

## 6.24. Medicina Interna

### Personal

---

#### Jefe de Servicio:

Dr. Raimundo Andrés Cañas

#### Consultor:

Dr. Gonzalo Marín Hernández

#### Jefes Asociados:

Dr. Antonio Molins Otero

#### U. Enfermedades Infecciosas:

Dr. Manuel L. Fernández Guerrero

Dr. Miguel Górgolas Hernández-Mora

#### Médicos Adjuntos:

##### • Medicina Interna:

Dr. Luis López Cubero

Dr. Antonio Núñez García

Dr. Juan Gómez Octavio

Dr. Jorge Polo Sabau

Dr. Francisco Javier de la Hera Fernández

Dra. Rosa Arboiro Pinel

Dra. Ilduara Pintos Pascual

#### U. Enfermedades Infecciosas-M. Interna:

Dra. Beatriz Álvarez Álvarez

Dra. Laura Prieto Pérez

#### U. Enfermedades Infecciosas:

Dr. Alfonso Cabello García

#### Geriatría:

Dra. Ana Isabel Hormigo Sánchez

Dr. Manuel Mejía Ramírez De Arellano

Dra. Pilar Sáez López

Dra. María Almudena Milán Vegas.

#### Médicos Residentes:

Dra. Blanca Rodríguez Alonso

Dra. Bernadette Pfang

Dra. Sara Carbajal Tinoco

Dra. Susana Fraile Benítez

Dra. Carmen Cubero Gonzalo

Dra. Saray Menéndez

Dra. Julia García Lasheras

Dra. Celia Rodríguez Olleros

Dr. Fernando Javier Vélez Arribas

Dra. Marta Del Palacio Tamarit

Dra. Lara Cantero Del Olmo

Dra. María Victoria Torrente Calleja

Dr. Aws Waleed Mohamed Al-Hayani

Dra. Isabel García-Amado Sancho

Dra. María José Díez Medrano

Dra. Belén Zamarro Alias

Dra. Marta López De Las Heras

Dra. Silvia Calpena Martínez

Dra. Carmen Álvaro Vegue

Dr. Javier López Botet Brunete

Dr. Adrián Arapiles Muñoz

Dra. Karina Gordillo Zabaleta

Dra. Marta Lobo Antuña

Dra. Elisa Ruiz Arabi

Dra. Alicia Vila González

#### Técnico de Densitometría

Don Miguel Torralbo

#### Personal Investigador

#### U. Enfermedades Infecciosas:

#### Equipo de Investigación Clínica

Dr. José Antonio Guereñu Carnevali, MD

Ana Fernández, DUE, MSc.

Inmaculada, DUE.

#### Responsables de Investigación Básica

Dr. José Miguel Benito

Norma Rallón, PhD

#### Investigadores Licenciados: (Asociados a Retic RIS del ISCIII)

Clara Restrepo

Marta de la Fuente (Feb-Jun/2017)

Victoria de Santisteban (Sept-Dic/2017)

**Investigador Predoctoral: (Asociado a Proyecto CP14/00198-ISCIH):**

Marcial García

**Técnico de Laboratorio: (Asociado A Retic RIS del ISCIH)**

M<sup>a</sup> de los Ángeles Navarrete (Sept-Dic/2017)

**Estudiante en práctica /pregrado (TFG)**

Andrea García Córdoba

**Enfermera:**

Gema Fuensalida

## Labor asistencial

Hospitalización		Consultas externas		Actividad no Presencial	
Altas	5.763	Alta resolución	0	Circuitos eficaces	1.793
Estancia media	5,73	Primera visita	5.940	Formularios	177
Hospital día	982	Sucesiva	17.744	Vías clínicas	439
		<b>Total</b>	<b>23.684</b>	e-consulta	335
		Ratio s/p	2,99	<b>Urgencias</b>	
				Urgencias no ingresadas	97.928
				Urgencias ingresadas	15.286
				<b>Total</b>	<b>113.214</b>

## Labor docente programada

### Profesores Titulares de Medicina

- Dr. Manuel L. Fernández Guerrero
- Dr. Miguel Górgolas Hernández-Mora

### Profesores Asociados

- Dr. Raimundo Andrés Cañas
- Dr. Joaquín García Cañete
- Dr. Juan Gómez Octavio
- Dr. Antonio Núñez García
- Dr. Jorge Polo Sabau

### Docencia UAM:

- Enfermedades Infecciosas.

### Docencia pregrado UAM

- 5º curso Medicina ..... 26 horas
- 2º curso Enfermería ..... 2 horas

### Docencia postgrado UAM

Máster Propio en Medicina Tropical y Salud Internacional (IV edición, 60 ECTS)..

- Geriátria.

### Docencia pregrado UAM

- 4º Curso..... 24 horas

- Fisiopatología y Semiología.

### Docencia pregrado UAM

- 3º Curso

Rotaciones y seminarios. Clases magistrales.

### Escuela Universitaria de Enfermería (UAM).

Profesores (Asignatura de Fisiología y Patología Médica):

- Dr. Raimundo Andrés Cañas
- Dr. Jorge Polo Sabau

### Docencia posgrado FJD / UAM / Otros.

#### • Dr. Miguel Górgolas Hernández-Mora

Director y Profesor del Máster Propio de Medicina Tropical y Salud Internacional UAM 2017-2018.

#### • Dr. Jorge Polo Sabau

II TALLER SOBRE EL RETO DEL DIAGNÓSTICO. Bases fundamentales del razonamiento clínico ilustradas con casos reales. Director: Fundación Jiménez Díaz, 3 de abril de 2018 (4 horas lectivas).

#### • Dr. J. de la Hera.

Instructor de la AHA impartiendo durante el 2018. Cursos de Reanimación cardiopulmonar de la AHA-FJD:

- Abril 2018 2 BLS y 1 ACLS.
- Junio 2018 2 BLS.
- Diciembre 2018 2 BLS y 1 ACLS.

Taller de RCP básica y avanzada de la AHA para el Máster de Anestesia y Reanimación de la Escuela de Enfermería de la FJD-UAM.

Taller de RCP básica y avanzada de la AHA para los residentes de primer año dentro del Curso de Bienvenida 2018.

Organizador de las sesiones Multidisciplinares del Grupo de Autoinmunidad de la FJD año 2018-2019.

Máster de Enfermería de la FJD 2018-2019: Curso ACLS de la AHA.

#### • Dra. Ana Isabel Hormigo

Responsable de la Sección "Infección en el anciano" realizada para el "Programa Oficial de Actualización profesional en Medicina de Urgencias y Emergencias de SEMES. (ISBN: 978-84-9110-110-9). Título acreditado por el Institut de Formació Contínua-IL3 de la Universidad de Barcelona con 65 créditos ECTS (European Credit Transfer System), como COAUTORA junto con D. Eric Jorge García Lamberechts del tema: "Infección en el anciano" con un total de 7,5 horas incluido en el Módulo 16. Medicina de Urgencias y Emergencias Geriátricas.

#### • Dr. Alfonso Cabello

Tutor de residentes de Medicina Interna.

Profesor Honorario del departamento de Medicina en la Universidad Autónoma de Madrid.

- 5º curso. Enfermedades Infecciosas.
- 3º Curso. Prácticas Fisiopatología Médica. Medicina Interna.
- 6º curso. Rotatorio voluntario en Enfermedades Infecciosas y TFG.

Profesor y Tutor del MASTER PROPIO DE EXPERTO EN MEDICINA TROPICAL. Universidad Autónoma de Madrid.

III Jornadas UAM y VIH. 21 de abril de 2017. Fundación Jiménez Díaz. (Coordinación).

I Jornadas de Actualización en Infecciones de Transmisión Sexual (Fundación Jiménez Díaz-Uam Y C.Sanitario Sandoval). 17 y 18 de abril de 2018. (Coordinación).

**Máster Oficial De Microbiología Aplicada A La Salud Pública E Investigación En Enfermedades Infecciosas De La Uah. Instituto Carlos III.**

- Salud de los viajeros: niños, embarazadas, enfermos crónicos y botiquín. (Ponente). 8/11/2018. Madrid ISCIII.

IV Jornadas Docentes GESIDA (28 y 29 de Septiembre 2018.

- Caso práctico de ITS en paciente con infección por VIH.

Jornadas de Formación Médica Continuada en la Infección por VIH (Hospital de la Princesa).

- Cáncer anal en paciente con infección por VIH. 18 de octubre de 2018.

I Curso de Actualización e Innovación en Infección por VIH. Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

- Necesidades y funcionamiento de una unidad de Infecciones de Transmisión Sexual. 25 de Octubre de 2018.

Programa de Actualización en Atención Primaria 2018.

- Manejo compartido de la infección por VIH: Importancia del diagnóstico precoz. 24 de abril de 2018.

Máster de Inmunología Universidad Complutense de Madrid.

- Interacción del VIH con el sistema Inmune. 9 de octubre de 2018.

Curso online de casos clínicos en Medicina Tropical (SEMI).

- Fiebre Tifoidea.

Programa de Sesiones de Enfermedades Infecciosas. Sesiones semanales multidisciplinares (Microbiología, Inmunología, Investigación Básica, Anatomía Patológica, alumnos de 6º de Medicina de la UAM y Residentes de Medicina Interna y otras especialidades).

Sesión docente. Sesiones del Servicio de Inmunología. H.U. FJD.

- Infección por VPH en pacientes con VIH y otras inmunosupresiones. El papel de la vacuna. 16 de octubre de 2018.

#### • Dra. Laura Prieto

Clases impartidas:

Clases del Máster Propio de Medicina Tropical y Salud Inter-

nacional UAM 2017-2018.

- Podoconiosis
- Eosinofilia
- VIH

Clase del Máster de Microbiología y Parasitología UCM 2017-2018.

- Geohelminthiasis

Clases de Enf. Infecciosas. Facultad de Medicina UAM.

- Adenopatías y Sd. mononucleósido
- VIH

I Curso De Actualización En Infecciones De Transmisión Sexual. Impartido Por La Fundación Jiménez Díaz y Cs Sandoval. Clase: TARGA y epidemia por VIH. Actualización y Retos.

III Jornadas UAM y VIH. Experiencia en vida real con DTG.

I Curso avanzado de infección por VIH/SIDA. Coinfección VIH- Hepatitis B y C; hiperinfestación por Strongyloides spp; Sesión de imágenes clínicas. Hospital Regionalde Loreto, Iquitos, Perú: 3 horas, 21 y 22 de febrero 2018.

#### • Dra Beatriz Álvarez

Tutora de residentes de Medicina Interna.

Profesora Colaboradora de Medicina impartiendo varios seminarios en la asignatura de Enfermedades Infecciosas en la Facultad de Medicina de UAM. Curso 2018-2019.

Tutora de prácticas de estudiantes de 3º y 6º curso de Medicina de UAM.

Profesor del Máster Propio De Experto En Medicina Tropical. Universidad Autónoma de Madrid.

III Jornadas UAM y VIH. 20 de abril de 2018. Fundación Jiménez Díaz. (Ponente).

I Jornadas de Actualización en Infecciones de Transmisión Sexual (Fundación Jiménez Díaz-UAM Y C. Sanitario Sandoval). 17 y 18 de abril de 2018. (Ponente).

Programa de Sesiones de Enfermedades Infecciosas. Sesiones semanales multidisciplinares (Microbiología, Inmunología, Investigación Básica, Anatomía Patológica, alumnos de 6º de Medicina de la UAM y Residentes de Medicina Interna y otras especialidades).

XIII Jornadas de Integración para Nuevos Residentes. Mayo-Junio de 2018. Fundación Jiménez Díaz. (Ponente).

Jornadas de puertas abiertas para futuros residentes. 12 abril 2018. Fundación Jiménez Díaz. (Ponente).

Miembro Grupo de Investigación VIH MADRID CORE

#### • Docencia (Ramón Pérez Tanoira)

Profesor y Tutor del Máster Propio De Experto En Medicina Tropical. Universidad Autónoma de Madrid.

Seminario de Geohelmintos dentro de Máster de Microbiología y Parasitología de la Universidad Complutense de Madrid.

I Curso avanzado de infección por VIH/SIDA. Coinfección VIH- Hepatitis B y C; hiperinfestación por Strongyloides spp; Sesión de imágenes clínicas. Hospital Regional de Loreto, Iquitos, Perú: 3 horas, 21 y 22 de febrero 2018.

#### Tesis Doctorales

• **Alfonso Cabello: Mención Cum Laude.** Estudio De La Rentabilidad De La Citología Y El Genotipado Del Virus Del Papiloma Humano En La Detección De Displasias Intraepiteliales Anales De Alto Y Bajo Grado (H-Sil Y L-Sil) En Hombres Que Tienen Sexo Con Hombres (Hsh). Alfonso Cabello Úbeda. (Director: Miguel Górgolas). Mayo 2018.

• **Beatriz Álvarez: en desarrollo.** Caracterización Clínica E Inmunológica De Pacientes VIH Coinfectados Con Virus De La Hepatitis C (VHC). Evolución Tras La Erradicación Del VHC Con Tratamiento Basado En Antivirales De Acción Directa. Beatriz Álvarez Álvarez (Co-Directores: Norma Rallón y José Miguel Benito. Tutor: Miguel Górgolas).

• **Marta del Palacio: en preparación.** Espiroquetosis Intestinal: ¿Patógeno O Comensal? (Directora: Laura Prieto). Irene Carrillo: en preparación. Título: "Enfermedad De Chagas, De La Investigación Básica A La Aplicación Clínica". (Co- Directores: Miguel Górgolas y Ramón Pérez Tanoira).

• **Irene Carrillo: en preparación.** Título: "Enfermedad de chagas, de la investigación básica a la aplicación clínica". (Co- Directores: Miguel Górgolas y Ramón Pérez Tanoira).

• **Patricia Atencio: en preparación.** Título: "Factores Epidemiológicos, Metabólicos Y Clínicos Asociados A La Osteopenia y Osteoporosis En Pacientes VIH-NAÏVE Menores De 50 Años En Madrid". (Co-Directores: Miguel Górgolas y Alfonso Cabello).

• **Alfonso Gutiérrez: en preparación.** Evaluación De La Resistencia A Tratamiento Antipalúdico De Plasmodium Spp Y Vigilancia Molecular De La Expresión Génica De Hrp-2 Y Hrp-3 En P. Falciparum. (Co-Directores: Laura Prieto y Ramón Pérez Tanoira).

• **Nahum Jacobo Torres Yebes: en preparación.** Estudio De Los Factores De Riesgo Para El Desarrollo De Formas Extrapulmonares De Infección Tuberculosa. (Co-Directores: Miguel Górgolas y Jaime Esteban).

#### Dirección de Trabajos de Fin de Grado o Fin de Máster

• Diego Juan Fignani Molina: "Estudio descriptivo de las patologías padecidas en el campo de refugiados saharauí de Dahla en 2017". (Tutor: Alfonso Cabello).

- Sara Carbajal Tinoco. “Evaluación histórica de los casos de meningitis tuberculosa en un hospital de tercer nivel”. (Tutor: Alfonso Cabello).
- Felix Carrasco. Estudio microbiológico de las infecciones urinarias para optimizar el uso de los antibióticos disponibles en un hospital rural de Uganda. (Tutor: Ramón Pérez Tanoira).
- Cristina Fernández Hoyos. Investigation of stigma and comorbidities in leprosy patients attended in a rural area of Ethiopia (Tutores: Laura Prieto Pérez y Ramón Pérez Tanoira).
- Alejandro García García. Malaria Importada En Un Hospital Terciario De La Comunidad De Madrid 2013-2018: Diagnóstico Y Características De La Infección Por Plasmodium Spp. (Tutor: Ramón Pérez Tanoira).
- Carmen Cubero Gonzalo. Mordeduras De Serpientes: Una Enfermedad Olvidada (Tutor: Miguel Górgolas y Ramón Pérez Tanoira).

#### Dirección de Trabajos de Fin de Grado (cursos 2017-18; y 2018-19)

- Leticia Chivato Lorenzo “Eficacia y tolerancia a largo plazo de la combinación rilpivirina + abacavir/lamivudina como estrategia de simplificación en pacientes con infección por VIH”. (Tutor: Alfonso Cabello).
- Manuel Ortega Moreno. “Proctitis por Chlamydia trachomatis. Una infección de transmisión sexual infraestimada”. (Tutor: Alfonso Cabello).
- Miguel Morante Ruiz. “Proctitis por Neisseria gonorrhoeae y sus factores de riesgo. Una infección de transmisión sexual infraestimada en hombres que tienen sexo con hombres”. (Tutor: Alfonso Cabello).
- María Osawa Rodríguez. Eficacia y tolerancia a los regímenes que contienen Dolutegravir en pacientes naïve con infección por VIH- 1. (Tutora: Laura Prieto Pérez).
- Isabel Lizarán Parra. Eficacia y tolerancia a los regímenes que contienen Dolutegravir en pacientes en estrategia de simplificación con infección por VIH-1. (Tutora: Laura Prieto Pérez).
- Beatriz Ruiz Herrero Evaluación del significado clínico de la espiroquetosis intestinal. (Tutores: M.L. Fernández Guerrero, Laura Prieto Pérez y Ramón Pérez Tanoira).
- John Narros Sicluna. Estudio sobre las modificaciones de la microbiota intestinal en viajeros a países en áreas en desarrollo. (Tutora: Laura Prieto Pérez).
- Daniel Tapia Guerrero. Relación entre meningitis e infecciones ORL diagnosticadas en la Fundación Jiménez Díaz. (Tutora: Laura Prieto Pérez).
- Diana Ruiz Cabrea. Definiendo la malaria en Nikki (Benín). Aspectos epidemiológicos, clínicos, diagnósticos y terapéuticos. Abordaje molecular de la etiología y el perfil de

resistencias a antipalúdicos (Tutores: Miguel Górgolas y Ramón Pérez Tanoira).

- Claudia Dorta Hernández. Tuberculosis peritoneal (Tutores: Alfonso Cabello y Ramón Pérez Tanoira).
- Pablo Melguizo. Estudio retrospectivo de los pacientes con infección por VIH que inician tratamiento ARV de manera inmediata en la primera consulta. (Tutor: Alfonso Cabello).
- Rodolfo Cano Román. Hepatitis C aguda y coinfección por VIH: estudio de una cohorte retrospectiva. (Tutor: Alfonso Cabello).

#### Ensayos Clínicos / Proyectos Investigación

##### • U. Lípidos-Dr. R. de Andrés.

Estudio observacional RETrospectivo sobre el uso de evolocumab en Unidades de Medicina Interna de España (RETOSS-IMU). AMGEN. Código del protocolo 20160142.

##### • U. Enfermedades Infecciosas.

- LATTE-2. 200056. A Phase IIb Study Evaluating a Long-Acting Intramuscular Regimen of GSK1265744 plus TMC278 For The Maintenance of Virologic Suppression Following an Induction of Virologic Suppression on an Oral regimen of GSK1265744 plus Abacavir/Lamivudine in HIV-1 Infected, Antiretroviral Therapy-Naive Adult Subjects. (GSK).
- SWORD. 201636. A Phase III, randomized, multicenter, parallel-group, non-inferiority study evaluating the efficacy, safety, and tolerability of switching to dolutegravir plus rilpivirine from current INI-, NNRTI-, or PI-based antiretroviral regimen in HIV-1-infected adults who are virologically suppressed. (GSK).
- TANGO. 204862. A Phase III, randomized, multicenter, parallel-group, non-inferiority study evaluating the efficacy, safety, and tolerability of switching to dolutegravir plus lamivudine in HIV-1 infected adults who are virologically suppressed.
- Protocolo TMC114FD2HTX3001. “Ensayo en fase 3, randomizado, controlado con tratamiento activo y doble ciego para evaluar la eficacia y seguridad del régimen combinado de darunavir/cobicistat/emtricitabina/tenofovir alafenamida (D/C/F/TAF) en dosis fijas administrado una vez al día frente al régimen consistente en la combinación de darunavir/cobicistat en dosis fija coadministrado junto con la combinación emtricitabina/tenofovir disoproxil fumarato en dosis fija en sujetos naïve en tratamiento antirretroviral infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana de tipo 1”. (JANSEN).
- Protocolo 201584: A Phase III, Randomized, Multicenter, Parallel-group, Open-Label Study Evaluating the Efficacy, Safety, and Tolerability of Long-Acting Intramuscular Cabotegravir and Rilpivirine for Maintenance of Virologic Suppression Following Switch from an In-

tegrase Inhibitor Single Tablet Regimen in HIV-1 Infected Antiretroviral Therapy Naive Adult Subjects. (GSK).

- Protocolo GS-US-380-4458. Estudio de fase 3 aleatorizado y doble ciego para evaluar la seguridad y la eficacia de una combinación de dosis fija de bictegravir/emtricitabina/tenofovir alafenamida frente a dolutegravir + emtricitabina/fumarato de disoproxilo de tenofovir en adultos no tratados anteriormente coinfectados por el VIH-1 y el virus de la hepatitis B.
- Clover B5091007. A Phase 3, Placebo-controlled, Randomized, Observer-blinded Study To Evaluate The Efficacy, Safety, And Tolerability Of A Clostridium Difficile Vaccine In Adults 50 Years Of Age And Older. (PFIZER).
- Estudio DREAM. (GESIDA 9016). Ensayo clínico fase IV, abierto, randomizado y piloto diseñado para evaluar la reversibilidad de la neurotoxicidad asociada con DTG/3TC/ABC tras el cambio a ELV/COBI/FTC/TAF.
- Estudio DETOX. (GESIDA 10418). Ensayo clínico fase IV, abierto, randomizado y piloto diseñado para evaluar la reversibilidad de la neurotoxicidad asociada con DTG/3TC/ABC tras el cambio a DRV/C/FTC/TAF.
- Estudio EC 049-18 (GESIDA 10017). Ensayo clínico fase IV, abierto, de brazo único y multicéntrico sobre la inmunogenicidad de la vacuna nonavalente frente al virus del papiloma humano en hombres infectados por el VIH que tienen sexo con hombres.
- Estudio EARLY-HEP-C. Efficacy of GZ/EBR in Early Chronic Hepatitis C in HIV/HCV co-infected patients. Hospital Clinic de Barcelona y Fundación Jiménez Díaz (MSD).
- Espiroquetosis intestinal: ¿patógeno o comensal?.
- Ganadores de la I CONVOCATORIA DE BECAS GILEAD a Proyectos sobre Diagnóstico y Derivación del Paciente con VIH al Sistema Nacional de Salud con el proyecto TRAYECTORIA FAST VIH para la Red de Hospitales Públicos Quironsalud (HUFJD, HURJC, HUIE y HGV). Diciembre.2018.
- Morbilidad Y Mortalidad A Largo Plazo Tras La Erradicación Del VHC en pacientes Coinfectados Por VIH/VHC con fibrosis hepática avanzada/Cirrosis', Estudio Marathon, Con Código GESIDA 10318, Coordinado por Dr.Juan Benrquer Y El Dr. Juan González. (Proyecto FIS)
- Estudio VIH-FUNCFRIL (GESIDA 9817) Cohorte Española De Pacientes Con Infección Por VIH Mayores De 50 Años Para El Estudio De La Fragilidad Y La Función Física'.
- Estudio PAPIOTA-2 FIS: PI15 /461. Influencia de la microbiota intestinal en el desarrollo de lesiones precancerosas anales en pacientes con VIH.
- Estudio. PI14/00518. Impacto de la coinfección con el VHC sobre la patogénesis de la infección VIH. IP: Dr. José M Benito IIS-FJD/Lab. Investigación en VIH y Hepatitis Víricas (sede HURJC).
- EO /2016. "Tenofovir, fármaco retroviral para VIH, y sus

efectos en la homeostasis del hueso. Relación entre la regulación purinérgica y la regulación del hueso y del cartílago".

- Estudio KIRAL. GESIDA 8715. "Estrategia de switching con raltegravir + ABC/3TC en infección VIH-1 controlada. Estudio retrospectivo observacional a 48 semanas".
- PROTOCOLO HIPNOTAR. "Estudio Observacional Para Evaluar El Impacto De La Infección Crónica Por VIH Sobre La Calidad Del Sueño".
- EO 88/2016. Evaluación de herramientas moleculares de diagnóstico y seguimiento de acientes infectados con diferentes DTU de *Trypanosoma cruzi*.
- EO 95/2016. Estudio CHEMSEX. "Estudio de la prevalencia de uso de drogas recreativas en el contexto sexual (chemsex) y su implicación con prácticas sexuales de riesgo y la transmisión de enfermedades venéreas en hombres que tienen sexo con hombres (HSH)".
- Estudio VITRANS. "Infección Vih-1 En Población Transexual, Una Visión Actualizada De Un Problema De Gran Relevancia Clínico-Epidemiológica".
- Proyecto CAVIHAP Madrid. "Vinculación, Continuidad y Asistencia Compartida entre Atención Primaria y Especializada en la Enfermedad por el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) en la Comunidad de Madrid."
- Estudio BIRDI. "Estudio de cohortes retrospectivo, multicéntrico, fase IV, para evaluar la eficacia, tolerancia y evolución de comorbilidades con la combinación de raltegravir junto con darunavir potenciado en pacientes VIH con supresión virológica y toxicidad, intolerancia a análogos de nucleósidos o en presencia de comorbilidades".
- Estudio SCRATCH. "Cribado del cáncer anal basado en la microbiota en personas con VIH" (ERA-NET: Aligning national/regional translational cancer research programmes and activities \_TRANSCAN-2\_).
- EO 046-17: "La prevalencia de fibrosis avanzada y factores relacionados en personas que viven con el VIH coinfectados con el virus de la Hepatitis B en Europa" (Prevalence Of Advanced Fibrosis And Related Factors In Persons Living With Hiv Coinfected With Hepatitis B Virus In Europe).
- PIC 145-18: "First line ART with Integrase-Inhibitor vs. Protease-Inhibitor in patients with low CD4-count and/or AIDS-defining disease".
- EO 062-18. "Estudio de Tratamiento Inmediato de la Infección por VIH".
- TFG 023-18. "Aspectos clínicos y microbiológicos de las proctitis en hombres que tienen sexo con hombres. Estudio observacional de una cohorte de casos".
- Nº de Registro: PIC 83/2017\_FJD. Título: "Definiendo la malaria en NIKKI (BENÍN). Perfil epidemiológico, diagnóstico y tratamiento."

- TFG048-18\_FJD. “Relación causal entre infecciones del sistema nervioso central e infecciones de origen otorrinolaringológico en pacientes diagnosticados en hospital Fundación Jiménez Díaz desde 2008 a 2018”.
- TFG044-18\_FJD. Perfil molecular de mutaciones de *Plasmodium falciparum* relacionadas con resistencia al tratamiento antipalúdico en la Amazonía Peruana y su implicación clínica y epidemiología”.
- PIC091-18:” Estudio sobre las modificaciones del microbiota intestinal en viajeros a áreas tropicales o subtropicales”.
- Estudio microbiológico de las infecciones urinarias para optimizar el uso de los antibióticos disponibles en un hospital rural de Uganda.
- Efecto del uso de extractos de bayas en combinación con antibióticos para el tratamiento y la prevención de infecciones de heridas provocadas por *Staphylococcus aureus* meticilin-resistente.
- MAT2015-71459-C2-1-P: “Nuevo concepto de implante dental basado en la aplicación de técnicas laser y materiales funcionales graduales con actividad antibacteriana” proyectos de i+d, del programa estatal de fomento de la investigación científica y técnica de excelencia, subprograma estatal de generación del conocimiento.
- Malaria y otras causas de fiebre en el hospital regional de Loreto-Iquitos Sociedad Española de Enfermedades

Infecciosas y Microbiología Clínica. (Hospital Regional de Loreto “Felipe Santiago Arriola Iglesias”).

- **U. Metabólica-Dra. Arboiro.**

Estudio doble ciego, aleatorizado, controlado con placebo para evaluar el efecto de SNF472 en la progresión de la calcificación cardiovascular además del tratamiento de referencia en pacientes con nefropatía terminal (NT) sometidos a hemodiálisis (HD). SNFCT2015-05.

A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Adaptive Study to Evaluate Symptom Improvement and Metabolic Control Among Adult Subjects With Symptomatic Hypoparathyroidism Treated With Recombinant Human Parathyroid Hormone [rhPTH(1-84)] SHP634-401. Shire Human Genetic Therapies, Inc.

### Otros Proyectos / Protocolos / Estudio

- **Dra. Ana Isabel Hormigo**

Investigadora principal en el proyecto de Registro Nacional de Fracturas de Cadera presentado y aprobado por el CEIC, en el Hospital Fundación Jiménez Díaz.

Investigadora secundaria en la Beca Primitivo de Vega de Mapfre.

## Proyección científica

### Publicaciones

Santonja C, Pielasinski U, Polo J, Kutzner H, Requena L. Immunohistochemical demonstration of Parvovirus B19 viral protein 2 in periflexural exanthema in an adult, supporting antibody-dependent enhancement as means of endothelial uptake of the virus. *American Journal of Dermatopathology* 2018;40: e19-e24.

Santonja C, Requena L, Polo Sabau J, Pielasinski Rodríguez U. Image Gallery: Immunohistochemical detection of Parvovirus B19 VP2 in periflexural primary infection in an adult female patient. *British Journal of Dermatology* 2018;178: e65.

Coronary computed tomographic angiography findings and their therapeutic implications in asymptomatic patients with familial hypercholesterolemia. Lessons from the SAFEHEART study.

Pérez de Isla L, Alonso R, Muñoz-Grijalvo O, Díaz-Díaz JL, Zambón D, Miramontes JP, Fuentes F, Gómez de Diego JJ, González-Estrada A, Mata N, Saltijeral A, Barreiro M, Tomás M, de Andrés R, Argüeso R, Serrano Gotarredona MP, Navarro Herrero S, Perea Palazón RJ, de Caralt TM,

Suárez de Centi LA, Zhilina S, Espejo Pérez S, Padró T, Mata P; SAFEHEART investigators. *J Clin Lipidol.* 2018 Jul - Aug;12(4):948-957. doi: 10.1016/j.jacl.2018.04.003. Epub 2018 Apr 17.

Efficacy, cost, and aspects to take into account in the treatment of osteoporosis in the elderly. Sáez-López P, Etxebarria-Foronda I, Mesa Lampre MP, Alonso García N, Sánchez Hernández N.

*Rev Esp Geriatr Gerontol.* 2018 Dec 31. pii: S0211-139X(18)30716-9.doi:10.1016/j.regg.2018.11.007. [Epub ahead of print] Review.

In-hospital care, complications, and 4-month mortality following a hip or proximal femur fracture: the Spanish registry of osteoporotic femur fractures prospective cohort study. Prieto-Alhambra D, Reyes C, Sainz MS, González-Macías J, Delgado LG, Bouzón CA, Gañan SM, Miedes DM, Vaquero-Cervino E, Bardaji MFB, Herrando LE, Baztán FB, Ferrer BL, Perez-Coto I, Bueno GA, Mora-Fernandez J, Doñate TE, Blasco JM, Aguado-Maestro I, Sáez-López P, Doménech MS, Climent-Peris V, Rodríguez ÁD, Sardiñas HK, Gómez ÓT, Serra JT, Caeiro-Rey JR, Cano IA, Carsi MB, Etxebarria-Foron-

da I, Hernández JDA, Solís JR, Suau OT, Nogués X, Herrera A, Díez-Perez A. Arch Osteoporos. 2018 Sep 14;13(1):96. doi: 10.1007/s11657-018-0515-8.

Spanish National Hip Fracture Registry (SNHFR): a description of its objectives, methodology and implementation. Sáez-López P, González-Montalvo JI, Ojeda-Thies C, Mora-Fernández J, Muñoz-Pascual A, Cancio JM, Tarazona FJ, Pareja T, Gómez-Campelo P, Montero-Fernández N, Alarcón T, Mesa-Lampre P, Larrainzar-Gar R, Duaso E, Gil-Garay E, Diéz-Pérez A, Prieto-Alhambra D, Queipo-Matas R, Otero-Puime A; participants in the RNFC. Rev Esp Geriatr Gerontol. 2018 Jul-Aug;53(4):188-195. doi: 10.1016/j.regg.2017.12.001. Epub 2018 Feb 14. Comparative study of the effects of osteoprotegerin and testosterone on bone quality in male orchidectomised rats. Martín-Fernández M, Garzón-Márquez FM, Díaz-Curiel M, Prieto-Potin I, Alvarez-Galovich L, Guede D, Caeiro-Rey JR, De la Piedra C. Aging Male. 2018 Aug 25:1-13. doi: 10.1080/13685538.2018.1499082. [Epub ahead of.

• **U. de Enfermedades Infecciosas.**

- Cabello A, Górgolas M. Anorectal sexually transmitted infections. An infradiagnosed epidemic. Med Clin (Barc). 2018 Aug 23. pii: S0025-7753(18)30434-2.
- José M Benito, Julia Hillung, Clara Restrepo, José M Cuevas, Agathe León, Ezequiel Ruiz-Mateos, Rosario Palacios-Muñoz, Miguel Górgolas, Rafel Sanjuán, Norma Rallón; On behalf of ECRIS integrated in the Spanish AIDS Research Network. Role of APOBEC3H in the viral control of HIV Elite Controller Patients. Int J Med Sci 2018. Jan 1;15(2):95-100. IF:2,40 Q1.
- Corey GR, Loutit J, Moeck G, Wikler M, Dudley MN, O'Riordan W; SOLO I and SOLO II investigators. Single Intravenous Dose of Oritavancin for Treatment of Acute Skin and Skin Structure Infections Caused by Gram-Positive Bacteria: Summary of Safety Analysis from the Phase 3 SOLO Studies. Antimicrob Agents Chemother. 2018 Mar 27;62(4). pii: e01919-17.
- Kerrigan D, Mantsios A, Gorgolas M, Montes ML, Pulido F, Brinson C, deVente J, Richmond GJ, Beckham SW, Hammond P, Margolis D, Murray M. Experiences with long acting injectable ART: A qualitative study among PLHIV participating in a Phase II study of cabotegravir + rilpivirine (LATTE-2) in the United States and Spain. PLoS One. 2018 Jan 5;13(1): e0190487.
- Ruiz-de-León MJ, Jiménez-Sousa MA, Moreno S, García M, Gutiérrez-Rivas M, León A, Montero-Alonso M, González-García J, Resino S, Rallón N, Benito JM, Vallejo A; ECRIS Network integrated in the Spanish AIDS Research Network. Lower expression of plasma-derived exosome miR-21 levels in HIV-1 elite controllers with decreasing CD4 T cell count. J Microbiol Immunol Infect. 2018 Aug 24. pii: S1684-1182(18)30308-6.
- Troya J, Ryan P, Montejano R, Cabello A, Cuevas G, Matarranz M, Cañamares I, Solís J, Walther LÁ. Alternative

switching strategies based on regimens with a low genetic barrier: do clinicians have a choice nowadays? Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2018 Nov 15.

- García M, Navarrete-Muñoz MA, Ligos JM, Cabello A, Restrepo C, López-Bernaldo JC, de la Hera FJ, BarroMontoya M, Fernández-Guerrero M, Estrada V, Górgolas M, Benito JM, Rallón N. CD32 Expression is not Associated to HIV-DNA content in CD4 cell subsets of individuals with Different Levels of HIV Control. Sci Rep. 2018 Oct 19;8(1):15541.
- Perez-Tanoira R, Olivo CZ, Alen JF, Prieto-Pérez L, Cabello A, Rincón JMR, Cuadros J, Górgolas M. Tinea nigra palmaris: a clinical case in a rural Ethiopian hospital. Rev Inst Med Trop Sao Paulo. 2018;60: e52.
- Troya J, Montejano R, Ryan P, Gómez C, Matarranz M, Cabello A, Vera F, Sepúlveda MA, Santos I, Samperiz G, Bachiller P, Boix V, Barrufet P, Cervero M, Sanz J, Solís J, Yllescas M, Valencia E; GESIDA-8715 Study Group. Raltegravir plus abacavir/lamivudine in virologically suppressed HIV-1-infected patients: 48-week results of the KIRAL study. PLoS One. 2018 Jun 14;13(6): e0198768.
- Serrano-Villar S, de Lagarde M, Vázquez-Castellanos J, Vallejo A, Bernadino JI, Madrid N, Matarranz M, Díaz-Santiago A, Gutiérrez C, Cabello A, Villar-García J, Blanco JR, Bisbal O, Sainz T, Moya A, Moreno S, Gosalbes MJ, Estrada V. Effects of Immunonutrition in Advanced Human Immunodeficiency Virus Disease: A Randomized Placebo-controlled Clinical Trial (Promaltia Study). Clin Infect Dis. 2019 Jan 1;68(1):120-130.
- González-Baeza A, Dolengevich-Segal H, Pérez-Valero I, Cabello A, Téllez MJ, Sanz J, Pérez-Latorre L, Bernardino JI, Troya J, De La Fuente S, Bisbal O, Santos I, Arponen S, Hontañón V, Casado JL, Ryan P. Sexualized Drug Use (Chemsex) Is Associated with High-Risk Sexual Behaviors and Sexually Transmitted Infections in HIV-Positive Men Who Have Sex with Men: Data from the U-SEX GESIDA 9416 Study. AIDS Patient Care STDS. 2018 Mar;32(3):112-118.
- Rallón N, García M, García-Samaniego J, Cabello A, Álvarez B, Restrepo C, Nistal S, Górgolas M, Benito JM. Expression of PD-1 and Tim-3 markers of T-cell exhaustion is associated with CD4 dynamics during the course of untreated and treated HIV infection. PLoS One. 2018 Mar 8;13(3): e0193829.
- Benito JM, Ortiz MC, León A, Sarabia LA, Ligos JM, Montoya M, García M, Ruiz-Mateos E, Palacios R, Cabello A, Restrepo C, Rodríguez C, Del Romero J, Leal M, Muñoz-Fernández MA, Alcamí J, García F, Górgolas M, Rallón N; ECRIS integrated in the Spanish AIDS Research Network. Class-modeling analysis reveals T-cell homeostasis disturbances involved in loss of immune control in elite controllers. BMC Med. 2018 Feb 28;16(1):30.
- Berenguer J; Gil-Martin Á; Jarrin I; Moreno A; Domínguez L; Montes M; Aldámiz-Echevarría T; Téllez MJ; Santos I;



Benitez L; Sanz J; Ryan P; Gaspar G; Alvarez B; Losa JE; Torres-Perea R; Barros C; Martín JVS; Arponen S; de Guzmán MT; Monsalvo R; Vegas A; García-Benayas MT; Serrano R; Gotuzzo L; Menéndez MA; Belda LM; Malmierca E; Calvo MJ; Cruz-Martos E; González-García JJ. All-oral direct-acting antiviral therapy against hepatitis C virus (HCV) in human immunodeficiency virus/HCV-coinfected subjects in real-world practice: Madrid coinfection registry findings. *Hepatology*. 2018 Jul;68(1):32-47. doi: 10.1002/hep.29814. Epub 2018 Apr 27.

- Martínez-Pérez M, Conde A, Arenas MA, Mahillo-Fernandez I, de-Damborenea JJ, Pérez-Tanoira R, Pérez-Jorge C, Esteban J. The "Race for the Surface" experimentally studied: In vitro assessment of *Staphylococcus* spp. adhesion and preosteoblastic cells integration to doped Ti-6Al-4V alloys. *Colloids Surf B Biointerfaces*. 2019 Jan 1; 173:876-883.
- Guillaume O, Pérez-Tanoira R, Fortelny R, Redl H, Moriarty TF, Richards RG, Eglin D, Petter Puchner A. Infections associated with mesh repairs of abdominal wall hernias: Are antimicrobial biomaterials the longed-for solution? *Biomaterials*. 2018 Jun; 167:15-31.
- Pérez S, Iñarrea A, Pérez-Tanoira R, Gil M, López-Díez E, Valenzuela O, Porto M, Alberte-Lista L, Peteiro-Cancelo MA, Treinta A, Carballo R, Reboredo MC, Alvarez-Argüelles ME, Purriños MJ. Correction to: Fraction of high-grade cervical intraepithelial lesions attributable to genotypes targeted by a nonavalent HPV vaccine in Galicia, Spain. *Virol J*. 2018 Mar 6;15(1):41.
- \*\*\* (Dic 2017). Pérez-Tanoira R, Ramos JM, Prieto-Pérez L, Tesfamariam A, Balcha S, Tissiano G, Cabello A, Cuadros J, Rodríguez-Valero N, Barreiro P, Reyes F, Górgolas M. Diagnosis of cutaneous anthrax in resource-poor settings in West Arsi Province, Ethiopia. *Ann Agric Environ Med*. 2017 Dec 23;24(4):712-715. doi: 10.26444/aaem/80705. Epub 2017 Dec 22.

### Libros. Capítulos de libros.

#### • U. de Enfermedades Infecciosas.

- Más de 101 casos de medicina tropical. Isbn-13: 978-1980981107; isbn-10: 1980981108.
- Atlas de histopatología del síndrome de inmunodeficiencia adquirida y enfermedades asociadas de la fundación jiménez díz. "Jiménez díz's atlas of histopathology of aids and associated conditions (en desarrollo).
- **Dra. Ana Isabel Hormigo Sánchez.**
- Hormigo Sánchez, A.I., García Lamberechts, E.J. "Principios de la prescripción farmacológica en el anciano" En: Bibiano Guillen, C (Coordinador editorial). Manual de Urgencias. 3ª Edición. Grupo SANED. Madrid 2018. Pag 186-193.
- García Lamberechts, E.J., Hormigo Sánchez, A.I. "Infección en el paciente inmunodeprimido: esplenectomiza-

do, transplantado o con formacos inmunosupresores" En: Bibiano Guillen, C (Coordinador editorial). Manual de Urgencias. 3ª Edición. Grupo SANED. Madrid 2018. Pag 968-976.

### Congresos

XXIII Congreso de la Sociedad Española de Investigación Osea y Metabolismo Mineral (SEIOMM): Granada, noviembre de 2018 Poster: "Evaluación de la calidad ósea mediante 3-D DXA en adultos con raquitismo hipofosfático ligado al cromosoma X". Rosa Arboiro Pinel; M. Jesús Moro Álvarez, Manuel Díaz Curiel; Miguel Torralbo García.

XXIII Congreso de la Sociedad Española de Investigación Osea y Metabolismo Mineral (SEIOMM): Granada, noviembre de 2018 Poster: "Evaluación de la calidad ósea mediante Trabecular Bone Score en adultos con raquitismo hipofosfático ligado al cromosoma X". Rosa Arboiro Pinel; M. Jesús Moro Álvarez, Manuel Díaz Curiel; Miguel Torralbo García.

XXIII Congreso de la Sociedad Española de Investigación Osea y Metabolismo Mineral (SEIOMM): Granada, noviembre de 2018 Comunicación Oral: "Hipoparatiroidismo postquirúrgico permante: ¿& meses o 1 año? Análisis de una serie retrospectiva de 2010-2016". Rosa Arboiro Pinel; Roberto Sierra Poyatos; M. Jesús Moro Álvarez, Manuel Díaz Curiel.

2018 Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research. Montreal, Canadá. Septiembre 2018. "Bone Mineral Status in Adults X- Linked Hypophosphatemia Rickets". Rosa Arboiro Pinel; Manuel Díaz Curiel; Natalia Bravo Martín; Manuel Quesada Gómez, Miguel Torralbo García.

#### • **XXII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA.**

Bilbao, 24-26 de mayo de 2018. Sarcoma de Kaposi en población VIH negativa. Al- Hayani AW, Cantero Del Olmo L, Díez Medrano MJ, García-Amado Sancho I, Torrente Calleja MV, **Polo Sabau J**, Álvarez Álvarez B, Fernández Guerrero M.

#### • **XXXIX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTERNA.**

Burgos, 21-23 de noviembre de 2018. Estudio clínico-epidemiológico de pacientes con quilotórax en un hospital terciario. Lobo Antuña M, Gordillo Zabaleta K, Arapiles Muñoz A, Ruiz Arabi E, Vila González A, Valentín López O, de la Hera Fernández J, **Polo Sabau J**.

Análisis de la amnesia global transitoria en el área sanitaria de la fundación jiménez díz **Saray Menéndez Maldonado.**

Síndrome aórtico agudo: diagnóstico, manejo y evolución en un hospital de tercer nivel madrileño **Celia Rodríguez-Olleros.**

Sáez López, P; Alonso García, N; Sánchez Hernández, N; Hormigo Sánchez, A; Mejía Ramírez, M. **“Análisis multivariante de segmentación de Chaid para el estudio de perfiles de mayor mortalidad tras fractura de cadera”**. Presentado el 10º Congreso SEFRAOS celebrado en Santiago de Compostela del 1-2 Marzo-2018.

Alonso García, N; Sáez López, P; Sánchez Hernández, N; Hormigo Sánchez, A; Mejía Ramírez, M. **“Análisis multivariante de segmentación de Chaid para el estudio de perfiles de mayor riesgo de reingreso hospitalario tras fractura de cadera”**. Presentado el 10º Congreso SEFRAOS celebrado en Santiago de Compostela del 1-2 Marzo-2018.

A.I. Hormigo Sanchez, T. De La Huerga Fernandez Bofill, M. Hernandez Segurado, P. Sáez López, J. Sanchez Martin, J. Becares. **“Conciliación farmacológica en pacientes portadores de sng/ peg institucionalizados”**, durante el 60º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 31º Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatria y Gerontología celebrado en Las Palmas de Gran Canaria el 13, 14 y 15 de junio de 2018.

T. De La Huerga, C. Mañas, O. Gomez, F.J. Dodero.A.I. Hormigo, M. Mejias, J. Sanchez Martin. **E-consulta, modelos de intervención telemática en la unidad de coordinacion sociosaniatria de un hospital de alta complejidad**. 60º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología & 31º Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatria y Gerontología celebrado en Las Palmas de Gran Canaria el 13, 14 y 15 de junio de 2018.

XIV Jornadas de Evaluación y Costes Sanitarios, 2018. TÍTULO: **transfusión sin ingreso en pacientes con anemia crónica: impacto en la calidad de vida y en la gestión de recursos**. Autores: Ana Yeguas Bermejo; Pilar Llamas Sillero; M<sup>a</sup> Soledad Sánchez Fernández; Emilio González González; Ana Isabel Hormigo Sánchez; Óscar Gómez Martín.

SIOG 2018: SIOG 2018 - Abstract Submission Track 2: Haem malignancies in the elderly and basic science Track: Lymphoma SIOG18-ABS-1148 **the gah scale (geriatric assessment in hematology) correlates well with a comprehensive geriatric assessment in older patients with hematological malignancies including lymphoma** Ana-Isabel Hormigo, María Jarana, Marta Perez-Albacete, Teresa Villaescusa, Elham Askari, Maria-Angeles Perez Saenz, Elena Prieto, Teresa Arquero, Jose-Luis Lopez-Lorenzo, Juan-Manuel Alonso, Pilar Llamas, Javier Martinez Peromingo, Raul Cordoba. Geriatric Medicine, Oncohealth Institute, Hematology, Fundacion Jimenez Diaz University Hospital, Madrid, Geriatric Medicine, Hospital Rey Juan Carlos, Móstoles, Spain.

C. Fernández Alonso, A.I. Hormigo Sánchez, M.E. Fuentes Ferrer, J.J. González Armengol, P. Gil Gregorio, F.J. Martín Sánchez. **Estudio cuasiexperimental de una intervención multidimensional en ancianos frágiles al alta de unidad de corta estancia**. 60º Congreso de la Sociedad Española

de Geriatria y Gerontología & 31º Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatria y Gerontología celebrado en Las Palmas de Gran Canaria el 13, 14 y 15 de Junio de 2018.

Teresa de la Huerga Fernández Bofill, Ana I. Hormigo Sanchez, Javier Dodero, Oscar Gomez, Manuel Mejia Ramirez. M. Pilar Sáez López, **Perfil de los pacientes y modelos de intervención de la unidad de coordinación sociosanitaria**. Presentado en formato poster en el III Encuentro en Continuidad asistencial celebrado en Madrid, 4 de Octubre-2018.

M. Pilar Sáez López, Teresa de la Huerga Fernández Bofill, Ana I. Hormigo Sánchez, Javier Dodero, Oscar Gómez, Manuel Mejia Ramirez. **Mejora en la calidad de la atención al anciano con fractura de cadera**. Presentado en formato oral en el III Encuentro en Continuidad asistencial celebrado en Madrid, 4 de Octubre-2018.

Yeguas A\*, Llamas P\*, Sánchez S\*, González E<sup>^</sup>, Gómez E<sup>¥</sup>, Hormigo AI. **Transfusión sin ingreso en pacientes con anemia crónica: impacto en la calidad de vida y en la gestión de recursos**. Presentado en formato poster en el III Encuentro en Continuidad asistencial organizado por la Subdirección General de Continuidad Asistencial, celebrado en Madrid el 4 de Octubre de 2018.

Sáez López Pilar, Hormigo Sánchez AI, Mejia de Arellano M, Milán Vegas, A; Calvo Crespo E; Dodero J. **Utilidad del RNFC como control de calidad y benchmarking en la atención al anciano con fractura de cadera**. Presentado en el 29 Congreso SOMACOT, celebrado el 26 de Octubre de 2018.

Comunicación oral. VII jornada de la SERG. **Presentación del programa de fragilidad en la Fundación Jiménez Díaz**. Ana Isabel Hormigo Sánchez, Teresa de la Huerga Fernandez-bofill, Enrique de la Vega de la Puente, Ana Gloria Moreno, Javier Dodero de solano, José Gómez Moreno.

Comunicación oral. VII jornada de la SERG. **Presentación del programa de apoyo a la marcha en ancianos con fractura de cadera**. Pilar Sáez, Ana Isabel Hormigo, Bárbara Nasarre, M Luisa Seijas, Carmelo Fernández, Javier Dodero.

Cordoba R, Ana Isabel Hormigo. **The Brief Gah Scale (Geriatric Assessment in Hematology) Correlates Well with a Comprehensive Geriatric Assessment in Patients with Hematologic Malignancies**. ASH. 60th Annual Meeting and Exposition (December 1-4, 2018) in San Diego. Published online in the November supplemental issue of Blood.

- **U. de Enfermedades Infecciosas.**
- **“2018 Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections (CROI). March 4 to 7, 2018, in Boston. (Aceptado en diciembre de 2017)**

Sergio Serrano-Villar, María Lagarde, Nadia Madrid, José I Bernardino, Alejandro Vallejo, Carolina Gutiérrez, Alfonso Cabello, Mariano Matarranz, Judit Villar, Alberto Díaz de

Santiago, José Ramón Blanco, Talía Sainz, Federico Pulido, Santiago Moreno, Vicente Estrada, the impact of synbiotics in advanced hiv disease: a randomized clinical trial.

Marcial García, Ricardo Ramos, María Ángeles Navarrete, Carlos Cañada, Alfonso Cabello, Juan Carlos López-Bernaldo, Francisco Javier De La Hera, Vicente Estrada, Carlos Barros, Clara Restrepo, Manuel Fernández, Miguel Górgolas, José Miguel Benito, Norma Rallón. HOST MICRORNA MIR-382-5P may exert a protective effect on hiv control.

• **“2019 Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections (CROI). March 4 to 7, 2019, in Seattle. (Aceptado en diciembre de 2018)**

Marcial García, Vincent Morcilla, María Ángeles Navarrete, Katie Fisher, Alfonso Cabello, Juan Carlos López-Bernaldo, Francisco Javier De La Hera, Carlos Barros, Manuel Fernández, Vicente Estrada, Miguel Górgolas, Sarah Palmer, José Miguel Benito, Norma Rallón. Hiv-dna content in ptfh cells is associated to residual viremia in elite controllers” (ID 3745).

Sergio Serrano-Villar, Mariano Matarranz, José I. Bernardino, Alejandro Vallejo, Carolina Gutiérrez, Otilia Bisbal, María Lagarde, Nadia Madrid, Rafael Rubio, Cristina Gomez-Ayerbe, María J. Vivancos-Gallego, Alfonso Cabello, Matilde Sánchez-Conde, Vicente Estrada, Santiago Moreno “blood microbiota correlates with inflammation and art-mediated immune restoration” (ID 3143).

Beatriz Álvarez, Andrea García, Clara Restrepo, Marcial García, María Ángeles Navarrete, Victoria M. de Santisteban, José Ligos, Alfonso Cabello, Laura Prieto, Sara Nistal, María Montoya, Miguel Górgolas, Norma Rallón, José Miguel Benito. Liver fibrosis hinders t-cell homeostasis restoration after hcv eradication with daas” (ID 3213).

Sergio Serrano-Villar, Alfonso Cabello, María José Gosalbes, Matilde Sánchez-Conde, Begoña Monge, Jorge Diaz, Talía Sainz, Patricia Roiz, María J. Vivancos-Gallego, María Jesus P. Elias, José L. Casado, Ana Moreno, Santiago Moreno, José A. Pérez-Molina. “Exploring the microbiota for the diagnosis of anal precancerous lesions in msm” (ID 1839).

Gundolf Schuettfort, Lena Boekenkamp, Alfonso Cabello, Aoife G. Cotter, Marta Del Palacio Tamarit, Miguel Górgolas, Lisa Hamzah, Eva Herrmann, Pavel Khaykin, Patrick W. Mallon, Álvaro Mena, Caroline Sabin, Timo Wolf, Christoph Stephan, Annette E. Haberl. “Discontinuations & virologic response in late presenters with insti -or pi-based art” (ID 1404).

• **“22th International AIDS Conference (AIDS 2018)”. July 23-27, 2018. Amsterdam, Netherlands.**

J.M. Benito, M. García, V. de Santisteban, R. Ramos, C. Restrepo, M.A. Navarrete-Muñoz, A. León, E. Ruiz-Mateos, A. Cabello, J. Alcamí, M. Górgolas, N. Rallón, On behalf of ECRIS integrated in the Spanish AIDS Research Network.

Genetic factors leading to loss of viral control in hiv elite controller patients. (WEAA 0203).

M. García, M.A. Navarrete-Muñoz, J. M Ligos, C. Restrepo, V. de Santisteban, A. Cabello, J.C. López-Bernaldo, F. de la Hera, C. Barros, M. Montoya, M. Fernández Guerrero, V. Estrada, M. Górgolas, J.M. Benito, N. Rallón. More differentiated and senescent cd32+ cells are associated to hiv reservoir size. (WEPEA 028).

• **“2018 ACR/ARHP Annual Meeting”. 19-24 October, 2018. Chicago, USA.**

Aránzazu Mediero, Francisco Miguel Conesa-Buendía, Patricia Llamas, Patricia Atencio, Ramonl Pérez-Tanoira, Alfonso Cabello, Laura Prieto-Pérez, Beatriz Álvarez, Manuel Fernández-Guerrero, Raquel Largo, Gabriel Herrero-Beaumont, Miguel Górgolas. Effects of antiretroviral therapy with tenofovir and other antiretroviral drugs on the inflammatory state and bone remodeling on newly diagnosed hiv-patients at basal and 3 months after starting treatment. (Abstract ID: 73066).

• **“7th International Symposium on Hepatitis Care in Substance Users”. 19 - 21 September 2018. Lisbon, Portugal. (Oral communication)**

Ryan P, González-Baeza A, Tellez MJ, Cabello A, Pérez-Valero I, Sanz J, Pérez-Latorre L, Santos I, Bisbal O, Troya J, Valencia J, Cuevas G, Bernardino JI, Dolengevich-Sega H, On behalf of the U-SEX GESIDA 9416 study. Factors associated with hepatitis c in hiv positive men who have sex with men.

• **“4th HIV Microbiome Workshop 2018”. 16 - 17 October 2018. Rockville, Maryland (USA). (P-12 Oral communication)**

Sergio Serrano-Villar, María José Gosalbes, Alfonso Cabello, Yolanda López-Toboso, Matilde Sánchez-Conde, Begoña Monge, Andrés Moya, Santiago Moreno, José A. Pérez-Molina. Exploring the microbiota for the diagnosis of anal precancerous lesions in msm.

• **“XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Bilbao 24 - 26 de Mayo de 2018.**

Carrillo I; Pérez-Tanoira R; Cabello A; Prieto-Pérez L; Álvarez B; Fernández M; Fernández R; Gadea I; Tomas M; Orejas M; Cariñanos I; Fonseca CR; Gómez A; Górgolas M. Aspectos epidemiológicos y tolerancia al tratamiento en pacientes con enfermedad de chagas en un hospital de madrid.

Ruiz D; Pérez R; Berzosa P; García L; González V; Navarro M; Zoukélfi D; Darate R; Cabello A; Prieto L; Górgolas M. Detección de mutaciones relacionadas con la resistencia a antipalúdicos en los genes pfgfhr, pfdhps, pfmdr1 y pfcrf de p. Falciparum en nikki. (BENÍN).

Torres NJ; Pérez-Tanoira R; Cabeza L; Esteban J; Cabello A; Górgolas M; Serrano R. Estudio descriptivo de tuberculosis en el área del hospital del henares.

Ruiz B; del Palacio M; Pérez-Tanoira R; Manzarbeitia F; Fortes J; Carías RA; Cabello A; Álvarez B; Fernández Guerrero ML; Górgolas M; Prieto. Evaluación del significado clínico de la espiroquetosis intestinal.

Atencio P; Pérez-Tanoira R; Cabello A; Conesa FM; Prieto-Pérez L; Álvarez B; Herrero-Beaumont G; Fernández-Guerrero ML; Mediero A; Górgolas M. Factores de riesgo clínicos y metabólicos asociados a la afectación ósea en varones hsh < 50 años con infección por VIH naïve al tratamiento antirretroviral.

Pérez-Tanoira R; Casapía M; Ramal C; Pinedo VV; Rubio JM; Ruiz L; Ríos JA; Videira O; Prieto L; Cabello A; Ramos JM; Górgolas M. Malaria en la amazonia peruana. (Comunicación Oral).

Pérez-Tanoira R; Acuña PJ; Casapía M; Ramal C; Górgolas M; Rubio JM; Ramos JM; Pinedo VV; Videira O; Prieto-Pérez L; Cabello A; García-Díez E; Nieto J; Ortega-Madueño S; Flores-Chávez M. Prevalencia de la enfermedad de chagas en la amazonia peruana.

Lizarán I; Osawa M; Pérez-Tanoira R; Prieto-Pérez L; Álvarez B; Bonilla M; Téllez R; Benito JM; Rallón N; Fernández-Guerrero ML; Cabello A; Górgolas M. Tolerancia a dolutegravir (DTG) en vida real.

Cerdá-Montagud A; Téllez R; Calabia O; Llorente P; Cabello A; Prieto-Pérez L; Fernández-Guerrero M; Górgolas M. Transmisión de resistencias primarias en una cohorte de pacientes vih-1 naïve. (Comunicación Oral).

A.W. Al-Hayani, L. Cantero Del Olmo, M.J. Díez Medrano, I. García-Amado Sancho, M.V. Torrente Calleja, J. Polo Sabau, B. Álvarez Álvarez, M. Fernández Guerrero. Sarcoma de kaposi en población VIH negativa.

• **“X Congreso Nacional GESIDA. Madrid 6-9 noviembre de 2018.**

Alfonso Cabello, Alfonso Úbeda, Alicia Cazorla, Laura Prieto-Pérez, Ramón Pérez-Tanoira, Ricardo Fernández Roblas, Beatriz Álvarez, Laura Prieto Borja, Philippe Calpe, José Fortes, Manuel L. Fernández Guerrero, Miguel Górgolas. Utilidad del genotipado de vph-ar en el cribado de la displasia anal de alto grado (niaag) en sujetos hsh con infección por VIH. (comunicación oral).

Alfonso Cabello, Laura Prieto-Pérez, Ramón Pérez-Tanoira, Isabel Lizarán, María Osawa, Beatriz Álvarez, Raquel Téllez, Macarena Bonilla, José M. Benito, Norma Rallón, Manuel L. Fernández Guerrero, Miguel Górgolas. Tolerancia a dolutegravir (DTG) en vida real.

Marta Del Palacio, Blanca Rodríguez Alonso, Alfonso Cabello, Ramón Pérez-Tanoira, Laura Prieto-Pérez, Beatriz

Álvarez, Macarena Bonilla, José M. Benito, Norma Rallón, Miguel Górgolas. Eficacia y seguridad de la estrategia de tratamiento inmediato (I-TAR) DEL VIH.

Montserrat Laguno, Beatriz Álvarez, María Martínez-Rebollar, Laura Prieto, Elisa De Lazzari, Ana González-Cordón, Berta Torres, Jhon Rojas, Alexy Inciarte, José Luis Blanco, Esteban Martínez, Alfonso Cabello, Miguel Gorgolas, Josep Mallolas estudio abierto para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento con grazoprevir+elbasvir para la hepatitis c crónica reciente en el paciente coinfectado VIH/VHC.

Marta Del Palacio, Alfonso Cabello, Ramón Pérez-Tanoira, Javier Vélez Arribas, Macarena Bonilla, Beatriz Álvarez, Laura Prieto- Pérez, Norma Rallón, José M. Benito, Marcial García, Clara Restrepo, Manuel L. Fernández Guerrero, Miguel Górgolas. Síndrome de reconstitución inmune (SRI) en presentadores tardíos. Diferencias entre los antirretrovirales (ARV) mas empleados. (Comunicación oral).

Alicia González-Baeza, Helen Dolengevich, Ignacio Perez-Valero, Alfonso Cabello, María Jesus Tellez, José Sanz, Leire Perez-Latorre, José Ignacio Bernardino, Jesus Troya, Sara De La Fuente, Otilia Bisbal, Ignacio Santos, Sari Arponen José Luis Casado, Miguel Cervero, Sara Nistal, Jorge Valencia, María Jesus Perez-Elias, Guillermo Cuevas, Pablo Ryan. Chemsex, infecciones de transmisión sexual y consecuencias psicopatológicas en HSH atendidos en consultas de VIH: datos finales usex gesida 9416 study. (comunicación oral).

R. Montejano, E. Negredo, N. Espinosa, J.L. Blanco, A. Mena, M. Montero, R. Palacios, J.C. López, J. Vergas, M.J. Galindo, M. García Del Toro, A. Cabello, A. Diaz De Santiago, J.L. Casado. Eficacia y seguridad de una terapia dual con raltegravir más darunavir potenciado como simplificación: análisis retrospectivo de una cohorte multicéntrica en 14 hospitales.

M. García, M.A. Navarrete-Muñoz, J.M. Ligos, C. Restrepo, A. Cabello, J.C. López-Bernaldo, F. De La Hera, C. Barros, M. Montoya, M. Fernández Guerrero, V. Estrada, M. Górgolas, J.M. Benito, N. Rallón. La expresión de cd32 no se asocia con los niveles de infección de VIH persistente en pacientes con diferente grado de control del VIH.

M.A. Navarrete-Muñoz, R. Ramos, M. García, P. García-Sáez, A. Cabello, J.C. López-Bernaldo, F.J. De La Hera, V. Estrada, C. Barros, C. Restrepo, M. Fernández Guerrero, M. Górgolas, J.M. Benito, N. Rallón. Niveles de expresión de micro-arns en subpoblaciones de células t cd4 de pacientes VIH con diferentes niveles de control virológico.

C. Restrepo, P. García-Sáez, V. De Santisteban, M.A. Navarrete-Muñoz, R. Ramos, M. García, A. León, E. Ruiz-Mateos, A. Cabello, J. Alcamí, M. Górgolas, N. Rallón, J.M. Benito, O.B. Of Ecris Integrated In The Spanish Aids Research Network. Factores genéticos asociados con la pérdida de control virológico en pacientes VIH controladores élite. (poster oral).

• **“28th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2018”. 21-24 Abril 2018. Madrid. España.**

D. Ruiz Cabrera, R. Perez Tanoira, P. Berzosa Díaz, L. García, V. González, M. Navarro, D. Zoukéli, R. Darate, A. Cabello, L. Prieto-Pérez, M. Górgolas. Defining malaria in nikki (BE-NIN). P1282.

B. Ruiz Herrero, M. del Palacio Tamarit, R. Pérez Tanoira, F. Manzarbeitia Arambarri, J. Fortes Alen, R. Carias Calix, A. Cabello, I. Carrillo Acosta, B. Álvarez Álvarez, M. Fernández Guerrero, M. Górgolas, L. Prieto-Pérez. Assessment of the clinical significance on intestinal spirochaetosis. EO111.

• **“44º Congreso anual AEEH”. Madrid, 20-22 Febrero de 2019**

Beatriz Álvarez<sup>1</sup>, Montserrat Laguno<sup>2</sup>, María Martínez-Rebollar<sup>2</sup>, Laura Prieto<sup>1</sup>, Elisa De Lazzari<sup>3</sup>, Ana González-Cordón<sup>2</sup>, Berta Torres<sup>2</sup>, Jhon Rojas<sup>2</sup>, Alexy Inciarte<sup>2</sup>, José Luís Blanco<sup>2</sup>, Esteban Martínez<sup>2</sup>, Alfonso Cabello<sup>1</sup>, Miguel Gorgolas<sup>1</sup>, Josep Mallolas<sup>2</sup> 1 Fundación Jiménez Díaz, Madrid; 2 Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona; 3Hospital Clínic/IDIBAPS, Barcelona. Estudio abierto para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento con grazoprevir+elbasvir para la hepatitis c crónica reciente en el paciente coinfectado VIH/VHC.

**Cursos y conferencias. Reuniones científicas (ponente)**

• **Dr. Alfonso Cabello**

- Workshop Manejo Integral del paciente con Infección por VIH (7 mayo 2018) “Anoscopia en la consulta de VIH. Despistaje de cáncer anal”. (Ponente)
- Jornadas de Actualización en la Infección por VIH (13 de septiembre 2018) “Impacto de la DMO en los pacientes VIH. Situación actual y perspectivas”. (Ponente)
- Actualización en la Infección por VIH (5 de abril 2018) “TAF en vida real”. (Ponente)
- ONE MSD: El paciente VIH y otras infecciones (13 y 14 de abril 2018) “VIH y VPH. Abordaje y preguntas sin resolver” (Ponente)
- 2ª Edición del Curso CHEMSEX. La problemática del Chemsex. (23 de abril 2018) “El CHEMSEX y las complicaciones médicas. ¿Sabemos y estamos preparados para abordar el problema?” (Ponente)
- Trending Topics in VIH (16 de mayo 2018) “Manejo del paciente HSH” (Ponente)
- Actividad divulgativa +SaludablesFJD: “¿Dudas para tu viaje? Consejos y principales vacunas recomendadas.”. 12 de Julio de 2018.
- “II Jornada de Investigación Sanitaria de la Comunidad de Madrid”. Subdirección General de Investigación Sanitaria.

• Jornadas de Intergración de residentes FJD. Taller Medicina preventiva 29 de mayo: “Tuberculosis: sospecha diagnóstica”. (Ponente)

• I Reunión de Expertos Enfermedades Infecciosas. Valladolid 14 de noviembre de 2018. “Iniciar tratamiento ARV con STR o con 2DR”. (Ponente)

• REUNIONES DE DEBATE SOBRE EL VIH 2018. IdISSC. Madrid 21 de mayo de 2018. “Estrategias de despistaje de enfermedad por VPH en varones”. (Ponente)

• II Jornada sobre VIH y Patología Orgánica. 13 de septiembre Madrid. “¿Qué tenemos que aprender sobre metabolismo/alteraciones óseas?” (Ponente)

• Actualización sobre la infección por VIH. 25 de junio de 2018. Madrid. “Terapia ARV en el paciente con diagnóstico tardío (Adherencia, SK, IRIS,...)”. (Ponente)

• **Dra. Ana Isabel Hormigo**

- Ponente en la jornadas organizada en el HUFJD 2018, sobre seguridad del paciente, impartiendo la clase: “Prevención y manejo del cuadro confusional agudo en pacientes ingresados”. Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud con 0.4 créditos de formación continuada.
- Ponencia en el taller: Centro de Excelencia: Lymphoproliferative diseases and chronic lymphocytic leukemia specialized program of clinical excellence”, organizada en el Hospital Fundación Jiménez Díaz. 8 Febrero 2018. “Hematogeriatría: la evaluación de comorbilidades y fragilidad en el paciente con linfoma y LLC”.
- XIV Curso de Actualidad Urgencias celebrado en el H. Clínic Mayo-2018: CHARLA: aspectos claves en el abordaje del paciente con cuadro confusional.
- Ponente en las jornadas de Anticoagulación y Mujer, celebradas por el Servicio de Hematología en la FJD, con el título: LA MUJER ADULTA MAYOR. Anticoagulación en las distintas etapas de la vida. Celebrado en Junio-2018.
- Moderadora de la mesa: “Experiencias de hospitales con buenas prácticas según resultados del RNFC”. En la 1ª Reunión Nacional del RNFC, celebrado en la Fundación Jiménez Díaz el 23 de Febrero de 2018.
- Moderadora de la mesa: “Oncología para geriatras”, en las terceras Jornadas de Oncogeriatría, VALORANDO MEJOR AL PACIENTE MAYOR ONCOLOGICO, celebradas en Hospital Rey Juan Carlos, Mostoles, en Septiembre-2018.
- Ponencia en el XX Congreso de la Sociedad Madrileña de Geriatría y Gerontología sobre “Construyendo el futuro hoy”, celebrado el 24 de octubre 2018 en el Hospital Puerta de Hierro, Madrid. Acreditado con 10 horas lectivas.
- Ponencia Congreso Rehabilitación Geriátrica. Paciente frágil. Celebrado el 26 de Noviembre de 2018 en el Hospital Fundación Jiménez.

- Organización de dos jornadas en la FJD:
  - Infección de orina en el paciente institucionalizado, 2ª edición, ¿lo estamos haciendo bien? Marzo-18.
  - Manejo del dolor en el paciente mayor. Mayo-18.

## Honores y distinciones

### Dr. Manuel Fernández Guerrero

- Referee revistas internacionales.
- European Journal of Clinical Microbiology.
- Journal of Infectious Diseases.
- Expert Opinion in Pharmacotherapy.
- Emerging Infectious Diseases (CDC).
- Quarterly Journal of Medicine.
- Journal of Infection.
- Infectious Diseases in Clinical Practice.
- Scandinavian Journal of Infectious Diseases.
- International Journal of Infectious Diseases.
- Clinical Infectious Diseases.
- Thorax.
- Recent Patents in Biomedical Engineering.
- Journal of Heart Valve Diseases.
- Infection.
- Sexually Transmitted Diseases.

### Dr. A. Cabello

- Tutor de residentes de Medicina Interna.
- Profesor y Tutor del máster propio de experto en medicina tropical. Universidad Autónoma de Madrid.
- Miembro (vocal) del Comité de ética de la Fundación Jiménez Díaz. CEIM-FJD.
- Miembro de la CIPPA- FJD.
- Miembro del PROA-FJD.
- Miembro del Comité de código SEPSIS-FJD.
- Miembro del Comité de expertos de la subdirección general de farmacia hospitalaria.

### Dra. Beatriz Álvarez

- Tutora de residentes de Medicina Interna.
- Organización Sesiones Semanales de Enfermedades Infecciosas.
- Miembro del PROA-FJD.

- Miembro de la Comisión de Farmacia-FJD.
- Miembro de la Red de Investigación en SIDA (RIS).
- Miembro Grupo de Investigación VIH MADRID CORE.

### Dra. Laura Prieto Pérez

- Miembro del PROA-FJD.

### Dr. Ramon Pérez Tanoira

- Asociación de Microbiología en el trópico. (Fundador).

### Dra. Pilar Sáez López

Coordinadora nacional del Proyecto Registro Nacional de Fractura de Cadera (RNFC) Grupo de trabajo que colabora en un registro de las fracturas de cadera en mayores de 75 años. Cuenta con el aval de 21 Sociedades Científicas. El grupo lo forman 150 médicos especialistas en Geriátría, Traumatología, Rehabilitación y Anestesiología de 85 hospitales y en el RNFC participan aportando datos más de 50 hospitales.

- Revisor de artículos en la Revista Española de Geriátría y Gerontología (2015-2017).

#### • Revisión de manuscritos

- Lymphogranuloma venereum presenting as an ulcer on the tongue. Sex Transm Infect 2018 Dec 15. pii: sextrans-2018-053787. doi: 10.1136/sextrans-2018-053787 (Revisor: Alfonso Cabello).
- Impact of HIV-1 infection and antiretroviral therapy on bone homeostasis and mineral density in vertically infected patients. Journal of Osteoporosis. (Revisor: Alfonso Cabello).
- First report of peritonitis caused by the vancomycin-resistant coccus *Pediococcus pentosaceus* in a patient on continuous ambulatory peritoneal dialysis. JMM Case Reports (Revisor: Ramón Pérez Tanoira).
- Myocarditis in Mediterranean spotted fever: a case report and a review of the literature JMM Case Reports. (Revisor: Ramón Pérez Tanoira).
- Intratonsillar Abscess: A Not-So-Rare Clinical Entity. International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology. (Revisor: Ramón Pérez Tanoira).
- Asociación de Microbiología en el trópico. Ramón Pérez Tanoira. (Fundador).