

El Servicio de Prevención de Riesgos Laborales (SPRL) del HUFJD da cobertura a los trabajadores del IIS-FJD ubicados en el hospital. Entre los servicios que prestan se cuentan la evaluación de riesgos de puestos y áreas de trabajo, la vigilancia de la salud, la promoción de la salud y la formación de prevención en riesgos laborales entre otros.

8.6 Área de Calidad

En el área de Calidad y Excelencia, la Fundación Jiménez Díaz ha consolidado su liderazgo como el mejor hospital de España (por una década, según el Índice de Excelencia Hospitalaria o IEH), destacando en servicios como Microbiología y Endocrinología, además de celebrar su 90 aniversario, reforzando su compromiso con la innovación y la excelencia asistencial desde su fundación.

Nuestros objetivos son mejorar la experiencia y la seguridad del paciente, humanizando la asistencia y poniéndolo en el centro de nuestra actividad; damos tanta importancia a la prevención, promoción y mejora de la salud de la población, como al cuidado ante la enfermedad; aprovechando la tecnología y la digitalización, con el apoyo de todos los profesionales, para hacer un uso responsable y eficaz de los recursos.

Con esos ejes, valores diferenciales consolidados, y una estrategia de mejora continua en beneficio del paciente, válida por numerosos reconocimientos por su excelencia, eficacia y atención sanitaria, la Fundación Jiménez Díaz (FJD) cierra estos días un 2025 en el que consolida su liderazgo en la sanidad española, marcando la diferencia con características propias como el trabajo en red, su apuesta por la innovación tecnológica, un cuadro médico con los mejores y más experimentados profesionales y una amplia y compleja cartera de servicios, junto a tres pilares que marcan su actividad: **asistencia, docencia e investigación.**

Con esa visión, esfuerzo y compromiso, continuamos trabajando para mantener el más alto nivel de exigencia, apoyándonos en las múltiples acreditaciones y certificaciones vigentes, destacando de forma especial el **SELLO DORADO de la JOINT COMMISSION International**, de forma que aseguramos la promoción de una cultura y una forma de trabajo que fomente la calidad asistencial, la seguridad del paciente y la eficiencia en nuestra gestión.

El *Comprehensive Cancer Center* de la Fundación Jiménez Díaz (nuevo nombre del área oncológica del hospital), reconocido en la categoría de “Centro Tecnológico de Referencia” en los Premios ConSalud 2025, plantea un abordaje transversal, multidisciplinar e integral del cáncer, con profesionales especializados y tecnología de vanguardia, para ofrecer el mejor y más personalizado diagnóstico y tratamiento oncológico.

El Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz ha sido reconocido en la sexta edición de los Premios Best Spanish Hospitals Awards (BSH) como Mejor Hospital en la categoría de ‘Procesos Médicos’, dentro del grupo de ‘Hospitales públicos de alta tecnología’, por segundo año consecutivo en esta categoría, entre los tres con mejores resultados en su grupo hospitalario y área clínica.

Mantenemos nuestro liderazgo como Mejor Hospital de España por 9º año consecutivo, en el ranking Forbes 2025 (ranking Forbes) y en el IEH del Instituto Coordinadas de Gobernanza y Economía Aplicada. Es el resultado de un modelo de gestión basado en la excelencia, la innovación y la atención centrada en el paciente. Su liderazgo se sustenta en una capacidad excepcional para combinar tecnología de vanguardia, procesos altamente eficientes y un compromiso inquebrantable con la humanización de los cuidados, bajo una gestión de excelencia. Estos factores, unidos a sus resultados sobresalientes en tiempos de espera, satisfacción de los pacientes y capacidad para atraer talento de profesionales de la salud de élite, consolidan a este centro como un referente europeo indiscutible.

La Fundación Jiménez Díaz, tras ocho años consecutivos, se ha hecho de nuevo con el Premio Top 20 en la categoría de "Gestión Hospitalaria Global", dentro del grupo de "Hospitales de referencia regional y nacional, además de cinco premios Top 20, destacando entre los 190 hospitales participantes, públicos y privados, de distintas comunidades autónomas, entre los que se han reconocido a los más avanzados y eficientes, en función de su tamaño y gestión, en 11 áreas. Estas son las citadas "Digestivo", "Músculo-esquelético", "Riñón y Vías Urinarias" y "Corazón", junto a "Respiratorio", "Mujer", "Pediatría", "Atención al Paciente Crítico", "Costes Hospitalarios", "Sistema Nervioso", y "Urgencias".

Igualmente, la Fundación Jiménez Díaz, ha sido avalada por los Premios Best in Class 2025 como Mejor Hospital en "Microbiología", "Endocrinología y Nutrición" y "Obesidad" en la XX edición de los Premios BiC, concedidos por Gaceta Médica y la Cátedra de Innovación y Gestión Sanitaria de la Universidad Rey Juan Carlos. Además, ha sido finalista en otras siete categorías: "Mejor Hospital de Complejidad Alta", "Enfermedades Infecciosas", "Medicina Preventiva y Salud Pública", "Neumología", "Neurología", "Patología Digestiva" y "VIH/Sida".

El Dr. Jesús Porta, jefe del Servicio de Neurología del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, recibió ayer, por tercer año consecutivo, el "Premio Liderazgo Sanitario Clínico 2025" en la categoría de "Neurología", entregado por el Observatorio de la Salud y Estudio de Comunicación.

La Fundación Jiménez Díaz (FJD) también ha sido destacada en rankings como el "World Best Hospitals 2025" de Newsweek.

El proyecto Decide Salud, de los Hospitales de Quirónsalud integrados en el Sermas, ha recibido el Premio Poco Frecuentes en la categoría de "Innovación Tecnológica en Salud", otorgado por el Instituto de Investigación y Desarrollo Social de Enfermedades Poco Frecuentes. Dicho premio, reconoce la labor llevada a cabo por el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. El proyecto galardonado es una iniciativa de Medicina basada en valor, en lo que de verdad es importante para el paciente, su salud y experiencia personal, que le ofrece información completa, clara y rigurosa para ayudarle en la toma de decisiones compartida con su profesional sanitario, y favorecer su máxima participación en la elección, diseño y planificación de su proceso de salud.

El Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, ha sido reconocido con el "Premio Especial A tu Salud" por su 90 aniversario. El galardón reconoce la huella que el centro ha dejado en el sector en sus nueve décadas de experiencia, su compromiso con el paciente y con la ciencia, y su capacidad de innovación y adaptación al cambio, que le han permitido, desde su creación, liderar la transformación del sistema sanitario a nivel nacional, y convertirse en algo más que un hospital: un ecosistema, el Campus Hospitalario Fundación Jiménez Díaz, que aúna la investigación con la asistencia y la docencia.

MiQuirónsalud, el portal digital para pacientes del grupo de salud líder en España ha superado la cifra de 8 millones de usuarios, consolidándose como una herramienta fundamental para que los pacientes gestionen sus servicios asistenciales desde el ordenador, móvil o tableta.

La Fundación Jiménez Díaz lidera la formación internacional en neurointervencionismo de malformaciones vasculares complejas con un ciclo de cursos dirigidos a especialistas de todo el mundo. El hospital madrileño se sitúa a la cabeza en la aplicación de técnicas pioneras para el abordaje de este tipo de patologías, tanto en población adulta como pediátrica.

La Comunidad de Madrid premia a la Fundación Jiménez Díaz por un proyecto que automatiza el cálculo de la graduación óptica y mejora el manejo de patologías oculares complejas. Premio a la innovación oftalmológica del programa Healthstart madri+d de la Fundación para el Conocimiento madri+d, El galardón reconoce un sistema pionero que reduce el tiempo de consulta utilizando un aberrómetro que capta la luz que atraviesa el ojo y un algoritmo que evita la subjetividad en la graduación y la calcula con precisión. La patente es propiedad del Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJS), fruto de la colaboración entre profesionales españoles y portugueses.



El Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz ha sido galardonado por cuarta vez con un Premio Top Value Global por su modelo de atención basado en el valor, otorgado por IQVIA. El galardón es un programa de Benchmarking que persigue medir y comparar el estado de las organizaciones respecto a la orientación a resultados de valor y reconocer aquellos centros con mayor recorrido en la asistencia basada en esta filosofía y que sitúan el valor aportado al paciente como eje principal de su actividad.

En relación a la actividad investigadora, cabe destacar:

- La doctora Carmen Ayuso es reconocida como Personalidad Destacada en el Ámbito Sanitario en los VII Premios Médicos y Pacientes de la Organización Médica Colegial (OMC).
- La Dra. Marta Ruiz Ortega recibe el Premio Excelencia Investigadora en Ciencias Experimentales convocado por la Universidad de Alcalá, en el marco de los Premios de Investigación "Doctora de Alcalá" a la Excelencia Investigadora - 2025.
- En el marco de la conmemoración del 15º aniversario de su acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria, el IIS-FJD obtuvo en el cuarto trimestre de 2025 la renovación de la acreditación por un periodo de cinco años.

Personal: Bibiana Navarro Arqued (Directora de Calidad del HUFJD).
Comité de Calidad e Innovación del IIS-FJD.

Ubicación: HUFJD. Avda. Reyes Católicos, 2, 28040 Madrid.



The background is a black and white photograph of a modern building with a curved facade and many windows. A large, semi-transparent teal rectangle is overlaid on the left and center of the image. Inside this rectangle, the number '9' is prominently displayed in a large, bold, dark font. Below the number, the text 'Estrategia de Comunicación' is written in a smaller, dark font. The overall composition is clean and professional, with a strong geometric and architectural theme.

9

Estrategia de Comunicación

El Instituto de Investigación Sanitaria dispone de una estrategia de comunicación que tiene, entre otras funciones, la de contribuir a la difusión del conocimiento cultural, científico y técnico desarrollado en el IIS-FJD. El objetivo último es impulsar la imagen del Instituto en el conjunto de la sociedad, lo que, además, mejorará su capacidad de atracción de recursos.

Durante el año 2025, el IIS-FJD ha llevado a cabo las siguientes acciones en el contexto de la Comunicación:

Número de sesiones/jornadas de comunicación realizadas

El IIS-FJD tiene entre sus objetivos prioritarios, fomentar la presencia de los distintos agentes sociales que forman parte de la realidad del IIS-FJD para contribuir al desarrollo de la investigación centrada en las necesidades de la sociedad.

Durante el año 2025 el IIS-FJD ha organizado diversas actividades enmarcadas en su política de Responsabilidad Social Corporativa (RSC), dirigidas a asociaciones de pacientes y a los ámbitos de la educación primaria, secundaria, bachillerato, entre otros. Estas actividades se resumen en la siguiente tabla:

Fecha	Título de la actividad
07/02/2025	Investigar, descubrir, inspirar: el futuro de la ciencia es de todos
10/02/2025	¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela. Charlas divulgativas dirigidas a centros educativos de primaria
11/02/2025	II Jornadas puertas abiertas ¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela
12/02/2025	Ellas hicieron Ciencia: Nosotras la hacemos y vosotros haréis Ciencia
12/02/2025	Coloquio entre investigadores y pacientes (AEPNAA). Encuentro online en el marco del Día internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia 2025
13/02/2025	¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela. Charlas divulgativas dirigidas a centros educativos de primaria
13/02/2025	¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela. Charlas divulgativas dirigidas a centros educativos de primaria
13/02/2025	Mujeres en ciencia. Profesiones STEM. Charlas y talleres divulgativos dirigidas a centros educativos de secundaria y bachillerato
13/02/2025	Talleres divulgativos. ¿Qué es la Bioinformática? ¡Descubre cómo la programación nos ayuda a estudiar y diagnosticar enfermedades
14/02/2025	Las detectives del cáncer: Conócelas (ASEICA).
14/02/2025	¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela. Charlas divulgativas dirigidas a centros educativos de secundaria y bachillerato
14/02/2025	¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela. Charlas divulgativas dirigidas a centros educativos de primaria
27/02/2025	I Jornada divulgativa de los biobancos en la investigación en el cáncer
07/03/2025	Encuentro para pacientes II Jornada Asma y Mujer
24/04/2025	Jornada de cáncer de páncreas para pacientes

Fecha	Título de la actividad
14/05/2025	Coloquio: Diabetes, nefropatía e investigación. Actualización 2025
26/06/2025	Retinopatías hereditarias: conociéndolas, comprendiéndolas, afrontándolas
19/09/2025	Día Nacional del Sarcoma. Jornada de puertas abiertas para pacientes
03/10/2025	II Jornada de Pacientes con Trastornos Plaquetarios Congénitos
15/10/2025	El final de la vida: cambiar la mirada (15 de octubre de 2025)
24/10/2025	Madrid Headache Forum
14/11/2025	Semana de la Ciencia y la Innovación 2025. Taller ¿Qué es la Bioinformática? ¡Descubre cómo la programación nos ayuda a estudiar y diagnosticar enfermedades
17/11/2025	I Jornada para pacientes con esclerosis múltiple
18/11/2025	Movember FJD: Jornada de concienciación sobre el cáncer de próstata
10/12/2025	Acercando la ciencia a las escuelas: la investigación biomédica. Investigación y desarrollo de medicamentos en enfermedades raras

Durante el año 2025 personal investigador del IIS-FJD han participado en diversas actividades organizadas por/para asociaciones de pacientes, asociaciones vecinales, CCAA o ayuntamientos, entre otros contribuyendo a la divulgación científica y a la promoción de la cultura científica en la sociedad. Estas actividades se resumen en la siguiente tabla:

Fecha	Título de la actividad	Grupo de investigación
28/01/2025	European Kidney Forum 2025. Early Detection, Better Outcomes: Advancing Kidney Disease Screening in the EU	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes
11/02/2025	Investigadora por un día en el Colegio Madres Mercedarias	Investigación en Nuevas Terapias (Enfermería)
14/03/2025	Unistem Day 2025: El viaje interminable de la investigación en células madre	Investigación en Nuevas Terapias; Terapias Avanzadas (CIEMAT)
07/04/2025	Charla del ciclo "El CIEMAT en tu instituto"	Terapias Avanzadas (CIEMAT)
21/05/2025	X Edición Pint of Science Madrid	Alberto Ortiz
27/05/2025	Seminario "Mente extendida ¿Hasta el infinito y más allá?". XII. Ciclo de Seminarios 2025 Filosofía, Evolución y Salud	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas
24/07/2025	Prácticas alumnos bachillerato: Bioimpresión de Corazones: Avances, Retos y Futuro en la medicina regenerativa	Terapias Avanzadas (CIEMAT)
09/10/2025	Clases científicas divulgativas: Biotecnología y medicina regenerativa: Nuevas ideas para viejos problemas	Medicina Regenerativa e Ingeniería de Tejidos del IIS-FJD
09/10/2025	Clases científico-divulgativas: Bioingeniería para la humanidad del futuro: avances en biología molecular y celular	Medicina Regenerativa e Ingeniería de Tejidos del IIS-FJD

Asimismo, el Instituto ha colaborado en el Programa 4º ESO + Empresa, facilitando la aproximación del alumnado al ámbito de la investigación biomédica, habiéndose realizado un total de 22 estancias observacionales.

Número de notas de prensa difundidas

Durante el año 2025 se han publicado más informaciones referentes al IIS-FJD y han tenido lugar en el contexto del instituto sucesos de gran relevancia en medios, habiéndose difundido 17 notas de prensa, que también han protagonizado tuits desde el perfil en X del HUFJD para hacerse eco de ellas y enlazar al contenido ampliado en la web.

El número de impactos derivados de estas notas de prensa es de 1.844, incluyendo también muchas menciones al IIS-FJD en repercusiones del hospital.

A estos impactos se suman otros muchos derivados de noticias sobre investigación y sobre el IIS-FJD divulgadas por vías alternativas a las notas de prensa, como entrevistas, reportajes y otros soportes.

Número de noticias publicadas en prensa escrita

El número de impactos en prensa escrita derivados de las notas de prensa sobre investigación o el IIS-FJD durante el año 2025 es de 139.

Noticias en otros medios audiovisuales (Radio TV)

Durante el año 2025 las notas de prensa sobre investigación o el IIS-FJD han tenido impacto en otros medios, como los audiovisuales, digitales, radio y agencias. Estas actividades se resumen en la siguiente tabla:

Medios audiovisuales	Nº Noticias
Prensa	139
Radio	4
Televisión	2
Online	1.676
Agencias	23

Número de visitas a la página web

El número de visitas a la página web durante el año 2025 ha sido de 107.260.



10

Plan de Formación

OBJETIVOS

El objetivo general del plan de formación del IIS-FJD está orientado a la mejora y profundización del conocimiento científico general y de las líneas de investigación prioritarias que abordan los **problemas clínicos**, y está destinado a la totalidad de los integrantes del Instituto de Investigación. Éste forma parte de los planes de acción definidos por el Plan Estratégico del IIS-FJD 2024-2028, dentro del objetivo estratégico "CONOCIMIENTO" por el cual se pretende crear cultura de I+D+I a través de actividades de difusión a la comunidad científica y a la sociedad, como partícipes y receptores de los resultados de la investigación.

Este objetivo general se desarrolla mediante los siguientes objetivos específicos:

- La adquisición continua de conocimientos científicos, actitudes, competencias y habilidades por parte de todos los profesionales del centro, sanitarios y no asistenciales, según su función y nivel, para desarrollar la calidad de las líneas y áreas de investigación prioritarias definidas en el Plan científico.
- La formación teórico-práctica y en metodología que permita la utilización adecuada de los recursos biotecnológicos y bioinformáticos, y el abordaje de las técnicas necesarias para el desarrollo de la investigación.
- La formación deontológica para la práctica científica acorde con las buenas prácticas en investigación.
- La promoción de la interacción entre los científicos clínicos y básicos, mediante la creación de una "comunidad cultural científica" como base de la investigación traslacional.

Este plan pretende fomentar la masa crítica de investigadores, capaz de producir más conocimiento y de mayor de calidad en las diversas áreas biomédicas que se han considerado prioritarias en el IIS-FJD.

El Plan de Formación en investigación que se ha desarrollado durante el año 2025 en el Instituto, se estructura en varios programas:

- Programa de formación de pregrado y grado en investigación.
- Programa de formación de postgrado en investigación.
- Formación del personal investigador del IIS-FJD.
- Formación en investigación para profesionales sanitarios especializados y profesionales de Atención Primaria.
- Seminarios, Conferencias y Reuniones Científicas.

10.1 Destinatarios de la formación en Investigación

La formación en Investigación en el IIS-FJD engloba los aspectos formativos dirigidos a todos los profesionales de la organización, así como todos aquellos investigadores o estudiantes de distintos niveles educativos interesados en recibir la formación ofertada.

En este sentido, los cursos y actuaciones recogidos en el Plan de Formación del IIS-FJD van dirigidos a los siguientes colectivos:

- Investigadores en formación del Instituto, estudiantes universitarios de grado y postgrado, pertenecientes principalmente a la UAM, pero también de otras universidades.

- Estudiantes procedentes de Ciclos Formativos de Grado Superior de Formación Profesional, y procedentes de Institutos de Enseñanza Secundaria de la CAM interesados en la actividad de investigación que se desarrolla en el Instituto.
- Estudiantes de Formación Sanitaria Especializada que desarrollan su actividad en el HUFJD y en otros hospitales conveniados, que tienen interés en iniciar el desarrollo de una carrera profesional científica.
- Facultativos especialistas en Atención Primaria
- Técnicos de laboratorio, profesionales a cargo de los servicios de apoyo institucionales, y otro personal de apoyo a la investigación.
- Investigadores emergentes, en proceso de consolidación de su actividad científica.
- Profesionales asistenciales con interés en el ámbito científico.
- Investigadores consolidados del Instituto que deseen actualizar sus conocimientos e incrementar sus competencias.
- Personal de la estructura de gestión del IIS-FJD.
- Otros profesionales externos a la institución con intereses científicos.

Algunas de las actividades de difusión contempladas en el Plan de Formación están abiertas a investigadores y profesionales de otros centros de investigación. Asimismo, se incluyen actividades dirigidas a colectivos de pacientes, así como a la ciudadanía en general.

10.2 Estructuras de formación

La Dirección Científica del IIS-FJD es la responsable de la planificación de la actividad formativa del Instituto y cuenta para ello con la Subcomisión de Formación, integrada en la Comisión de Investigación. Los planes de formación elaborados son trasladados a la Comisión de Investigación para su valoración, y las propuestas de mejora emitidas por este órgano son tomadas en consideración e incorporadas a la planificación en materia de formación. Esta planificación es aprobada por los Órganos de Gobierno.

El IIS-FJD ha incorporado en su estructura a los siguientes responsables de la formación para favorecer las sinergias con las entidades que lo conforman como parte del proceso de integración, e incrementando la eficiencia de los recursos destinados a la Formación:

Área de formación	Responsable	Entidad	Órganos del IIS-FJD en los que participa
Formación de grado en Medicina	Prof. Damián García Olmo (Catedrático de Cirugía, responsable de grupo) Prof. Jesús García Foncillas (Catedrático de Medicina, responsable de grupo)	HUFJD / UAM HUFJD / UAM	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Miembro del Comité de Integridad Científica Comisión Docencia UAM Subcomisión de Formación del IIS-FJD

Área de formación	Responsable	Entidad	Órganos del IIS-FJD en los que participa
Formación de grado no Medicina	Prof. Raquel Largo Carazo (Responsable de grupo)	IIS-FJD	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Coordinadora de Formación del IIS-FJD
	Prof. Carmen Gómez Guerrero (Profesora Contratada Doctora de la Facultad de Medicina, responsable de grupo)	UAM	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Vocal del CEBA
Formación de posgrado	Prof. Raquel Largo Carazo (Responsable de grupo)	IIS-FJD	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Coordinadora de Formación del IIS-FJD
	Prof. Carmen Gómez Guerrero (Profesora Contratada Doctora de la Facultad de Medicina, responsable de grupo)	UAM	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Vocal del CEBA
Formación Sanitaria Especializada	Prof. Leandro Soriano Guillén (Presidente de la Comisión de Docencia del HUFJD, jefe de Estudios)	HUFJD	Comisión de Docencia de FSE Subcomisión de Formación del IIS-FJD
Formación de investigadores	Prof. Raquel Largo Carazo (Responsable de grupo)	IIS-FJD	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Coordinadora de Formación del IIS-FJD
	Dra. Lucía Llanos Jiménez (Secretaría del CELm, responsable de la UICEC)	HUFJD	Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Secretaría Técnica del CELm del HUFJD Miembro del Comité de Integridad Científica
	Profa. Victoria del Pozo Abejón (Subdirectora científica, responsable de grupo)	IIS-FJD	Secretaría de la Comisión de Investigación del IIS-FJD Subcomisión de Formación del IIS-FJD Comité de Calidad e Innovación Miembro del Comité de Integridad Científica

10.3 Detección de necesidades formativas

Las tres vías principales de detección de necesidades formativas en el IIS-FJD son las necesidades del Sistema Nacional de Salud (SNS), las necesidades del entorno de I+D+i y las propias necesidades de los profesionales a los que va dirigido el Plan.

10.3.1 Necesidades del Sistema Nacional de Salud (SNS)

Las necesidades del Sistema Nacional de Salud (SNS) se han tenido en cuenta en la definición de las áreas estratégicas que constituyen la estructura científica del IIS-FJD. Se han priorizado las actividades de formación, orientándolas a resolver los problemas de salud desde la investigación básica, clínica y epidemiológica, para trasladar estos conocimientos al ámbito clínico.

La Subcomisión de Formación, formada por investigadores de nuestro centro, está en contacto permanente con profesionales de todos los estamentos del IIS-FJD, que transmiten de forma directa distintas necesidades formativas y oportunidades que detectan en su entorno, y que se incorporan a la oferta formativa del IIS-FJD desde un punto de vista científico, reforzando los conocimientos de los profesionales en este ámbito.

10.3.2 Necesidades del entorno de I+D+i

Una de las grandes prioridades del Plan Estatal 2024-2027 es el fomento de la I+D+i, renovando y acelerando su apuesta por situar a España en el grupo de países punteros del mundo en materia de ciencia y tecnología. Este Plan Estatal consta de un programa transversal de potenciación de recursos humanos, en el que ya participa el IIS-FJD, entre cuyos objetivos se encuentran garantizar la adaptación de los investigadores en formación mediante su formación y su dedicación a las labores de investigación.

El IIS-FJD prepara las solicitudes y presenta candidatos para participar en estos programas, vinculados al inicio de la carrera investigadora, como programas del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), del Ministerio de Ciencia e Innovación, Ministerio de Universidades, o de la Comunidad de Madrid, incorporando así personal pre y postdoctoral a sus grupos de investigación.

Desde las Universidades existe igualmente un importante impulso a la formación en investigación a través de los programas de máster y los trabajos de fin de grado impartidos en diferentes estudios. Así, el IIS-FJD acoge a estudiantes de programas oficiales de máster impartidos por la UAM y otras universidades, para realizar sus proyectos fin de máster (TFM), así como estudiantes de grado que realizan en el IIS-FJD sus prácticas curriculares, extracurriculares y sus trabajos fin de grado (TFG).

Por otra parte, desde el IIS-FJD se está pendiente de las nuevas tecnologías, técnicas y metodologías para incrementar la calidad de las actividades científicas. En este sentido, se valora la idoneidad de incorporar a la oferta formativa anual aquellos aspectos novedosos de aplicación en los profesionales del Instituto.

10.3.3 Necesidades del personal investigador

El programa de formación debe cubrir necesidades formativas en nuevas técnicas y tecnologías, para mantener y elevar su competencia, y mejorar el nivel científico del IIS-FJD y su aplicación a la práctica clínica. Las necesidades de formación estarán relacionadas fundamentalmente con las áreas estratégicas de investigación, la aplicación de nuevas tecnologías o técnicas y el carácter traslacional de las mismas.

Además de los cursos y seminarios impartidos en el IIS-FJD, otras necesidades formativas se cubren a través de programas de movilidad con estancias concretas en centros nacionales o internacionales. En este sentido, la acreditación como Instituto de Investigación Sanitaria ha facilitado al IIS-FJD el establecimiento de un marco de colaboración entre diferentes entidades acreditadas para favorecer el flujo del conocimiento a lo largo de todo el territorio nacional.

La principal herramienta de la que dispone el Instituto para llevar a cabo la detección de las necesidades formativas de sus profesionales es la encuesta de detección de necesidades. Esta encuesta, dirigida a todos los profesionales del IIS-FJD, recoge la información de los investigadores sobre:

- Sexo.
- Unidad o servicio al que pertenece.
- Categoría profesional.
- Área/s temáticas de interés (se deja un espacio para incorporar todos los comentarios generales que se consideren oportunos).
- Tipología de formación preferida.
- Modalidad de formación preferida.
- Sugerencia de actividad formativa que se desea realizar incluyendo (se deja un espacio para incorporar todos los comentarios generales que se consideren oportunos):
 - Nombre del curso o tema.

- Motivo de la necesidad: reciclaje, nueva legislación, nuevas tecnologías, etc.
- Categorías profesionales a las que va dirigida la actividad.
- Número estimado de profesionales al que va dirigido.
- Otras observaciones y/o sugerencias.

Tras la recepción de estas encuestas, se lleva a cabo su revisión y análisis con el objetivo de identificar nuevas iniciativas que se puedan incorporar al Plan de Formación del Instituto en próximas anualidades. De esta forma, se favorece la participación de todos los profesionales en el desarrollo de la oferta formativa del IIS-FJD.

Por otra parte, desde el IIS-FJD se fomenta la celebración de foros y encuentros entre investigadores, a través de las reuniones de las áreas de investigación. En nuestro instituto celebramos anualmente una reunión de áreas y grupos de investigación, como se detallará más adelante, en la que participan todos los grupos de investigación, y en el que ponen de manifiesto también las necesidades formativas de nuestros profesionales.

10.4 Formación de Pregrado en Investigación

El plan de formación para alumnos de pregrado pretende introducir la cultura investigadora en los alumnos que se encuentren cursando sus estudios en las diferentes facultades relacionadas con Ciencias de la Salud en las entidades que forman parte del IIS-FJD: el HUFJD, hospitales conveniados, y la UAM, además, otras Universidades que han firmado convenios de colaboración con nuestro instituto.

El IIS-FJD es la institución en la que los alumnos de la Facultad de Medicina de la UAM que están cursando sus estudios en el HUFJD desarrollan las asignaturas recogidas en el nuevo plan de estudios sobre Introducción a la investigación. Este o plan de estudios (adaptado al denominado Plan Bolonia) comenzó a ejecutarse en la UAM en el curso 2010-2011, y culminó con el sexto curso de grado en el curso 2015-2016. Este cambio del plan de estudios está impregnado de estímulos al alumno para incrementar su formación en el conocimiento del método científico, e incluye acciones formativas en investigación dirigidas a los alumnos de Medicina.

A su vez, el IIS-FJD desarrolla planes formativos para alumnos de pregrado procedentes de facultades de Biología, Química, Farmacia, etc. de la UAM y de otras universidades, que eligen nuestra institución para introducirse en la investigación durante un periodo determinado en su curriculum formativo.

Formación pregrado para estudiantes de Medicina de la UAM:

La Unidad Clínica Docente (UCD) del HUFJD de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) está coordinada por el Prof. Jesús García-Foncillas, delegado de la decana en el HUFJD. Se imparte la formación teórica y práctica del 25% de los alumnos de dicha facultad durante los cursos 3º a 6º de los estudios de grado de Medicina. El número de alumnos de grado de Medicina asignados en el curso 2024-25 fue de 291 y en 2025-2026 de 283.

Estos alumnos incluyen los matriculados en la propia UAM y los que se reciben a través de otros programas universitarios (ERASMUS, SICUE, Plan Cajal, etc.). La formación de estos alumnos corre a cargo de 119 profesores (catedráticos, titulares, asociados, honorarios y eméritos) y de la totalidad de los facultativos del hospital.

Desde el curso 2023-24, comenzaron a rotar también los alumnos del Grado de Ingeniería Biomédica de la Escuela Politécnica de la UAM. Aproximadamente rotan 10 alumnos por semestre. En el primer semestre del curso 2025-26 no hubo alumnos de Ingeniería Biomédica rotando en el hospital.

El acto de graduación de 6º curso de Medicina se celebró el **25 de abril de 2025**, a las 16.00 h. en el Aula Magna del HUFJD.

El plan de estudios (adaptado al Plan Bolonia) comenzó a ejecutarse en la UAM en el curso 2010-2011, y culminó con la primera promoción en sexto curso de grado en el curso 2015-2016. Las acciones formativas en investigación más relevantes que recoge este nuevo plan de estudios son:

- En el tercer curso de Grado de Medicina:
 - Una asignatura de 6 créditos de carácter obligatorio: "Introducción a la investigación bio-médica".
 - Dos asignaturas de 3 créditos de carácter obligatorio: "Investigación epidemiológica" y "Bioética clínica".

Además, dentro de la asignatura de 3º de Introducción a la Práctica Quirúrgica (IPQ), en el curso 2025/2026 se realizaron los siguientes talleres:

- Práctica 1. Asepsia y Antisepsia. 13 de febrero de 2026, a las 15.00 h.
- Práctica 2. Suturas. 20 de marzo de 2026 a las 15.00 h.
- En el quinto curso de Grado de Medicina:
 - Una asignatura de 3 créditos de carácter obligatorio: "Investigación clínica experimental"
- En el sexto curso de Grado de Medicina:
 - Una asignatura de 6 créditos denominada "Trabajo fin de grado" que es imprescindible para obtener el título de Graduado/a en Medicina.

Por tanto, este plan recoge un total de 18 créditos ECTS (450 horas de trabajo por alumno) de formación directa en investigación dirigida a nuestros estudiantes de grado.

En el curso 2024/2025, se han matriculado 291 alumnos propios de Medicina de la UAM que se han adscrito al HUFJD. Además, tenemos 74 alumnos de ERASMUS y otros programas de movilidad. A continuación, se detalla el número de alumnos matriculados en medicina de la UAM, que se han matriculado de asignaturas de iniciación a la investigación para el curso 2024/2025 en nuestro hospital:

- Alumnos de **tercer curso de grado de Medicina:**
 - a. INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA: 57 alumnos
 - b. INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA: 56 alumnos
- Alumnos de **quinto curso de grado de Medicina:**
 - c. INVESTIGACIÓN CLÍNICA EXPERIMENTAL: 35 alumnos.
- Alumnos de **sexto curso de grado de Medicina:**
 - d. TRABAJO FIN DE GRADO: 50 alumnos.

Formación pregrado para estudiantes de Enfermería de la UAM:

En la Escuela Universitaria de Enfermería (EUE) de la Universidad Autónoma de Madrid el número de alumnos del grado de enfermería matriculados en el Curso Académico 2024-2025 fue de 590 y en el curso 2025-2026 es de 657.

Formación pregrado para estudiantes de otros grados relacionados con Ciencias de la Salud:

En cuanto a la formación de alumnos de pregrado de otras Facultades relacionadas con Ciencias de la Salud, se reciben anualmente estudiantes de la UAM y de otras universidades que eligen nuestro centro para realizar un periodo de prácticas en investigación, bien prácticas curriculares, extracurriculares o trabajos de fin de grado. El IIS-FJD ha firmado convenios con diferentes universidades entre ellos, destacan la Universidad de Alcalá, la Universidad Carlos III de Madrid, la Universidad Complutense de Madrid, la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad Rey Juan Carlos, la Universidad, la Universidad Autónoma de Barcelona, y ha dado un marco normativo a estas estancias.

La formación de estos alumnos de pregrado se desarrolla en los diferentes grupos de investigación del IIS-FJD en los que se integran, y a través de los que acceden tanto a las acciones formativas desarrolladas en el propio grupo, como a las diferentes actividades realizadas en el IIS-FJD durante su tiempo de prácticas.

A continuación, se detallan los estudiantes de Medicina y de otros grados relacionados con Ciencias de la Salud que han realizado prácticas curriculares, extracurriculares y/o trabajos fin de grado en grupos de investigación de nuestro instituto en el año 2025.

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
José Carlos Hernández Hernández	Blanca Cárdbaba	Alergia e Inmunología	Biomedicina	Universidad Europea de Madrid
Álvaro Arranz Fragua	Victoria del Pozo	Alergia e Inmunología	Bioquímica	Universidad Autónoma de Madrid
Patricia Noguera	Vanesa Esteban Vázquez	Alergia e Inmunología	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Andrea Salvador	Vanesa Esteban	Alergia e Inmunología	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Vania Méndez	Vanesa Esteban	Alergia e Inmunología	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Natalia Antón Sánchez	Juan Madoz Gúrpide	Anatomía Patológica	Ciencias Biológicas	Universidad Autónoma de Madrid
Pablo Lozano Moreno	Álvaro Aceña	Cardiología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Mireya Blasco Cañas	José Manuel Rubio	Cardiología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Ricardo Aguado Gutiérrez	José Manuel Rubio	Cardiología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Cleidy de Assis Gallardo	Andrea Kallmeyer, José Tuñón	Cardiología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Lucía Ruiz Ferriz	Miguel Orejas, Marcelino Cortés	Cardiología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Sara Reumiñan	Eduardo Lage	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Autónoma de Madrid
Emanuela Nicoleta Cot	Eduardo Lage	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Autónoma de Madrid
Juan José Rodríguez	Juan Aguirre	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ing. de Tecnologías de Telecomunicación	Universidad Autónoma de Madrid

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Jorge Muñoz García	Juan Aguirre	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Autónoma de Madrid
Alicia Alonso Dubost	Juan Aguirre	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Autónoma de Madrid
Alicia Alonso Dubost	Juan Aguirre	Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Autónoma de Madrid
Miguel Santiago Paiba Montaña	Norma Rallón	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC)
Paula Bernal	Norma Rallón	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC)
Antonio Ignacio Insúa Rodríguez	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Miguel Centeno Martínez	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Ana Barcenilla Martín	Miguel Górgolas Hernández-Mora.	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Belén Pardo Molina	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Lucía Vera Rodríguez	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Lucas Pomedá	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Celia García Llerenas	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Isabel Boy González	Saoud Tahsin Swafiri	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Medicina	Universidad Francisco de Vitoria
Izare López Asensio	Saoud Tahsin Swafiri	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Medicina	Universidad Francisco de Vitoria
Maha Aran Malik	Saoud Tahsin Swafiri	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Medicina	Universidad Francisco de Vitoria
Lucía García Delgado	Pablo Mínguez, Arancha Cebrián	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas / Unidad de Bioinformática	Biotechnología	Universidad Politécnica de Madrid
María Arribas	Daniel Lainez/Juana Serrano López	Hematología	Biomedicina	Universidad Francisco de Vitoria
María del Moral Medina	Pilar Llamas, Ana del Río, Juana Serrano	Hematología	Medicina	Universidad Francisco de Vitoria
Paula Díez Garrido	Alejandro Cencerrado	Hematología	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Andrea Carmona Pérez	June Artachevarría Artieda, Ignacio Jiménez-Alfaro Morote	Innovación en Oftalmología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid



Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Diego Yvorra Cerdán	Mariano García Arranz	Investigación en Nuevas Terapias	Ingeniería Médica	Universidad Autónoma de Madrid
Irene Bretón Ortiz	Rocio Olivera	Investigación en Nuevas Terapias	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Silvia Gutiérrez Menéndez	Rocio Olivera	Investigación en Nuevas Terapias	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Michelle Brenner Anidjar	María Luisa Sánchez de Molina Rampérez	Investigación en Nuevas Terapias	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Beatriz López Morato	Pedro Villarejo Campos	Investigación en Nuevas Terapias	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Rubén Díaz Susmozas	Beatriz González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Claudia Fernández Rodríguez	Beatriz González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Cristina López-Oliva Aldomar	Beatriz González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Irene Montero Barahona	Beatriz González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lucía Ruiz Aparicio	Beatriz González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María Cabrera Clavel	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Nabil Boutalib García	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María González Martín	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Álvaro Pérez Basas	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Paloma Mulas Cámara	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Patricia Rodríguez Rojas	Belén González	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Clara Herdin Muñoz	Cristina Barneto	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Silvia Gómez Llop	Cristina Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lucía Ausocua de Sola	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Sara García Pastor	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Alexia Gómez Fernández	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Mª Pilar González Lozoya	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Naomi Moyano Bouzada	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Amaia Moscat Goñi	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Paula Otero Magán	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Celia Romero Díaz	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ángela Vázquez Marugán	Elena Arroyo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ángela Sánchez Luengo	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Sara Gómez Mancebo	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Loreto Ledesma Saldías	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Vilaplana Colorado	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Andrea Xuan Minayo	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Adriana Pacios Relaño	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Sofía Rodríguez Pereira	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Rodríguez Marcén	Esther Rodríguez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ana Moreno Moral	Isabel Aragón	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD



Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Laura Carrasco Vigil	Isabel Aragón	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María Jiménez García	Isabel Aragón	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Paula Peñarando Márquez	Isabel Aragón	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Luna Arolas Clemente	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lucía Álvaro Martínez	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Claudia López Nadal	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ángel Guillén	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Pablo Martín Plaza	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María Gómez Fernández	María Béjar	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Eva Arias Comendador	Marta Garrigues	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Natalia Alonso Endriss	Marta Garrigues	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Dalia Soto García	Marta Garrigues	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Adriana San José Medina	Marta Garrigues	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Blanca Fraile Lanzarot	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Marta Corral Santos	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Hugo Medina Velasco	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Carlota Aguado Poo	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Raquel Martín-Benito	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Alberto Rodríguez Privado	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Jorge Iborra de la Iglesia	Patricia Torres	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Gabriela Andrea Hernández Hernández	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ana Arroyo Fernández-Capalleja	Miriam Somolinos Yagüe	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Amanda García García	Patricia María Rolle Fernández	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Gabriela de Francisco Serrano	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Raquel Castela Castañeda	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Alba Hava Rodríguez	Mª Carmen Hernández Cediel	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ignacio Alda Checa	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Jorge Ortiz Serrano	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Romero Hidalgo	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Carla Marín Inocencio	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Vanesa Peña Vigara	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Andrea Rodríguez Fernández	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ruth Tovar Senesén	Patricia Rolle Fernández	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Carlota Valencia Herrera	Mª Carmen Hernández Cediel	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Alba Penas Fernández	Elisa Cortés Zamora	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Yadira Pérez Suárez	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Amanda Seguers García	Patricia Rolle Fernández	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Iglesias Ibáñez	Elisa Cortés Zamora	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Silvia Adrián Díaz	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Jennifer Gorski Pérez de Bustos	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Celia Jurado Rincón	Mª Carmen Hernández Cediel	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lucía Valenciano Romero	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Luz González García	Elisa Cortés Zamora	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Mª Carmen Aparicio Arroyo	Mª Carmen Hernández Cediel	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Sara Quilis Larios	Mª Carmen Hernández Cediel	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Judit Aguejas Villanueva	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Marta García Aguilar	Patricia Rolle Fernández	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lucía Quirós Gil	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Víctor Esteban García	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ana Carranza Pérez	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Jorge Vivar Gómez	Miriam Somolinos Yagüe	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Paola Álvarez Moratilla	Miriam Somolinos Yagüe	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Pablo Cachón Salgado	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Laura Madariaga Sánchez	Patricia Rolle Fernández	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Hernández Sánchez	Carlos León Canseco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Celia Gómez Campo	Carlos León Canseco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Marina Burgos Martín	Carlos León Canseco, Sara Herráiz Gil	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Carmen Alonso Casero	Carlos León Canseco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Miguel Velarde Olaizola	Sara Guerrero Aspizua	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Lucía Ruiz Manzano	Sara Guerrero Aspizua	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Sofía Moreno Zarza	Sara Guerrero Aspizua	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Juan Pablo Ponce Peceño	Sara Guerrero Aspizua	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Juan Berzosa Meseguer	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Carla López de Zamora Pagán	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Laura del Carmen Madrigal Martín	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Rodrigo Chinarro Vos	Cristina Quílez López, Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ciencias	Universidad Carlos III de Madrid
Pablo Barquín Soria	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Física	Universidad Carlos III de Madrid
Maria Caballero Chacon	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid



Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Fiona Ye Rojo Acero	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Maria Vizcaya Garrido	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Laura García Romero	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Gonzalo Jorquera Sánchez	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería de la Energía	Universidad Carlos III de Madrid
Silvia Pacheco Lozano	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Ingeniería Biomédica	Universidad Carlos III de Madrid
Juan Eguizábal Mateos	Ana Blanco Collado	Medicina Preventiva	Medicina	Universidad Alfonso X "El Sabio"
Lucía Ferreño Martín	Ana Blanco Collado	Medicina Preventiva	Medicina	Universidad Alfonso X "El Sabio"
Vega Pescador Gutiérrez	Ana Blanco Collado	Medicina Preventiva	Medicina	Universidad Alfonso X "El Sabio"
Marisol Vivienne López Golay	Ana Blanco Collado	Medicina Preventiva	Medicina	Universidad Alfonso X "El Sabio"
Irene González González	John Jairo Aguilera Correa	Microbiología	Biomedicina	Universidad Europea de Madrid
Pablo Benito Luengo	Adrián Ramos	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Biología Sanitaria	Universidad Alcalá
Inés Díaz	Ana B. Sanz	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Biología Sanitaria	Universidad Alcalá
Eva Arroyo Casado	José Luis Martín Ventura	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Biología	Universidad Autónoma de Madrid
Lucía Muñoz Blanco	Jorge Oller	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Bioquímica	Universidad Castilla La Mancha
Cristina Velez	Nerea Méndez Barbero	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Daysi Nicole Pineda Morales	Carmen Gómez Guerrero	Nefrología, Patología Vascular y Diabetes	Nutrición Humana y Dietética	Universidad Autónoma de Madrid
Elena Irurueta.	Carolina Gotera	Neumología	Ingeniería Biomédica	Universidad Politécnica de Madrid
Beatriz Panaite	Marina García Sánchez	Neurología	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
David Martínez Ciria	Carlos Ordás Bandera, Héctor Canfield Medina	Neurología	Medicina	Universidad Rey Juan Carlos
Katia Pastor	Jesús Porta	Neurología	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Eva Setién Rivvera	Agustín Querejeta Coma	Neurología	Ingeniería biomédica	Universidad Rey Juan Carlos

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Silvia Pérez Rodríguez	Celeste Rodríguez	Oncología Médica	Biología	Universidad Autónoma de Madrid
María Pérez Malheiro	Arancha Cebrián Aranda.	Oncología Médica	Biología	Universidad Autónoma de Madrid
Lucía Cortés	Arancha Cebrián Aranda.	Oncología Médica	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Daniel Tapia	Arancha Cebrián	Oncología Médica	Biomedicina y Emprendimiento y Gestión de Proyectos	Universidad Francisco de Vitoria
Pablo Sendra	Víctor Moreno	Oncología Médica	Biología	Universidad Rey Juan Carlos
Minerva de Miguel Alonso	Celeste Rodríguez	Oncología Médica	Biotecnología	Universidad Alfonso X el Sabio
Indira Arguello Pérez	Maria A. Carrera-Haro	Oncología Médica	Biomedicina	Universidad Alfonso X el Sabio
Iva Benesova	Maria A. Carrera-Haro	Oncología Médica	Inmunología	Charles University, Prague
Sara Lombán Fernández de Muriás	Javier Martínez Useros	Oncología Médica	Ingeniería Biomédica	Universidad Rey Juan Carlos
Carolina Cantemir	Laura Guzmán	Oncología Radioterápica	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Pablo Herrero Cerezo	Javier Luna	Oncología Radioterápica	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Reyes Maldonado Santaolalla	Javier Luna	Oncología Radioterápica	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Roberto López Quintana	Enrique Baca García	Psiquiatría y Salud Mental	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Eva Márquez Gálvez	Enrique Baca García	Psiquiatría y Salud Mental	Medicina	Universidad Autónoma de Madrid
Samuel Esteban Prieto	Araceli del Arco, Luis González Moreno	Señalización Mitocondrial del Calcio	Bioquímica	Universidad de Castilla-La Mancha
Nazaret Palencia del Prado	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Biotecnología	Universidad Politécnica de Madrid
Beatriz Madroñal Bautista	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Genética	Universidad San PABLO CEU

Además, el IIS-FJD ha recibido durante el año 2025 a 17 estudiantes de centros de Formación profesional de la Comunidad de Madrid, que están cursando ciclos superiores formativos y que realizan las prácticas correspondientes en los grupos de investigación del IIS-FJD.

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Abraham Gil Vidal	Miriam Ortiz Criado	RRHH FJD	Administración y Finanzas (Grado Superior)	Juan XXIII
Adrián Álvaro Arranz	Óscar Lorenzo	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (Grado Superior)	ETEE

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Universidad
Adrián Lobato Calle	Lucía Gallego	Finanzas FJD	Administración y Finanzas (Grado Superior)	Juan XXIII
Alba Turrado	Javier Martín Broto / David da Silva	Oncología Médica	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	EPSUM
Ana Revilla	Javier Martín Broto / David da Silva	Oncología Médica	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	Metrodora (Opesa)
Andriu Díaz	María A. Carrera-Haro	Oncología Médica	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	EPSUM
Clarisia Bianca Ganzer Duminica	Juliana García Calvo	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Operaciones de laboratorio (Grado Medio)	IES Luis Buñuel (Alcorcón)
Dámaris Morales Picado	Alberto Montero	Gestión de la Investigación	Administración y Finanzas (Grado Superior)	Juan XXIII
Elien Selena Garnica Torres	Norma Rallón	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	Colegio Valle El Miro
Irene Rueda Campos	Socorro María Rodríguez Pinilla	Anatomía Patológica	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (Grado Superior)	Metrodora (Opesa)
Laura Arolo Recio	Alberto Montero	Gestión de la Investigación	Administración y Finanzas (Grado Superior)	Juan XXIII
Laura Merino	Javier M. Broto / David da Silva	Oncología Médica	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	EPSUM
Lorenzo Villón Zukelly Britt	Norma Rallón	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Laboratorio Clínico y Biomédico (Grado Superior)	Medac Albalá
Marta Braseró Moreno	Susana Carrasco y Arancha Pintor	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (Grado Superior)	Medac Albalá
Maruxa Ramírez García	Raquel Largo	Reumatología y Metabolismo Óseo	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (Grado Superior)	IES San Juan de la Cruz
Miguel Fuentes Arriaza	Juliana García Calvo	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Operaciones de laboratorio (Grado Medio)	IES Luis Buñuel (Alcorcón)
Valentina de Jesús Franco Gómez	Luis Blanco	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Anatomía Patológica y Citodiagnóstico (Grado Superior)	Centro Profesional Universidad Europea de Madrid

10.5 Formación de Postgrado en Investigación

10.5.1 Programas de doctorado, programas de máster y títulos propios, en relación con la UAM y otras universidades

Los investigadores del IIS-FJD han participado como docentes en diferentes programas de Máster y Títulos Propios de universidades españolas y extranjeras. A continuación, se detallan los programas de máster en los que nuestros investigadores imparten clases:

DOCENTE	TÍTULO MÁSTER	UNIVERSIDAD / ENTIDAD
Laura Prieto Pérez	II edición Diploma de Experto Virus Emergentes Virus de Alto riesgo y manejo en Unidades de Aislamiento de Alto Nivel	Universidad Autónoma de Madrid
Alfonso Cabello Úbeda, Miguel Górgolas Hernández-Mora, Helena Moza Moríñigo, Laura Prieto Pérez	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
María Dolores Martín Ríos	Máster de Salud Pública	Escuela Nacional de Sanidad
Helena Moza Moríñigo	Máster en Microbiología	Centro Nacional de Microbiología-Instituto de Salud Carlos III
Carmen Ayuso, Fiona Blanco-Kelly, Ana Bustamante, Blanca Cárdbaba, Jesús Martínez Palacio, Ana L. Osorio, Javier Santos Hernández, María Villa Morales	Máster Universitario en Biomedicina Molecular	Universidad Autónoma de Madrid
Estela Álvarez Gómez, Elena Arroyo Bello, Belén González Tejerina, Beatriz María González Toledo, Ignacio Mahillo Fernández, Alejandro Martínez Arce, Ramón Maruri, Paloma Rodríguez Gómez	Máster de Formación Permanente en Simulación Clínica, Debriefing y Seguridad del Paciente	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Javier Santos Hernández, María Villa Morales	Máster Universitario en Genética y Biología Celular	Universidad Autónoma de Madrid / UCM / UAH
José Abad Valle, Estela Álvarez Gómez, Elena Arroyo Bello, María del Barrio Velilla, Rubén Casans Francés, Sara Colás Carpallo, Elisa Belén Cortés Zamora, Nieves Domínguez Garrido, José María Fraile Vicente, Cristina Gómez Moreno, Belén González Tejerina, Beatriz María González Toledo, Javier Gutiérrez Adame, Emilia Victoria Guasch Arévalo, Victoriano Leal Caramazana, Ignacio Mahillo Fernández, María Dolores Martín Ríos, Luis Enrique Muñoz Alameda, Cristina Pérez Aparicio, Vanessa Intriago García-Consuegra, Borja Ibáñez Cabeza, Lucía Llanos Jiménez, Óscar Lorenzo González, Ascensión Revilla Aragón	Máster Universitario en Cuidados Avanzados del Paciente en Anestesia, Reanimación y Tratamiento Del dolor	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Lorena Carballo Rodriguez, Eva García Perea	Máster de Formación Permanente de Práctica Clínica Avanzada en Circulación Extracorpórea y Perfusión	Universidad Autónoma de Madrid
Lucía Llanos Jiménez	Máster de Formación Permanente en Monitorización y Coordinación de Ensayos Clínicos	Universidad Autónoma de Madrid
Sara Vicente Antunes, Pedro Villarejo Campos	Diploma de Especialización en Oncología Intervencionista	Universidad Autónoma de Madrid
Elizabet Petkova	Máster Propio por la UAM en Manejo y Cuidados del Paciente con Dispositivo de Acceso Vascular	Universidad Autónoma de Madrid

DOCENTE	TÍTULO MÁSTER	UNIVERSIDAD / ENTIDAD
Ana del Río Machín	MSc Genomic Medicine. Cancer Pharmacogenomics	Queen Mary University of London (QMUL)
Ana L. Osorio Cabrero	Máster Propio en Innovación en Salud Digital	Universidad Complutense de Madrid
Arancha Mediero	Máster Universitario en Investigación y Uso Racional del Medicamento	Universidad de Valencia
Berta Almoguera Castillo	Máster Universitario en Análisis Sanitarios	Universidad Complutense de Madrid
Berta Almoguera, Marta Cortón, Fiona Blanco-Kelly, Saoud T. Swafiri	Máster de Formación Permanente en Genética Clínica	TECH Universidad
Carlos León Canseco, Cristina Quílez López, Leticia Valencia Blanco	Máster Universitario en Ciencias y Tecnologías Analíticas y Bioanalíticas	UC3M/UAH/UAM/UCM/URJC/USP-CEU
Carmen Ayuso	Diploma de Experto en Medicina Personalizada y de Precisión	Universidad Internacional de Andalucía / PANMEP
Carmen Ayuso	Master de Formación Permanente en Enfermedades Metabólicas Hereditarias	Universidad de Santiago de Compostela
Carmen Ayuso	Master en Investigación Biomédica y Terapias Avanzadas	Universidad de Valladolid / IBGM / CSIC
Carmen Ayuso	XV Diploma de Especialización en Bioética	Universidad de Granada / Escuela Andaluza de Salud Pública
Carmen González Enguita; Raquel González López; Luis Miguel Quintana Franco; Héctor Garde	Máster en Cirugía Avanzada de Incontinencia Urinaria y Suelo Pélvico	Universidad Complutense de Madrid
Diego Velasco Bayón	Máster Universitario en Biomateriales	Universidad Complutense de Madrid
Susana Amodeo Escribano, Rodrigo Carmona Camacho, Mónica Jiménez Giménez, Laura Muñoz Lorenzo, Sergio Sánchez Alonso	Máster Universitario en Psicología General Sanitaria	Universidad Complutense de Madrid
Gloria Álvarez Llamas, Mariano García Arranz, Lucía Martínez Santamaría, José Carlos Segovia	Máster Universitario de Medicina Regenerativa y Terapias Avanzadas	Universidad San Pablo CEU
Ignacio Muguruza Trueba	Máster en Cirugía Oncológica	Universidad Europea de Madrid / SEOQ - Cátedra CIMO
Javier Martínez Poles	Título Universitario de Experto en Epilepsia para Enfermería	Universidad Francisco de Vitoria
Javier Martínez Useros, Ana L. Osorio Cabrero	Master Online de Oncología Molecular	Universidad Rey Juan Carlos / CEB
Jesús Porta	Diploma de especialización trastornos temporomandibulares, dolor orofacial y medicina oral del sueño Dolor facial en odontología	Universidad Complutense de Madrid
Jordi Minguillón Pedreño	Máster en Máster Universitario en Inmunología Avanzada Inmunología Tumoral e Inmunoterapia del Cáncer	Universidad Autónoma de Barcelona
Jordi Minguillón Pedreño	Máster in Advanced Genetics	Universidad Autónoma de Barcelona

DOCENTE	TÍTULO MÁSTER	UNIVERSIDAD / ENTIDAD
José Antonio Casado Olea	Máster Universitario en Biotecnología Clínica	Universidad Europea de Madrid
Jose Carlos Fernández Ferro	Máster de Formación Permanente en Neurosonología	Universidad de Almería
José Carlos Segovia, Begoña Díez Cabezas, María Fernández García, Mercedes López Santalla, Raúl Torres Ruiz	Máster Universitario en Terapias Avanzadas en Biomedicina	Universidad Francisco de Vitoria
José Carlos Segovia	Máster Universitario en Aproximaciones Moleculares en Ciencias de la Salud	Universidad de Valencia
Luis Felipe Navarro del Amo	Máster en Intervencionismo Endovascular Estructural	Universidad Rey Juan Carlos / Sociedad Española de Cardiología
Magnolia Rincón	Máster Internacional en Oncología Radioterápica Avanzada, itinerario Oncología Intervencionista	Universidad Francisco de Vitoria / Sociedad Española de Oncología Radioterápica
María del Carmen de Arriba, Álex Bassons Bascuñana, Esteban Chacón Solano, Mariano García Arranz, Marta García Díez, Inés Idoia Hidalgo Erice, Carlos León Canseco, Estela Méndez Jiménez, Néstor W. Meza, Cristina Quílez López, Leticia Suárez Cabrera, Leticia Valencia Blanco, Diego Velasco Bayón	Máster Universitario en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Mariano García Arranz	Máster en Formación Permanente en Industria Farmacéutica y Biotecnológica: Terapias Avanzadas, Productos Biológicos y Sanitarios	Universidad Europea de Madrid
Mariano García Arranz	Máster Universitario en Medicina Estética, Regenerativa y Antienvejecimiento	Universidad Complutense de Madrid
Mariano García Arranz, Marta Rodríguez de Alba	Máster Universitario en Genética y Biología Celular	Universidad Complutense de Madrid
Marina I. Garín Ferreira	Máster Universitario en Dianas Terapéuticas en Señalización Celular: Investigación y Desarrollo	Universidad de Alcalá de Henares
Marta García Díez	Máster Universitario en Ciencia e Ingeniería de Materiales	Universidad Carlos III de Madrid
Marta Martín Lorenzo	Máster Universitario en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina	Universidad Complutense de Madrid
Néstor W. Meza	Máster Universitario en Virología	Universidad Complutense de Madrid
Óscar González Lorenzo, Andrea Kallmeyer	Máster Universitario en Urgencias, Emergencias y Catástrofes	Universidad San Pablo CEU
Pablo Mínguez	Máster en Bioinformática	Universidad Alfonso X el Sabio
Pablo Mínguez	Máster en Bioinformática	Universidad de Valencia
Paula Río Galdo	Máster Universitario en Genética Clínica	Universidad de Alcalá de Henares

DOCENTE	TÍTULO MÁSTER	UNIVERSIDAD / ENTIDAD
Raquel González López	Diploma de Experto en el Abordaje del Tracto Urinario de la Mujer	Universidad Alfonso X el Sabio
Raquel González López	Máster en Andrología y Cirugía Reconstructiva	Universidad de Salamanca
Raquel González López	Máster en Urología Funcional, Femenina y Suelo Pélvico	Universidad de Salamanca
Raquel González López; Carmen González Enguita	Título de Experto en Diagnóstico y Tratamiento Mínimamente Invasivo en Patología Prostática	Universidad Francisco de Vitoria
Raúl Torres Ruiz	Máster Universitario en Investigación en Inmunología	Universidad Complutense de Madrid
Vanesa Esteban, Marina I. Garín Ferreira	Máster Universitario en Biología Sanitaria	Universidad Complutense de Madrid
Yuri Bellido Reyes, Ignacio Muguruza Trueba, David Rincón García, Sara Vicente Antunes	Máster online en Oncología Torácica	CEU Universidad Cardenal Herrera / TECH School of Medicine España
Laura Prieto Pérez	Máster de Microbiología y Parasitología	Universidad Complutense de Madrid
Irene Carrillo Acosta	Máster en Monitorización de Ensayos Clínicos	Universidad Villanueva
Alfonso Cabello Úbeda	Máster sobre Infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana	Universidad Rey Juan Carlos
Laura Prieto Pérez	Máster Universitario en Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional	Universidad Miguel Hernández
Carmen Ayuso	Diploma de Especialización Asesoramiento Genético y Genómica Clínica	Fundación Universidad-Empresa de la Universitat de València
Pablo Mínguez	Máster en Bioinformática y Ciencias de Datos en Medicina Personalizada de Precisión y Salud	Escuela Nacional de Sanidad - Instituto de Salud Carlos III
Paula Río Galdo	CECIC máster en study coordinator - ensayos clínicos	ESAME Pharmaceutical Business School, Madrid
Raquel González López	Máster en Abordaje Rehabilitador del Suelo Pélvico	Instituto de Postgrado de la Fundación San Pablo Andalucía CEU
Elizabet Petkova	Máster de Urgencias	QuirónSalud

En el IIS-FJD se realizan las prácticas correspondientes a proyectos fin de máster cursados en la UAM o impartidos por otras universidades, consistentes en estancias formativas en diferentes laboratorios de la institución, en coordinación las universidades. A continuación, se detallan los alumnos que han realizado prácticas en el alguno de los grupos de investigación de nuestro instituto durante el año 2025, dirigidos por los investigadores del IIS-FJD.

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Álvaro Arranz Fragua	Victoria del Pozo	Alergia e Inmunología	Máster de Investigación en Medicina Traslacional	Universidad Complutense
Natalia Antón Sánchez	Federico Rojo Todo, uan Madoz Gúrpide	Anatomía Patológica	Máster en Biotecnología	Universidad Autónoma de Madrid
Carlos Prados Hidalgo	Borja Ibáñez, Ismael Ortuño Soriano	Cardiología	Máster Universitario en Investigación de Cuidados de Salud	Universidad Complutense
Silvana J. Villacorta Chiotti	Meritxell de Jesús García Quintanilla	Microbiología	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Maria Trinidad Luna Sevilla	Laura González	Neurología	Máster en Monitorización de Ensayos Clínicos y Desarrollo Farmacéutico	INESEM
Paula Díaz Serna	María García Bravo, Andrea Molinos Vicente	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Medicina Regenerativa y Terapias Avanzadas	Universidad San Pablo CEU
Bárbara Anais Villalonga Chico	Guillermo Güenechea Amurrio/Néstor W. Meza	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Virología	Universidad Complutense
Ana Martínez García	Marina I. Garín Ferreira	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Esther Díaz-Maroto Cicuéndez	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Sara Fernández Hernández	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina	Universidad Complutense
Beatriz García Benítez	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense

A continuación, se detallan los alumnos que han realizado su proyecto fin de máster en el alguno de los grupos de investigación de nuestro instituto durante el año 2025, dirigidos por los investigadores del IIS-FJD:

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Robinson Fabián Trujillo Cabanilla,	Javier Martínez Useros	Oncología Médica	Máster de Oncología Molecular	Universidad Rey Juan Carlos
Noel Blaya Boluda	Javier Martínez Useros	Oncología Médica	Máster de Oncología Molecular	Universidad Rey Juan Carlos
Ana Isabel Martín Quesada	Javier Martínez Useros	Oncología Médica	Máster de Oncología Molecular	Universidad Rey Juan Carlos
Brenda Paola Rodríguez Arroyo	Javier Martínez Useros	Oncología Médica	Máster de Oncología Molecular	Universidad Rey Juan Carlos
Lucía Bernal Guerrero	Lorenzo González, Oscar, Lumpuy Castillo, Jairo	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Máster Universitario en Dianas Terapéuticas en Señalización Celular: Investigación y Desarrollo	Universidad Alcalá de Henares



Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Yingyue Deng	Carmen Gómez Guerrero	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Máster en Investigación Farmacológica	Universidad Autónoma de Madrid
Irene de María Camacho	Nerea Méndez, Vanesa Esteban	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes / Alergia e Inmunología	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Gema Guillén	Victoria del Pozo Abejón	Alergia e Inmunología	Máster Universitario en Medicina Regenerativa y Terapias Avanzadas	Universidad San Pablo CEU
Antonio Serrano Santiago	Victoria del Pozo Abejón y José Antonio Cañas Mañas	Alergia e Inmunología	Máster Universitario en Investigación en Inmunología	Universidad Complutense
Johanna Vanessa Villamarín Silva	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Roberto Vates Gómez	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Wendy Geraldine Quiroz Jarquin	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Scott Garrett Hudgson Rodríguez.	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Daniela Martínez Olsen	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Mercedes Cantalapiedra	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Eva Gutiérrez Adrián	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Joana de Miguel de Landiribar	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Ignacio Fernández Huerta	Laura Prieto Pérez	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Miguel Morante Ruiz	Alfonso Cabello Úbeda	Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical	Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional	Universidad Autónoma de Madrid
Silvana J. Villacorta Chiotti	Meritxell de Jesús García Quintanilla	Microbiología	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Ana Amil Manjón	Pablo Mínguez, Ana Osorio y Graciela Uría Regojo	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas // Unidad de Bioinformática	Máster en Bioinformática y Ciencias de Datos en Medicina Personalizada de Precisión y Salud	Escuela de Sanidad ISCIII

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Diego Sánchez González	Pablo Mínguez, Ana Osorio y Graciela Uría Regojo	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas // Unidad de Bioinformática	Máster en Bioinformática y Biología Computacional	Universidad Autónoma de Madrid
Camila Reeb	Ana Osorio	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Máster de Medicina Traslacional	Universidad Complutense
Jesús González González	Ana Osorio	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Máster en Biomedicina	Universidad Complutense
Lidia Inmaculada Alejo Liriano	María Dolores Martín Ríos, Marta Blanco Fernández, Helena Burggraaf Sánchez de las Matas	Medicina Preventiva	Máster en Salud Pública	Escuela Nacional de Sanidad
Yolanda Lilia Aguirrezabala Campano	María Dolores Martín Ríos, Marta Blanco Fernández	Medicina Preventiva	Máster en Salud Pública	Escuela Nacional de Sanidad
Raúl García Martínez	Araceli del Arco, Luis González Moreno	Señalización Mitocondrial del Calcio	Biomedicina Molecular	Universidad Autónoma de Madrid
Sara Rosa Cortiñas Llarena	Marina Sánchez García, Luis Zafra Puerta	Neurología	Máster en Neurociencia	Universidad Autónoma de Madrid
Marco David Gutiérrez González	Marina Sánchez García	Neurología	Máster in Neurotechnology	Universidad Politécnica de Madrid
Julieta González Marchesano	Esteban Chacón Solano y José A. Horcajadas	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Jesús Gascón Murugarren	Lucía Martínez Santamaría y Ángela Llaneza	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Evelin Paola Lalvay Caiza	Lucía Martínez Santamaría y Marina Díaz Perdigon	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Jaime Navarro Navarro	Lucía Martínez Santamaría y Ángela Llaneza	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Jaime Bachiller Hernández	Carlos León Canseco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Pau Bataller i Batllori	Carlos León Canseco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Alejandro Franklin Méndez Mateo	Marta García y Rodolfo Murillas	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Adrián Egosa Guillén Ehidiaduwa	Marta García Díez y Javier González Peñas	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Irene García Lara	Marta García Díez y Mónica Domínguez Merchán	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Helena Oubiña Barbola	Sara Guerrero Aspizua	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Irene Bravo Blanco	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Inés Fernández Arraiza	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Jorge Miralles Peñalva	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Sandy Gabriela Orellana Álvarez	Cristina Quílez López	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Ana Ruiz Medina	Leticia Suárez Cabrera	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Ángela Cayado Vega	Leticia Suárez Cabrera	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Desiree Rivera Rodríguez	Leticia Suárez Cabrera	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Alejandro Bullido Martín	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Ana López Ruiz	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Adriana Ritcher Lozada	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Malen Villaescusa Azcarate	Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Álvaro Lagaron Cáceres	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Belén López Hernández	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
María Pilar Urbano Calero	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Máster en Gestión y Desarrollo de Tecnologías Biomédicas	Universidad Carlos III de Madrid
Beatriz Rodríguez Rojo	Leticia Valencia Blanco	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Interuniversitario en Ciencias y Tecnologías Analíticas y Bioanalíticas	Universidad Carlos III de Madrid
Paula Díaz Serna	María García Bravo, Andrea Molinos Vicente	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Medicina Regenerativa y Terapias Avanzadas	Universidad San Pablo CEU
Bárbara Anais Villalonga Chico	Guillermo Güenechea Amurrio/Néstor W. Meza	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Virología	Universidad Complutense
Ana Martínez García	Marina I. Garin Ferreira	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Esther Díaz-Maroto Cicuéndez	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense
Sara Fernández Hernández	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina	Universidad Complutense
Ana María Arévalo Gordo	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Inés M ^a Arós Marquina	Belén González Tejerina	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Jesica Caicedo Caicedo	José Abad Valle	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Constanza Contreras Valdebenito	José Abad Valle	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Cristina de Miguel Barroso	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Alicia Denche Gutiérrez	Óscar Lorenzo González	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María Fernández Quejigo	Elena Arroyo Bello	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Título Máster	Universidad
Daniel Gómez Balbás	Elisa Cortés Zamora	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
María Juarranz Baños	Cristina Gómez Moreno	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Diana Llumiquinga Marcillo	José Abad	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Elena Ojeda Pérez	Óscar Lorenzo	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Ana Pérez Calle	Cristina Gómez Moreno	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Coloma Pinilla Montero	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Marta Piñeiro Ferreiro	Estela Álvarez Gómez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Irene Rodríguez García	Javier Gutiérrez Adame	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Cristina Sánchez Fernández	Rubén Casans Francés	Innovación Médica y Quirúrgica	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
M ^a Rocío Urbano Cámara	Javier Gutiérrez	Investigación en Nuevas Terapias	Enfermería	Universidad Autónoma de Madrid, Escuela de Enfermería FJD
Beatriz García Benítez	Jordi Minguillón Pedreño	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Máster en Biología Sanitaria	Universidad Complutense

10.5.2 Dirección de tesis Doctorales

Durante el año 2025 se han presentado 25 tesis doctorales, 6 de ellas con Mención de doctorado internacional, cuyo trabajo de investigación se ha realizado en el IIS-FJD y bajo la dirección de investigadores de esta institución.

Alumno/a	Director/es	Grupo /Servicio	Título	Nota	Universidad
Ariadna Martín Blázquez	Gloria Álvarez Llamas, Marta Martín Lorenzo	Alergia e Inmunología	Claves moleculares del aneurisma aórtico torácico: del desarrollo silente a la identificación de marcadores diagnósticos	Sobresaliente Cum Laude	UCM
Marta Sanz Álvarez	Federico Rojo Todo, Juan Madoz Gúrpide	Anatomía Patológica	Papel de la proteína MDK en la respuesta a terapias dirigidas contra HER2 en cáncer de mama HER2 positivo	Sobresaliente Cum Laude	UAM

Alumno/a	Director/es	Grupo /Servicio	Título	Nota	Universidad
Andrea Cambor Blasco	Álvaro Aceña, Borja Ibáñez	Cardiología	Caracterización y pronóstico de la amiloidosis cardíaca por transtiretina: correlación entre biomarcadores, evaluación funcional e imagen cardíaca avanzada. Ensayo clínico prospectivo con diflunisal como ventana de oportunidad terapéutica	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Óscar González Lorenzo	Franco Peláez, José Tuñón	Cardiología	La enfermedad arterial periférica: un marcador de mal pronóstico en pacientes sometidos a cirugía de revascularización coronaria	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Alejandra Tamayo Durán	Marta Cortón Pérez	Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas	Mejora del diagnóstico genético de la aniridia mediante secuenciación masiva y desarrollo de modelos experimentales	Sobresaliente Cum Laude	UAH
Daniel Láinez González	Juan Manuel Alonso Domínguez, Juana Serrano López	Hematología	Nuevas terapias contra la leucemia mieloide aguda: inhibición de la quiescencia en células madre leucémicas	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Sergio Farrais Villalba	Juan Carlos Porres Cubero, María Concepción Núñez Pardo de Vera (No IIS-FJD)	Innovación Médica y Quirúrgica	Caracterización de la enfermedad celíaca en la edad adulta: análisis de casos retrospectivo	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Lucas Madrid Vázquez	Luis Enrique Muñoz Alameda, Rubén Casans Francés	Innovación Médica y Quirúrgica / Cirugía General, Torácica, Neurocirugía y Otras	Modelos de aprendizaje automático basado en ecografía y exploración física para la evaluación de la vía aérea	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Bernadette Genevieve Pfang	Joaquín García Cañete, Jaime Esteban Moreno	Investigación en Nuevas Terapias / Microbiología	Osteosynthesis-associated infection of the hip: risk factors for therapeutic failure	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Ignacio Risueño Rojo	Leticia Valencia Blanco, Diego Velasco Bayón	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Generation of a three-dimensional skin model based on a fibrin gel in a dynamic skin-on-a-chip platform	Sobresaliente	UC3M
Manuel Mataix Rodríguez	Marta Carretero, Fernando Larcher	Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos (CIEMAT-UC3M)	Terapia dirigida basada en aptámeros para la cicatrización de heridas y el crecimiento del cabello	Sobresaliente Cum Laude	UC3M
Marta Martín García	Jaime Esteban Moreno, John Jairo Aguilera Correa	Microbiología	Evaluación microbiológica de la aleación de CoCrMo anodizada y de las estructuras biomiméticas porosas de Ti6Al2V	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Beatriz María González Toledo	Alberto Ortiz Arduán, María Vanessa Pérez Gómez, Sergio Luis Lima	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Identificación de pacientes con Poliquistosis Renal Autosómica Dominante con rápida progresión de la Enfermedad Renal Crónica: papel de la tasa de filtración glomerular medida	Sobresaliente Cum Laude	UAM

Alumno/a	Director/es	Grupo /Servicio	Título	Nota	Universidad
Jairo Lumpuy Castillo	Lorenzo González, Oscar	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Papel del eje AMPK/PGC-1 /SIRT3 en la respuesta adaptativa del corazón diabético	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Juan Guerrero Mauvecin	Ana Belén Sanz Bartolomé, Alberto Ortiz Arduán	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Nuevas dianas moleculares y estrategias terapéuticas para la monitorización y prevención de la necroinflamación en la lesión renal aguda	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Manuel Soto Catalán	Sebastián Más, Lucas Opazo Ríos	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Enfermedad hepática esteatósica asociada a disfunción metabólica: Mecanismos de progresión y evaluación de nuevas estrategias terapéuticas	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Raúl Fernández Prado	Alberto Ortiz Arduán, María Dolores Sánchez Niño	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	PEPT2, una diana accionable en la nefrotoxicidad por colistina	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Sol María Carriazo Julio	María Dolores Sánchez Niño, María Vanessa Pérez Gómez	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	Comprendiendo el alto riesgo de COVID-19 severo en personas con enfermedad renal crónica grave	Sobresaliente Cum Laude	UAM
José Lucinio Mondaza Hernández	Javier Martín Broto	Oncología Médica	Advancing Treatment Strategies for Solitary Fibrous Tumor: Novel Biomarkers and Targeted Therapies	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Laura Jiménez Muñoz	Enrique Baca García	Psiquiatría y Salud Mental	Uso de las nuevas tecnologías para la mejora de la salud física y mental	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Pablo del Pozo Herce	Enrique Baca García, Raúl Juárez Vela (No IIS-FJD)	Psiquiatría y Salud Mental / Investigación en Nuevas Terapias	Evaluación de conductas de riesgo asociadas a la práctica de Chemsex	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Luis González Moreno	Araceli del Arco y Beatriz Pardo Merino	Señalización Mitocondrial del Calcio	Regulación del calcio en la función mitocondrial de las células proliferantes: funciones de los transportadores mitocondriales regulados por calcio	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Sara Ruiz García	Javier Santos Hernández, Pilar López Nieva	Susceptibilidad Genética a Enfermedades Raras y Complejas	El papel del ARN largo no codificante MALAT1 en las neoplasias de células T precursoras	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Andrea López Arranz	José Antonio Casado Olea, Juan Antonio Bueren Roncero	Terapias Avanzadas (CIEMAT)	Generation of CAR-T cells for the treatment of HNSCC in Fanconi Anemia patients / Desarrollo de una terapia CAR-T dirigida a receptores ErbB para el tratamiento de carcinomas escamosos de cabeza y cuello	Sobresaliente Cum Laude	UAM
Ismael Coifman Lucena	Emilio Calvo Crespo, María Valencia Mora	Traumatología	Estudio sobre la inervación del músculo subescapular y la cirugía de Latarjet	Sobresaliente Cum Laude	UAM

10.5.3 Promoción para la Formación en Investigación: Premios de investigación clínica y experimental.

En el año 2025 se convocó la 22ª Edición de estos premios, para Tesis Doctorales defendidas a lo largo del año 2025. La concesión del premio tuvo lugar en el año 2026. Se detallan a continuación las Tesis premiadas en las diferentes categorías.

Tesis doctorales de INVESTIGACIÓN CLÍNICA

1^{er} Premio

Dra. Sol María Carriazo Julio

Título: **"Comprendiendo el alto riesgo de COVID-19 severo en personas con enfermedad renal crónica grave"**

Accésit (ex aequo)

Dr. Sergio Farrais Villalba

Título: **"Caracterización de la enfermedad celíaca en la edad adulta: análisis de casos retrospectivo"**

Accésit (ex aequo)

Dra. Alejandra Tamayo Durán

Título: **"Mejora del diagnóstico genético de la aniridia mediante secuenciación masiva y desarrollo de modelos experimentales"**

Accésit (ex aequo)

Dr. Raúl Fernández Prado

Título: **"PEPT2, una diana accionable en la nefrotoxicidad por colistina"**

Tesis doctorales de INVESTIGACIÓN EXPERIMENTAL

1^{er} Premio (ex aequo)

Dra. Marta Sanz Álvarez

Título: **"Papel de la proteína MDK en la respuesta a terapias dirigidas contra HER2 en cáncer de mama HER2 positivo"**

1^{er} Premio (ex aequo)

Dr. José Lucinio Mondaza Hernández

Título: **"Advancing Treatment Strategies for Solitary Fibrous Tumor: Novel Biomarkers and Targeted Therapies"**

Accésit (ex aequo)

Dr. Juan Guerrero Mauvecin

Título: **"Novel molecular targets and therapeutic strategies for monitoring and preventing necroinflammation in acute kidney injury"**

Accésit (ex aequo)

Dr. Daniel Láinez González

Título: **“Nuevas terapias contra la leucemia mieloide aguda: inhibición de la quiescencia en células madre leucémicas”**

Accésit (ex aequo)

Dra. Ariadna Martín Blázquez

Título: **“Claves moleculares del aneurisma aórtico torácico: del desarrollo silente a la identificación de marcadores diagnósticos”**

10.6 Programas de Recursos Humanos y Becas en Investigación

(Concesiones en 2025)

El IIS-FJD cuenta con personal contratado y becarios en investigación, provenientes, en su mayoría de las dos instituciones que forman parte integrante del IIS-FJD.

En el marco de las ayudas proporcionadas por el Plan Nacional de I+D+i, el IIS-FJD recibe y cofinancia personal perteneciente a distintos programas gestionados principalmente por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, por el Instituto de Salud Carlos III, así como el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes, la Consejería de Ciencia, Universidades e Innovación de la Comunidad de Madrid y la Unión Europea (Ver Apto. 5.1).

Asimismo, en el IIS-FJD otros investigadores en formación reciben ayudas de otras Fundaciones e Instituciones.

Fundación Conchita Rábago (FCR). Becas de Investigación “Jiménez Díaz”:

(Ver memoria de la FCR).

10.7 Formación del Personal Investigador Propio

10.7.1 Cursos de formación específica en investigación 2025

CURSOS OBLIGATORIOS

- Para personal investigador en formación y abiertos a personal facultativo (incluidos residentes).

CURSOS OPTATIVOS

- **Curso de Normas de buena práctica clínica y desarrollo de ensayos clínicos.**
7, 14 y 21 de mayo de 2025. Aula Eloy López, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, y conexión remota vía Teams.
Directores: Dra. Lucía Llanos Jiménez. Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos y Secretaría Técnica del Comité de Ética de la Investigación con medicamentos de la Fundación Jiménez Díaz (CEIm-FJD). Dr. Rafael Dal-Ré Saavedra. Investigador emérito, Unidad de Bioestadística y Epidemiología, IIS-FJD.
- **Curso: Fundamentos de Bioestadística.**
20, 22, 26 y 28 de mayo de 2025. Aula Eloy López, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, y conexión remota vía Teams.
Director: Dr. Ignacio Mahillo. Responsable de la Unidad de Bioestadística y Epidemiología del IIS-FJD.

- **Buenas prácticas para el diseño de experimentos por citometría de flujo.**
7 de noviembre de 2025, Aula Severo Ochoa, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Imparte: Becton Dickinson.
- **Curso: Introducción al análisis de datos ómicos, 2025.**
24, 25 y 26 de noviembre de 2025, Aula Eloy López, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Imparte: Pablo Mínguez (responsable de la unidad), Graciela Uría Regojo y Yolanda Benítez Quesada. Unidad de Bioinformática, IIS-FJD.
- **Seminario multiómica: Unlock high dimensional biology with 5D multiomics.**
25 de noviembre de 2025, Aula Severo Ochoa, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
Ponente: Agnieszka Ciesielska, PhD. Sr Technical Sales Specialist, Element Biosciences.

10.7.2 Otros curso de formación 2025

CURSOS OBLIGATORIOS

- Canal de denuncias.
- Formación general en ciberseguridad 2025.
- Integridad en Fresenius: hacer lo correcto cuando nadie mira.
- Phishing en su bandeja de entrada.
- PRL específico de tu puesto de trabajo.
- Concienciación en protección de datos: medidas de seguridad.

CURSOS OPTATIVOS

Formación online transversal y habilidades

- Formación en Inteligencia Emocional para tu día a día (I): Inteligencia emocional I: autocuidado y relaciones sanas en tu vida.
- Formación en Inteligencia Emocional para tu día a día (II): Inteligencia emocional II: resiliencia y mente constructiva positiva.
- Inteligencia emocional III: gestión de las emociones difíciles.
- Inteligencia Artificial en el ámbito sanitario (Del 17/11/2025 al 05/12/2025).

Formación online en herramientas

- Excel básico.
- Excel para la gestión y el análisis de datos en Quirónsalud (AF 614): primera edición.
- Excel para la gestión y el análisis de datos en Quirónsalud: segunda edición (noviembre).

10.7.3 Acciones formativas específicas de cada área de investigación: seminarios de laboratorio y bibliográficos

Cada grupo de investigación organiza internamente seminarios periódicos sobre resultados del laboratorio, seminarios bibliográficos, etc., que se coordinan de forma interna.



10.7.4 Acciones formativas en el ámbito de la experimentación animal

El Área de Medicina y Cirugía Experimental participa en la organización de diferentes cursos anuales dirigidos a investigadores y especialistas en diferentes campos, para los que se requiere la participación de este servicio en su parte práctica. Los cursos realizados en el 2025 se detallan a continuación:

Curso de endoscopia y disección anatomo-quirúrgica de fosas y senos paranasales y Disección de hueso temporal

Esta actividad formativa está orientada a médicos especialista en otorrinolaringología, que perfeccionan nuevas técnicas de abordaje quirúrgico en piezas anatómicas. Estos cursos se difunden a nivel nacional y e internacional. En 2025 se celebraron varias ediciones:

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
14 y 15 de febrero	24 horas	12	Disección de hueso temporal	Carlos Cenjor Español
20 y 21 de junio	24 horas	12	Disección de hueso temporal	Carlos Cenjor Español

Curso de formación longitudinal de cirugía vascular

El conocimiento anatómico de las estructuras vasculares del miembro inferior es la base para llevar a cabo un adecuado procedimiento quirúrgico. La disección sobre un cadáver fresco aporta una visión real que ayudará al reconocimiento de estas estructuras y mejorará el abordaje en procedimientos quirúrgicos urgentes o programados.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
26 de junio	12 horas	7	Curso de formación longitudinal de cirugía vascular	Ciro Baeza Bermejillo, Carlos Castilla y Carlos Carnero

Taller de preparación a la práctica quirúrgica clínica (ECOÉ).

Esta actividad se realiza en colaboración con la Facultad de Medicina de la UAM, y sus destinatarios son los estudiantes de medicina de 6º curso de la UAM. Se llevaron a cabo dos ediciones:

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
13 de marzo	6 horas	35	ECOÉ	Héctor Guadalajara y Carlos Carnero
20 de marzo	6 horas	35	ECOÉ	Héctor Guadalajara y Carlos Carnero

Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de Urología.

Este curso se encuadra en el plan de formación para el médico residente de la especialidad de urología. En él se aborda el aprendizaje de nuevas técnicas quirúrgicas mínimamente invasivas en modelos in vivo.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
29 de enero	6 horas	5	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de Urología	Ramiro Cabello y Carlos Carnero
19 de febrero	6 horas	5	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de Urología	Ramiro Cabello y Carlos Carnero
26 de febrero	5 horas	5	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de Urología	Ramiro Cabello y Carlos Carnero

Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de Otorrinolaringología.

Este curso se encuadra en el plan de formación para el médico residente de la especialidad de otorrinolaringología. En él se aborda el aprendizaje de nuevas técnicas quirúrgicas mínimamente invasivas en modelos in vivo.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
29 de enero	7 horas	5	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de otorrinolaringología.	José Miguel Villacampa y Carlos Castilla

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
19 de febrero	7 horas	6	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de otorrinolaringología.	José Miguel Villacampa y Carlos Castilla
26 de febrero	7 horas	5	Entrenamiento Quirúrgico para el médico residente de otorrinolaringología.	José Miguel Villacampa y Carlos Castilla

Taller de práctica de nuevos tratamientos de la enfermedad cardiovascular para alumnos de 4º de Biomedicina de la UAX.

Iniciación a la anatomía cardiovascular, obtención de muestra y técnicas de imagen preclínicas en modelos experimentales.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
17 de octubre	8 horas	60	Iniciación a la práctica investigadora.	Jorge Oller, Nerea Mendez y Carlos Carnero

Principios básicos de la Cirugía Laparoscópica con Pelvi trainer.

Durante el año 2025 se formaron 10 alumnos de 6ª de Medicina de la UAM, en técnicas básicas de la cirugía laparoscópica como es la ergonomía el manejo del equipo, instrumentación y técnicas básicas de suturas.

Estos cursos se realizan con una prioridad de dos días en semana y con un máximo de dos alumnos por día y una dedicación de 5 horas por día.

Prácticas en el contexto de prácticas de Immunopathology de 2º curso en el grado de biomedicina de la UAX.

Los objetivos del aprendizaje fueron la biología básica y adecuada del ratón (anatomía, fisiología...), cuidado/salud/manejo del animal y principios básicos de cirugía.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
7 de abril	6 horas	30	Immunopathology de 2º curso en el grado de biomedicina UAX.	Vanessa Esteban y Carlos Castilla
22 de abril	6 horas	30	Immunopathology de 2º curso en el grado de biomedicina UAX.	Vanessa Esteban y Carlos Castilla

III Curso de Cirugía Menor en Atención Primaria.

El objetivo del curso es dotar a los médicos de atención primaria de las destrezas y conocimientos necesarios para una intervención menor (instrumentación, anestesia local, preparación de campos...)

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
19 de junio	7 horas	20	I Curso de Cirugía Menor	Enriqueta Bernal, Héctor Guadalajara, Óscar Gómez y Carlos Carnero

Curso de integración del médico residente.

Curso anual en el que se da la bienvenida a los nuevos médicos residentes con el cual se pretende que adquieran unas competencias básicas en suturas, campos quirúrgicos, asepsia...

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
11 de junio	4 horas	20	Curso de integración al médico residente	Carlos Castilla, Leandro Soriano, Carlos Carnero y Carlos Villalobos
10 de julio	4 horas	20	Curso de integración al médico residente	Carlos Castilla, Leandro Soriano, Carlos Carnero y Carlos Villalobos
21 de julio	4 horas	20	Curso de integración al médico residente	Carlos Castilla, Leandro Soriano, Carlos Carnero y Carlos Villalobos

II Curso de Simulación en Cirugía Laparoscópica.

Curso desarrollado por el departamento de cirugía general y digestivo junto con el departamento de medicina y cirugía experimental con el aval la sociedad madrileña de cirujanos.

Fecha de Curso	Horas de curso	Número de alumnos	Título	Responsables
19 de Junio	7 horas	12	II Curso de Cirugía Laparoscópica	Hector Guadalajara, Miguel León, Carlos Castilla y Carlos Carnero

Formación para la obtención del título de capacitación para el manejo de animales de experimentación

El IIS-FJD estableció hace dos años un convenio con el Centro de Estudios Biosanitarios (CEB) mediante el cual alumnos externos al IIS-FJD, matriculados en el CEB para obtener un título oficial de capacitación para el manejo de animales de experimentación, realizan sus prácticas en las instalaciones del Servicio de Experimentación Animal del IIS-FJD dirigidos por los investigadores de nuestro instituto que están desarrollando proyectos con animales de experimentación aprobados por la CAM. De esta forma, el instituto ha recibido durante el año 2025 a 12 estudiantes matriculados en el CEB, externos a nuestro instituto.

10.7.5 Acciones formativas en el ámbito de la integridad científica

En 2018 la Comisión de Investigación del IIS-FJD comenzó con la organización de jornadas formativas específicas en el ámbito de la integridad científica mediante la jornada de presentación del nuevo Comité de Integridad, constituido en 2018.

Durante el año 2025, el Comité de Integridad Científica del IIS-FJD ha continuado su función de promoción del cumplimiento de los principios de Buenas Prácticas en Investigación y atención de consultas solicitadas por los investigadores del IIS-FJD:

Se ha revisado, difundido y publicado la nueva versión del Código de Buenas Prácticas en Investigación del IIS-FJD (nueva versión, marzo 2025, disponible en (<https://www.fjd.es/iis-fjd/es/estructura-organizativa/comite-integridad-cientifica/documentacion-interes>).

- Se ha difundido entre los investigadores un cuestionario de autoevaluación sobre el nuevo código.

- Se han realizado sesiones de Integridad Científica por Servicios: Plagio, Inteligencia Artificial Generativa e Integridad Científica. Enero 2025: Servicio de Nefrología. Junio de 2025: Escuela de Enfermería FJD-UAM.
- Se ha organizado una Sesión formativa por Ithenticate (Teams), a la que asistieron 31 personas (20 de noviembre de 2025).

10.8 Formación Sanitaria Especializada, Formación en Atención Primaria y Formación continuada

10.8.1 Formación sanitaria especializada (en coordinación con la Dirección de Docencia)

La formación especializada en el HUFJD se lleva a cabo bajo la guía del IV Plan Estratégico para la Docencia de Residentes y del II Plan de Gestión de Calidad Docente. Ambos documentos, aprobados por la Comisión de Docencia y los órganos directivos del HUFJD, marcan la orientación hacia la excelencia que se da a la formación de especialistas en ciencias de la salud en este centro. Este rumbo hacia la excelencia fue reconocido en la Auditoría llevada a cabo por el Ministerio de Sanidad en julio de 2014, que acreditó de nuevo todas nuestras unidades docentes por un periodo de 4 años que es el máximo intervalo de reacreditación.

En el momento actual están siguiendo su formación 400 residentes en 44 especialidades. En mayo de 2025 se incorporaron 108 nuevos residentes de primer año (8 de ellos graduados en enfermería). Antes de incorporarse a sus respectivas unidades docentes, todos los nuevos residentes realizaron de manera presencial la XX edición del Curso de Integración de Nuevos Residentes.

El programa formativo engloba varias iniciativas docentes:

- Plan de formación transversal o de competencias genéricas comunes para residentes de formación especializada; este plan se oferta no sólo a los residentes de Quirónsalud sino a los de otros hospitales de la Comunidad de Madrid siempre que haya plazas disponibles.
- Plan de formación continuada para personal sanitario del HUFJD (formación continuada).
- Plan de formación continuada para médicos de atención primaria del área de influencia del HUFJD.

Estos cursos presenciales se complementan con otros 'online' disponibles en la plataforma educativa Aula Jiménez Díaz (www.aulajd.com).

En 2025 se gestionaron a través del Departamento de Personas y Organización, desde el Área de Formación, 1.271 acciones formativas, 354 de ellas en modalidad presencial y 917 en modalidad Online, con un total de 1.559 participantes y 95.021 horas de formación (25.748 horas presenciales y 69.273,42 horas Online).

Las fuentes de financiación son, como cada año, la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUNDAE) y los propios recursos de Quirónsalud.

Como acciones formativas destacables llevadas a cabo hemos de citar:

- **41 cursos o talleres** dirigidos tanto a residentes como al resto del personal facultativo del centro, de los cuales:
 - **30** fueron de formación transversal.
 - **6** fueron de formación longitudinal.
 - **5** fueron de formación complementaria.

- **124 cursos de reanimación cardiopulmonar básica (BLS)** acreditados por la American Heart Association para facultativos, residentes y enfermeras del HUFJD.
- **2 cursos de reanimación cardiopulmonar básica – RECICLAJE (BLS) acreditados por la American Heart Association para facultativos, residentes y enfermeras del HUFJD.**
- **25 cursos de reanimación cardiopulmonar avanzada (ACLS)** acreditado por la American Heart Association para facultativos, residentes y enfermeras del HUFJD.
- **10 cursos de reanimación pediátrica básica (PEARS)** acreditado por la American Heart Association para facultativos, residentes y enfermeras del HUFJD.
- **7 cursos de reanimación pediátrica avanzada (PALS)** acreditado por la American Heart Association para facultativos, residentes y enfermeras del HUFJD.
- **1 concurso de becas (Astrolabio-Prof. Farré)** para estancias formativas de residentes en centros de excelencia en el extranjero que cubren los gastos de estancia y viaje, además de mantenerles el salario como residente en el hospital.
- **1 concurso de casos clínicos (Prof. Jiménez Díaz)** con el fin de fomentar la coordinación entre profesionales, mejorar las habilidades de comunicación e incentivar la innovación.
- **1 concurso de becas (Areté),** becas de ampliación de estudios para sufragar estancias formativas de especialidad profesional en centros de excelencia en el extranjero para los facultativos de plantilla ≤ 40 años.
- **1 concurso de becas (Hegémone),** becas de ampliación de estudios para sufragar estancias formativas de especialidad profesional en centros de excelencia en el extranjero para los facultativos de plantilla ≥ 41 años.
- **Jornada de puertas abiertas** para aspirantes a realizar una residencia. En marzo de 2025, se realizaron las jornadas de manera presencial el 19 de marzo de 2025, lo que permitió tener visibilidad la totalidad de las especialidades acreditadas en nuestro centro.
- **Curso de integración de nuevos residentes** que se desarrolló de manera presencial durante 6 días a principios de junio.
- **22 acciones formativas** remitidas a acreditación de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid.
- **Inauguración del centro de simulación clínica avanzada** que cuenta con Director Científico (Dr. Luis Muñoz), Subdirectores Científicos (Dra. Sara Heili y Dr. José Miguel Villacampa), Director Técnico (D. Carlos Carnero), Vocal (Dr. Carlos Villalobos) y Administrativo (D. Carlos Bersabé). Se organizan más de 40 cursos de simulación por año.

Además, y dentro del plan de formación transversal para residentes, los siguientes cursos se han dirigido también a especialistas, como parte del plan de formación continuada, y a los investigadores del IIS-FJD, tanto a los de plantilla como a los investigadores en formación:

- Taller sobre servicio de biblioteca en ciencias de la salud (28/01/2025).
- Gestor de referencias Bibliográficas Zotero (13/02/2025).
- I Curso presencial sobre uso de Excel (19/02/2025).
- Búsquedas bibliográficas en PubMed y a través de herramientas de Inteligencia Artificial (24/02/2025).

- Introducción a la metodología de la investigación (12/03/2025).
- UpToDate y UpToDate Advanced para tu práctica clínica (18/03/2025).
- Lectura Crítica: nivel básico (02/04/2025).
- Taller básico de escritura y remisión de artículos a revistas (08/04/2025).
- Taller de Iniciación a la inteligencia artificial (03/06/2025).
- I Taller sobre orientación profesional (05/06/2025).
- II Taller sobre Bioestadística I (10/06/2025).
- CINHAL (10/06/2025).
- II Taller sobre abordaje de conflictos y comunicación de malas noticias (18/09/2025).
- Revisión sistemática y meta-análisis (30/09/2025).
- Herramientas de IA para Investigación (09/10/2026).
- CINAHL Todas las respuestas sobre Enfermería y disciplinas relacionadas con la salud (05/11/2025).
- Curso de Power Point Avanzado (05/11/2025).
- III Taller sobre Bioestadística II (24 y 26/11/2025).

Entre estos cursos, se encuentran algunos de formación específica en investigación, que también están abiertos a los investigadores en formación no-médicos del IIS-FJD:

- Taller sobre servicio de biblioteca en ciencias de la salud (28/01/2025).
- Gestor de referencias Bibliográficas Zotero (13/02/2025).
- Búsquedas bibliográficas en PubMed y a través de herramientas de Inteligencia Artificial (24/02/2025).
- Introducción a la metodología de la investigación (12/03/2025).
- UpToDate y UpToDate Advanced para tu práctica clínica (18/03/2025).
- Lectura Crítica: nivel básico (02/04/2025).
- Taller básico de escritura y remisión de artículos a revistas (08/04/2025).
- Taller de Iniciación a la inteligencia artificial (03/06/2025).
- CINHAL (10/06/2025).
- Revisión sistemática y meta-análisis (30/09/2025).
- Herramientas de IA para Investigación (09/10/2026).
- CINAHL Todas las respuestas sobre Enfermería y disciplinas relacionadas con la salud (05/11/2025).
- Ampliación de contenidos on-line de la Plataforma Educativa "Aula Jiménez Díaz" (www.aulajid.com).

10.8.2 Portal del Profesional de Atención Primaria (<http://apfjd/default.aspx>)

En la actualidad el IIS-FJD participa en la formación e investigación en Atención Primaria (AP) a través de la colaboración existente entre el HUFJD y los 23 Centros de Salud de su zona de influencia, pertenecientes a la Dirección Asistencial Noroeste (1 centro es de la Dirección Asistencial Centro) de la Gerencia de Atención Primaria del Servicio Madrileño de Salud.

Los 23 centros de salud atienden a una población total de referencia del HUFJD de 433.000 personas y están situados en los distritos: Centro, Arganzuela y Moncloa-Aravaca.

Como parte de las acciones de potenciación de los servicios de AP, el HUFJD junto con el IIS-FJD ha desarrollado herramientas comunes de transferencia de información electrónica, con el establecimiento del PORTAL DEL PROFESIONAL ATENCIÓN PRIMARIA (<http://apfjd/default.aspx>) y la implementación del acceso a este portal desde todos los centros de AP.

Desde este portal se facilita la comunicación entre el IIS-FJD y los profesionales de los Centros de AP, ya que existe una gran dispersión geográfica que crea problemas logísticos para el acceso a la información y la participación en actividades de formación del IIS-FJD de los equipos de AP.

La herramienta del PORTAL DEL PROFESIONAL ATENCIÓN PRIMARIA está diseñada para hacer frente a este problema, facilitando el desarrollo proyectos conjuntos IIS-FJD asistenciales docentes e investigadores. El portal está preparado para la creación y gestión de grupos de trabajo mixtos IIS-FJD y de AP centrados en temas concretos asistenciales, de investigación y de formación, incluyendo listas de distribución para facilitar la comunicación:

- 1.** Contacto y comunicación con personal de AP interesado en participar en iniciativas de investigación.
- 2.** Divulgación sobre resultados de investigación del IIS-FJD y su aplicación traslacional a la AP.
 - a. Noticias más relevantes de los resultados publicados.
 - b. Resumen de las publicaciones del IIS-FJD: se crearán lista de distribución de personal de AP interesado en seguir la actividad investigadora de las distintas áreas del IIS-FJD.
- 3.** Detección de necesidades de formación.
 - a. A través de los grupos de trabajo.
 - b. A través las discusiones.
 - c. A través de las opiniones recogidas tras la formación ofrecida.
- 4.** Oferta de formación.
 - a. General:
 - I. Divulgación de las sesiones, congresos y cursos organizados por el IIS-FJD reflejadas en los apartados anteriores.
 - II. Disponibilidad en la Web de las presentaciones correspondientes a sesiones, congresos y cursos organizados por el IIS-FJD, previa autorización por los Centros de AP.
 - b. Específica:
 - I. Oferta de sesiones informativas y cursos destinados a la AP en base a las necesidades detectadas, con la debida acreditación, preferiblemente en formato digital.
 - II. Evaluación de docentes y del curso.

Este esquema formativo con AP ya ha dado lugar a la puesta en marcha de cuatro proyectos de investigación en colaboración con estos grupos:

- Genética y Farmacogenética del Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH) en niños de la población española. Investigadora Principal: Carmen Ayuso García.
- Proyecto de investigación de Psiquiatría: Proyecto de investigación International Latino ResearchPartnership (ILRP). Investigador Principal: Enrique Baca García.
- Estudio multicéntrico Ortho Clinical Diagnostics_Atención Primaria.
- Proyecto MAIC Continuum.

10.8.3 Programa de formación Continuada y otras ofertas formativas

Entre la oferta formativa de formación continuada se destacan aquellos cursos dirigidos de modo especial a la formación de los investigadores u orientada a la formación científica del resto del personal. Las fuentes principales de financiación: Instituto Nacional de Educación Médica, FTFE, Consejería de Sanidad de la CAM y específica de Quirónsalud.

Algunas acciones formativas del año 2025, enfocadas a la investigación y/o los investigadores se han recogido en el epígrafe 10.8.1.

10.9 Seminarios y Conferencias

10.9.1 Seminarios generales periódicos en el propio IIS-FJD

Destacan principalmente 2 tipos de seminarios:

Generales:

Dirigidos a todo el personal del IIS-FJD. Los ponentes suelen ser investigadores del propio Instituto, o investigadores invitados de otras instituciones. Con estas jornadas se pretende dar visibilidad al conocimiento generado en el IIS-FJD, a la vez que ampliar conocimientos con la experiencia de otros investigadores.

Durante el 2025 se han impartido los siguientes **seminarios**:

- **Seminario: Obesity and Cancer: the link through the mitochondrial modulation.** Ponente: Mabel Catalán Díaz, investigadora de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. 21 de marzo de 2025, Aula José Perianes, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
- **Seminario de investigación en endocrinología: Identificación de fenotipos clínicos en sujetos prediabéticos con riesgo cardiometabólico.** Ponente: Juan Carlos Lizarzaburu. Unidad de Endocrinología, Hospital Central de la Fuerza Aérea del Perú (HCFAP), Lima. Estudiante de doctorado en la UAM. 20 de junio de 2025, Aula Francisco Grande, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.
- **10x Genomics Day.** 22 de septiembre de 2025, Aula Severo Ochoa, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Evento organizado en colaboración con 10x Genomics y Bonsai Lab.

Específicos de cada laboratorio:

Estos seminarios están impartidos y dirigidos por los miembros o investigadores de los diferentes laboratorios y servicios clínicos. Cada laboratorio elabora un calendario propio.

10.9.2 10º Ciclo de Seminarios de Investigación Predoctoral “Margarita Salas” en el IIS-FJD

En el año 2025, la Comisión de Investigación del IIS-FJD ha organizado el **“10º Ciclo de Seminarios de Investigación Predoctoral Margarita Salas”** en el IIS-FJD. Esta jornada se compone de varios seminarios impartidos por los investigadores predoctorales de nuestro instituto. El objetivo de esta actividad es contribuir a la formación de nuestros investigadores más jóvenes y, a la vez, compartir conocimientos sobre las líneas de investigación y tesis doctorales en marcha, con el resto de los investigadores. Las presentaciones se distribuyeron en dos categorías: investigación clínica y básica. Se trató de presentaciones breves, de 10 minutos cada una, en la que cada investigador comentó un trabajo original que se incluirá en la próxima defensa de su tesis doctoral, que está previsto finalizar en el próximo año 2025. Tanto las presentaciones de carácter clínico como básico fueron evaluadas y se premió la mejor de cada una de estas categorías. Esta iniciativa ha contado con el apoyo de la dirección científica de nuestro instituto, del presidente de su Patronato, y del Comité Científico Externo del IIS-FJD.

Estos seminarios tuvieron lugar el día 21 de noviembre de 2025, en horario de 9:00 h. a 14:00 h., en el Aula Magna del HUFJD.

El **programa** fue el siguiente:

Moderadores: Nerea Mendez y Carmen Garcés.

9:15 **Inauguración.** Dirección Científica IIS-FJD.

9:30 **“Optimización del Prime editing como estrategia de terapia génica de precisión en células madre hematopoyéticas de pacientes con anemia de Fanconi”.**

Beatriz Olalla Sastre.

Grupo de investigación: Terapias Avanzadas (CIEMAT).

Categoría: Investigación Básica.

9:45 **“Anexina A8 como diana terapéutica en el desarrollo de aneurismas aórticos”.**

Irene Mª de San Sebastián Jaraba.

Grupo de investigación: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

Categoría: Investigación Básica.

10:00 **“El metabolismo del colesterol en la anafilaxia”**

Sergio Fernández Bravo.

Grupo de investigación: Alergia e Inmunología.

Categoría: Investigación Básica.

10:15 **“Claves moleculares del aneurisma aórtico torácico: del desarrollo silente a la identificación de marcadores diagnósticos”.**

Ariadna Martín Blázquez.

Grupo de investigación: Alergia e Inmunología.

Categoría: Investigación Básica.

10:30 **“Terapia génica intracerebral con vectores adeno-asociados para la enfermedad de Lafora.”**

Nerea Iglesias-Cabeza.

Grupo de investigación: Neurología.

Categoría: Investigación Básica.

10:45 **“Alirocumab atenúa la inflamación de la placa inducida por PCSK9 en macrófagos M1 de manera independiente del efecto hipolipemiante”.**

Cristina Espadas Níguez.

Grupo de investigación: Cardiología.

Categoría: Investigación Básica

11:00 "Aspartate Glutamate Carrier 1 (Aralar) links aspartate availability to oligodendrocyte lineage expansion and postnatal myelination".

Eduardo Herrada Soler.

Grupo de investigación: Señalización del Calcio.

Categoría: Investigación Básica.

11:15 "Selección de mutantes resistentes a ceftazidima-avibactam a partir de biofilm de enterobacterias hiperproductoras de AMPc".

Cristina Ortega Portas.

Grupo de investigación: Microbiología.

Categoría: Investigación Básica.

11:30 "Identificación de fenotipos clínicos en pacientes prediabéticos con riesgo Cardiometabólico".

Juan Carlos Lizarzaburu Robles.

Grupo de investigación: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

Categoría: Investigación Clínica.

12:00 "Evaluación de la calidad de vida en pacientes pediátricos con cardiopatías congénitas".

María de la Parte Cancho.

Grupo de investigación: Cardiología.

Categoría: Investigación Clínica.

12:15 "Mycobacterium abscessus: un desafío emergente en pacientes con fibrosis quística."

María Cano Fernández.

Grupo de investigación: Microbiología.

Categoría: Investigación Básica.

12:30 "Exosomal PSMD7 Promotes an Aggressive Phenotype in Pancreatic Cancer via PTEN/PI3K/AKT Signaling Pathway".

Michael Ochieng' Otieno.

Grupo de investigación: Oncología médica.

Categoría: Investigación Básica.

12:45 "Potencial terapéutico del fago FT5P frente a infecciones por Enterococcus faecium resistente a vancomicina".

Laura Ribes Martínez.

Grupo de investigación: Microbiología.

Categoría: Investigación Básica

13:00 "Edición génica mediante sistemas no-virales para el tratamiento de anemias hemolíticas hereditarias".

Miruna Giurgiu.

Grupo de investigación: Terapias Avanzadas (CIEMAT).

Categoría: Investigación Básica.

13:15 "El papel del factor de transcripción Fosl2 en la enfermedad renal crónica".

Marta Ribagorda Bermejo.

Grupo de investigación: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

Categoría: Investigación Básica.

13:30 **"Caracterización clínica y molecular de la alergia a nuez de nogal en un área del Mediterráneo Occidental".**

Laura Ortega Martín.

Grupo de investigación: Alergia e Inmunología.

Categoría: Investigación Clínica.

14:00 Cierre.

10.9.3. II Ciclo: Charlas de Jóvenes Investigadores

En el año de 2025 se ha continuado con el **"II Ciclo: Charlas de Jóvenes Investigadores"** como un espacio ya consolidado como punto de encuentro y foro de intercambio científico entre los investigadores predoctorales del IIS-FJD. Esta iniciativa tiene como objetivo favorecer que los jóvenes investigadores compartan sus investigaciones y conocimientos en un ambiente cercano y participativo, promoviendo el diálogo interdisciplinar, generando oportunidades de colaboración, así como el intercambio de dudas y experiencias. El ciclo ha contado con el apoyo de la Comisión de Investigación del IIS-FJD.

Las charlas se celebraron en el Aula Eloy López de Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, en horario de 15.00 h. a 16.00 h., con la participación de jóvenes investigadores pertenecientes a distintas áreas científicas del Instituto.

El programa incluyó las siguientes intervenciones:

- **30 de enero de 2025**

Ponente: Yolanda Benítez Quesada.

Área científica: Genética y Epidemiología

Grupo de investigación: Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas

Unidad de apoyo: Bioinformática.

Charla: *Métodos de predicción de nuevas asociaciones gen-fenotipo.*

- **27 de febrero de 2025.**

Ponente: Jairo Lumpuy Castillo.

Área científica: CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas).

Grupo de investigación: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular, y Diabetes.

Charla: *Alteraciones en la homeostasis mitocondrial cardíaca en condiciones de hiperglucemia: papel del eje AMPK/PGC-1α/SIRT3.*

- **18 de marzo de 2025.**

Ponente: Jesús Frutos Díaz Alejo.

Área científica: Cáncer.

Grupo de investigación: Anatomía Patológica.

Charla: *Differences in Gene-Expression Profiling of Primary Cutaneous CD4+ Small/Medium T-Cell Lymphoproliferative Disorder and Angioimmunoblastic T-Cell Lymphom.*

- **30 de abril de 2025.**

Ponente: Juan Guerrero Mauvecin.

Área científica: CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas).

Grupo de investigación: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

Charla: *Novel molecular targets and therapeutic strategies for monitoring and preventing necroinflammation in acute kidney injury.*

- **29 de mayo de 2025**

Ponente: Ana García Bautista.

Área científica: Cáncer.

Grupo de investigación: Oncología Médica

Charla: *Molecular Characterization of ACLY-MDR1 axis in colorectal cancer and its modulation by Vitamin C.*

- **1 de octubre de 2025**

Ponente: Miguel Marco Bonilla.

Área científica: Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas

Grupo de investigación: Reumatología y Metabolismo Óseo.

Charla: *Dipiridamol y la modulación del sistema purinérgico: una estrategia farmacológica contra la sarcopenia reumatoide.*

- **12 de noviembre de 2025**

Ponente: Cristina Espadas Niguez.

Área científica: CRM (Enfermedades Cardiovasculares, Renales y Metabólicas).

Grupo de investigación: Cardiología.

Charla: *Alirocumab modula la activación inflamatoria de macrófagos M1 inducida por PCSK9 en la aterosclerosis, independientemente del colesterol.*

- **3 de diciembre de 2025**

Ponente: Ariadna Martín Blázquez

Área científica: Enfermedades infecciosas, inflamatorias y crónicas

Grupo de investigación: Alergia e Inmunología

Charla: *Claves Moleculares del Aneurisma Aórtico Torácico: del desarrollo silente a la identificación de marcadores diagnósticos.*

El ciclo continúa consolidándose como una herramienta fundamental para el desarrollo formativo y la integración científica de los jóvenes investigadores del IIS-FJD, favoreciendo la circulación interna del conocimiento y el fortalecimiento de la comunidad investigadora del Instituto.

10.9.4 8º Ciclo de Seminarios Cátedra de Investigación Fundación Jiménez Díaz de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de tejidos (IIS-FJD-UC3M-CIEMAT).

Durante el año 2025 se celebró el 8.º Ciclo de Seminarios Científicos "Clinical and Translational Science Seminar Series", organizado en el marco de la Cátedra de Investigación Fundación Jiménez Díaz de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos. Este ciclo, de periodicidad anual, tiene como objetivo acercar al personal investigador del IIS-FJD los avances más relevantes en terapias avanzadas, medicina regenerativa y bioingeniería de tejidos.

Los seminarios, con una duración aproximada de una hora, se desarrollaron en formato online y cuentan con la participación de ponentes de reconocido prestigio nacional e internacional en sus respectivos campos. A continuación se detalla el programa de la edición 2025:

- **9 de octubre de 2025.**

Ponente: Alejandra Leivas. PhD, Project Manager & Senior Regulatory Consultant ATMPs. Gradocell Advanth Clinical Services / Advanthera Regulatory Pathways.

Título del seminario: Tipos de producción de ATMPs: manual y automatizada.

Moderador: Dra. María José Escámez. Cátedra de Investigación IISFJD-UC3M, CIBER de Enfermedades Raras.

- **6 de noviembre de 2025.**

Ponente: Dr. Gustavo Melen. Director Científico Advanthera Regulatory Pathways, Madrid.

Título del seminario: Visión general de Productos ATMPs.

Moderador: Dr. Fernando Larcher. Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos IIS-FJD-CIEMAT; UC3M; CIBERER.

- **13 de noviembre de 2025.**

Ponente: Javier Rodríguez. Full Professor. Thermal and Fluids Engineering Department. Fluid Mechanics Group at Carlos III University of Madrid.

Título del seminario: Transport of viral particles in evaporating respiratory droplets.

Moderadora: Dra. Leticia Valencia Blanco. Tissue Engineering and Regenerative Medicine (TERMeG). Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos IIS-FJD-CIEMAT; UC3M.

- **20 de noviembre de 2025.**

Ponente: Víctor M. González. Subdirector del Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria IRYCIS. Responsable del grupo Aptámeros y de la Unidad Central de Apoyo de Aptámeros. Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria IRYCIS.

Título del seminario: Desarrollo de aptámeros con fines terapéuticos

Moderadora: Dra. Marta Carretero. Grupo de Medicina Regenerativa y Bioingeniería de Tejidos IIS-FJD-CIEMAT; UC3M; CIBERER.

El 8.º Ciclo de Seminarios se mantiene como una actividad clave para la actualización científica y la transferencia de conocimiento en áreas estratégicas como las terapias avanzadas, la ingeniería tisular y la investigación traslacional, reforzando la colaboración entre instituciones y la formación continua de los investigadores del IIS-FJD.

10.9.5 7ª Reunión Anual de Áreas y Grupos de Investigación del IIS-FJD

El objetivo general de estas reuniones es que todos conozcamos la investigación que se hace en el IIS-FJD y así promover la interacción entre las distintas áreas y grupos que integran el mismo. Por ello, en esta edición las charlas de contenido científico ofrecen una visión general del trabajo desarrollado por cada grupo. Además, como cierre de cada presentación, los ponentes exponen al resto de los investigadores aquellas habilidades o tareas en las que son expertos y aquellas en las que quieren profundizar. A continuación, se detallan las sesiones que cada una de las áreas de investigación de nuestro instituto organizó en el año 2025 en el Aula Severo Ochoa del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz:

- **9 de abril de 2025. VII Reunión Anual del Área de Enfermedades Infecciosas, Inflamatorias y Crónicas del IIS-FJD.**

Programa

10:00-10:15: Presentación de la jornada por Dirección Científica. Dra. Carmen Ayuso, directora científica del IIS-FJD

10:15 - 10:25: Presentación del área. Dra. Raquel Largo, coordinadora del área.

10:25 - 10:30: Moderación y presentación de los ponentes. Dra. Victoria del Pozo, coordinadora del área y subdirectora científica del IIS-FJD.

10:30 - 10:45: Título: "El metabolismo del colesterol en la anafilaxia". Ponente: Dra. Vanesa Esteban Vázquez. Grupo: Alergia e Inmunología.

10:45 - 11:00: Título: "Tratamiento de la infección cutánea causadas por Mycobacterium marinum usando nanopartículas de sílice mesoporoso funcionalizadas". Ponente: Dr. John J. Aguilera Correa. Grupo: Microbiología.

11:00 - 11:15: Título: "Coinfección por el VIH/VHC en la Era de los Antivirales de Acción Directa (AADs)". Ponente: Dra. Beatriz Álvarez Álvarez. Grupo: Enfermedades Infecciosas y Medicina Tropical.

11:15 - 11:30: Título: "Inestabilidad de hombro: La importancia del seguimiento a largo plazo en estudios clínicos". Ponente: Dr. Emilio Calvo. Grupo: Grupo asociado de Traumatología.

11:30-12:00: Debate y Clausura de la jornada.

- **18 de junio de 2025. VII Reunión Anual del Área de Cáncer del IIS-FJD.**

Programa:

10:00 - 10:15: Presentación de la jornada. Dr. Federico Rojo, responsable del área de Cáncer.

10:15 - 10:25: Presentación del área y moderación. Dra. M^a Rodríguez Pinilla, responsable de Grupo: Anatomía Patológica.

10:25 - 10:40: Título: "Explorando los mecanismos moleculares y funcionales de la leucemia mieloide aguda esporádica y familiar". Ponente: Dra. Ana del Río Machin. Grupo: Hematología.

10:40 - 10:55: Título: "Células del estroma de la médula ósea como biomarcador temprano de leucemia mieloide aguda en el síndrome mielodisplásico". Ponente: Dra. Juana Serrano López. Grupo: Hematología

10:55 - 11:10: Título: "Panel de la proteína MDK en respuesta a terapias dirigidas contra HER2 en cáncer de mama HER2 positivo". Ponente: Dra. Marta Sanz Álvarez. Grupo: Anatomía Patológica.

11:10 - 11:30: Título: "Relevancia de las determinaciones moleculares de FGFR en carcinoma Urotelial". Ponente: Dras. Beatrice Popescu y Elena Buendía González. Grupo: Anatomía Patológica y Servicio de Urología.

11:30-12:00: Discusión y preguntas.

- **4 de julio de 2025. VII Reunión Anual del Área de Enfermedades Renales, Metabólicas y Cardiovasculares del IIS-FJD.**

Programa:

10:00 - 10:15: Presentación de la jornada por Dirección Científica. Dra. Carmen Ayuso, directora científica del IIS-FJD

10:15 - 10:30: Presentación del área y moderación. Dr. Alberto Ortiz, coordinador del área.

10:30 - 10:50: Título: "Adrenarquia prematura como marcador de riesgo cardiovascular y desarrollo de síndrome de ovario poliquístico". Ponente: Dr. Javier Mejorado Molano. Grupo: Patología de Lípidos: Clínica y Experimental (adulto y niño).

10:50 - 11:10: Título: "Descifrando nuevos mediadores del remodelado patológico de la pared vascular: desde el co-cultivo 3D a los modelos animales". Ponente: Dra. Nerea Méndez Barbero. Grupo: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

11:10 - 11:30: Título: "Atención sanitaria y sostenibilidad: una nueva perspectiva". Ponente: Rodrigo Martínez Cadenas. Grupo: Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes.

11:30-12:00: Debate y Clausura de la jornada.

- **12 de septiembre de 2025. VII Reunión Anual de Plataformas.**

Programa:

10:30 - 10:40. Presentación de la jornada por Dirección Científica. Dra. Carmen Ayuso, directora Científica del IIS-FJD.

10:40 - 10:50. Presentación del área y moderación. Dra. Sandra Zazo.

10:50 - 11:15. Unidad de Bioinformática. Ponentes: Arancha Cebrián y Pablo Mínguez.

11:15 - 11:40. Biobanco. Ponentes: Ángela Lamarca y Carolina Domínguez.

11:40 - 12:05. Unidad de Biología celular: Microscopía y Citometría de flujo. Ponentes: José Antonio Cañas Mañas.

12:05 - 12:30: Discusión y preguntas.

- **2 de octubre de 2025. VII Reunión Anual del Área de Genética y Genómica del IIS-FJD**

Programa:

10:00 - 10:20: Presentación de la jornada, presentación del área y moderación: Dra. Carmen Ayuso García, directora Científica del IIS-FJD y responsable de área.

10:20 - 10:30: Título: "Secuenciación de lecturas largas. Aplicaciones en el análisis de metilación y de enfermedades neurológicas por expansión". Ponentes: Carolina Ruiz, Beatriz Isidoro. Grupo: Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas.

10:30 - 10:45: Título: "Enfermedades asociadas a RNA no codificantes: de la investigación a la práctica clínica" Ponente: Berta Almoguera, Lidia Fernández-Caballero. Grupo: Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas.

10:45 - 10:55: Título: "Priorización de variantes, genes y funciones para guiar el diagnóstico de pacientes de enfermedades raras mediante consultas a una base de datos genómicos." Ponente: Pablo Mínguez. Grupo: Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas.

10:55 - 11:05 Título: "Herencia genética y riesgo de cáncer de próstata: análisis genético-clínico en población española". Ponente: Camila Reeb, Ana Osorio. Grupo: Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas.

11:05 - 11:20 Título: "Unidad de investigación y ensayos clínicos inmunización Fundación Jiménez Díaz. 3 años de recorrido. Investigaciones realizadas, resultados y proyectos en marcha". La inmunización como oportunidad de crecimiento". Ponente: Helena Moza Morinigo. Grupo: Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria.

11:20-12:00. Preguntas y discusión.

26 de noviembre de 2025. VII Reunión Anual del Área de Neurociencias del IIS-FJD

Programa:

- 13:30 - 13:40: Presentación de la jornada por la Dirección Científica.
- 13:40 - 13:50: Presentación del Área. Dres. Enrique Baca García y José María Serratosa Fernández.
- 13:50 - 14:20: Grupo de Neurología.
- 13:50-14:00: Título: "Esclerosis múltiple". Ponente: Dña. Irene Moreno.
- 14:00-14:10: Título: "Cefaleas". Ponente: D. Alex Jaimes.
- 14:10-14:25: Título: "Epilepsia". Ponente: D. Luis Zafra y D. Jose Serratosa.
- 14:25 - 14:40: Título: "Patología cortical". Ponente: Dña. Estrella Gómez Tortosa.
- 14:40 - 14:55: Título: "Trastornos del movimiento". Ponente: D. Pedro Garcia Ruiz-Espiga.
- 14:55 - 15:05: Título: "Ictus". Ponente: Dña. Araceli Garcia Torres y Dña. Inmaculada Navas.
- 15:05 - 15:20: Grupo de Señalización mitocondrial del calcio. Título: "Conducta social y metabolismo mitocondrial". Ponente: D. Eduardo Herrada.
- 15:20: Discusión y preguntas.

- **10 de diciembre de 2025. VII Reunión del Área de Tecnología e Innovación Sanitaria del IIS-FJD.**

Programa:

- 10:00-10:10: Presentación de la Jornada por Dirección Científica. Dra. Carmen Ayuso.
- 10:10-10:20: Presentación del Área y moderación. Dr. Damian Garcia Olmo.
- 10:20-10:40: Título: "Avances en imagen mesoscópica optoacústica". Ponente: Dr. Juan Aguirre Bueno. Grupo: Desarrollo e Innovación en Ingeniería Médica (UAM).
- 10:40-11:00: Título: "El papel de las células CAR-T en la Carcinomatosis peritoneal". Ponente: Dr. Siyuan Qian Zhang. Grupo: Investigación en Nuevas Terapias.
- 11:00-11:20: Título: "Máster de Práctica Avanzada en Circulación extracorpórea y Perfusión UAM". Ponente: Dra. Eva García Perea y Lorena Carballo Rodríguez. Grupo: Enfermería UAM: Circulación Extracorpórea y Perfusión.
- 11:20-11:40: Título: "Edición génica mediada por reparación homóloga dirigida para el tratamiento de anemias hereditarias". Ponente: Dr. José Carlos Segovia. Grupo: Unidad Mixta de Terapias Avanzadas (CIEMAT).
- 11:40-12:00: Discusión y comentarios generales.

10.9.6. Jornada de Bienvenida a Nuevos Investigadores del IIS-FJD

La Jornada de Bienvenida a Nuevos Investigadores del IIS-FJD, que se celebra anualmente, tiene como objetivo facilitar la integración de los investigadores y del nuevo personal de apoyo, gestión y administración incorporado durante el año.

La sesión ofrece una visión general de la estructura organizativa del Instituto, los recursos disponibles, principales servicios de apoyo a la investigación, así como de los procedimientos de gestión del IIS-FJD.

Esta actividad facilita su integración en el Instituto y proporciona una visión general de los servicios, recursos institucionales y canales de apoyo a la actividad investigadora.

La edición 2025 se llevó a cabo el 19 de mayo de 2025 con el siguiente contenido y ponentes:

- Visión general del IIS-FJD. Ponente: Dra. Carmen Ayuso, directora científica del IIS-FJD.
- Dossier de Bienvenida. Ponente: Dra. Victoria del Pozo, subdirectora científica del IIS-FJD.
- Buenas prácticas en Investigación. Ponente: Dra. Lucía Llanos, secretaria Comité de Integridad y del CEIm.
- Programa de Formación. Ponente: Dra. Raquel Largo, área de Formación del IIS-FJD.
- Aspectos organizativos. Ponente: D. Alberto Montero, director de Gestión del IIS-FJD.

10.9.7. Jornadas de puertas abiertas a la investigación en los hospitales adscritos al IIS-FJD

En 2025 se celebró una edición de las jornadas de puertas abiertas a la investigación en los hospitales adscritos al IIS-FJD, con los siguientes objetivos:

- Dar a conocer el Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz, su estructura, funcionamiento y los recursos que ofrece.
- Fomentar la investigación en red entre los centros adscritos.
- Visibilizar la actividad investigadora desarrollada en los hospitales.
- Estimular la generación y el desarrollo de nuevos proyectos de investigación.

Jornada de investigación en el Hospital Universitario General Villalba

18 de marzo de 2025. Hospital Universitario General Villalba. 2º edición.

Programa:

- **El Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz y el HUGV.**
Ponente: Victoria del Pozo, subdirectora científica del IIS-FJD.
- **Actualización y Aspectos prácticos de la presentación de estudios al CEIm-FJD: ¿qué debo saber?**
Dra. Lucía Llanos, secretaria Comité de Integridad y del CEIm.
- **Apoyo a los investigadores. Área de gestión del IIS-FJD**
Ponente: Alberto Montero, director de Gestión del IIS-FJD.

10.9.8. 1º Reunión con Investigadores de Atención Primaria de Salud

La 1ª Reunión con Investigadores de Atención Primaria de Salud se celebró el 6 de octubre en formato online. El encuentro contó con la participación de Carmen Ayuso, directora Científica; Victoria del Pozo, subdirectora Científica; Lucía Llanos, secretaria Comité de Integridad y del CEIm y responsable del Medicina Preventiva-Salud Pública y Atención Primaria; Alberto Montero, director de Gestión; y Óscar Gómez, director de Continuidad Asistencial de los 4H.

10.9.9. Aniversario de la reacreditación del IIS-FJD

El 16 de diciembre de 2025 tuvo lugar la celebración del 15º aniversario de la primera acreditación del Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD), en el Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

El acto contó con la intervención del Dr. Javier Arcos, presidente del Consejo Rector del IIS-FJD, y del Dr. Manuel Cuenca, subdirector general de Evaluación y Fomento de la Investigación del Instituto de Salud Carlos III, quienes destacaron la trayectoria, el crecimiento y la contribución científica del Instituto a lo largo de estos años.

A continuación, se procedió a la entrega de los Premios de Investigación de los seminarios de investigadores predoctorales "Margarita Salas", en reconocimiento a la calidad y excelencia de las presentaciones realizadas.

10.10 Otras Actividades de Difusión y Jornadas Científicas

20ª JORNADA INTERNACIONAL SOBRE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL Y MEDICINA DE PRECISIÓN: INCORPORACIÓN EN LA PRÁCTICA CLÍNICA DE LAS PRUEBAS GENÉTICAS INCLUIDAS EN LA CARTERA COMÚN DE SERVICIOS

6 de febrero de 2025, Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Programa

09:30h. Inauguración.

Dña. Cristina González del Yerro. Subdirectora General de Cartera de Servicios del SNS y Fondos de Compensación.

Dra. Marta Cremades. Directora Médica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Dra. Carmen Ayuso. Jefe de Departamento de Genética del HUFJD. Directora Científica del IISFJD-UAM. IP Grupo de Investigación CIBERER-ISCIII (CB06/07/0036).

D. Federico Plaza. Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche.

10:00h - 10:15h. Introducción al catálogo común de pruebas genéticas. Dña. Marisa Vicente Saiz. Jefe de Servicio de Costes de Programas Asistenciales de la Subdirección General de Cartera de Servicios del SNS y Fondos de Compensación de la Dirección General de Cartera Común de Servicios del SNS y Farmacia.

10:15h - 11:30h. Mesa Redonda: Implementación del catálogo de pruebas genéticas en las CC.AA.

Dr. Federico Rojo. Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Profª Belén Pérez. Catedrática de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Autónoma de Madrid. CIBERERISCIII (CB06/07/0004).

Andalucía: Dr. Antonio Martínez Peinado Facultativo Especialista de área Genética Molecular del Hospital Reina Sofía de Córdoba.

Cataluña: Dr. Ignacio Blanco Coordinador del Programa de Asesoramiento de Genética Clínica del Hospital Universitario Germans Trías i Pujol de Barcelona.

Comunidad de Madrid: Dra. Pilar Sánchez-Pobre. Gerente adjunto de ordenación e innovación organizativa - SERMAS.

Extremadura: Dr. Adrián Llerena Catedrático de Farmacología en la Universidad de Extremadura. Director del Instituto Universitario de Investigación Biosanitaria de Extremadura (INUBE). Grupo de Investigación CIBERER-ISCIII (GCV23/ER/2).

Galicia: Dr. Ángel Carracedo Director de la Fundación Pública Gallega de Medicina Genómica (Servicio Gallego de Salud). Coordinador del Grupo de Medicina Genómica de la Universidad de Santiago de Compostela (CIBERERISCIII) (VB06/07/0088).

12:00h - 12:45h. **Debate: Retos y oportunidades en la implementación del catálogo de pruebas genéticas.**

Dr. Federico Rojo.

Profª Belén Pérez.

Participantes:

- Dña. Marisa Vicente Saiz.
- Dr. Antonio Martínez Peinado.
- Dr. Ignacio Blanco.
- Dra. Pilar Sánchez-Pobre.
- Dr. Adrián Llerena.
- Dr. Ángel Carracedo.

12:45h - 13:15h. Reflexiones finales.

Dra. Encarna Guillén. Presidenta Asociación Española de Genética Humana. Directora Estratégica de la Red Nacional ÚNICAS HSJD-Barcelona. IP Grupo de Investigación CIBERER-ISCIII (GCV14/ER/1).

13:15h - 13:30h. Cierre de la Jornada.

Dra. Carmen Ayuso Jefe de Departamento de Genética del HUFJD. Directora Científica del IISFJD-UAM. IP Grupo de Investigación CIBERER-ISCIII (CB06/07/0036).

Dña. Consuelo Martín de Dios Directora Gerente de la Fundación Instituto Roche. Agenda Dr. Federico Rojo Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

CONFERENCIA 90º ANIVERSARIO FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ. CARLOS LOPEZ OTÍN.

27 de febrero, Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz

En esta sesión inaugural se contó con la participación de Carlos López-Otín, catedrático de Bioquímica y Biología Molecular, escritor y divulgador, quien presentará su libro *La levedad de las libélulas*.

SIMPOSIO SOSTENIBILIDAD EN EL SECTOR SALUD JUEVES 27 DE MARZO DE 2025

27 de marzo de 2025, Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz

15:30h Apertura e Introducción al simposio. Dr. Javier Arcos. Gerente de la Fundación Jiménez Díaz. Leticia Moral - Directora de Infraestructuras, Equipamiento y ESG QuirónSalud.

15:45h 1.º mesa Moderadoras:

Aurora Hérreaz - Directora de Responsabilidad Social Corporativa FJD.

María José Checa - Subdirectora de Enfermería FJD.

Ponencias: Concienciación, que es el cambio climático y cómo afecta a la salud (Dr. Felipe Villar - Servicio de Neumología FJD).

Sostenibilidad en el sistema sanitario (Dra. María del Pino Henríquez - Directora de ESG/Sostenibilidad QuirónSalud)

16:30h 2.º mesa Moderadoras:

Bibiana Navarro - Directora de Calidad FJD.

Dr. Javier Bécares - Jefe corporativo de farmacia hospitalaria de la red 4H.

Ponencias:

Farmacia Hospitalaria Sostenible. Supresión del desflurano de los servicios de anestesia (Dra. Maruxa Hernández - Directora Corporativa de Farmacia del grupo Quirónsalud).

Alimentación sostenible y saludable (Dr. Álvaro Flores - Servicio de Medicina Preventiva FJD).

Instalaciones, mantenimiento e infraestructuras (David Romera - Jefe de Mantenimiento Ingeniería Hospitalaria FJD).

17:45h 3.º mesa Moderadores:

Manuel de Diego - Departamento de Calidad FJD.

Dr. Óscar Gómez - Director de Continuidad Asistencial FJD.

Ponencias:

SERGAS. Modelo de gestión sostenible. (Beatriz Piñeiro - Coordinadora de la Estrategia de Economía Circular del SERGAS).

Sostenibilidad en Atención Primaria. (Emilio Lozano - Coordinador SIGAE GAAP) Investigación en sostenibilidad (Dra. Mar Fernández - Servicio de Alergología FJD).

Transporte sostenible (Julián Checa - Sistemas y Tecnologías de la Información FJD).

Programa MAS+ (Dr. Felipe Villar - Servicio de Neumología FJD).

ACTUALIZACIÓN EN LINFOMAS CUTÁNEOS. V EDICIÓN

Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz

Programa Científico

- **Viernes, 4 de abril de 2025**

08:50 - 09:00 h Introducción.

Dr. Federico Rojo y Dra. Carmen Ayuso.

09:00 - 09:30 h Unusual cutaneous T- and B-cell lymphomas I.

Dr. L. Cerroni.

09:30 - 10:00 h Folliculotropic MF: Interest of clinicopathological grading.

Dr. M. Battistella.

10:00 – 10:30 h Presentación de casos clínico-patológicos.

Dr. J. Torre-Castro y Dr. I. Torres Navarro.

10:30 – 11:00 h Adult T-cell lymphoma/leukemia.

Dr. A. Gru.

11:00 – 11:30 h Afectación cutánea por linfoma T angioinmunoblástico.

Dr. J. Díaz de la Pinta.

12:00 – 12:30 h Espectro de proliferaciones linfoides cutáneas CD30+.

Dr. R. Pujol.

12:30 – 13:30 h Presentación de casos clínico-patológicos.

Dr. D. Falkenhain y Dr. D. Nieto.

13:30 – 14:30 h Presentación de pósteres

15:30 – 16:00 h Novedades en síndrome de Sézary

Dr. F. Gallardo

16:00 – 16:30 h Presentación de casos clínico-patológicos

Dr. J. L. Rodríguez-Peralto

16:30 – 17:00 h Alotrasplante de progenitores hematopoyéticos en pacientes con linfoma cutáneo primario

Dr. R. F. Duarte

17:00 – 17:30 h Nuevas herramientas diagnósticas en patología: test dual de ARNm ISH ultrasensible para Kappa y Lambda

Dr. Lluís Colomo Saperas

17:30 – 18:00 h Liquid biopsy in CTCL

Dr. A. Chalid

- **Sábado, 5 de abril de 2025**

09:00 – 09:30 h Unusual cutaneous T- and B-cell lymphomas II.

Dr. L. Cerroni.

09:30 – 10:00 h EBV-related cutaneous proliferations/lymphoma.

Dr. A. Gru.

10:00 – 10:30 h Presentación de casos clínico-patológicos.

Dra. M. García.

10:30 – 11:00 h Abordaje molecular del linfoma cutáneo.

Dr. J. Vaqué.

11:30 – 12:00 h B-cell lymphoma in skin: primary or secondary.

Dr. M. Battistella.

12:00 – 12:30 h Papel de la radioterapia en linfomas cutáneos.

Dr. W. A. Vázquez-Rivas.

12:30 – 13:00 h Presentación de casos clínico-patológicos.

Dra. C. Póstigo y Dra. L. Prieto.

13:00 - 13:30 h Diagnóstico diferencial: micosis fungoide, dermatitis atópica, psoriasis, eccema, entre otros.

Dra. M. Llamas.

13:30 - 14:00 h Abordaje multidisciplinar del paciente con linfoma cutáneo.

Dr. R. Córdoba y Dr. J. Torre-Castro.

14:00 - 14:15 h Entrega de premios.

JORNADA ANUAL DE INVESTIGACIÓN QUIRÓNSALUD

12 de junio de 2025. Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Programa

12:00 - 12:15 h Bienvenida y presentación de la jornada.

Dra. Carmen Ayuso, Directora Científica del IIS-FJD.

12:15 - 12:30 h Primera ponencia:

Nuestra contribución a la terapia génica de pacientes con patologías del sistema hematopoyético.

Ponente: Dr. Juan Antonio Bueren, Director de Innovación Biomédica (CIEMAT; IIS-FJD).

12:30 - 12:45 h Segunda ponencia:

Impacto del centro de vigilancia de infecciones en tiempo real con IA (ARGOS).

Ponente: Dra. María Dolores Martín Ríos, Jefa del Servicio de Medicina Preventiva, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

12:45 - 13:00 h Tercera ponencia:

Innovaciones en el manejo del cáncer de recto: impacto en la salud, experiencia del paciente y eficiencia.

Ponentes: Equipo multidisciplinar del Programa FOREST.

13:00 - 13:50 h Entrega de Premios de Investigación Quirónsalud.

A cargo de:

D. Víctor Madera Núñez, Presidente y CEO del Grupo Quirónsalud.

D. Juan Antonio Álvaro de la Parra, Director General de Operaciones.

Dra. Carmen Ayuso, Directora Científica del IIS-FJD.

Dra. Cristina Caramés, Directora Asistencial y de Investigación Corporativa.

13:50 - 14:00 h Clausura.

La investigación e innovación como señas de identidad de Quirónsalud.

Dra. Cristina Caramés, Directora Asistencial y de Investigación Corporativa.

IX JORNADAS LINFOMA/LEUCEMIA, DIAGNÓSTICO PARA TERAPIA DIRIGIDA 2025

Organizadas por el Comité Científico compuesto por: Pilar Llamas Sillero, Rocio Salgado Sánchez, María Socorro Rodríguez Pinilla.

13 de noviembre de 2025, Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

Programa

10:00 - 10:10 h. Bienvenida. Dra. Pilar Llamas, Dra. María Rodríguez Pinilla, Dra. Rocío Salgado, Dr. Federico Rojo. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

10:10- 10:40 h. Terapia dirigida en neoplasias linfoides. Retos. Dr. Miguel Ángel Piris. Investigador emérito de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

10:40 - 10:55 h. Caso clínico 1. Dra. Francisca Ferrer. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz

10:55 - 11:10 h. Caso clínico 2. Dra. Francisca Inmaculada Camacho Castañeda. Hospital Universitario de Getafe.

11:10 - 11:40 h. Impacto de las nuevas tecnologías en el diagnóstico del linfoma de células del manto. Dra. Cristina López. Departament d'Anatomia Patològica. Laboratori de Citogenètica Oncohematològica. Hospital Clínic, Barcelona. IDIBAPS

11:40 - 11:55 h. Caso clínico 3. Dra. Laura Astilleros. Hospital Universitario 12 de Octubre.

11:55 - 12:10 h. Caso clínico 4. Dra. María Requero. Hospital General Universitario de Toledo

12:40 - 13:10 h. Biopsia líquida: un aliado para personalizar y monitorizar los tratamientos de linfomas. Dra. Margarita Sánchez Beato. Grupo de Investigación en Linfomas. Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, Madrid.

13:10 - 13:25 h. Caso clínico 5. Dra. Fina Climent. Hospital Universitario de Bellvitche, Barcelona.

13:25 - 13:40 h. Caso clínico 6. Dra. María Eugenia García Fernández, Hospital Universitario la Paz, Madrid.

13:40 - 14:10 h. La activación del inflammasoma NLRP3 y la carga sintomática de pacientes con LMMC KRAS mutados se revierte con terapia anti-IL1. Dra. Francisca Ferrer. Servicio de Hematología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

15:00 - 15:30 h. Predisposición germinal en neoplasias hematológicas: del diagnóstico genético al manejo clínico. Dra. Ana Río-Machín Investigadora Miguel Servet. Hematología Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD).

15:30 - 15:45 h. Caso clínico 7. Dr. Daniel Carrasco-Fernández (Anatomía Patológica), Dr. Jorge Ortega Carriedo (Hematología), Dra. Tamara Castaño (Citometría), Ana del Río Machín (Investigadora Miguel Servet. Hematología. IIS-FJD).

15:45 - 16:00 h. Caso clínico 8. Dra. Elena Vega (Citometría), María Bernarda Álvarez Álvarez (Anatomía Patológica).

16:00 - 16:30 h. Linfoma del manto. Tratamiento de Primera Línea. Dr. Tycho Baumann Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

16:30 - 16:45 h. Caso clínico 9 Dra. Cristina Serrano del Castillo (Citometría).

16:45 - 17:00 h. Caso clínico 10. Dr. Jorge Ortega Carriedo (Hematología), Ana López Prieto (Anatomía Patológica), Dr. Juan Torre (Dermatología) Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

17:00 h. Cierre de la jornada. Dra. Pilar Llamas Comité Científico: Dra. Pilar Llamas Sillero, Dra. Rocío Salgado Sánchez, Dra. María Socorro Rodríguez Pinilla. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.

ACTIVIDADES DIRIGIDAS A LA CIUDADANÍA EN GENERAL

Durante el año 2025, el IIS-FJD desarrolló una intensa actividad de divulgación científica, participación social y transferencia del conocimiento, dirigida tanto a la ciudadanía general como a colectivos específicos -entre ellos pacientes, asociaciones y estudiantes de distintos niveles educativos-, contando con la participación activa de sus investigadores.

Programa 4º ESO + Empresa

En el marco del Programa 4º ESO + Empresa de la Comunidad de Madrid, el IIS-FJD recibió en 2025 a un total de 20 estudiantes procedentes de distintos centros educativos de secundaria, quienes realizaron estancias observacionales durante los meses de marzo y abril con orientación profesional en diversos grupos de investigación ubicados en los laboratorios del HUFJD.

Relación de estudiantes participantes:

Alumno/a	Tutor/es	Grupo	Titulación	Centro Educativo
Gabriel Martínez García María de Valvanera Galindo Palacios, Carmen Rojo Nájera, Alejandra Ruiz Fraile	Federico Rojo	Anatomía Patológica	4º ESO	Colegio Fuentelarreyna
Nicolás Sturzu Pinedo	Daniel Lainez y Rocio Olivera	Hematología	4º ESO	Colegio Santa Teresa (Getafe)
Emma Andreea Balc Sbornau, Elena Marugán Jiménez, Jimena Ortega Sequera	Juana Serrano	Hematología	4º ESO	IES Blas Otero
María Martín Antoranz	Ana del Río	Hematología	4º ESO	IES Joaquín de Araujo
Blai Liceaga Carrillo	Arancha Cebrián	Oncología Médica	4º ESO	Colegio VegaSur (San Martín de la Vega)
Daniel Díaz Molina	Arancha Cebrián	Oncología Médica	4º ESO	IES San Jaime
Almudena Más Aceña	Oscar Lorenzo	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	4º ESO	Colegio Siglo XXI
Amaya Barrera, Kiara Piergia- comí, Isabel Saez	Luis Blanco Colio	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	4º ESO	Colegio Vallmont
Lucía Jiménez Hernández	Adrián Ramos y Ana Belén Sanz Bartolomé	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	4º ESO	Colegio Cristo Rey (Las Rozas)
Carla Martín Tercero	Nerea Méndez y María José Fernández	Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes	4º ESO	IES José Hierro
Alejandro de Lucas Fernández-Bravo	Meritxell de Jesús García Quintanilla	Microbiología	4º ESO	IES San Jaime
Carmen Monge de Andrés	Aranzazu Mediero y Raquel Largo	Reumatología y Metabolismo Óseo	4º ESO	Colegio María Virgen
Noemí Cerezo Herrera, Cristina Jiménez Hortelano	Carlos Carnero	Plataforama: Experimentación animal y cirugía experimental	4º ESO	IES María Moliner

Durante los meses de marzo y abril tuvo lugar la mayor parte de estas estancias, incluyendo la participación de centros adscritos como el CIEMAT. En este contexto, el **Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT)** desarrolló actividades formativas del **1 al 4 de abril de 2025**, con la implicación de investigadores como Mercedes López Santalla, Marta Covadonga Ordóñez Velasco, Jesús Martínez Palacio y María Isabel Carbonell Simón. Asimismo, el **7 de abril de 2025** se llevó a cabo una actividad adicional en el IES Villa de Móstoles, con la participación de Mercedes López Santalla.

Por otra parte, Sara Guerrero Aspizua, del Grupo de Medicina Regenerativa e Ingeniería de Tejidos del IIS-FJD, participó como ponente en las charlas del programa desarrolladas en la Universidad Carlos III de Madrid.

En conjunto, esta iniciativa refuerza el compromiso del IIS-FJD con la formación temprana, la orientación profesional y el fomento de vocaciones científicas entre estudiantes de educación secundaria.

Día Internacional de la Mujer y Niña en Ciencia (11 de febrero de 2025)

Con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, el IIS-FJD organizó y participó en numerosas actividades orientadas a fomentar las vocaciones científicas y acercar la investigación biomédica a la sociedad.

Entre las principales iniciativas destacan:

- **II Jornadas de puertas abiertas ¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela.** 11 de febrero de 2025. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz y Laboratorios del IIS-FJD. Actividad organizada por el IIS-FJD y dirigida a estudiantes de 6º de primaria del Colegio Montpellier.

Charlas divulgativas: ¿Qué es ser científica? Acercando la ciencia a la escuela dirigidas a centros de primaria:

- **Lucía Palacio García y María José Fernández Gómez**, investigadoras predoctorales del IIS-FJD. Colegio ADDIS (Villaverde). 10 de febrero de 2025.
- **Ana del Río Machín**, investigadora Miguel Servet, Juana Serrano, investigadora posdoctoral senior en el grupo de Hematología del IIS-FJD. CEIP Emilia Pardo Bazán y CEIP San Eugenio y San Isidro. 13 de febrero de 2025.
- **Lucía Palacio García e Irene de María Camacho**, investigadoras predoctorales en el grupo de Alergia e Inmunología del IIS-FJD. CEIP Felipe IV (Navalcarnero). 14 de febrero de 2025.

Charlas divulgativas y talleres dirigidos a centros de secundaria:

- **Investigar, descubrir, inspirar: el futuro de la ciencia es de todos.** Arancha Cebrián, investigadora principal del grupo de oncología médica del IIS-FJD (UAM). IES Marqués de Santillana. 7 de febrero de 2025.
- **Investigadora por un día en el Colegio Madres Mercedarias.** Escuela de Enfermería de la Fundación Jiménez Díaz - UAM. Colegio Madres Mercedarias de Don Juan de Alarcón. 11 de febrero de 2025.
- **Ellas hicieron ciencia: nosotras la hacemos y vosotros haréis ciencia.** Victoria del Pozo, responsable de grupo e investigadora principal del IIS-FJD. IES Blanca Fernández. 12 de febrero de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de educación secundaria.
- **Mujeres en ciencia. Profesiones STEM. Charlas y talleres divulgativos dirigidos a centros educativos de secundaria y Bachillerato.** Dra. Gloria Álvarez Llamas, responsable de grupo e investigadora principal en el grupo de Alergia e Inmunología del IIS-FJD. Colegio Montpellier. 13 de febrero de 2025.
- **Talleres divulgativos: ¿Qué es la bioinformática? ¡Descubre cómo la programación nos ayuda a estudiar y diagnosticar enfermedades!** Graciela Uría, Yolanda Benítez y Lucía López, investigadoras predoctorales en el grupo de Genética y Genómica de Enfermedades

Raras y Complejas del IIS-FJD. IES San Isidro. 13 de febrero de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de educación secundaria y Bachillerato.

- **Las detectives del cáncer: Conócelas (ASEICA).** Ana del Río Machín, investigadora Miguel Servet en el grupo de Hematología del IIS-FJD. IES Europa (Rivas-Vaciamadrid). 14 de febrero de 2025.
- **¿Qué es ser científica?** Acercando la ciencia a la escuela. Marta Martín Lorenzo, investigadora Miguel Servet e investigadora principal en el grupo de Alergia e Inmunología del IIS-FJD. IES San Isidro. 14 de febrero de 2025.

Estas actividades permitieron alcanzar a estudiantes de distintos niveles educativos, fomentando la igualdad en el ámbito científico y visibilizando el papel de la mujer en la investigación.

Actividades de divulgación científica dirigidas a centros educativos

A lo largo del año, investigadores e investigadoras del IIS-FJD participaron en diversas iniciativas de divulgación dirigidas a estudiantes:

- **Actividad divulgativa en Bachillerato.** Jimena Pérez Maroto, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). Centro José Saramago (Arganda del Rey, Madrid). 11 de marzo de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de Bachillerato.
- **Unistem Day 2025: El viaje interminable de la investigación en células madre.** Mariano García Arranz y José Carlos Segovia, investigadores del IIS-FJD. Anfiteatro Santiago Ramón y Cajal, Facultad de Medicina (UCM). 14 de marzo de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de Bachillerato.
- **Actividad divulgativa en entorno científico.** Óscar Quintana Bustamante, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). CIEMAT. 17 de marzo de 2025. Actividad dirigida a público general.
- **Actividad divulgativa en educación secundaria.** Óscar Quintana Bustamante, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). IES Malala Yousafzai (Madrid). 21 de marzo de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de educación secundaria.
- **Actividad divulgativa en entorno ferial.** María Isabel Carbonell Simón, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). IFEMA Madrid. 27 de marzo de 2025. Actividad dirigida a público general.
- **Charla del ciclo "El CIEMAT en tu instituto".** Grupo de Terapias Avanzadas del CIEMAT (Mercedes López Santalla). IES Villa de Móstoles (Móstoles, Madrid). 7 de abril de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de educación secundaria.
- **Actividad divulgativa online.** Óscar Quintana Bustamante, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). Formato online. 3 de julio de 2025. Actividad dirigida a público general.
- **Prácticas de alumnos de Bachillerato: Bioimpresión de corazones: avances, retos y futuro en la medicina regenerativa.** Grupo de investigación en Terapias Avanzadas (CIEMAT) del IIS-FJD (Marta Covadonga Ordóñez Velasco). CIEMAT. Del 18 al 24 de julio de 2025.
- **Clases científico-divulgativas: Biotecnología y medicina regenerativa: nuevas ideas para viejos problemas.** Grupo de Medicina Regenerativa e Ingeniería de Tejidos (UC3M-IIS-FJD). Formato presencial y virtual. Del 9 de octubre de 2025 al 28 de marzo de 2026. Actividad dirigida a estudiantes de secundaria y Bachillerato.
- **Clases científico-divulgativas: Bioingeniería para la humanidad del futuro: avances en biología molecular y celular.** Grupo de Medicina Regenerativa e Ingeniería de Tejidos

(UC3M-IIS-FJD). Formato presencial y virtual. Del 9 de octubre de 2025 al 28 de febrero de 2026. Actividad dirigida a estudiantes de secundaria y Bachillerato.

- **X Edición del programa “Acercando la ciencia a las escuelas”** donde participaron cerca de 250 alumnos de Bachillerato y ESO de cinco centros educativos: IES El Espinillo, IES Diego Velázquez, IES Cervantes, IES Santa Teresa de Jesús, Colegio Sagrado Corazón Chamartín y Colegio Arturo Soria. Ponente: Lucía Llanos, responsable de la Unidad de Investigación Clínica del IIS-FJD. 10 de diciembre de 2025. Aula Magna del HUFJD. Actividad organizada en colaboración con la Farmaindustria.
- **Actividad divulgativa en educación secundaria.** Óscar Quintana Bustamante, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). IES Gloria Fuertes (Alcobendas). 12 de diciembre de 2025. Actividad dirigida a estudiantes de educación secundaria.

Semana de la Ciencia y la Innovación de Madrid 2025

El IIS-FJD participó en la Semana de la Ciencia y la Innovación con actividades dirigidas a estudiantes de Bachillerato:

- **Actividad divulgativa en Bachillerato en el marco de la Semana de la Ciencia.** Jimena Pérez Maroto y Miriam Sánchez Calvo, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). CIEMAT. 6 de noviembre de 2025.
- **Taller: ¿Qué es la Bioinformática? ¡Descubre cómo la programación nos ayuda a estudiar y diagnosticar enfermedades!** 14 de noviembre de 2025. Aula Eloy López del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Yolanda Benítez, Graciela Uría y Pablo Mínguez, investigadores del grupo de Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas. Actividad dirigida a estudiantes de 3º, 4º de la ESO y Bachillerato.

Actividades de divulgación científica dirigidas al público en general, asociaciones de pacientes y familiares de pacientes

El IIS-FJD también impulsó actividades dirigidas a público general, pacientes y asociaciones:

- **European Kidney Forum 2025: Early Detection, Better Outcomes: Advancing Kidney Disease Screening in the EU.** Alberto Ortiz, responsable de grupo e investigador principal en el grupo de investigación Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes. Parlamento Europeo (Bruselas). 28 de enero de 2025.
- **Coloquio entre investigadores y pacientes de la Asociación Española de Personas con Alergia a Alimentos y Látex (AEPNAA).** Organiza: Vanesa Esteban, responsable de grupo e investigadora principal en el grupo de investigación Alergia e Inmunología del IIS-FJD, en colaboración con AEPNAA. Formato: online. 12 de febrero de 2025.
- **I Jornada divulgativa de los biobancos en la investigación en el cáncer.** IIS-FJD y Servicio de Anatomía Patológica del HUFJD. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Formato mixto. 27 de febrero de 2025.
- **Encuentro para pacientes: II Jornada Asma y Mujer.** Servicios de Alergología y Neumología del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Aula Severo Ochoa del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Formato mixto. 7 de marzo de 2025. Con la participación de ASMABI Euskadi, RESPIRA y la Asociación Nacional de Pacientes con Poliposis Nasal.
- **Jornada de cáncer de páncreas para pacientes.** Servicio de Urología. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 24 de abril de 2025. Con la participación de la Asociación Española Contra el Cáncer.

- **Coloquio "Diabetes, nefropatía e investigación. Actualización 2025".** Beatriz Fernández Fernández, Carmen Gómez Guerrero, Marta Ruiz Ortega y Vanesa Marchant, investigadores del grupo de Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes. Organiza IIS-FJD en colaboración con Asociación Diabetes Madrid. Formato: Online. 14 de mayo de 2025.
- **X Edición Pint of Science Madrid.** Alberto Ortiz, responsable de grupo e investigador principal en el grupo de investigación Nefrología e Hipertensión, Patología Vascular y Diabetes. Citynizer Plaza (Madrid). Del 19 al 21 de mayo de 2025.
- **Seminario "Mente extendida: ¿Hasta el infinito y más allá?". XII Ciclo de Seminarios Filosofía, Evolución y Salud.** Coordinado por la Dra. María José Trujillo Tiebas, investigadora del grupo de investigación Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas. Aula Severo Ochoa del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 27 de mayo de 2025.
- **Retinopatías hereditarias: conociéndolas, comprendiéndolas, afrontándolas.** Servicio de Genética, Carmen Ayuso, Directora Científica del IIS-FJD, responsable e investigadora principal del grupo de Genética y Genómica de Enfermedades Raras y Complejas ; Responsabilidad Social Corporativa del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, con el apoyo IIS-FJD. Online. 26 de junio de 2025.
- **Actividad divulgativa dirigida a pacientes.** Óscar Quintana Bustamante, Grupo de Terapias Avanzadas (CIEMAT). Formato online. 15 de septiembre de 2025. Actividad dirigida a pacientes y público general.
- **Día Nacional del Sarcoma. Jornada de puertas abiertas para pacientes.** Unidad de Sarcomas del IIS-FJD y Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 19 de septiembre de 2025. Con la participación de la Fundación Mari Paz Jiménez Casado.
- **II Jornada de Pacientes con Trastornos Plaquetarios Congénitos.** IIS-FJD y Servicio de Hematología del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Aula Severo Ochoa, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 3 de octubre de 2025. Con la participación de la Asociación de Enfermedades Raras de Murcia D'Genes.
- **El final de la vida: cambiar la mirada.** María Herrera Abián, Responsabilidad Social Corporativa del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Aula Magna, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Formato mixto. 15 de octubre de 2025.
- **Madrid Headache Forum.** Servicio de Neurología, con el apoyo del IIS-FJD. Aula Magna y Aula Eloy López del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. Del 20 al 24 de octubre de 2025.
- **I Jornada para pacientes con esclerosis múltiple.** Servicio de Neurología, con el apoyo del IIS-FJD. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 17 de noviembre de 2025.
- **November FJD: Jornada de concienciación sobre el cáncer de próstata.** Servicio de Urología, con el apoyo del IIS-FJD. Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 18 de noviembre de 2025. Con la participación de "The Move Men", y la Asociación Nacional de Cáncer de Próstata (ANCAP).

En conjunto, todas estas iniciativas reflejan el firme compromiso del IIS-FJD con la divulgación científica, la formación de nuevas generaciones, la implicación de pacientes en la investigación y la transferencia efectiva del conocimiento a la sociedad, consolidando su papel como referente en investigación biomédica y responsabilidad social.



11

Fundación
Conchita Rábago



ÓRGANOS RECTORES

Patronato

Presidente: Gregorio de Rábago Juan-Aracil

Secretario: Luis Jiménez-Díaz Egoscozábal

Vocales: Carmen Ayuso García
Rosa de Rábago Sociats

Gerente: Isabel Ferreiro Carrobles

Asesor Económico: José María Pinedo y de Noriega

Comité Ejecutivo Lección Conmemorativa

Presidente: Joaquín Sastre Domínguez
HUFJD/UAM

Vicepresidente: Borja Ibáñez Cabeza
CNIC/HUFJD

Secretario: Luis Jiménez-Díaz Egoscozábal
Socio Despacho Jones Day

Vocales:

Fernando Alfonso Manterola

Hospital Universitario de la Princesa Universidad Autónoma de Madrid

Juan Luis Arsuaga Ferreras

Universidad Complutense de Madrid. Centro UCM-ISCIH de Evolución y Comportamiento Humanos

Carmen Ayuso García

HUFJD/IIS-FJD/UAM/Fundación Conchita Rábago de Jiménez Díaz

Lina Badimón Maestro

Centro de Investigación Cardiovascular CSIC-ICCC/ Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

José Luis Calleja Panero

Hospital Universitario Puerta de Hierro Universidad Autónoma de Madrid

Ana María Cuervo

Einstein Institute for Aging Research. Albert Einstein College of Medicine, Nueva York

Damián García Olmo

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz Universidad Autónoma de Madrid

Pedro Guillén García

*Clínicas CEMTRO.
Real Academia Nacional de Medicina de España*

Juan Carlos Izpisua Belmonte

San Diego Institute of Science, Altos Labs University of California, San Diego

Katalin Karikó

University of Pensilvania- USA. Universidad Szeged-Hungría

Dennis Lo

Profesor de Medicina "Li Ka Shing". The Chinese University of Hong Kong.

Silvia G. Priori

*Universidad de Pavia
Istituti Clinici Scientifici Maugeri*

Domingo A. Pascual Figal

Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca Universidad de Murcia

Pedro de Rábago González

Fundación Conchita Rábago de Jiménez Díaz

Gregorio de Rábago Juan-Aracil

*Clínica Universidad de Navarra
Fundación Conchita Rábago de Jiménez Díaz*

Isaura de Rábago Juan-Aracil

Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas

Rosa de Rábago Sociats

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz - Fundación Conchita Rábago de Jiménez Díaz

Olga Sánchez Pernaute

Clínica Universitaria de Navarra

LVI LECCIÓN CONMEMORATIVA JIMÉNEZ DÍAZ

La Profesora Ana María Cuervo fue la premiada con la LVI Lección Conmemorativa Jiménez Díaz 2025, que se celebró el martes 27 de mayo de 2025 en el Aula Magna del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. El acto fue presidido por D. Juan Cruz Cigudosa García, Secretario de Estado de Ciencia, Innovación y Universidades.

Se celebró la LVI Lección Conmemorativa Jiménez Díaz con el siguiente programa de actos:

- **Symposium**

“Dianas terapéuticas frente al envejecimiento”

- **Introducción y moderación:**

Gregorio de Rábago Juan-Aracil

Subdirector del Departamento de Cardiología y Cirugía Cardíaca, Clínica Universidad de Navarra. Presidente del Patronato de la Fundación Conchita Rábago de Jiménez Díaz.

Borja Ibáñez Cabeza

Cardiólogo, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD, UAM). Director Científico, Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), Madrid.

- **Cómo ser una especie longeva**

Juan Luis Arsuaga Ferreras

Catedrático de Paleontología, Facultad de Ciencias Geológicas, Universidad Complutense de Madrid. Director Científico, Museo de la Evolución Humana, Burgos.

- **Reprogramación celular y envejecimiento**

Juan Carlos Izpisua Belmonte

Científico Fundador y Director, San Diego Institute of Science, Altos Labs. Profesor, University of California San Diego, EE. UU.

- **Disfunción mitocondrial, inmunosenescencia y envejecimiento**

María Mittelbrunn Herrero

Científica Titular del CSIC, Laboratorio Inmunometabolismo e Inflamación, Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM), Madrid.

- **Microbiota y alimentación: innovación y nuevas fronteras para la salud**

María Carmen Collado Amores

Profesora de Investigación, Instituto de Agroquímica y Tecnología de los Alimentos-Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IATA-CSIC), Valencia.

- **Nutrición de precisión y epigenética del envejecimiento**

Dolores Corella Piquer

Catedrática de Medicina Preventiva y Salud Pública, Facultad de Medicina, Universidad de Valencia. Directora de grupo en el CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, ISCIII, Madrid.

LVI LECCIÓN CONMEMORATIVA JIMÉNEZ DÍAZ

- **La autofagia selectiva como diana terapéutica en el envejecimiento y sus enfermedades**

Ana María Cuervo

Profesora Distinguida, Cátedra Robert y Renee Belfer para el Estudio de Enfermedades Neurodegenerativas, Co-directora del Instituto Einstein de Estudios sobre el Envejecimiento, Albert Einstein College of Medicine, NY, EE. UU.

BECAS JIMÉNEZ DÍAZ 2025. BECAS PREDOCTORALES DE INVESTIGACIÓN

Durante el año 2025, la Fundación Conchita Rábago ha mantenido su línea de concesión de Becas.

Investigación: para el desarrollo de un proyecto de investigación dirigida a posgraduados que realizan dicho trabajo en la Fundación Jiménez Díaz. La duración de estas es de un año prorrogable a tres y excepcionalmente a un cuarto año, periodo tras el cual han de presentar su Tesis Doctoral.

Se concedieron cinco becas de segundo año y seis becas de primer año.

De la Riva Bueno, Macarena	Reumatología / Dra. Mediero	2º año
López López, Lucía	Genética / Dra. Almoguera	2º año
Rochano Ortiz, Antonio	Nefrología / Dr. Oller	2º año
Frutos Díaz-Alejo, Jesús	Oncología/Dra. Rodríguez Pinilla	2º año
Romero Cote, María	Nefrología / Dr. González Parra	2º año
López Alcojor, Aroa	Genética/ Dras. Ayuso y Cortón	1º año
Hidalgo León, Miguel Ángel	Oncología/ Dr. Martínez Useros	1º año
Miño Izquierdo, Lucía	Nefrología/ Dra. Sanz Bartolomé	1º año
Serrano Santiago, Antonio	Alergia e Inm./ Dr. Cañas y Dra. del Pozo	1º año
González González, Jesús	Genética/ Dra. Osorio	1º año
Selva Giménez, Marta	Oncología/ Dra. Lamarca	1º año ^(A)

(A) Renuncia a la beca con fecha 15 de septiembre de 2025.

Ayudas estancia de formación en el extranjero

- Concedida ayuda al Dr. Walter Vásquez Rivas (Oncología Radioterápica HUFJD) para su estancia de formación en Verona (Italia) de un mes, para formarse en el uso de la nueva máquina MR Linac.
- Concedida ayuda al Dr. Miguel Durán Aparicio (Anestesiología y Reanimación HUFJD), para su programa de formación en Anestesiología Cardiovascular en el Toronto General Hospital (Canadá), de 18 meses de duración.





12

**Organismos
Públicos**
de Financiación



Dirección General
de Investigación
e Innovación Tecnológica
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN,
CIENCIA Y UNIVERSIDADES



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Instituto de Salud Carlos III



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



AGENDA
2030



AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL
Y DEPORTES



MINISTERIO
DE SANIDAD



National Institutes of Health
Turning Discovery Into Health



Cofinanciado por
la Unión Europea



Cofinanciado por
la Unión Europea



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Fondos Europeos



<https://www.fjd.es/iis-fjd>