

## PERSONAL

Jefe  
Jesús Egido de los Ríos

Jefes Asociados  
Carlos Caramelo Díaz  
Alberto Ortiz Arduán  
Juan José Plaza Pérez

Adjunto  
Marta Albalate Ramón  
Emma Raquel Alegre de Montaner

Médicos Contratados  
Jesús Hernández Pérez  
M<sup>a</sup> Gabriella Rossello  
Ana Ramos Verde

Consultor  
Santos Casado Pérez

Residentes  
Simona Alexandru  
Vladimir Petkow Stoyanov  
Sonia Baldoví Granell  
Graciela Belén Riani Díaz  
Beatriz Fernández Fernández  
Catalina Martin O'Cleary

### LABORATORIO DE NEFROLOGIA E HIPERTENSION

Investigador Principal  
Carlos Caramelo Díaz

Investigadores Pre-Doctorales  
Juan José Peña Deurero  
Fernando Neria Serrano  
Ruth Fernández Sánchez

### NEFROLOGIA EXPERIMENTAL Y PATOLOGIA VASCULAR

Director  
Jesús Egido de los Ríos

Investigadores contratados  
Carmen Gómez Guerrero  
José Luis Martín Ventura  
Marta Ruiz Ortega  
Luis Blanco Colio  
Oscar Lorenzo  
Adrián Ramos Mario  
Begoña Muñoz García

Investigador Colaborador  
José Tuñón (Cardiología)

Jefes Asociados  
Alberto Ortiz Arduán

Contratados Postdoctorales  
Oscar López Franco  
Juan Antonio Moreno Gutiérrez  
Cristina Vidal García  
Juan Rodríguez Vita  
Ana Belén Sanz Bartolomé  
Sebastián Mas Fontao

Becarios Predoctorales  
Alberto Benito Martín  
Concepción Izquierdo Carnero  
Virginia López Parra  
Beñat Mallavía Onaindia  
Paula Fernández-Vizorra Bonet  
Roxana Martínez-Pinna Albar  
Guadalupe Ortiz Muñoz  
Raquel Rodrigues Díez  
Raúl Rodrigues Díez  
Javier SánchezRodríguez  
Eva Sánchez Galán  
Elsa Sánchez López  
M<sup>a</sup> Dolores Sánchez Niño  
Beatriz Santamaría Pérez  
Alvaro Ucero Herrería  
Sara Ares Carrasco

Técnicos de Laboratorio  
Rosario de Nicolás Miguel  
Olalla Calabria

Técnico Contratado  
Sandra López León  
Susana Carrasco Navarro  
David Alvarez Martín

Auxiliar Administrativo  
María Lombardo

### UNIDAD DE DIALISIS

D.U.E.  
Turno de Mañana  
M<sup>a</sup> Dolores López García (Supervisora)  
Ana Reyero López  
M<sup>a</sup> Pilar Manrique Gimeno  
Isabel Crespo Riol  
Rosa Garvia Peñuelas

Carmen Olagúe Iraizoz  
Esperanza Vélez Vélez

Corretornos  
Pablo Gonzalez Prados

Turno tarde  
Emilio Curto García  
Juan Carlos Sánchez González  
Gemma Fournier Gibella  
Rosa García Chico  
Miriam Fernández Selfo

Sustitución días libres  
Mónica Pereira (1/2 jornada)  
Angela Hernández Hoyo (desde julio)

Auxiliares  
Turno mañana  
Pilar Ortiz Bella  
Angeles Duro Arevalo  
Olga Chavez Vargas  
Rebeca Lirola Robledo (desde abril)  
M<sup>a</sup> José Bayán García (desde Julio)

Turno tarde  
Salvador Hernandez  
Rosa M<sup>a</sup> López Zabas (desde diciembre)  
Durán Moreno (desde febrero)

Corretornos  
Sanchez Izquierdo (desde febrero)  
Noelia Fernández Morales (desde diciembre)

Técnico  
Jose Maria Esteban Lucas

Servicios generales  
M<sup>a</sup> Jose Martinez Martínez  
Carmen

Secretaria  
M<sup>a</sup> Dolores Gutiérrez García

## LABOR ASISTENCIAL

### HOSPITALIZACIÓN

Camas funcionales	8,49%
Altas	301
Estancias	3.109
Estancia Media	10,33

### CONSULTAS EXTERNAS

Consultas:	
Primeras	1.226
Sucesivas	4.177
Alta Resolución	1
<b>Totales</b>	<b>5.504</b>

### UNIDAD DE DIALISIS

Hemodiálisis	
En Hospital	9.811
Domiciliarias	156
Diálisis Peritoneal	
Número de pacientes/mes	23
Revisiones/intercambios:	
285/526 en Hospital manuales	
64/270 con cicladora	
Consulta pre-diálisis	
Pacientes	50
Consultas:	
349+56 solo enfermería	
Monitorización ambulatoria presión arterial (MAPA)	
	417



**LABOR DOCENTE PROGRAMADA (en la Fundación o en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid)**

**PREGRADUADOS**

Lecciones teóricas Alumnos 4º Curso	2
Lecciones teóricas Alumnos 5º Curso	22
Seminarios Alumnos 5º Curso	8
Prácticas Alumnos 5º Curso	2'5h/5 días/semana
Seminarios Alumnos 6º Curso	12
Prácticas Alumnos 6º Curso	1 alumno/mes

**Colaboración docente con la Escuela Univeritaria de Enfermería**

Lecciones teóricas	7
--------------------	---

**POSTGRADUADOS**

**Tesis Doctorales**

“Participación de los receptores fc y la via jak/stat en el desarrollo del daño vascular y renal: mecanismos implicados y modulación por proteínas socs”. Doctorando: G Ortiz Muñoz. Directores: J Egido y C. Gómez-Guerrero. Sobresaliente cum laude por unanimidad. Universidad: Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. Año: 2008.

“Mecanismos moleculares implicados en la regulación del factor de crecimiento de tejido conectivo. Papel en la génesis y progresión del daño renal”. ESánchez López. Directores: J Egido de los Ríos, M Ruiz Ortega. Sobresaliente Cum Laude. Dpto. de Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid. Julio 2008.

“Papel de la inflamación y de los productos de degradación de la glucosa en fisiopatología peritoneal”. Doctorada B Santamaria Perez. Directores: A Ortiz y J Egido. Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina. Dpto. de Bioquímica. 2008.

**Cursos de Doctorado**

“Nuevos avances terapéuticos en patología renal y cardiovascular: del laboratorio a la consulta”. Directores: J Egido, C Gómez-Guerrero, M Ruiz Ortega, A. Ortiz. Departamento de Medicina

Universidad Autónoma de Madrid. Curso 07/08. Lugar: Fundación Jiménez Díaz.

“Aterotrombosis: de la investigación básica a la práctica clínica”. Co-Dirección Curso de Doctorado. Nº 77873. Departamento de Medicina. Actualización sobre aterotrombosis a nivel de investigación básica y práctica clínica. 31 de enero al 1 de febrero 2008. Fundación Jiménez Díaz-UAM.3 créditos, J Egido, M Ruiz Ortega, JL Martin Ventura, L Blanco Colio.

“Nuevos avances terapéuticos en la patología renal y cardiovascular: de la clínica al laboratorio”. Título: “Mecanismos moleculares implicados en la cardiomiopatía diabética”. O Lorenzo. Universidad Autónoma de Madrid, Hospital Fundación Jiménez Díaz. Diciembre 2008.

Trabajo Académicamente Dirigido de la Licenciatura de Medicina: Hipertensión arterial (TAD-HTA). Facultad de Medicina de la UAM. Madrid 2008. Licenciatura . Curso de la titulación en el que se imparte la asignatura: 5º y 6º curso. 6 créditos. M Ruiz Ortega, A Ortíz, J Tuñón, C Gomez Guerrero,J Egido.

**Diploma de estudios avanzados (DEA)**

“El bloqueo de la translocación nuclear de factores de transcripción reduce el tamaño de las lesiones y la inflamación en la aterosclerosis experimental”. Alumno: B Mallavia Onaindia. Director: C Gómez-Guerrero. Nota: Sobresaliente. Universidad Autónoma de Madrid Facultad/Escuela: Medicina. Convocatoria: octubre 2008.

“TWEAK y CxCL16 en patología renal”. MC Izquierdo. Director DEA: A Ortiz. Convocatoria Septiembre 2008. Programas de Doctorado: Doctorado en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina con Mención de Calidad del Ministerio de Educación y Ciencia.

Diploma de Estudios Avanzados (DEA)/ Suficiencia Investigadora. Calficación: Sobresaliente. Julio 2008. Universidad de Alcalá de Henares. Madrid . E Velez.

**INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (trabajos en curso)**

“Rutas moleculares implicadas en la patología del corazón diabético-hipertenso”. Entidad: UAM-CAM. Periodo: 2008. Investigador: O Lorenzo.

“Estudio de nuevas dianas diagnósticas y terapéuticas en los procesos inflamatorios durante el daño renal y vascular”. Entidad: MEC/UAM. Periodo: 31/12/2005 a 31/12/2008. Investigador: C Gómez Guerrero.

“Interacción de la angiotensina ii con la ruta de señali-

zación de tgf-<sub>β</sub>/smad en patología cardiovascular”.

Entidad: novartis. Sociedad española de cardiología beca de investigación básica sobre papel del sistema renina angiotensina en cardiología”. Investigador: M Ruiz Ortega.

“Investigación de nuevas dianas antifibróticas para el tratamiento de enfermedades renales”. Entidad: Ayuda a la Investigación en Nefrología para un

Investigador joven de la Sociedad Española de Nefrología. Investigador: M Ruiz Ortega.

"Red temática de investigación renal, REDINREN. Entidad: Instituto de Salud Carlos III del Ministerio de Sanidad y Consumo. Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica. Periodo:2007/2008. Investigador: Coordinador red: R Selgas. IP: M Ruiz Ortega.

"Development of innovative assays and locally acting therapies aiming at critical kinases in hepatic and renal fibrosis dialok". Entidad: Union Europea. Periodo: 2006-2009. Investigador: M Ruiz Ortega.

"Investigación de nuevos abordajes terapéuticos en patologías renales: evaluación de mediadores y mecanismos moleculares implicados en la transdiferenciación renal." Proyecto de Cooperación Internacional. PCI Ibero América (A/9571/07). En colaboración con el Dr. Sergio Mezzano de la Universidad Austral de Chile. Periodo: 2008/2009. Investigador: M Ruiz Ortega.

"Establecimiento de prioridades de investigación en enfermería en España: Estudio delphi". Entidad financiadora: FIS. Investigador principal: P Comet Cortés, participación en el Proyecto en Calidad de Experto E Velez.

"Fighting aneurysmal disease (FAD)". Entidad: EU-FP7. Periodo: 2008/2010. Investigador principal: J Egido.

"Aplicación de nuevas tecnologías proteómicas en la búsqueda de marcadores diagnósticos y terapéuticos de enfermedades cardiovasculares". Entidad: CAM. Periodo: 2007/2010. Investigador: J Egido de los Ríos, (coordinador).

"Recava". Entidad: FIS. Periodo: 2007/2010. Investigador: J Egido de los Ríos.

"Identificación de biomarcadores científicos y terapéuticos". Entidad: MEC/UAM. Periodo: hasta 2010. Investigador: J Egido de los Ríos.

"Mecanismos celulares y moleculares de la aterosclerosis". Entidad: Fundación Ramón Areces. Período: 2007-2010. Investigador: J Tuñón (IP).

"Papel del tweek en la enfermedad cardiovascular y renal". Entidad: FIS. Investigador principal: L Banco-Colio.

"Estrategias de prevención y regresión de la nefrotoxicidad producida por drogas de interés clínico". Entidad: FIS. Periodo: hasta 2010. Investigador: A Ramos.

"Tweek como objetivo terapéutico". Entidad: FIS. Periodo: hasta 2010. Investigador: A Ortíz.

"Utilización de modelos animales y celulares para caracterizar en fracaso renal agudo y multiorgánico. Validación de marcadores de daño y regeneración". Entidad: CAM. Periodo: 2006/2009. Investigador: A Ortíz.

"Estudio multicéntrico prospectivo, abierto, controlado con placebo, aleatorizado, de grupos paralelos para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento con eritropoyetina recombinante humana en la prevención de la nefrotoxicidad". Entidad: FIS. Investigador: A Ortíz.

## PROYECCIÓN CIENTÍFICA

### PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

**XXVIII Curso del Doctorado sobre enfermedades metabólicas óseas. Curso sobre patología del calcio. FJD y Catedra de enfermedades metabólicas óseas Facultades de Medicina UAM, febrero 2008**

"Calcio y Patología Renal". S Casado.

"Calcio e Hipertensión arterial". S Casado. Director M Díaz Curiel.

**Curso de actualización científica en cardiología para especialistas latinoamericanos. Hospital Clínico San Carlos y Fundación BBVA. Madrid, octubre 2008**

"La enfermedad renal en la relación a la hipertensión arterial". S Casado. Directores: C Macaya y A López Farré.

**XXXVIII Congreso Nacional de la S.E.N. San Sebastián, octubre 2008**

"Hipertrófia de Ventrículo Izquierdo (HIV) en Enfermos Renales Crónicos". A. Ramos, D Subira, C Serrano, P Manrique, M Albalade, A Ortiz Arduan, J Egido, C Caramelo.

"Las proteínas SOCS modulan las respuestas celulares a altas concentraciones de glucosa: implicación". Ortiz-Muñoz G, Mallavia B, Sanz AB, Fernandez-Vizarrá P, Lopez-Parra V, Lopez-Franco O, Sánchez-Niño MD, Egido, Ortiz A, Gomez-Guerrero C.

"Descripción de una nueva función del factor de crecimiento de tejido conectivo CTGF: Modulación". E Sánchez-López, S Rayego, J Sánchez Rodríguez, R Rodríguez-Díez, RR Díez, J Rodríguez-Vita, L Stark, R Selgas, J Egido, A Ortiz, M Ruiz-Ortega.

"La Angiotensina II activa la ruta de las Smad en riñón de forma directa e independiente de TGF-beta". G Carvajal-González, Rodríguez-Vita, R Rodríguez-Díez, E Sánchez-López, RR Díez, J Sánchez Rodríguez, S Rayego, A Ortiz, J Egido, S Mezzano, M Ruiz.



"La Angiotensina II induce la transdiferenciación de células tubuloepiteliales a miofibroblastos". R Rodríguez-Díez, G Carvajal-González, R.R Díez, JSánchez Rodríguez, S Rayego, E Sánchez-López, J Rodríguez-Vita, A Ortiz, R Selgas, S Mezzano, Jesús Egido.

**Curso "Trabajo en equipo y gestión de conflictos". FJD, abril 2008**

MD López, MP Manrique, JC Sánchez.

**"Gestión de Reclamaciones" FJD, noviembre 2008**  
(6 horas lectivas) MD López.

**IV Reunión del Asociación de Enfermería de Hipertensión y Riesgo Cardiovascular (grupo EHRI-CA). Hospital Clínico San Carlos de Madrid, febrero 2008**

MP Manrique, JC Sánchez.

**XX Jornadas Nefrológicas Castrenses. FJD, mayo 2008**

Curso de Actualización e Diálisis Adecuada. Curso Protección de datos sanitarios. (6 horas lectivas). MD López.

**Curso: Estadística Básica con SPSS. Agencia Laín Entralgo, febrero 2008**

Formación continuada, 4,6 créditos. E Velez.

**13ª Reunión Nacional de Hipertensión SEH-LELHA. Palacio de Congresos de Valencia, abril 2008**

VIIª Reunión de Enfermería de Hipertensión y Riesgo Cardiovascular (EHRICA). (1 crédito) MP Manrique.

**Curso: Acciones ante la disfagia. FJD-Capio. Madrid, marzo 2008**

"Detección prevención de complicaciones". E Velez,

**Master en Ciencias de la Enfermería. Junio 2008**

Universidad de Alicante. Calificación: Sb. E. Velez.

**Jornada de Enfermería Atención Primaria - Atención Especializada. FJD. Madrid, noviembre-diciembre 2008**

MD López.

**I Jornada de Enfermería Basada en la Evidencia. Madrid, mayo 2008**

"La evidencia científica base y apoyo del cuidado enfermero". 5 horas lectivas. JC Sánchez González.

**XIV Jornada de Enfermería de Diálisis Peritoneal. Madrid, junio 2008**

"Informar y formar al paciente". (6 horas lectivas) MP Manrique, JC Sánchez.

**I Jornada de Enfermería FJD. Madrid, junio 2008**

"Humanización y Seguridad Un trabajo en equipo". P Gonzalez, MD López, MPr Manrique, C Olagüe, E Velez.

**Foro de discusión en Nefrología. Nuevas guías de la SEN. Madrid, junio 2008**

"Estrategia de manejo de la hiperfosfatemia en el paciente con ERC". 0,8 créditos. JC Sánchez González.

**Cursos de verano de El Escorial. Madrid, julio 2008**

"Metodologías Innovadoras en Docencia". E Velez.

**Jornada de enfermería Atención primaria y Atención especializada. Fundación Jiménez Díaz. Madrid, noviembre 2008**

"Cuidados de Enfermería en el paciente ostomizado". A Arellano, P Gonzalez, MD López, JC Sánchez.

**Jornada para Estudiantes, Profesores y Profesionales de Enfermería. UAM Madrid, noviembre 2008**

"Referentes para el Grado en Enfermería". E Velez.

**Fundación Ciencias de la Salud. Noviembre 2008**

"La Infección relacionada con catéteres vasculares". (6 horas lectivas). MD López, MP Manrique, JC Sánchez.

**II Jornada de Enfermería FJD. Madrid, junio 2008**

"Humanización y Seguridad Un trabajo en equipo" Trabajo presentado: "Preservando venas: Una nueva cultura de cuidados donde el protagonista eras tú". P Gonzalez, MDs López, MP Manrique, C Olagüe, JC Sánchez y E Velez.

**XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis. 2008**

"La familia de proteínas SOCS modula la respuesta inflamatoria de las células vasculares en la arterioesclerosis". G Ortiz-Muñoz, J Luis Martín-Ventura, P Hernández-Vargas, B Mallavia, V López-Parra, O López-Franco, B Muñoz-García, P Fernández-Vizarra, L Ortega, J Egido, C Gómez-Guerrero.

"El bloqueo de la translocación nuclear de Factores de Transcripción reduce el tamaño de las lesiones". B Mallavia, G Ortiz-Muñoz, V López-Parra, P Fernández-Vizarra, O López-Franco, J Egido, C Gómez-Guerrero.

"Expresión y Activación de Receptores de Adiponectina en Cultivos de Células Vasculares de Músculo". V López-Parra, B Mallavia, C Pastor, G Ortiz-Muñoz, Fernández-Vizarra, O López-Franco, J Egido, C Gómez-Guerrero.

"La deficiencia en el Fc?R reduce la inflamación cerebral asociada a la arteriosclerosis en ratones". P Fernández-Vizarra, G Ortiz-Muñoz, V López-Parra, O López-Franco, J Egido, C Gómez-Guerrero

## PUBLICACIONES

### Editores del libro

-Lopez Bescos L, Tuñón J, Egido J. "Aterotrombosis 2008" (Línea de Comunicación Editorial.)

### Capítulos en libros

-Alcazar R, Egido J. "Síndrome Nefrótico". En: Farreras-Rozman. Medicina Interna XVI Edición. Elsevier 2008.

-Ortiz A, Tejedor A, Caramelo C. "Drug-induced nephrotoxicity". En: Yvonne Will and James A. Dykens, eds. Mitochondrial Dysfunction in Drug-Induced Toxicity, John Wiley & Sons, Inc. HOBOKEN, 2008, 291-310, ISBN-13: 978-0470111314.

-Lorenzo O, Zubiri I, Ares S and Tuñón J. Capítulo: "Efectos de la diabetes en el sistema cardiovascular". En: Aterotrombosis 2008 (Línea de Comunicación Editorial). ISSN 978-84-934872-3-2, páginas 69-81.

### En revistas

-Alex S, Criado C, Fernández-Guerrero ML, de Górgolas M, Petkov V, Garcia Perez A, Egido J, Barat A, Manzarbeitia F, Caramelo C, Ortiz A. "Nephrotic syndrome complicating chronic visceral leishmaniasis: re-emergence in patients with AIDS". Clin Nephrol. 2008 Jul;70(1):65-8.

-Largo R, Sánchez-Pernaute O, Marcos ME, Moreno-Rubio J, Aparicio C, Granado R, Ortega L, Egido J, Herrero-Beaumont G. "Chronic arthritis aggravates vascular lesions in rabbits with atherosclerosis: A novel model of atherosclerosis associated with chronic inflammation". Arthritis Rheum. 2008 Sep;58(9):2723-34.

-Mas S, Perez R, Martinez-Pinna R, Egido J, Vivanco F. Cluster "TOF-SIMS imaging: a new light for in situ metabolomics?" Proteomics. 2008 Sep;8(18):3735-45. Review.

-Egido J, Ortiz A. "ACE gene polymorphism and the prognosis and treatment of overt diabetic nephropathy". Nat Clin Pract Nephrol. 2008 Sep;4(9):472-3.

-Vlahou A, Schanstra J, Frokiaer J, El Nahas M, Spasovski G, Mischak H, Domon B, Allmaier G, Bongcam-Rudloff E, Attwood T. "European Kidney and Urine Proteomics Network. Establishment of a European Network for Urine and Kidney Proteomics". J Proteomics. 2008 Oct 7;71(4):490-2.

-Alvarez-Soria MA, Herrero-Beaumont G, Moreno-Rubio J, Calvo E, Santillana J, Egido J, Largo R. "Long-term NSAID treatment directly decreases COX-2 and mPGES-1 production in the articular cartilage of patients with osteoarthritis". Osteoarthritis Cartilage. 2008 Dec;16(12):1484-93.

-Herrero-Beaumont G, Marcos ME, Sánchez-Pernaute O, Granados R, Ortega L, Montell E, Vergés J, Egido J, Largo R. "Effect of chondroitin sulphate in a rabbit model of atherosclerosis aggravated by chronic arth-

ritis". Br J Pharmacol. 2008 Jun;154(4):843-51.

-Caramelo C, Albalate M, Tejedor A, Alcázar R, Baldoví S, García Pérez A, Marín M. "Vigencia de la acetazolamida en la terapéutica diurética actual: aplicaciones en el edema refractario y la hiperpotasemia relacionada al bloqueo aldosterónico". Nefrología 2008;28:234-238.

-García Pérez A, Aneiros J, Ramos AM, Petkov V, López Lorenzo JL, Albalate M, Caramelo C, Miguel MT, Barat A. "Insuficiencia renal por depósito de cadenas ligeras". Nefrología 2008; 28:212-215.

-Caramelo C, Tejedor A, Criado C, Alexandru S, Rivas S, Molina M, Casares ML, Cifuentes S, Albalate M. "Sueros empleados en enfermos quirúrgicos: composición y efectos sobre el medio interno". Nefrología 2008; 28:37-42.

-Ramos AM, Albalate M, Vázquez S, Caramelo C, Egido J, Ortiz A. "Hyperphosphatemia and hyperparathyroidism in incident chronic kidney disease patients". Kidney Int 2008;111:S88-S93.

-Alonso-Montes C, Castro MG, Reguero JR, Perrot A, Ozcelik C, Geier C, Posch MG, Morís C, Alvarez V, Ruiz-Ortega M, Coto E. "Mitochondrial transcription factors TFA, TFB1 and TFB2: a search for DNA variants/haplotypes and the risk of cardiac hypertrophy". Dis Markers. 2008;25(3):131-9.

-Moreno M, Ramalho LN, Sancho-Bru P, Ruiz-Ortega M, Ramalho F, Abrales JG, Colmenero J, Dominguez M, Egido J, Arroyo V, Gines P, Bataller R. "Atorvastatin attenuates angiotensin ii-induced inflammatory actions in the liver". Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2008 Dec 4.

-Ortiz Arduán A, Ruiz Ortega M, Cases Amenós A. "Inflammation and atherothrombosis. Premature vascular injury. Diagnostic and therapeutic options for primary prevention". Nefrología. 2008;28 Suppl 3:23-7. Spanish.

-Selgas R, Del Peso G, Sánchez Villanueva R, Aroeira LS, Fernández Perpén A, Ortiz A, Ruiz Ortega M, Sánchez-Tomero JA, Martínez J, Marrón B, Bajo MA. "Theoretical bases for the proposal of a randomized, controlled, open label clinical trial to assess the efficacy of adding bemiparin to the icodextrin solution in patients on peritoneal dialysis with peritoneal transport disorders" [FRIAT-BEM-2005-01] Nefrología. 2008;28 Suppl 6:51-8. Spanish.

-González-Mateo GT, Loureiro-Alvarez J, Rayego-Mateos S, Ruiz-Ortega M, López-Cabrera M, Selgas R, Aroeira LS. "Animal models of peritoneal dialysis: relevance, difficulties, and future". Nefrología. 2008;28 Suppl 6:17-22. Spanish.

-Carvajal G, Droguett A, Burgos ME, Aros C, Ardiles L, Flores C, Carpio D, Ruiz-Ortega M, Egido J, Mezzano S. "Gremlin: a novel mediator of epithelial mesenchymal transition and fibrosis in chronic allograft nephropathy". Transplant Proc. 2008 Apr;40(3):734-9.

-Rámila D, Ardura JA, Esteban V, Ortega A, Ruiz-





- Ortega M, Bosch RJ, Esbrit P. "Parathyroid hormone-related protein promotes inflammation in the kidney with an obstructed ureter". *Kidney Int.* 2008 Apr;73(7):835-47. Epub 2008 Jan 9.
- Sánchez-López E, Rodríguez-Vita J, Cartier C, Rupérez M, Esteban V, Carvajal G, Rodríguez-Díez R, Plaza JJ, Egido J, Ruiz-Ortega M. "Inhibitory effect of interleukin-1beta on angiotensin II-induced connective tissue growth factor and type IV collagen production in cultured mesangial cells". *Am J Physiol Renal Physiol.* 2008 Jan;294(1):F149-60. Epub 2007 Nov 7.
- Sánchez-Galán E, Gómez-Hernández A, Vidal C, Martín-Ventura JL, Blanco-Colio LM, Muñoz-García B, Ortega L, Egido J, Tuñón J. "Leukotriene B4 enhances the activity of nuclear factor-kappaB pathway through BLT1 and BLT2 receptors in atherosclerosis". *Cardiovasc Res.* 2009 Jan 1;81(1):216-25.
- Vega de Céniga M, Esteban M, Quintana JM, Barba A, Estallo L, de la Fuente N, Viviens B, Martín-Ventura JL. "Search for Serum Biomarkers Associated with Abdominal Aortic Aneurysm Growth - A Pilot Study". *Eur J Vasc Endovasc Surg.* 2008 Dec 24.
- Carrero JJ, Ortiz A, Qureshi AR, Martín-Ventura JL, Bárány P, Heimbürger O, Marrón B, Metry G, Snaedal S, Lindholm B, Egido J, Stenvinkel P, Blanco-Colio LM. "Additive Effects of Soluble TWEAK and Inflammation on Mortality in Hemodialysis Patients". *Clin J Am Soc Nephrol.* 2008 Oct 22.
- Sanchez-Niño MD, Sanz AB, Ihalmo P, Lassila M, Holthofer H, Mezzano S, Aros C, Groop PH, Saleem MA, Mathieson PW, Langham R, Kretzler M, Nair V, Lemley KV, Nelson RG, Mervaala E, Mattinzoli D, Rastaldi MP, Ruiz-Ortega M, Martín-Ventura JL, Egido J, Ortiz A. "The MIF Receptor CD74 in Diabetic Podocyte Injury". *J Am Soc Nephrol.* 2008 Oct 8.
- Martín-Ventura JL, Muñoz-García B, Blanco-Colio LM, Martín-Conejero A, Madrigal-Matute J, Vega M, Ortega L, Serrano J, Egido J. "Treatment with amlodipine and atorvastatin has additive effect on blood and plaque inflammation in hypertensive patients with carotid atherosclerosis". *Kidney Int Suppl.* 2008 Dec;(111):S71-4.
- Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, de Teresa E, Farsang C, Gaw A, Gensini G, Leiter LA, Langer A, Martineau P, Egido J. Kidney. "Atorvastatin decreases elevated soluble CD40L in subjects at high cardiovascular risk. Atorvastatin on inflammatory markers study: a substudy of ACTFAST". *Int Suppl.* 2008 Dec;(111):S60-3.
- Gómez-Hernández A, Sánchez-Galán E, Ortega M, Martín-Ventura JL, Blanco-Colio LM, Tarín-Vicente N, Jiménez-Nacher JJ, López-Bescos L, Egido J, Tuñón J. "Effect of intensive atorvastatin therapy on prostaglandin E2 levels and metalloproteinase-9 activity in the plasma of patients with non-ST-elevation acute coronary syndrome". *Am J Cardiol.* 2008 Jul 1;102(1):12-8.
- Martinez-Pinna R, Martín-Ventura JL, Mas S, Blanco-Colio LM, Tuñón J, Egido J. "Proteomics in atherosclerosis". *Curr Atheroscler Rep.* 2008 Jun;10(3):209-15. Review.
- Martín-Ventura JL, Blanco-Colio LM, Aparicio C, Ortega L, Esbrit P, Egido J. "LDL induces PTHrP expression in vascular cells. Modulation by simvastatin". *Atherosclerosis* 2008 Jun;198(2):264-71.
- Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Tuñón J, García-Camarero T, Berrazueta JR, Egido J. "Soluble Fas ligand plasma levels are associated with forearm reactive hyperemia in subjects with coronary artery disease. A novel biomarker of endothelial function?". *Atherosclerosis* 2008 Dec;201(2):407-12.
- Blanco-Colio LM, Martín-Ventura JL, Gomez-Guerrero C, Masramon X, de Teresa E, Farsang C, Gaw A, Gensini G, Leiter LA, Langer A, Egido J. "Adiponectin plasma levels are increased by atorvastatin treatment in subjects at high cardiovascular risk". *Eur J Pharmacol* 2008 May 31;586(1-3):259-65.
- Kardys I, Rifai N, Meilhac O, Michel JB, Martín-Ventura JL, Buring JE, Libby P, Ridker PM. "Plasma Concentration of Heat Shock Protein 27 and Risk of Cardiovascular Disease: A Prospective, Nested Case-Control Study". *Clin Chem.* 2008;54:139-146.
- Rodríguez-Vita J, Sánchez-Galán E, Santamaría B, Sánchez-López E, Rodríguez-Díez R, Blanco-Colio LM, Egido J, Ortiz A, Ruiz-Ortega M. "Essential role of TGF-beta/Smad pathway on statin dependent vascular smooth muscle cell regulation". *PLoS ONE.* 2008;3:e3959.
- Sanz AB, Sánchez-Niño MD, Izquierdo MC, Moreno JA, Ucero AC, Benito-Martín A, Santamaría B, Burgos C, Egido J, Ramos A, Berzal S, Coto E, Ruiz-Ortega M, Blanco-Colio LM, Ortiz A. "TWEAK, the facilitator of acute kidney injury". *Nefrología.* 2008;28:587-92.
- Jiménez-Gómez Y, López-Miranda J, Blanco-Colio LM, Marín C, Pérez-Martínez P, Ruano J, Paniagua JA, Rodríguez F, Egido J, Pérez-Jiménez F. "Olive oil and walnut breakfasts reduce the postprandial inflammatory response in mononuclear cells compared with a butter breakfast in healthy men". *Atherosclerosis.* 2008 Sep 17.
- Moreno JA, Sanchez-Niño MD, Sanz AB, Lassila M, Holthofer H, Blanco-Colio LM, Egido J, Ruiz-Ortega M, Ortiz A. "A slit in podocyte death". *Curr Med Chem.* 2008;15(16):1645-54.
- Sanz AB, Justo P, Sanchez-Niño MD, Blanco-Colio LM, Winkles JA, Kretzler M, Jakubowski A, Blanco J, Egido J, Ruiz-Ortega M, Ortiz A. "The cytokine TWEAK modulates renal tubulointerstitial inflammation". *J Am Soc Nephrol.* 2008 Apr;19(4):695-703.
- Sanz AB, Moreno JA, Sanchez-Niño MD, Ucero AC, Benito A, Santamaria B, Justo P, Izquierdo MC, Egido J, Blanco-Colio LM, Ortiz A. "TWEAKing renal injury". *Front Biosci.* 2008 Jan 1;13:580-9.
- Wilcox WR, Oliveira JP, Hopkin RJ, Ortiz A, Banikazemi M, Feldt-Rasmussen U, Sims K, Waldek S,

- Pastores GM, Lee P, Eng CM, Marodi L, Stanford KE, Breunig F, Wanner C, Warnock DG, Lemay RM, Germain DP. "Females with Fabry Disease Frequently have Major Organ Involvement: Lessons from the Fabry Registry". *Mol Genet Metab* 2008;93:112-28.
- Servais H, Ortiz A, Devuyst O, Denamur S, Tulkens PM, Mingeot-Leclercq MP. "Renal cell apoptosis induced by nephrotoxic drugs: cellular and molecular mechanisms and potential approaches to modulation". *Apoptosis* 2008;13:11-32.
- Marrón B, Remón C, Pérez-Fontán M, Quirós P, Ortíz A. "Benefits of preserving residual renal function in peritoneal dialysis". *Kidney Int* 2008, 73: S42-S51.
- Lorz C, Benito-Martín A, Boucherot A, Ucero AC, Rastaldi MP, Henger A, Armelloni S, Santamaría B, Kretzler M, Egido J, Ortiz A. "The death ligand TRAIL in diabetic nephropathy". *J Am Soc Nephrol*. 2008, 19;904-14.
- Sanz AB, Santamaria B, Ruiz Ortega M, Egido J, Ortiz A. "Mechanisms of renal apoptosis in health and disease". *J Am Soc Nephrol*. 2008;19:1634-42.
- Ortiz A, Oliveira JP, Waldek S, Warnock DG, Cianciaruso B, Wanner C. "On behalf of the Fabry Registry Nephropathy in males and females with Fabry disease: Cross-sectional description of patients before treatment with enzyme replacement therapy". *Nephrol Dial Transplant* 2008;23:1600-7.
- Alexandru S, Criado C, Fernandez-Guerrero ML, de Górgolas M, Petkov V, Garcia. Perez A, Egido J, Barat A, Manzarbeitia F, Caramelo C, Ortiz A. "Nephrotic syndrome complicating chronic visceral leishmaniasis: Re-emergence in patients with AIDS". *Clin Nephrol* 2008, 70: 65-68.
- Ortiz A, Oliveira JP, Wanner C, Brenner B, Waldek S, Warnock D. "Diagnosis and treatment of Fabry nephropathy, with clinical practice recommendations and guidelines". *Nature Clinical Practice Nephrology* 2008;4:327-36
- Lorz C, Benito A, Ucero AC, Santamaría B, Ortiz A. "TRAIL and kidney disease". *Front Biosci* 2008.
- Carvajal G, Rodríguez-Vita J, Rodríguez-Díez R, Sánchez-López E, Rupérez M, Cartier C, Esteban V, Ortiz A, Egido J, Mezzano SA, Ruiz-Ortega M. "Angiotensin II activates the Smad pathway during epithelial mesenchymal transdifferentiation". *Kidney Int* 2008 Sep;74(5):585-95.
- Ortiz A. "Hutchinson-Gilford progeria syndrome". *N Engl J Med* 2008;358:2410.
- Santamaría B, Ucero AC, Reyero A, Selgas R, Ruiz-Ortega M, Catalán M, Egido J, Ortiz A. "3,4-di-deoxyglucosone-3-ene as a mediator of peritoneal demethylation". *Nephrol Dial Transplant* 2008;23:3307-15.
- Alexandru S, Baldovi S, Ortiz A, Ruíz E, Milicua JM, Egido J, Plaza JJ. "Severe everolimus-associated pneumonitis in a renal transplant recipient". *Nephrol Dial Transplant* 2008;23:3353-5.
- Moscoso-Solorzano GT, Ortega F, Rodríguez I, García-Castro M, Gómez E, Díaz-Corte C, Baltar JM, Alvarez V, Ortiz A, Coto E. "A search for Cyclophilin-A gene variants in CsA-treated renal transplanted patients". *Clin Transplant* 2008; Jul 31. (Epub ahead of print).
- Egido J, Ortiz A. "ACE gene polymorphism and the prognosis and treatment of overt diabetic nephropathy" *Nature Clinical Practice Nephrology* 2008;4(9):472-3.
- Fernández-Reyes MJ, Bajo MA, del Peso G, Regidor D, Hevia C, Sánchez R, Sánchez-Villanueva R, Ortiz A, Selgas R. "Extracellular Volume Expansion Caused by Protein Malnutrition in Peritoneal Dialysis Patients with Appropriate Salt and Water Removal". *Perit Dial Int* 2008; 28:407-412.
- Ortiz Arduán, Ruiz Ortega, Cases Amenós. "Inflammation and atherothrombosis. Premature vascular injury. Diagnostic and therapeutic options for primary prevention". *Nefrología* 23-julio 2008.
- González-Mateo, Loureiro-Alvarez, Rayego-Mateos, Ruiz-Ortega, López-Cabrera, Selgas, Aroeira. "Animal models of peritoneal dialysis: relevance, difficulties, and future". *Nefrología* 17-22, 2008.
- Rodrigues-Díez R, Carvajal-González G, Sánchez-López E, Rodríguez-Vita J, Rodrigues Díez R, Selgas R, Ortiz A, Egido J, Mezzano S, Ruiz-Ortega M. "Pharmacological Modulation of Epithelial Mesenchymal Transition Caused by Angiotensin II". *Role of ROCK and MAPK Pathways*. *Pharm Res*. 2008 Jul 16.
- Santamaría B, Benito-Martin A, Ucero AC, Reyero A, Selgas R, Ruiz-Ortega M, Egido J, Ortiz A. "BclxL prevents PD solution-induced leukocyte apoptosis". *Perit Dial Int* 2008; 28, Suppl 5.
- Santamaria B, Ucero AC, Benito-Martin A, Selgas R, Ruiz Ortega M, Sanz AB, Egido J, Ortiz A. "Taming apoptosis in peritoneal dialysis". *Perit Dial Int* 2008; 28, Suppl 5: (in press).
- Pozo M, Izquierdo MC, de Nicolás R, Egido J, Ortiz A, González-Cabrero J. "Gliotoxin inhibits neointimal hyperplasia after vascular injury in rats". *J Vasc Res* 2008;46:278-289.
- García Pérez, Coto, Santos, Olea, Caramelo. "Compound heterocytosis for intron 9 + 1 g > T and Leu850pro mutations in the SLC12A3 gene in Gitelman's syndrome". *Nefrología* 659-60 2008.
- Caramelo, Ramos, Alexandru, Sánchez-Pernaute. "Primary antiphospholipid syndrome: dormant, not cured". *Nefrología* 467-9 2008.
- Alexandru, Caramelo, Montoya, García. "Mixed cryoglobulinemia in patients with dual HCV/HIV infection: analysis of cryoprecipitate as a therapeutic decision tool". *Nefrología* 355-6 2008
- Caramelo, Albalade, Tejedor, Alcázar, Baldoví, García Pérez, Marín. "Current use of acetazolamide as a diuretic: usefulness in refractory edema and in aldosterone-antagonist-related hyperkalemia". *Nefrología* 234-8 2008.





-Alexandru, García-Pérez, Gómez, Caramelo. "Small size kidney in positive ANCA renal vasculitis: a possible marker of a subacute evolution". *Nefrología* 225-6, 2008.

-De Solís, González-Pacheco, Deudero, Neria, Calabia, Fernández-Sánchez, Caramelo. "Aldosterone increases in vitro vascular calcification". *Nefrología* 224-5 2008.

-García Pérez, Aneiros, Ramos, Petkov, López Lorenzo, Albalate, Caramelo, Miguel, Barat. "Chronic renal failure due to light chain deposition disease". *Nefrología*.212-5, 2008.

-Caramelo, Tejedor, Criado, Alexandru, Rivas, Molina, Casares, Cifuentes, Albalate. "Fluid therapy in surgical patients: composition and influences on the internal milieu". *Nefrología* 37-42, 2008.

-Gil, Jiménez-Navarro, Crespo Leiro, Caramelo. "Anemia in heart failure. results of a Spanish survey". *Nefrología* 36, 2008.

#### CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

##### Seminario Teófilo Hernando. Dpto. Farmacología y Terapéutica, Univ. Autónoma. Noviembre 2008

"Señalización intracelular y terapia anti-inflamatoria experimental en aterosclerosis". C Gómez-Guerrero.

##### Fundación Cardiovascular. Hospital Clínico San Carlos. Madrid, noviembre 2008

"Efectos vasculares de aldosterona". S Casado.

##### European Congress of Hypertension. Berlín, junio 2008

"Molecular mechanisms implicated in the effect of diabetes on the myocardium". Lorenzo O, Zubiri I, Ares S, Egido J and Tunon J.

##### International Congress of the Society of Atherosclerosis. Estambul, abril 2008

"Molecular mechanisms involved in Cardiac Diabetes". Lorenzo O, Zubiri I, Ares S, Egido J and Tunon J.

"CD74 is expressed in human atherosclerotic plaques and modulates the inflammatory response in vascular cells in vitro". Martín-Ventura JL, Van Oostrom M, Muñoz-García B, Blanco-Colio LM, Madrigal-Matute J, Ortega L, Gomez-Guerrero C, Egido J.

"Estatinas ¿debemos modificar nuestra práctica clínica?". J Egido.

##### Reunión red RECAVA. Sesión Resistencia a insulina, diabetes y enfermedad cardiovascular. Madrid, diciembre 2008

"La fibrosis y apoptosis, pero no la inflamación, son características del corazón diabético tipo I experimental". O Lorenzo, I Zubiri, S Ares, J Egido, J Tuñón.

##### Congreso Sociedad Española de Aterosclerosis. Madrid, junio 2008

"Mecanismos moleculares implicados en el efecto de la diabetes sobre el miocardio". O Lorenzo, I Zubiri, S Ares, J Egido, J Tuñón.

##### 12th Congress of the International Society for Peritoneal Dialysis. Estambul, junio 2008

"Apoptosis models in PD". Ortiz A.

##### XXI Congreso de la Sociedad Española de Arteriosclerosis. Madrid, junio 2008

"El tratamiento combinado de atorvastatina con amlodipino disminuye la respuesta inflamatoria en pacientes con aterosclerosis carotídea". B Muñoz-García, JL Martín-Ventura, LM Blanco-Colio, A Martín-Conejero, M Vega, J Serrano, L Ortega, J Egido.

"Los inhibidores de la heat shock protien 90 previenen la respuesta inflamatoria de celulas vasculares y monocitos humanos". Madrigal-Matute J, Lopez-Franco O, Blanco-Colio LM, Muñoz-García B, Egido J, Martín-Ventura JL. J

"Tweak (tumor necrosis factor-like weak inducer of apoptosis) aumenta el daño vascular y renal inducido por una dieta hipercolesterolémica en ratones deficientes para ApoE". JA Moreno, B Muñoz-García, O Lopez-Franco, AB Sanz, JL Martín-Ventura, J Egido, A Ortiz, LM Blanco-Colio.

"Marcadores de aterosclerosis en la hipertensión arterial esencial. Efecto del tratamiento con losartán o amlodipino". JL Martín-Ventura, LM Blanco-Colio, J García-Puig, J Egido.

"CD74 is expressed in human atherosclerotic plaques and modulates the inflammatory response in vascul". Martín-Ventura JL, van Oostrom M, Muñoz-Ortiz B, Blanco-Colio LM, Madrigal-Matute J, Ortega L, Gomez-Guerrero C, Egido J.

##### XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. San Sebastián, octubre 2008

"Weak (tumor necrosis factor-like weak inducer of apoptosis) aumenta el daño vascular y renal inducido por una dieta hipercolesterolémica en ratones deficientes para ApoE". B Muñoz-García, JA Moreno, O Lopez-Franco, AB Sanz, JL Martín-Ventura, J Egido, A Ortiz, LM Blanco-Colio T.

"Gremlin: nuevo mediador de la fibrosis y la transición epitelio mesenquimal renal." G Carvajal-González, R Rodríguez-Díez, RR Díez, J Sánchez Rodríguez, A Ortiz, J Egido, S Mezzano, M Ruiz-Ortega.

"Descripción de una nueva función del factor de crecimiento de tejido conectivo CTGF : Modulación del factor nuclear NF-kappa B y la respuesta inflamatoria renal." E Sánchez-López, S Rayego, J Sánchez Rodríguez, R Rodríguez-Díez, RR Díez, J Rodríguez-

Vita, L Stark, R Selgas, J Egido, A Ortiz, M Ruiz-Ortega.  
"La Angiotensina II activa la ruta de las Smad en riñón de forma directa e independiente de TGF-beta." G Carvajal-González, J Rodríguez-Vita, R Rodríguez-Díez, E Sánchez-López, RR Díez, J Sánchez Rodríguez, S Rayego, A Ortiz, J Egido, S Mezzano, M Ruiz-Ortega.  
"La Angiotensina II induce la transdiferenciación de células tubuloepiteliales a miofibroblastos mediante la activación de diversas quinasas: Papel de las rutas MAPKs y RhoA/ROCK." R Rodríguez-Díez, G Carvajal-González, R R Díez, J Sánchez Rodríguez, S Rayego, E Sánchez-López, J Rodríguez-Vita, A Ortiz, R Selgas, S Mezzano, J Egido, M Ruiz-Ortega.  
"Vitamina D. ¿Un nuevo factor de riesgo cardiovascular?". J Egido.

**Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. Bilbao, septiembre 2008**

"Las estatinas activan la ruta de TGF- $\beta$ /Smad en células de músculo liso vascular en cultivo y en las lesiones ateroscleróticas en un modelo experimental en ratones: Posible implicación en la estabilidad de la placa de ateroma." J Rodríguez-Vita, E Sánchez-Galán, RR Díez, J Sánchez Rodríguez, RI Rodríguez-Díez, E Sánchez López, J Egido, A Ortiz, M Ruiz-Ortega.  
"La apoptosis inducida por los inhibidores de la HMG-CoA reductasa en células de músculo liso vascular en cultivo está mediada por la ruta de TGF- $\beta$ /Smad". J Rodríguez-Vita, B Santamaría, RR Díez, J Sánchez Rodríguez, R Rodríguez-Díez, E Sánchez López, L Miguel Blanco-Colio, J Egido, A Ortiz, M Ruiz-Ortega.

**Congreso Americano de Nefrología. Filadelfia, USA, noviembre 2008**

"Angiotensin-(1-7) and the G Protein-Coupled Receptor Mas Are Key Players in Renal Inflammation". M Ruiz-Ortega, V Esteban, S Heringer-Walther, Anja Sterner-Kock, Yong Wang, S Mezzano, Heinz-Peter Schultheiss, J Egido, Thomas Walther.  
"Connective Tissue Growth Factor Regulates Inflammatory Cell Infiltration in the Kidney through Nuclear Factor-kappa B Pathway Activation". E Sanchez-Lopez, S Rayego, J Sanchez-Rodriguez, R Rodriguez-Diez, RR Díez, J Rodríguez-Vita, Luiz Stark, A Ortiz, Sergio A Mezzano, J Egido, M Ruiz-Ortega.  
"Gremlin, a BMP-7 Antagonist, Is a Downstream Mediator of TGF- $\beta$  That Induces Epithelial Mesenchymal Transition through the JNK Kinase Signaling System". G Carvajal-González, R Rodríguez-Díez, M Ruiz-Ortega, J Egido, Sergio A Mezzano.  
"In the Absence of Inflammation TWEAK Induces Proliferation in Renal Tubular Epithelium". AB Sanz, MD Sanchez-Niño, MC Izquierdo, A Jakubowski, LM Blanco Colio, M Ruiz Ortega, J Egido, A Ortiz.  
"The MIF Receptor CD74 in Diabetic Podocyte Injury". MD Sanchez, AB Sanz, Pekka Ihalmo, Markus Lassila,

Harry Holthofer, S Mezzano, C Aros, Per-Henrik Groop, Moin A. Saleem, Peter W. Mathieson, Robert Langham, Matthias Kretzler, Viji Nair, Kevin V. Lemley, Robert G. Nelson Eero Mervaala, Deborah Mattinzoli, MP Rastaldi, M Ruiz-Ortega, JL Martin-Ventura, J Egido, A Ortiz.

**Reunión Internacional de Biomarcadores en la enfermedad de Gaucher. Amsterdam, enero 2008**  
J Egido.

**Curso de Hipertensión Arterial y Riesgo Cardiovascular para residentes de Nefrología. Sociedad Española de Nefrología. Madrid, enero-febrero 2008**

"Taller nº2 Aspectos experimentales de los factores de riesgo cardiovascular. Nuevos mediadores de daño vascular y renal". J Egido.

**Centro de Investigación Médica Aplicada. Pamplona, febrero 2008**

"Búsqueda de nuevos biomarcadores de la enfermedad cardiovascular". J Egido.

**Simposio de Investigación Traslacional. Avances en la investigación traslacional de las enfermedades cardiovasculares Fundación Ramón Areces-RECAVA. Madrid, febrero 2008**

"Identificación de nuevos mediadores en la patogenia de la aterosclerosis". J Egido.

**Simposio Internacional sobre afectación cardiovascular en el trasplante renal. Viena, febrero 2008**  
J Egido

**VI Conferencia Internacional Hipertensión y Riñón. Madrid, febrero-marzo 2008**

"Nuevas Evidencias en la Farmacoterapia Cardiovascular. Papel del tratamiento con estatinas en la prevención del riesgo renal y cardiovascular". J Egido.

**XIX Reunión de Invierno de Nefrología. Candanchú (Huesca), abril 2008**

"Nuevos Aspectos en la Patogenia y tratamiento de la Nefrología diabética". J Egido.

**Reunión Internacional. Academia de la Renina. Berlín, abril 2008**

Fundación Pfizer y European Atherosclerosis Society. J Egido.

**XLV Congress European Renal Association. Estocolmo, mayo 2008**

"European Dialysis and Trasplant Association". J Egido.

**Congreso Nacional de la SEA. Madrid, junio 2008**

"Regulación de la respuesta inflamatoria en la aterosclerosis. Papel de nuevos biomarcadores". J Egido.



**18 Reunion de la Sociedad Europea de Hipertension. Berlín, junio 2008**  
"Dislipemia en el paciente hipertenso". J Egado.

**IV Simposio conjunto de la Sociedad Europea de Nefrología. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, noviembre 2008**  
"Diálisis y transplante (ERA-EDTA)". J Egado.

**Reunión de la Fundación Española de enfermedades lisosomales. Barcelona, noviembre 2008**  
"Enfermedad de Fabry". J Egado.

**15ª Reunión de la Sociedad Catalana de Hipertensión Arterial. Palacio de Congresos de Barcelona, diciembre 2008**  
"¿Es posible la regresión de la placa ateromatosa?. J Egado.

## HONORES Y DISTINCIONES

### **Egado de los Ríos, Jesús**

Miembro fundador y Patrono de la Fundación española de enfermedades lisosomales.  
Patrono de la Fundación Renal Iñigo Alvarez de Toledo.  
Asesor científico de la Fundación Ramon Areces.  
Asesor de Agencia internacionales de Investigación (Francia, Holanda, Israel y Singapur).  
Representante europeo del Comité de Nominaciones de la Sociedad Internacional de Nefrología.  
Miembro del Comité de Nominaciones de la International Society of Nephrology.  
Miembro/patrono de la Fundación Europea de Aneurismas Abdominales.

### **Ortíz Arduán, Alberto**

Miembro del Comité Científico. VI Reunión Nacional de Diálisis Peritoneal, Vitoria 24-26-enero-2008.  
Presidencia Reunión del Grupo Centro de Diálisis Peritoneal, Madrid, 21-5-2008.  
Miembro del Comité de Selección de Trabajos (genética y biología molecular) de los Congresos de la Sociedad Española de Nefrología 2008-actualidad).

### **DIÁLISIS**

Miembro del Comité de Expertos de la Revista de Enfermería Nefrológica. Revista Oficial de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica, Dolores López.  
Revisora de los Protocolos de Enfermería Nefrológica. Consultas externas. Sociedad española de Enfermería Nefrológica, Dolores López.  
Coordinadora de XIV Jornadas de Enfermería de Diálisis Peritoneal en diálisis peritoneal" 3 junio2008. Madrid. Ana Reyero.  
Coordinadora de la Comisión de Investigación en Enfermería de la FJD, Esperanza Velez.  
Miembro activo del Editorial Advisory Board del EDTNA/ERCA Journal, Esperanza Velez.  
Miembro del Comité de Expertos de la Revista de Enfermería Nefrológica. Revista Oficial de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica, Esperanza Velez.  
Profesora de Enfermería Ge, Esperanza Velez.  
Evaluador de comunicaciones para el congreso de la Sociedad Española de Cardiología, Bilbao, Octubre 2008. Óscar Lorenzo.  
Evaluador de proyectos nacionales de investigación pública en la convocatoria del Instituto de Salud Carlos III (FISS), 2008. Óscar Lorenzo.