



## **LEOCADIO RODRÍGUEZ MAÑAS**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 11/09/2017

**v 1.4.0**

5d85bdee53455e1c24dc884dc6529fde

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

### SUMMARY

#### Research Management Activities

- Scientific Director, CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERfes)- ISCIII, MINECO-MSSSI, desde 2017.
- Coordinator of the Toledo Study of Healthy Ageing since 2006
- Member of the Global Initiative on Diabetes in Old People (IAGG-EASD-AMDA) on behalf of the International Association of Geriatrics and Gerontology (IAGG)
- Member of the European Working Group for Guidelines for Older People with Diabetes
- Member of the Working Group for the writing of the Spanish Law for the Promotion and Coordination of Biomedical research
- Member of the Working Group on Health of the Joint Program-Innovation (JPI) "More Years, Better Lives", European Commission, European Union
- Member of the External Advisory Board of the JPI "More Years, Better Lives" and "CHRODIS"
- Advisor of the Area Frailty/Sarcopenia in the Innovative Medicines Initiative (IMI) Program, UE.
- Member of Evaluation Panels of Research Projects at regional (Comunidad Autónoma de Madrid), national (Instituto de Salud Carlos III y Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva-ANEP) and international (UK-Diabetes; Medical Research Council-UK; CONACYT-Mexico; FONDECYT-Chile; PAHEF-OPS; Vrije Universiteit Brussel-Bélgica; Ambient Assisted Living Program-European Union) level.
- Reviewer of both national and international scientific journals (Lancet, Lancet Diabetes and Endocrinology, BMJ, Diabetologia, J Physiol-London, JAMDA, J Gerontol, Age&Ageing, Arch Gerontol Geriatr, J Clin Endocrinol, PLOs One, JNHA, PanAmerican Journal of Public Health, )

#### Scientific and Technical Publications

Author of 176 indexed scientific manuscripts, with an IH of 23 and 2241 citations (Source: SCOPUS), published in top ranked journals in the field like The Lancet, Br Med J, Circulation, Circulation Res, Lancet Diabetes and Endocrinol, Diabetologia, Hypertension, J Clin Endocrinol, J Hypertension, J Physiol-London, PLOs One, JAMDA, JAGS, J Gerontol, Aging Cell, Age&Ageing.

Author of book chapters, with a special mention to those published in renowned Textbooks in Geriatric Medicine (Hazzard's Principles and practice of Geriatric Medicine; Oxford Textbook of Geriatric Medicine) and in Diabetes (Diabetes in Old Age). Co-editor of the 4th edition of Diabetes in Old Age and of the most important textbook of Geriatric Medicine in Spanish.

Author of technical reports for national (Ministry of Health) and international (WHO, PAHO, Chilean Ministry of Health, European Innovation Partnership-Active Healthy Ageing) bodies.

#### Research Projects

Principal Investigator (PI) in 40 public and private Competitive Research Projects. Highlights include five European projects funded under the 7th Framework Programme (FOD-CC; MID-



Frail; FRAILOMIC) and DG-SANTE (FRAILCLINIC and FRAILTOOLS), with a total funding of 24 M €, and focused all of them in different aspects of frailty. Coordinator of the Joint Action-ADVANTAGE.

Research collaborator in 12 projects, including 4 European Projects: 2 H2020 program focused on the role of ICTs in addressing problems associated with frailty (ACANTO-Impaired Functional and DECI-Impaired cognition), one IMI Programme (SPRINTT) focused on exercise programs to prevent or reverse frailty and an Erasmus + (Vivyfrail) program focused on the development of training programs in designing programs of physical activity for older adults depending on the functional status at the baseline of each subject.

**LEOCADIO RODRÍGUEZ MAÑAS**

Apellidos: **RODRÍGUEZ MAÑAS**  
Nombre: **LEOCADIO**  
DNI: **5374023-G**  
Fecha de nacimiento: **20/07/1960**  
Sexo: **Hombre**  
Nacionalidad: **España**  
País de nacimiento: **España**  
C. Autón./Reg. de nacimiento: **Andalucía**  
Provincia de contacto: **Madrid**  
Ciudad de nacimiento: **JAEN**  
Dirección de contacto: **CARRETERA DE HUMERA 61**  
Código postal: **28023**  
País de contacto: **España**  
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad de Madrid**  
Ciudad de contacto: **MADRID**  
Teléfono fijo: **(0034) 916839360 - 6411**  
Fax: **(0034) 916247305 - 6411**  
Correo electrónico: **leocadio.rodriguez@salud.madrid.org**  
Teléfono móvil: **(0034) 675836102**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universidad Europea de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Facultad de Ciencias de la Salud

**Categoría profesional:** Profesor titular, Coordinador de la asignatura

**Fecha de inicio:** 2015

**Entidad empleadora:** University of Bedfordshire-Institute for Diabetes in Older People

**Categoría profesional:** Visiting Professor/Principal Research Fellow

**Fecha de inicio:** 2013

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Entidad empleadora:** Universidad Europea de Madrid      **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** Ciencias Clínicas, Facultad de Ciencias de la Salud

**Categoría profesional:** Profesor colaborador

**Fecha de inicio:** 01/06/2011

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**Funciones desempeñadas:** Participación en el módulo de Cardiología Coordinación módulo de Geriatría

**Entidad empleadora:** Hospital Universitario de Getafe

**Categoría profesional:** Jefe de Servicio de Geriatría

**Fecha de inicio:** 03/08/2007**Modalidad de contrato:** Estatuario/a**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**Primaria (Cód. Unesco):** 320107 - Geriátría**Identificar palabras clave:** Biomedicina**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Fundación para la Investigación Biomédica-HUG	Director	2004
2	Servicio Geriátría Hospital Universitario de Getafe	Facultativo Especialista de Área	1991
3	Hospital Universitario de Getafe	Responsable Unidad Investigación	1994
4	Servicio Geriátría Hospital Central Cruz Roja	Médico adjunto	1988
5	Servicio Geriátría Hospital Central Cruz Roja	Médico Interno Residente	1984
6	Hospital Universitario de Getafe	Jefe Servicio de Geriátría	2007
7	Hospital Universitario de Getafe	Tutor Residentes	1996
8	Hospital Universitario de Getafe	Presidente Comité Investigación	1991
9	Departamento de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid	Profesor "ad honorem"	1991

**1 Entidad empleadora:** Fundación para la Investigación Biomédica-HUG**Categoría profesional:** Director**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2007**2 Entidad empleadora:** Servicio Geriátría Hospital Universitario de Getafe**Categoría profesional:** Facultativo Especialista de Área**Fecha de inicio-fin:** 1991 - 2007**3 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de Getafe**Categoría profesional:** Responsable Unidad Investigación**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1996**4 Entidad empleadora:** Servicio Geriátría Hospital Central Cruz Roja**Categoría profesional:** Médico adjunto**Fecha de inicio-fin:** 1988 - 1991**5 Entidad empleadora:** Servicio Geriátría Hospital Central Cruz Roja**Categoría profesional:** Médico Interno Residente**Fecha de inicio-fin:** 1984 - 1987**6 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Categoría profesional:** Jefe Servicio de Geriátría**Fecha de inicio:** 2007



- 7 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de Getafe  
**Categoría profesional:** Tutor Residentes  
**Fecha de inicio:** 1996
  
- 8 Entidad empleadora:** Hospital Universitario de Getafe  
**Categoría profesional:** Presidente Comité Investigación  
**Fecha de inicio:** 1991
  
- 9 Entidad empleadora:** Departamento de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid  
**Categoría profesional:** Profesor “ad honorem”  
**Fecha de inicio:** 1991



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía.

**Entidad de titulación:** Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid.

**Fecha de titulación:** 09/1983

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Medicina y Cirugía

**Entidad de titulación:** Universidad Autónoma de Madrid

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 03/1991

### Formación sanitaria especializada

**Título de la especialidad:** GERIATRIA

**Entidad de titulación:** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO Y MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de finalización:** 1987

### Formación sanitaria en I+D

**1 Nombre de la formación:** Curso de Gestión Sanitaria

**Entidad de titulación:** IESE Business School

**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados

**Fecha de finalización:** 2010

**2 Nombre de la formación:** Gestión de la Investigación en los Centros Sanitarios Públicos

**Entidad de titulación:** ESCUELA NACIONAL DE SANIDAD-INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Fecha de finalización:** 2003

**3 Nombre de la formación:** Medicina Basada en la Evidencia y Práctica Clínica

**Entidad de titulación:** ESCUELA NACIONAL DE SANIDAD-INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Fecha de finalización:** 2001

**4 Nombre de la formación:** TRAINING COURSE ON GERIATRIC MEDICINE

**Entidad de titulación:** EUROPEAN ACADEMY FOR MEDICINE ON AGING (EAMA)

**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1997



- 5 Nombre de la formación:** METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION  
**Entidad de titulación:** ESCUELA NACIONAL DE SANIDAD-INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
**Fecha de finalización:** 1994
- 6 Nombre de la formación:** Acreditado para utilización de animales de experimentación, en funciones de la categoría C (superior)  
**Entidad de titulación:** Comunidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Comunidad Autónoma  
**Fecha de inicio:** 2007

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	C1	C1	C1

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** ENSAYO CLINICO ALEATORIZADO PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DE UN PROGRAMA DE INTERVENCION MULTIMODAL EN PACIENTES DIABÉTICOS TIPO 2 PREFRÁGILES Y FRÁGILES SOBRE LA FRAGILIDAD Y LA CALIDAD DE VIDA: MIDFRAIL. ANALISIS INTERINO  
**Entidad de realización:** Universidad de Alcalá de Henares **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Olga Laosa Zafra  
**Fecha de defensa:** 20/07/2017
- 2 Título del trabajo:** LA ESTANDARIZACION DEL FENOTIPO DE FRAGILIDAD. EL ESTUDIO DE ENVEJECIMIENTO SALUDABLE DE TOLEDO.  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** CRISTINA ALONSO BOUZON  
**Fecha de defensa:** 05/07/2017
- 3 Título del trabajo:** Construcción de una definición consensuada de Fragilidad mediante un proceso Delphi modificado: Proyecto "Frailty Operative Definition-Consensus Conference  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Europea de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Alumno/a:** Magali González-Colaço Harmand  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude por unanimidad  
**Fecha de defensa:** 14/03/2016
- 4 Título del trabajo:** Utilidad de los instrumentos de valoración de la fragilidad en medios no geriátricos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, España  
**Alumno/a:** Marta Checa López



**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 08/02/2016

- 5 Título del trabajo:** “Mecanismos implicados en la disfunción endotelial asociada al envejecimiento humano”. Sobresaliente cum laude por unanimidad.  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid.  
**Fecha de defensa:** 23/06/2009
- 6 Título del trabajo:** “Efecto del control metabólico sobre las respuestas vasculares en la diabetes mellitus tipo 1. Posibles mecanismos implicados”. Premio Extraordinario.  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid.  
**Fecha de defensa:** 2004
- 7 Título del trabajo:** “Estudio de los factores asociados a las caídas de repetición en una  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid  
**Fecha de defensa:** 2004
- 8 Título del trabajo:** “Mecanismos de disfunción endotelial en la Diabetes mellitus”. Apto cum laude por unanimidad.  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid.  
**Fecha de defensa:** 2000
- 9 Título del trabajo:** “Arginina y Tensión Arterial en el anciano”  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid  
**Fecha de defensa:** 1997
- 10 Título del trabajo:** “Hemoglobina glicosilada y disfunción endotelial asociada a la diabetes”. Apto cum laude por unanimidad.  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid.  
**Fecha de defensa:** 1996

## Actividad sanitaria

### Actividad sanitaria en la OMS

- 1 Resultados relevantes:** Foro de Salud Pública “Envejecimiento: un desafío y una oportunidad”, organizado por la Oficina Panamericana de Salud/Organización Mundial de la Salud  
**Entidad de realización:** OPS **Tipo de entidad:** ORGANISMO INTERNACIONAL  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2002
- 2 Resultados relevantes:** Grupo mundial de expertos en Fragilidad  
**Entidad de realización:** Organización Mundial de la Salud, Ginebra  
**Fecha de inicio:** 15/06/2014



## Actividad de atención de salud en otros países extranjeros

**Resultados relevantes:** Asesor del Gobierno de Chile en la confección del Programa de Homologación para los ELEM (Establecimientos de Larga Estadía para Adultos Mayores) desde 2010

**Entidad de realización:** GOBIERNO DE CHILE

**Fecha de inicio:** 2010

## Cursos y seminarios impartidos orientados a la mejora de la atención de salud para profesionales sanitarios

- 1 Nombre del curso:** Seminarios de Endocrinología y Nutrición  
**Entidad de realización:** CIBER DEL AREA DE DIABETES Y ENFERMEDADES METABOLICAS (CIBERDEM)  
**Fecha de finalización:** 2013
- 2 Nombre del curso:** X EAMA advanced postgraduate course in Geriatrics. The evolution of Geriatrics: from diseases over geriatric syndromes to frailty  
**Entidad de realización:** European Academy for Medicine of Aging (EAMA) **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 2013
- 3 Nombre del curso:** El anciano con Diabetes  
**Entidad de realización:** Sanitas Sociedad Anónima de Seguros **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Fecha de finalización:** 2012
- 4 Nombre del curso:** Envejecimiento y calidad de vida: aportaciones de la química.  
**Entidad de realización:** Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2012
- 5 Nombre del curso:** Promoting access to innovation and clinical research for frail older persons  
**Entidad de realización:** Organización Mundial de la Salud. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 2012
- 6 Nombre del curso:** Estructura y funciones del cerebro  
**Entidad de realización:** Cursos Internacionales de la Granda **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 2011
- 7 Nombre del curso:** Políticas y programas para un buen envejecer  
**Entidad de realización:** Pontificia Universidad Católica de Chile **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2011
- 8 Nombre del curso:** Prevención en Geriatría  
**Entidad de realización:** Pontificia Universidad Católica de Chile **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2011



- 9** **Nombre del curso:** III Memorial Doctor Guillén Llera (Intervención en fracturas de cadera: ¿Qué factores debemos combatir?)  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2010
- 10** **Nombre del curso:** Jornadas sobre Envejecimiento saludable  
**Entidad de realización:** Universidad Católica de Valencia S. Vicente Mártir **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2010
- 11** **Nombre del curso:** La educación geriátrica en Europa: Factores de Riesgo Cardiovascular en Geriatria. Diabetes  
**Entidad de realización:** XI Cursos Internacionales de Verano de la Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2010
- 12** **Nombre del curso:** Los cuidados a largo plazo: un reto para los sistemas sociales y de salud  
**Entidad de realización:** CITED-Cuba **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de finalización:** 2010
- 13** **Nombre del curso:** Quinto Curso Anual de Geriatria  
**Entidad de realización:** Instituto Nacional de Ciencias Médicas de Méjico **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de finalización:** 2010
- 14** **Nombre del curso:** II Memorial Doctor Guillén Llera (Intervención en deterioro cognitivo: ¿Qué factores debemos combatir?)  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2009
- 15** **Nombre del curso:** XXII Semana Internacional de Geriatria y Gerontología  
**Entidad de realización:** Hospital Nacional de Geriatria y Gerontología de Costa Rica **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2009
- 16** **Nombre del curso:** Envejecimiento y función endotelial: hehos, mecanismos y consecuencias  
**Entidad de realización:** Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2008
- 17** **Nombre del curso:** I Memorial Doctor Guillén Llera sobre Factores de Riesgo Cardiovascular  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2008
- 18** **Nombre del curso:** II Curso Enfermedad Cardiovascular en el anciano  
**Entidad de realización:** Complejo Hospitalario Universitario de Vigo **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2008
- 19** **Nombre del curso:** IV Curso Internacional de Geriatria  
**Entidad de realización:** Universitat Autònoma de Barcelona **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2008



- 20** **Nombre del curso:** Patología en el paciente geriátrico: diagnóstico y manejo terapéutico  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario La Paz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2008
- 21** **Nombre del curso:** Envejecimiento y prevención de la dependencia desde los servicios de salud  
**Entidad de realización:** Hospital Monte Naranco **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2006
- 22** **Nombre del curso:** Curso superior de Geriátrica  
**Entidad de realización:** Conselleria de Salut i Consum, Govern de les Illes Balears **Tipo de entidad:** CONSEJERIA DE SANIDAD  
**Fecha de finalización:** 2005
- 23** **Nombre del curso:** Diploma de Atención sociosanitaria en Geriátrica. Módulo X  
**Entidad de realización:** Escuela de Estudios de Ciencias de la Salud, Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados  
**Fecha de finalización:** 2004
- 24** **Nombre del curso:** Respuestas a los desafíos actuales del Adulto Mayor  
**Entidad de realización:** Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2004
- 25** **Nombre del curso:** Medicina y Sociedad: Envejecimiento, fragilidad y dependencia  
**Entidad de realización:** Cursos de Verano de la Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2003
- 26** **Nombre del curso:** Curso de especialización en Geriátrica  
**Entidad de realización:** Universidad Nacional Autónoma de México **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2002
- 27** **Nombre del curso:** El reloj biológico del envejecimiento  
**Entidad de realización:** Universidad Internacional del Mar (Cursos de Verano, Universidad de Murcia) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2002
- 28** **Nombre del curso:** III Curso Internacional de Actualización en Geriátrica  
**Entidad de realización:** Pontificia Universidad Católica de Chile. Santiago de Chile **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2002
- 29** **Nombre del curso:** Seminario Internacional de Geriátrica  
**Entidad de realización:** Escuela de Medicina de la Universidad José Matías Delgado, San Salvador (El Salvador) **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 2002



- 30** **Nombre del curso:** Diabetes 2001  
**Entidad de realización:** Gerencia de Atención Primaria **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
Área 10  
**Fecha de finalización:** 2001
- 31** **Nombre del curso:** Función y fragilidad en el anciano: de las bases biológicas a las consecuencias sanitarias  
**Entidad de realización:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA GERIATRICA **Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de finalización:** 2001
- 32** **Nombre del curso:** Curso de Geriatría  
**Entidad de realización:** Sociedad Extremeña de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de finalización:** 2000
- 33** **Nombre del curso:** I Jornadas sobre riesgo vascular en el anciano  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 2000
- 34** **Nombre del curso:** Geriatría: es posible un envejecimiento saludable  
**Entidad de realización:** Universidad de Verano de Castilla y León **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 1999
- 35** **Nombre del curso:** Progresos en Geriatría. Geriatría basada en la evidencia  
**Entidad de realización:** Colegio de Médicos de Madrid **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 1998
- 36** **Nombre del curso:** Endocrinología y envejecimiento  
**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 1997
- 37** **Nombre del curso:** Endocrinología y envejecimiento  
**Entidad de realización:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 1997
- 38** **Nombre del curso:** Master en Gerontología Social  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 1996
- 39** **Nombre del curso:** Problemática del paciente geriátrico  
**Entidad de realización:** Hospital Regional Universitario Carlos Haya **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 1995
- 40** **Nombre del curso:** Etiología de la vasculopatía diabética” en sesión general del Hospital Virgen de la Luz.  
**Ciudad entidad organizadora:** CUENCA,  
**Entidad de realización:** Hospital Virgen de la Luz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1994



- 41 Nombre del curso:** II Curso de Geriatría para Médicos  
**Entidad de realización:** Academia de Ciencias Médicas de Cataluña y Baleares  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de finalización:** 1993
- 42 Nombre del curso:** Curso de Geriatría para médicos de Atención Primaria  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 1992
- 43 Nombre del curso:** Hipertensión y factores de riesgo cardiovascular  
**Ciudad entidad organizadora:** Sevilla,  
**Entidad de realización:** Sociedad Española de Hipertensión - Liga Española para la lucha contra la hipertensión arterial  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de finalización:** 1990
- 44 Nombre del curso:** Patología psiquiátrica del anciano  
**Ciudad entidad organizadora:** AVILA,  
**Entidad de realización:** INSTITUTO DE MIGRACIONES Y SERVICIOS SOCIALES (IMSERSO)  
**Fecha de finalización:** 1989
- 45 Nombre del curso:** Salud mental en el proceso de envejecimiento  
**Entidad de realización:** COMUNIDAD AUTONOMA DE MADRID  
**Fecha de finalización:** 1989
- 46 Nombre del curso:** “Manejo del hipertenso anciano con pluripatología”  
**Ciudad entidad organizadora:** Madrid,  
**Entidad de realización:** Hospital General Universitario Gregorio Marañón  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de finalización:** 1989

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Grupo para el estudio de la fragilidad en el anciano  
**Objeto del grupo:** Estudio de fragilidad  
**Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo  
**Entidad de afiliación:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de inicio:** 2010
- 2 Nombre del grupo:** Grupo para el estudio de la disfunción endotelial  
**Objeto del grupo:** Estudio de la función endotelial en el envejecimiento y la Diabetes  
**Entidad de afiliación:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de inicio:** 2010
- 3 Nombre del grupo:** Grupo del HUG  
**Objeto del grupo:** Realizar ensayos clínicos europeos  
**Entidad de afiliación:** GERONET



**Fecha de inicio:** 2009

**4 Nombre del grupo:** Red RETICEF

**Objeto del grupo:** Estudio del envejecimiento y la fragilidad

**Entidad de afiliación:** Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Fecha de inicio:** 2007

## Actividad científica o tecnológica

### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Joint Action on the Prevention of Frailty (GA 724099)- ADVANTAGE  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Entidad/es financiadora/s:**  
Cofinanciado por Third European Health Programme de la Unión Europea **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Tipo de participación:** Coordinador  
**Fecha de inicio-fin:** 2017 - 2019  
**Cuantía total:** 3.500.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Ciberfes (CB16/10/00464), área temática CIBER de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (ver arriba).  
**Entidad de realización:** Fundación Investigación Biomédica Hospital Getafe  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** L Rodríguez-Mañas; M Castro Rodriguez; C Alonso Bouzón; M El Assar de la Funete; J Angulo Frutos  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2018  
**Cuantía total:** 1.560.000 €  
**Aportación del solicitante:** Director Científico
- 3 Nombre del proyecto:** Integrated supportive services/products to promote FrAilty Care and wEll funcTion (FACET)  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Entidad/es financiadora/s:**  
Elt-Health dentro del programa Knowledge Innovation Communities de la Unión Europea.

**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Fecha de inicio-fin:** 2016 - 2018
- 4 Nombre del proyecto:** Role of STIM/Orai in alterations of differents vascular beds in human vascular aging. Impact in macro- and microvasculature. (PI15/00674)  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Fundación Investigación Biomédica Hospital Getafe  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nº de investigadores/as:** 4



**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III

**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

**Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio-fin:** 2016 - 2018

**Cuantía total:** 85.910 €

**5 Nombre del proyecto:** FRAILTOOLS: A comprehensive validation of tools to screen and diagnose frailty in different clinical and social settings to provide instruments for integrated care in older adults

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Tipo de participación:** Coordinador

**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2018

**Cuantía total:** 1.499.284 €

**6 Nombre del proyecto:** Digital Environment for Cognitive Inclusion

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** España

**Entidad/es financiadora/s:**

rograma H2020-PHC-2014-single-stage

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2018

**7 Nombre del proyecto:** Utility of Omic-based biomarkers in characterizing older individuals at risk for frailty, its progression to disability and general consequences to health and wellbeing- the FRAILOMIC (FP-HEALTH-2012-INNOVATION-1)

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Entidad/es financiadora/s:**

7º PROGRAMA MARCO/SALUD, UNION EUROPEA

**Tipo de participación:** Coordinador

**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2018

**Cuantía total:** 12.000.000 €

**8 Nombre del proyecto:** Feasibility and effectiveness of the implantation of programs to screen and manage older patients in different clinical settings. (FRAIL CLINIC).

**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Entidad/es financiadora/s:**

DG-SANC. European Commission Health 2013

**Tipo de participación:** Coordinador

**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2017

**Cuantía total:** 3.148.796 €



- 9** **Nombre del proyecto:** Randomized Clinical Trial to evaluate the effectiveness of multi-modal intervention in older people with Type 2 Diabetes on frailty and quality of life. The MID-FRAIL Study(FP7-HEALTH-2011-two-stage).  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Entidad/es financiadora/s:**  
7º PROGRAMA MARCO/SALUD, UNION EUROPEA  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Fecha de inicio-fin:** 2012 - 2017  
**Cuantía total:** 6.000.000 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Promote physical exercise in frail elderly – VIVIfy  
**Entidad de realización:** Hospita Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Commission européenne. Agence exécutive, Education, Audiovisuel et Culture (EACEA)  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio-fin:** 2014 - 2016  
**Cuantía total:** 624.997 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Red de Fragilidad y Envejecimiento: 10.2. Reintegración funcional del anciano fragil (RD12/0043/0001).  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Instituto de Salud Carlos III  
**Tipo de participación:** Coordinador  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2016
- 12** **Nombre del proyecto:** HIF activation as a strategy for reversing endothelial dysfunction associated with insulin resistance. (AP103152012).  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2014
- 13** **Nombre del proyecto:** Frailty Operative Definition-Consensus Conference (261270). European Commission- [FP7-HEALTH-2010-single-stage].  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Entidad/es financiadora/s:**  
7º PROGRAMA MARCO/SALUD, UNION EUROPEA  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2012
- 14** **Nombre del proyecto:** Papel de la glicación patológica de la hemoglobina en las alteraciones vasculares de la diabetes. Mecanismos involucrados dependientes de la edad y del endotelio. Posibilidades terapéuticas  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** España

**Entidad/es financiadora/s:**

Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social **Tipo de entidad:** Centro de I+D Social

**Fecha de inicio-fin:** 1994 - 1996

- 15 Nombre del proyecto:** Influencia de la edad, la hipertensión y el endotelio en las respuestas vasomotoras y secretoras

**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Leocadio Rodríguez Mañas

**Entidad/es financiadora/s:**

Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social

**Fecha de inicio-fin:** 1989 - 1991

- 16 Nombre del proyecto:** A Cyberphysical social Network using robot friends- ACANTO

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe

**Entidad/es financiadora/s:**

H2020

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Fecha de inicio:** 2015

- 17 Nombre del proyecto:** SIMPHS3 Case Studies Integrated Care

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe

**Entidad/es financiadora/s:**

Institute for Prospective Technological Studies (IPTS)

**Fecha de inicio:** 2014

- 18 Nombre del proyecto:** SPRINTT: Sarcopenia and physical frailty in older people: Multicomponent treatment strategies

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

**Entidad/es financiadora/s:**

7º Programa Marco, Unión Europea

**Fecha de inicio:** 2014

- 19 Nombre del proyecto:** Role of subclinic alterations of vascular function on gait impairment in the elderly (PI11/01068).

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio:** 2012

- 20 Nombre del proyecto:** Creación y puesta en marcha de una unidad de ensayos clínicos específica para la evaluación de medicamentos en ancianos. FARMAINDUSTRIA-

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe

**Fecha de inicio:** 2009

- 21 Nombre del proyecto:** Papel de la amilina en la disfunción endotelial asociada a la diabetes tipo 2. Un modelo experimental.

**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe

**Tipo de participación:** Investigador principal

**Fecha de inicio:** 2009



- 22** **Nombre del proyecto:** Effect of PPARs agonists on oxidative stress and inflammation associated to endothelial dysfunction in human aging.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2008
- 23** **Nombre del proyecto:** Factores asociados a fragilidad como predictores de hospitalización, deterioro funcional, necesidad de cuidados y consumo de recursos en  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2008
- 24** **Nombre del proyecto:** Impact of cardiovascular risk factors and their aggregation on endothelial dysfunction in older people. (PI08/1649).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Fecha de inicio:** 2008
- 25** **Nombre del proyecto:** Red Temática de Investigación Cooperativa Envejecimiento y Fragilidad-RETICEF (RD06/0013).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2007
- 26** **Nombre del proyecto:** Potential causes of oxidative stress associated to endothelial dysfunction in human aging. (PI052224).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Fecha de inicio:** 2006
- 27** **Nombre del proyecto:** Actividad de diferentes agentes farmacológicos sobre la disfunción endotelial del envejecimiento mediada por estrés oxidativo. (GR/SAL/0899/2004).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 28** **Nombre del proyecto:** Defectos moleculares en la Diabetes Mellitus: Terapia génica y celular. Función endotelial en la diabetes del anciano. (PI051920).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 29** **Nombre del proyecto:** Disfunción endotelial asociada al envejecimiento: estrés oxidativo e inflamación.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 30** **Nombre del proyecto:** Efecto de bemiparina sobre el estrés oxidativo y la disfunción endotelial asociada al envejecimiento.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 31** **Nombre del proyecto:** Factores asociados a la disfunción endotelial de la diabetes en ancianos". (PI041955).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005



- 32 Nombre del proyecto:** Premio SEGG (Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología) 2005 de Investigación en Geriátrica y Gerontología al Proyecto de Investigación “Factores asociados a la disfunción endotelial de la diabetes en ancianos”.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 33 Nombre del proyecto:** Proyecto integrado en la Red de Grupos de Diabetes Mellitus (RGDM G03/212) del Instituto de Salud Carlos III.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2005
- 34 Nombre del proyecto:** Papel del estrés oxidativo y de la inflamación en la disfunción endotelial asociada al envejecimiento. (PI021246)  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2003
- 35 Nombre del proyecto:** Envejecimiento y diabetes: efecto del estrés oxidativo sobre la pared vascular (CAM 08.4/0030/2001).  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2002
- 36 Nombre del proyecto:** Evaluación de un programa de detección de diabetes en una  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe  
**Fecha de inicio:** 2002
- 37 Nombre del proyecto:** Evaluación del tratamiento farmacológico en la vasculopatía diabética (Protocolos 3 y 4)(2FD97-0445-C02-02)  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de inicio:** 1999
- 38 Nombre del proyecto:** Glicohemoglobina y AGEs como marcadores de daño endotelial en la microvasculatura humana. Mecanismos moleculares susceptibles de intervención terapéutica (Dianas terapéuticas)” (SAF96-0142),  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)  
**Fecha de inicio:** 1996
- 39 Nombre del proyecto:** Contrato de Investigación con Novo-Nordisk para el desarrollo del proyecto “Factores asociados a la disfunción endotelial de la diabetes en anciano”  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe



## Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Assessing the Impact of Nutritional Deficiencies on Health and Economic Outcomes among Older Adults in Spain: Evidence from The Toledo Study for Healthy Aging  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es participante/s:** Abbott Laboratories, S.A.  
**Fecha de inicio:** 01/10/2017 **Duración:** 18 meses  
**Cuantía total:** 50.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Estudio observacional para identificar las pautas de tratamiento con Opioides fuertes en dolor crónico intenso en una población geriátrica (OPIOGER)  
**Entidad/es financiadora/s:**  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Fecha de inicio:** 02/2015
- 3** **Nombre del proyecto:** A multicenter, randomized, controlled study to evaluate the efficacy and safety of short-term plasma exchange followed by long-term plasmapheresis with infusion of human albumin combined with intravenous immunoglobulin in patients with mild-moderate Alzheimer disease.  
**Entidad de realización:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Entidad/es financiadora/s:** Instituto Grifols, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial  
**Ciudad entidad financiadora:** Parets del Vallés, Cataluña, España  
**Fecha de inicio:** 2013
- 4** **Nombre del proyecto:** Evaluación de la seguridad, la tolerabilidad y los efectos farmacodinámicos de LY2886721 en pacientes con deterioro cognitivo leve debido a enfermedad de Alzheimer o enfermedad de Alzheimer leve. ( I4O-MC-BACC).  
**Entidad/es financiadora/s:** Eli Lillyand Company  
**Fecha de inicio:** 2013
- 5** **Nombre del proyecto:** A phase 2a study to evaluate the effect of rilapladib (SB-659032) on biomarkers related to the pathogenesis and progression of Alzheimer's disease. (LPZ-114458).  
**Entidad/es financiadora/s:** GlaxoSmithKline  
**Fecha de inicio:** 2011
- 6** **Nombre del proyecto:** Ensayo clínico de eficacia y no inferioridad, cruzado, aleatorizado y multicéntrico entre dos formulaciones tópicas de capsaicina para el alivio del dolor moderado a severo en la neuropatía diabética dolorosa. (ITHUEC-CAP/10-5).  
**Entidad/es financiadora/s:** Arafarma Group S.A.  
**Fecha de inicio:** 2011



- 7** **Nombre del proyecto:** Estudio observacional prospectivo sobre la carga asociada a las fracturas de cadera en España (PROA).  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Amgen International Health Economics  
**Fecha de inicio:** 2011
- 8** **Nombre del proyecto:** A Multicenter, Study of the Safety of Oseltamivir Administered Intravenously for the Treatment of Influenza in Patients Aged  $\geq$  13 Years (NV25118).  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Roche  
**Fecha de inicio:** 2010
- 9** **Nombre del proyecto:** Estudio de compuestos con actividad farmacológica en retinopatía diabética.  
**Entidad/es financiadora/s:**  
PHARMAMAR S.A  
**Fecha de inicio:** 2001
- 10** **Nombre del proyecto:** Effects of oral glicazide (80 to 320mg daily) on the endothelium-dependent vasoactive response in 24 type 2 diabetic patients treated for 4 months: a monocenter open pilot study. (I.R.I.S.), CL3-01702-079-ESP.  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Institut de Recherches Internationales Servier  
**Fecha de inicio:** 1997
- 11** **Nombre del proyecto:** In vivo and in vitro effects of gliclazide on endothelium-dependent relaxations in vessels from normal and streptozotocin-induced diabetic rats". PHA-1702-026-ESP.  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Institut de Recherches Internationales Servier.  
**Fecha de inicio:** 1997
- 12** **Nombre del proyecto:** "In vivo effects of gliclazide on endothelium-dependent vasodilations in normal human mesenteric microvessels. PHA-1702-027-ESP.  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Institut de Recherches Internationales Servier.  
**Fecha de inicio:** 1997
- 13** **Nombre del proyecto:** "Ensayo clínico en fase IIa aleatorizado y controlado con placebo para estudiar la eficacia y la seguridad de MK-0773 en pacientes con sarcopenia".  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MSD.



## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** Compuestos moduladores del factor de Transcripción Inducible por Hipoxia (HIF) para el tratamiento de Diabetes y patologías asociadas

**Entidad titular de derechos:** Consejo Superior de Investigaciones Científicas/FIB-Hospital Universitario de Getafe

**Nº de solicitud:** P201230376

**País de inscripción:** España

**Fecha de registro:** 13/03/2012

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** J Egea; I Fabregat; Leocadio Rodriguez-Mañas; A Daiber. European contribution to the study of ROS: A summary of the findings and prospects for the future from the COST action BM1203 (EU-ROS).Redox Biol.13, pp. 94 - 162. 01/10/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No
- 2** C Rosado-Artalejo; JA Carnicero; J Losa-Reyna; Leocadio Rodriguez-Mañas; FJ Garcia-Garcia. Cognitive Performance across 3 Frailty Phenotypes: Toledo Study for Healthy Aging.J Am Med Dir Assoc. 2017 Sep 1;18(9):785-790.18 - 9, pp. 785 - 790. 01/09/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No
- 3** AJ Sinclair; AH Abdelhafiz; Leocadio Rodriguez-Mañas. Frailty and sarcopenia - newly emerging and high impact complications of diabetes.J Diabetes Complications.31 - 9, pp. 1465 - 1473. 01/09/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 4** PW Hellings; WJ Fokkens; C Bachert; Leocadio Rodriguez-Mañas; Jean Bousquets. Positioning the principles of precision medicine in care pathways for allergic rhinitis and chronic rhinosinusitis - A EUFOREA-ARIA-EPOS-AIRWAYS ICP statement.Allergy. 72 - 9, pp. 1297 - 1305. 01/09/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 5** MA Caballero-Mora; Leocadio Rodriguez-Mañas. STOPPFrail: a misleading name for a potentially useful tool.Age Ageing.46 - 5, pp. 874875. 01/09/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si



- 6** G Olmos; P Martínez-Miguel; E Alcalde-Estevez; Leocadio Rodríguez-Mañas; Susana Lopez-Ongil. Hyperphosphatemia induces senescence in human endothelial cells by increasing endothelin-1 production. *Aging Cell*. 2017. 31/08/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 7** Pedro Abizanda. Function But Not Multimorbidity at The Cornerstone of Geriatric Medicine. *J Am Geriatr Soc*. 01/08/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 8** F Idoate; Leocadio Rodríguez Mañas; Mikel Izquierdo Redín. Noncoronary Vascular Calcification, Bone Mineral Density, and Muscle Mass in Institutionalized Frail Nonagenarians. *Rejuvenation Res*. 20 - 4, pp. 298 - 308. 01/08/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 9** Carmen Gomez-Cabrera; R Garcia-Valles; Leocadio Rodríguez-Mañas; José Viña. A New Frailty Score for Experimental Animals Based on the Clinical Phenotype: Inactivity as a Model of Frailty. *J Gerontol A Biol Sci Med Sci*. 72 - 7, pp. 885 - 891. 01/07/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 10** Leocadio Rodríguez-Mañas; Jeremy Walston. Frailty, what are we talking about? Implications for the daily clinical practice. *Rev Esp Geriatr Gerontol*. 52 - 4, pp. 179 - 181. 01/07/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 11** R Gomis; M Mata Cases; D Mauricio Puente; S Artola Menéndez; J Ena Muñoz; J J Mediavilla Bravo; C Miranda Fernández Santos; D Orozco Beltrán; L Rodríguez Mañas; C Sánchez Villalba; J A Martínez. Methodological aspects of integrated care pathways. *Rev Calid Asist*. 32 - 4, pp. 234 - 239. (España): 01/07/2017. ISSN 1887-1364  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 12** E Dent; C Lien; WS Lim; Leocadio Rodríguez-Mañas; L Flicker. The Asia-Pacific Clinical Practice Guidelines for the Management of Frailty. *J Am Med Dir Assoc*. 2017 Jul 1;18(7):564-575. 18 - 7, pp. 564 - 575. 01/07/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** No
- 13** Cristina Alonso Bouzón; Jose Antonio Carnicero; Jimmy González Turín; Francisco J García García; Andrés Esteban; Leocadio Rodríguez Mañas. The Standardization of Frailty Phenotype Criteria Improves Its Predictive Ability: The Toledo Study for Healthy Aging. *Journal of the American Medical Directors Association*. 18 - 5, pp. 402 - 408. 01/05/2017. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 49
- 14** N Millor; P Lecumberri; M Gomez; Leocadio Rodríguez-Mañas; Mikel Izquierdo. Gait Velocity and Chair Sit-Stand-Sit Performance Improves Current Frailty-Status Identification. *IEEE Trans Neural Syst Rehabil Eng*. 27/04/2017.



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Tipo de soporte:** Revista

- 15** Nora Millor; Pablo Lecumberri; Marisol Gomez; Alicia Martinez Ramirez; Ion Martinikorena; Leocadio Rodriguez Manas; Francisco Garcia Garcia; Mikel Izquierdo. Gait Velocity and Chair Sit-Stand-Sit Performance Improves Current Frailty-Status Identification. IEEE transactions on neural systems and rehabilitation engineering : a publication of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. 27/04/2017. ISSN 1558-0210

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,583  
**Posición de publicación:** 21

**Categoría:** Biomedical Engineering  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 76

- 16** Fernando Idoate; Eduardo L Cadore; Alvaro Casas Herrero; Fabricio Zambom Ferraresi; Nicolas Martínez Velilla; Leocadio Rodriguez Mañas; Pedro M Azcárate; Martim Bottaro; Robinson Ramírez Vélez; Mikel Izquierdo. Noncoronary Vascular Calcification, Bone Mineral Density, and Muscle Mass in Institutionalized Frail Nonagenarians. Rejuvenation research. 24/03/2017. ISSN 1557-8577

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,664  
**Posición de publicación:** 10

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 49

- 17** Maria Vallet-Regí; Leocadio Rodriguez-Mañas; Marta Checa; M Aapro; M Manzano. Management of Cancer in the Older Age Person: An Approach to Complex Medical Decisions. Oncologist. 22 - 3, pp. 335 - 342.. 01/03/2017.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Tipo de soporte:** Revista

- 18** A Guadalupe-Grau; JA Carnicero; J Losa-Reyna; J Tresguerres; MD Gómez-Cabrera; C Castillo; A Alfaro-Acha; C Rosado-Artalejo; L Rodríguez-Mañas; A Guadalupe-Grau; FJ García-García. Endocrinology of Aging From a Muscle Function Point of View: Results From the Toledo Study for Healthy Aging. Journal of the American Medical Directors Association. 18 - 3, pp. 234 - 239. 03/2017. ISSN 1538-9375

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,616  
**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 49

- 19** María Vallet Regí; Miguel Manzano; Leocadio Rodriguez Mañas; Marta Checa López; Matti Aapro; Lodovico Balducci. Management of Cancer in the Older Age Person: An Approach to Complex Medical Decisions. The oncologist. 22 - 3, pp. 335 - 342. 03/2017. ISSN 1549-490X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,789  
**Posición de publicación:** 40

**Categoría:** Oncology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 213

- 20** Leocadio Rodriguez-Mañas; Jean Bousquet; J Mercier. Erratum to: Scaling up strategies of the chronic respiratory disease programme of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (Action Plan B3: Area 5). Clin Transl Allergy. 7, pp. 5 - 5. 20/02/2017.

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No

**Tipo de soporte:** Revista



- 21** Francesco Landi; Matteo Cesari; Riccardo Calvani; Antonio Cherubini; Mauro Di Bari; Raphael Bejuit; Jerome Mshid; Sandrine Andrieu; Alan J Sinclair; Cornel C Sieber; Bruno Vellas; Eva Topinkova; Timo Strandberg; Leocadio Rodriguez Manas; Fabrizia Lattanzio; Marco Pahor; Ronenn Roubenoff; Alfonso J Cruz Jentoft; Roberto Bernabei; Emanuele Marzetti. The "Sarcopenia and Physical fRaily IN older people: multi-component Treatment strategies" (SPRINTT) randomized controlled trial: design and methods. Aging clinical and experimental research. 29 - 1, pp. 89 - 100. (Alemania): 02/2017. ISSN 1720-8319  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 1,368 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 38 **Num. revistas en cat.:** 49
- 22** Mari Carmen Gomez Cabrera; Rebeca Garcia Valles; Leocadio Rodriguez Mañas; Francisco Jose Garcia Garcia; Gloria Olaso Gonzalez; Andrea Salvador Pascual; Francisco Jose Tarazona Santabalbina; Jose Viña. A New Frailty Score for Experimental Animals Based on the Clinical Phenotype: Inactivity as a Model of Frailty. The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences. 19/01/2017. ISSN 1758-535X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No
- 23** JR Caeiro; A Bartra; R Mesa-Ramos; I Etxebarria; J Montejo; P Carpintero; F Sorio; S Gatell; A Farré; L Canales; PROA INVESTIGATORS. Burden of First Osteoporotic Hip Fracture in Spain: A Prospective, 12-Month, Observational Study. Calcif Tissue. 100 - 1, pp. 29 - 39. 01/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM  
**Índice de impacto:** 3,052 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 62 **Num. revistas en cat.:** 133
- 24** R Ramirez-Campillo; D Diaz; C Martinez-Salazar; P Valdés-Badilla; P Delgado-Floody; G Méndez-Rebolledo; R Cañas-Jamet; C Cristi-Montero; A García-Hermoso; C Celis-Morales; J Moran; TW Buford; L Rodriguez-Mañas; AM Alonso-Martinez; M Izquierdo. Effects of different doses of high-speed resistance training on physical performance and quality of life in older women: a randomized controlled trial. Clin Interv Aging. 11, pp. 1797 - 1804. 13/12/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 2,133 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 28 **Num. revistas en cat.:** 49
- 25** C Borrás; KM Abdelaziz; J Gambini; E Serna; M Inglés; M de la Fuente; I García; A Matheu; P Sanchís; A Belenguer; A Errigo; JA Avellana; A Baretino; C Lloret-Fernández; N Flames; G Pes; L Rodriguez-Mañas; J Viña. Human exceptional longevity: transcriptome from centenarians is distinct from septuagenarians and reveals a role of Bcl-xL in successful aging. Aging (Albany NY). 8 - 12, pp. 3185 - 3208. 10/2016. ISSN 1945-4589  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** No  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Cell Biology  
**Índice de impacto:** 3,979 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 67 **Num. revistas en cat.:** 187

- 26** Marta Castro Rodríguez; José A Carnicero; Francisco J Garcia Garcia; Stephan Walter; John E Morley; Fernando Rodríguez Artalejo; Alan J Sinclair; L Rodríguez Mañas. Frailty as a Major Factor in the Increased Risk of Death and Disability in Older People With Diabetes. Journal of the American Medical Directors Association. 02/09/2016. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 49
- 27** Mikel Izquierdo; Leocadio Rodríguez Mañas; Alvaro Casas Herrero; Nicolás Martínez Velilla; Eduardo L Cadore; Alan J Sinclair. Is It Ethical Not to Prescribe Physical Activity for the Elderly Frail?. Journal of the American Medical Directors Association. 17 - 9, pp. 779 - 781. 01/09/2016. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6.616 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 49
- 28** Josep M Argilés; Nefertiti Campos; José M Lopez Pedrosa; Ricardo Rueda; Leocadio Rodríguez Mañas. Skeletal Muscle Regulates Metabolism via Interorgan Crosstalk: Roles in Health and Disease. Journal of the American Medical Directors Association. 17 - 9, pp. 789 - 796. 01/09/2016. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 49
- 29** Esther García Esquinas; Pilar Guallar Castellón; José Antonio Carnicero; Antonio Buño; Francisco José García García; Leocadio Rodríguez Mañas; Fernando Rodríguez Artalejo. Serum uric acid concentrations and risk of frailty in older adults. Experimental gerontology. 82, pp. 160 - 165. 09/2016. ISSN 1873-6815  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 3.35 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 12 **Num. revistas en cat.:** 49
- 30** Jean Bousquet; Anh Tuan Dinh Xuan; Thomas Similowski; João Malva; Joël Ankri; Mario Barbagallo; Leonardo Fabbri; Marc Humbert; Jacques Mercier; Carlos Robalo Cordeiro; Leocadio Rodríguez Manas; Bruno Vellas. Should we use gait speed in COPD, FEV1 in frailty and dyspnoea in both?. The European respiratory journal. 48 - 2, pp. 315 - 319. 08/2016. ISSN 1399-3003  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - RESPIRATORY SYSTEM  
**Índice de impacto:** 8.332 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 3 **Num. revistas en cat.:** 58
- 31** Francesc Formiga; Leocadio Rodríguez Mañas; Ricardo Gómez Huelgas. [Role of SGLT2 inhibitors in elderly diabetic patients; we should avoid ageism]. Revista española de geriatría y gerontología. 18/07/2016. ISSN 1578-1747  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 32** Mariam Assar; Javier Angulo; Leocadio Rodríguez Mañas. Diabetes and ageing-induced vascular inflammation. *The Journal of Physiology*. 594 - 8, pp. 2125 - 2171. 15/04/2016. ISSN 0022-3751  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Physiology  
**Índice de impacto:** 4,731
- 33** Jose Viña; Leocadio Rodríguez Mañas; Andrea Salvador Pascual; Francisco José Tarazona Santabalbina; Mari Carmen Gomez Cabrera. Exercise: the lifelong supplement for healthy ageing and slowing down the onset of frailty. *The Journal of Physiology*. 594 - 8, pp. 1989 - 2088. 15/04/2016. ISSN 0022-3751  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Physiology  
**Índice de impacto:** 4,731
- 34** Jose Viña; Andrea Salvador Pascual; Francisco Jose Tarazona Santabalbina; Leocadio Rodríguez Mañas; Mari Carmen Gomez Cabrera. Exercise training as a drug to treat age associated frailty. *Free radical biology & medicine*. 25/03/2016. ISSN 0891-5849  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM  
**Índice de impacto:** 5.736 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 128
- 35** Philippe de Souto Barreto; John E Morley; Wojtek Chodzko Zajko; Kaisu H Pitkala; Elizabeth Weening Dijksterhuis; Leocadio Rodríguez Mañas; Mario Barbagallo; Erik Rosendahl; Alan Sinclair; Francesco Landi; Mikel Izquierdo; Bruno Vellas; Yves Rolland. Recommendations on Physical Activity and Exercise for Older Adults Living in Long-Term Care Facilities: A Taskforce Report. *Journal of the American Medical Directors Association*. 21/03/2016. ISSN 1525-8610  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 50
- 36** Mariam Assar; Javier Angulo; Marta Santos Ruiz; Juan Carlos Ruiz de Adana; María Luz Pindado; Alberto Sánchez Ferrer; Alberto Hernández; Leocadio Rodríguez Mañas. ADMA elevation and arginase up-regulation contribute to endothelial dysfunction related to insulin resistance in rats and morbid obese humans. *The Journal of physiology*. 03/02/2016. ISSN 0022-3751  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Physiology  
**Índice de impacto:** 5.037 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 5 **Num. revistas en cat.:** 83
- 37** Pedro Abizanda; Alan Sinclair; Núria Barcons; Luis Lizán; Leocadio Rodríguez Mañas. Costs of Malnutrition in Institutionalized and Community-Dwelling Older Adults: A Systematic Review. *Journal of the American Medical Directors Association*. 17 - 1, pp. 17 - 40. 01/01/2016. ISSN 1525-8610  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616



- 38** Carmen Castillo; José A Carnicero; Mari Ángeles de la Torre; Solange Amor; Amelia Guadalupe Grau; Leocadio Rodríguez Mañas; Francisco J García García. Nonlinear relationship between waist to hip ratio, weight and strength in elders: is gender the key?. *Biogerontology*. 16 - 5, pp. 685 - 777. 10/2015. ISSN 1389-5729  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 3.290 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 50
- 39** Esther García Esquinas; Auxiliadora Graciani; Pilar Guallar Castellón; Esther López García; Leocadio Rodríguez Mañas; Fernando Rodríguez Artalejo. Diabetes and risk of frailty and its potential mechanisms: a prospective cohort study of older adults. *Journal of the American Medical Directors Association*. 16 - 9, pp. 748 - 802. 01/09/2015. ISSN 1525-8610  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 6,616
- 40** Giuseppe Lippi; Pidder Jansen Duerr; Jose Viña; Anna Durrance Bagale; Imad Abugessaisa; David Gomez Cabrero; Jesper Tegnér; Johannes Grillari; Jorge Erusalimsky; Alan Sinclair; Leocadio Rodríguez Mañas. Laboratory biomarkers and frailty: presentation of the FRAILOMIC initiative. *Clinical chemistry and laboratory medicine*. 53 - 10, pp. e253. (Alemania): 01/09/2015. ISSN 1434-6621  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Medical Laboratory Technology  
**Índice de impacto:** 2.707 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 30
- 41** Amelia Guadalupe Grau; José A Carnicero; Alba Gómez Cabello; Gonzalo Gutiérrez Avila; Sonia Humanes; Luis M Alegre; Marta Castro; Leocadio Rodríguez Mañas; Francisco José García García. Association of regional muscle strength with mortality and hospitalisation in older people. *Age and ageing*. 44 - 5, pp. 790 - 795. 09/2015. ISSN 0002-0729  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 4,201 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 9 **Num. revistas en cat.:** 50
- 42** Ana I Alvarez Ríos; Juan M Guerrero; Francisco J García García; Leocadio Rodríguez Mañas; Pablo Medrano Campillo; María A de la Torre Lanza; Nuria Alvarez Sánchez; Antonio Carrillo Vico. Associations between frailty and serum N-terminal propeptide of type I procollagen and 25-hydroxyvitamin D in older Spanish women: The Toledo Study for Healthy Aging. *Experimental gerontology*. 69, pp. 79 - 163. 09/2015. ISSN 1873-6815  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** 12/50  
**Índice de impacto:** 3.485 **Revista dentro del 25%:** Si
- 43** M El Assar; J M Sánchez Puelles; I Royo; E López Hernández; A Sánchez Ferrer; J L Aceña; L Rodríguez Mañas; J Angulo. FM19G11 reverses endothelial dysfunction in rat and human arteries through stimulation of the PI3K/Akt/eNOS pathway, independently of mTOR/HIF-1 $\alpha$  activation. *British Journal of Pharmacology*. 172 - 5, pp. 1277 - 1368. 03/2015. ISSN 0007-1188  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY



**Índice de impacto:** 5,258  
**Posición de publicación:** 24

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 255

- 44** Ahmed H Abdelhafiz; Leocadio Rodríguez Mañas; John E Morley; Alan J Sinclair. Hypoglycemia in older people - a less well recognized risk factor for frailty. *Aging and disease*. 6 - 2, pp. 156 - 223. 03/2015. ISSN 2152-5250

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.070

**Posición de publicación:** 19

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 50

- 45** Leocadio Rodriguez Mañas; Linda P Fried. Frailty in the clinical scenario. *Lancet*. 385 - 9968, pp. e7. 14/02/2015. ISSN 0140-6736

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 44,002

**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

- 46** Esther García Esquinas; Francisco José García García; Luz M León Muñoz; José Antonio Carnicero; Pilar Guallar Castellón; Magali Gonzalez Colaço Harmand; Esther López García; Cristina Alonso Bouzón; Leocadio Rodríguez Mañas; Fernando Rodríguez Artalejo. Obesity, fat distribution, and risk of frailty in two population-based cohorts of older adults in Spain. *Obesity (Silver Spring, Md.)*. 13/02/2015. ISSN 1930-7381

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.734

**Posición de publicación:** 15

**Categoría:** Nutrition and Dietetics

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 77

- 47** Mariam El Assar; Javier Angulo; Marta Santos Ruiz; Paola Moreno; Anna Novials; María Luisa Villanueva Peñacarrillo; Leocadio Rodríguez Mañas. Differential effect of amylin on endothelial-dependent vasodilation in mesenteric arteries from control and insulin resistant rats. *PloS one*. 10 - 3, pp. e0120479. 2015. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.234

**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 57

- 48** Fernando Idoate; Eduardo L Cadore; Alvaro Casas Herrero; Fabricio Zambom Ferraresi; Teresa Marcellán; Ana Ruiz de Gordo; Leocadio Rodriguez Mañas; Gorka Bastarrika; Mário C Marques; Nicolas Martínez Velilla; Davinia Vicente Campos; Mikel Izquierdo. Adipose tissue compartments, muscle mass, muscle fat infiltration, and coronary calcium in institutionalized frail nonagenarians. *European radiology*. 16/12/2014. ISSN 0938-7994

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.014

**Posición de publicación:** 14

**Categoría:** Science Edition - RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 125

- 49** Francesc Formiga; Assumpta Ferrer; Glòria Padrós; Xavier Corbella; Lourdes Cos; Alan J Sinclair; Leocadio Rodríguez Mañas. Diabetes mellitus as a risk factor for functional and cognitive decline in very old people: the Octabaix study. *Journal of the American Medical Directors Association*. 15 - 12, pp. 924 - 932. 12/2014. ISSN 1525-8610



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.939

**Categoría:** 5/50

**Revista dentro del 25%:** Si

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.939

**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 50

- 50** Timothy P Cash; Guillermo Pita; Orlando Domínguez; Maria R Alonso; Leticia T Moreno; Consuelo Borrás; Leocadio Rodríguez Mañas; Catalina Santiago; Nuria Garatachea; Alejandro Lucia; Juan A Avellana; Jose Viña; Anna González Neira; Manuel Serrano. Exome sequencing of three cases of familial exceptional longevity. *Aging cell.* 13 - 6, pp. 1087 - 1177. 12/2014. ISSN 1474-9718

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6.340

**Posición de publicación:** 2

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 50

- 51** John E Morley; Theodore K Malmstrom; Leocadio Rodríguez Mañas; Alan J Sinclair. Frailty, sarcopenia and diabetes. *Journal of the American Medical Directors Association.* 15 - 12, pp. 853 - 862. 12/2014. ISSN 1525-8610

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.939

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.939

**Posición de publicación:** 5

**Categoría:** 5/50

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 50

- 52** Alan Sinclair; Trisha Dunning; Leocadio Rodríguez Mañas. Diabetes in older people: new insights and remaining challenges. *The lancet. Diabetes & endocrinology.* 24/11/2014. ISSN 2213-8587

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 16.32

**Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

- 53** Marta Inglés; Juan Gambini; Jose A Carnicero; Francisco J García García; Leocadio Rodríguez Mañas; Gloria Olaso González; Mar Dromant; Consuelo Borrás; Jose Viña. Oxidative Stress Is Related to Frailty, Not to Age or Sex, in a Geriatric Population: Lipid and Protein Oxidation as Biomarkers of Frailty. *Journal of the American Geriatrics Society.* 24/06/2014. ISSN 0002-8614

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.572

**Posición de publicación:** 6

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 50

- 54** J Santabárbara; R Lopez Anton; G Marcos; C De la-Cámara; E Lobo; P Saz; P Gracia García; T Ventura; A Campayo; L Rodríguez Mañas; B Olaya; J M Haro; L Salvador Carulla; N Sartorius; A Lobo. Degree of cognitive impairment and mortality: a 17-year follow-up in a community study. *Epidemiology and psychiatric sciences.* pp. 1 - 10. 06/06/2014. ISSN 2045-7960

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.907

**Categoría:** Science Edition - PSYCHIATRY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 31**Num. revistas en cat.:** 140

- 55** R Lopez Anton; J Santabárbara; C De la-Cámara; P Gracia García; E Lobo; G Marcos; G Pirez; P Saz; J M Haro; L Rodríguez Mañas; P J Modrego; M E Dewey; A Lobo. Mild cognitive impairment diagnosed with the new DSM-5 criteria: prevalence and associations with non-cognitive psychopathology. *Acta psychiatrica Scandinavica*. 04/06/2014. ISSN 0001-690X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5,545  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.605  
**Posición de publicación:** 17  
**Categoría:** Science Edition - PSYCHIATRY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 140
- 56** Alba Gómez Cabello; Jose A Carnicero; Cristina Alonso Bouzón; Jesús Ángel Tresguerres; Ana Alfaro Acha; Ignacio Ara; Leocadio Rodríguez Mañas; Francisco-José García García. Age and gender, two key factors in the associations between physical activity and strength during the ageing process. *Maturitas*. 78 - 2, pp. 106 - 118. 06/2014. ISSN 0378-5122  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.942  
**Posición de publicación:** 14  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 79
- 57** Francisco José García García; Laure Carcaillon; Jesus Fernandez Tresguerres; Ana Alfaro; Jose L Larrion; Carmen Castillo; Leocadio Rodríguez Mañas. A new operational definition of frailty: the frailty trait scale. *Journal of the American Medical Directors Association*. 15 - 5, pp. 371.e7. 05/2014. ISSN 1525-8610  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.939  
**Posición de publicación:** 5  
**Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 50
- 58** D Arcos; A R Boccaccini; M Bohner; A Díez Pérez; M Epple; E Gómez Barrena; A Herrera; J A Planell; L Rodríguez Mañas; M Vallet Regí. The relevance of biomaterials to the prevention and treatment of osteoporosis. *Acta biomaterialia*. 10 - 5, pp. 1793 - 2598. 05/2014. ISSN 1742-7061  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.025  
**Posición de publicación:** 2  
**Categoría:** Science Edition - MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 33
- 59** Fernando Rodríguez Artalejo; Leocadio Rodríguez Mañas. The frailty syndrome in the public health agenda. *Journal of epidemiology and community health*. 29/04/2014. ISSN 1470-2738  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.392



- 60** Eduardo L Cadore; Alvaro Casas Herrero; Fabricio Zambom Ferraresi; Fernando Idoate; Nora Millor; Marisol Gómez; Leocadio Rodríguez Mañas; Mikel Izquierdo. Multicomponent exercises including muscle power training enhance muscle mass, power output, and functional outcomes in institutionalized frail nonagenarians. *Age* (Dordrecht, Netherlands). 36 - 2, pp. 773 - 858. 04/2014. ISSN 1574-4647  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.084
- 61** Eduardo L Cadore; Ana B Bays Moneo; Marta Martínez Mensat; Andrea Rozas Muñoz; Alvaro Casas Herrero; Leocadio Rodríguez Mañas; Mikel Izquierdo. Positive effects of resistance training in frail elderly patients with dementia after long-term physical restraint. *Age* (Dordrecht, Netherlands). 36 - 2, pp. 801 - 812. 04/2014. ISSN 1574-4647  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.084
- 62** Cristina Alonso Bouzón; Laure Carcaillon; Francisco J García García; María S Amor Andrés; Mariam El Assar; Leocadio Rodríguez Mañas. Association between endothelial dysfunction and frailty: the Toledo Study for Healthy Aging. *Age* (Dordrecht, Netherlands). 36 - 1, pp. 495 - 1000. 02/2014. ISSN 1574-4647  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.084
- 63** Mariam El Assar; Javier Angulo; Leocadio Rodríguez Mañas. Oxidative stress and vascular inflammation in aging. *Free radical biology & medicine*. 65, pp. 380 - 781. 12/2013. ISSN 0891-5849  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM  
**Índice de impacto:** 5.736 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 128
- 64** Alvaro Casas Herrero; Eduardo L Cadore; Fabricio Zambom Ferraresi; Fernando Idoate; Nora Millor; Alicia Martínez Ramírez; Marisol Gómez; Leocadio Rodríguez Mañas; Teresa Marcellan; Ana Ruiz de Gordo; Mario C Marques; Mikel Izquierdo. FUNCTIONAL CAPACITY, MUSCLE FAT INFILTRATION, POWER OUTPUT AND COGNITIVE IMPAIRMENT IN INSTITUTIONALIZED FRAIL OLDEST OLD. *Rejuvenation research*. 03/07/2013. ISSN 1557-8577  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.826
- 65** Tirso Ventura; Concepción De la-Cámara; Raúl Lopez Anton; Javier Santabárbara; Guillermo Marcos; Miguel Angel Quintanilla; Antonio Campayo; Elena Lobo; Juan Francisco Roy; Pedro Saz; Beatriz Olaya; Josep María Haro; Leocadio Rodríguez Mañas; Norman Sartorius; Antonio Lobo. Usefulness of 2 Questions About Age and Year of Birth in the Case-Finding of Dementia. *Journal of the American Medical Directors Association*. 15/06/2013. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.645



- 66** Leocadio Rodríguez Mañas; Juan José Solano Jaurrieta. [The problems in interpreting qualitative studies: Presentation of a case and an editorial]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 48 - 3, pp. 147 - 155. (España): 03/06/2013. ISSN 1578-1747  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Concepción Peiró; Susana Vallejo; Florian Gembardt; Erika Palacios; Susana Novella; Verónica Azcutia; Leocadio Rodríguez Mañas; Carlos Hermenegildo; Carlos F Sánchez Ferrer; Thomas Walther. Complete blockade of the vasorelaxant effects of Ang-(1-7) and bradykinin in murine microvessels by antagonists of the receptor Mas. *The Journal of physiology*. 15/04/2013. ISSN 1469-7793  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.380
- 68** Eduardo Lusa Cadore; Leocadio Rodríguez Mañas; Alan Sinclair; Mikel Izquierdo. Effects of different exercise interventions on risk of falls, gait ability, and balance in physically frail older adults: a systematic review. *Rejuvenation research*. 16 - 2, pp. 105 - 119. 04/2013. ISSN 1557-8577  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.826
- 69** Leocadio Rodríguez Mañas; Juan José Solano Jaurrieta. [The problems in interpreting qualitative studies: Presentation of a case and an editorial.]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 13/03/2013. ISSN 1578-1747  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Ricardo Gómez Huelgas; Javier Díez Espino; Francesc Formiga; Javier Lafita Tejedor; Leocadio Rodríguez Mañas; Enrique González Sarmiento; Edelmiro Menéndez; Javier Sangrós. [Treatment of type 2 diabetes in the elderly]. *Medicina clínica*. 140 - 3, pp. 134.e1. (España): 02/02/2013. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.385
- 71** Leocadio Rodríguez Mañas; Catherine Féart; Giovanni Mann; Jose Viña; Somnath Chatterji; Wojtek Chodzko Zajko; Magali Gonzalez Colaço Harmand; Howard Bergman; Laure Carcaillon; Caroline Nicholson; Angelo Scuteri; Alan Sinclair; Martha Pelaez; Tischa Van der Cammen; François Beland; Jerome Bickenbach; Paul Delamarche; Luigi Ferrucci; Linda P Fried; Luis Miguel Gutiérrez Robledo; Kenneth Rockwood; Fernando Rodríguez Artalejo; Gaetano Serviddio; Enrique Vega. Searching for an operational definition of frailty: a Delphi method based consensus statement: the frailty operative definition-consensus conference project. *The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences*. 68 - 1, pp. 62 - 69. 01/2013. ISSN 1758-535X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.598
- 72** Jorge Manzarbeitia Arambarri; Leocadio Rodríguez Mañas. [Hypoglycemia in older patients with diabetes]. *Medicina clínica*. 139 - 12, pp. 547 - 599. (España): 17/11/2012. ISSN 0025-7753  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.385



- 73** José Manuel Quesada Gómez; Manuel Diaz Curiel; Manuel Sosa Henriquez; Jorge Malouf Sierra; Xavier Nogues Solan; Carlos Gomez Alonso; Leocadio Rodriguez Mañas; Jose Luis Neyro Bilbao; Xavier Cortes; Joaquín Delgadillo. Low calcium intake and inadequate vitamin D status in postmenopausal osteoporotic women. The Journal of steroid biochemistry and molecular biology. 08/11/2012. ISSN 1879-1220  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.053
- 74** Javier Angulo; Susana Vallejo; Mariam El Assar; Javier García Septiem; Carlos F Sánchez Ferrer; Leocadio Rodríguez Mañas. Age-related differences in the effects of  $\alpha$  and  $\gamma$  peroxisome proliferator-activated receptor subtype agonists on endothelial vasodilation in human microvessels. Experimental gerontology. 47 - 9, pp. 734 - 774. 09/2012. ISSN 1873-6815  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.741
- 75** L Carcaillon; F J García García; J A F Tresguerres; G Gutiérrez Avila; R Kireev; L Rodríguez Mañas. Higher levels of endogenous estradiol are associated with frailty in postmenopausal women from the toledo study for healthy aging. The Journal of clinical endocrinology and metabolism. 97 - 8, pp. 2898 - 3804. 08/2012. ISSN 1945-7197  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.967
- 76** Alan Sinclair; John E Morley; Leo Rodriguez Mañas; Giuseppe Paolisso; Tony Bayer; Andrej Zeyfang; Isabelle Bourdel Marchasson; Ulrich Vischer; Jean Woo; Ian Chapman; Trisha Dunning; Graydon Meneilly; Joel Rodriguez Saldana; Luis Miguel Gutierrez Robledo; Tali Cukierman Yaffe; Roger Gadsby; Guntram Schernthaner; Kate Lorig. Diabetes mellitus in older people: position statement on behalf of the International Association of Gerontology and Geriatrics (IAGG), the European Diabetes Working Party for Older People (EDWPOP), and the International Task Force of Experts in Diabetes. Journal of the American Medical Directors Association. 13 - 6, pp. 497 - 999. 07/2012. ISSN 1538-9375  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.645
- 77** Vicente Rodríguez Rodríguez; Leocadio Rodríguez Mañas; Mayte Sancho Castiello; Rosa Díaz Martín. [Ageing: research in Spain and Europe]. Revista española de geriatría y gerontología. 47 - 4, pp. 174 - 183. (España): 07/2012. ISSN 1578-1747  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 78** Eva Serna; Juan Gambini; Consuelo Borrás; Kheira Mohammed; Angel Belenguer; Paula Sanchis; Juan A Avellana; Leocadio Rodriguez Mañas; Jose Viña. Centenarians, but not octogenarians, up-regulate the expression of microRNAs. Scientific reports. 2, pp. 961. 2012. ISSN 2045-2322  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.49
- 79** Mariam El Assar; Javier Angulo; Susana Vallejo; Concepción Peiró; Carlos F Sánchez Ferrer; Leocadio Rodríguez Mañas. Mechanisms involved in the aging-induced vascular dysfunction. Frontiers in physiology. 3, pp. 132. (Suiza): 2012. ISSN 1664-042X  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 80** Laure Carcaillon; Carmen Blanco; Cristina Alonso Bouzón; Ana Alfaro Acha; Francisco-José García García; Leocadio Rodríguez Mañas. Sex differences in the association between serum levels of testosterone and frailty in an elderly population: the Toledo Study for Healthy Aging. *PloS one*. 7 - 3, pp. e32401. 2012. ISSN 1932-6203  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.092
- 81** Elisa Martín de Francisco Murga; Marta Isabel Castro Rodríguez; Leocadio Rodríguez Mañas. [Functional impairment as an expression of an uncommon disease in the elderly]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 46 - 5, pp. 282 - 285. (España): 2012. ISSN 1578-1747  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 82** F J García García; G Gutierrez Avila; A Alfaro Acha; M S Amor Andres; M De Los Angeles De La Torre Lanza; M V Escribano Aparicio; S Humanes Aparicio; J L Larrion Zugasti; M Gomez Serranillo Reus; F Rodriguez Artalejo; L Rodriguez Manas. The prevalence of frailty syndrome in an older population from Spain. *The Toledo Study for Healthy Aging. The journal of nutrition, health & aging*. 15 - 10, pp. 852 - 858. (Francia): 12/2011. ISSN 1760-4788  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.686
- 83** Francisco José García García; José Luis Larrión Zugasti; Leocadio Rodríguez Mañas. [Frailty: a phenotype under review]. *Gaceta sanitaria / S.E.S.P.A.S.* 25 Suppl 2, pp. 51 - 59. (España): 12/2011. ISSN 1578-1283  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.326
- 84** Alan J Sinclair; Giuseppe Paolisso; Marta Castro; Isabelle Bourdel Marchasson; Roger Gadsby; Leocadio Rodríguez Mañas. European Diabetes Working Party for Older People 2011 clinical guidelines for type 2 diabetes mellitus. Executive summary. *Diabetes & metabolism*. 37 Suppl 3, pp. S27. (Francia): 11/2011. ISSN 1878-1780  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.411
- 85** P Moreno; A Acitores; I Gutiérrez Rojas; B Nuche Berenguer; M El Assar; L Rodríguez Mañas; R Gomis; I Valverde; M Visa; W J Malaisse; A Novials; N González; M L Villanueva Peñacarrillo. Amylin effect in extrapancreatic tissues participating in glucose homeostasis, in normal, insulin-resistant and type 2 diabetic state. *Peptides*. 32 - 10, pp. 2077 - 2162. 10/2011. ISSN 1873-5169  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.434
- 86** A Martínez Ramírez; P Lecumberri; M Gómez; L Rodríguez Mañas; F J García; M Izquierdo. Frailty assessment based on wavelet analysis during quiet standing balance test. *Journal of biomechanics*. 44 - 12, pp. 2213 - 2233. 11/08/2011. ISSN 1873-2380  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.434



- 87** L Rodríguez Manas. A call for action in diabetes care for older people. *Diabetic medicine*. 28 - 7, pp. 757 - 765. 07/2011. ISSN 1464-5491  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.902
- 88** Carolina Sánchez Rodríguez; Concepción Peiró; Susana Vallejo; Nuria Matesanz; Mariam El Assar; Verónica Azcutia; Tania Romacho; Carlos Félix Sánchez Ferrer; Leocadio Rodríguez Mañas; Julián Nevado. Pathways responsible for apoptosis resulting from amadori-induced oxidative and nitrosative stress in human mesothelial cells. *American journal of nephrology*. 34 - 2, pp. 104 - 118. (Suiza): 2011. ISSN 1421-9670  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.539
- 89** Verónica Azcutia; May Abu Taha; Tania Romacho; Marta Vázquez Bella; Nuria Matesanz; Francis W Lusinskas; Leocadio Rodríguez Mañas; María Jesús Sanz; Carlos F Sánchez Ferrer; Concepción Peiró. Inflammation determines the pro-adhesive properties of high extracellular d-glucose in human endothelial cells in vitro and rat microvessels in vivo. *PloS one*. 5 - 4, pp. e10091. 2010. ISSN 1932-6203  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.092
- 90** Leocadio Rodríguez Mañas; Ricardo Gómez Huelgas; Fernando Veiga Fernández; Gema Monteagudo Ruiz; Javier Martínez González. Thromboprophylaxis with the low-molecular-weight heparin bempiparin sodium in elderly medical patients in usual clinical practice: the ANCIANOS study. *Clinical drug investigation*. 30 - 5, pp. 337 - 382. (Nueva Zelanda): 2010. ISSN 1173-2563  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.822
- 91** T Romacho; V Azcutia; M Vázquez Bella; N Matesanz; E Cercas; J Nevado; R Carraro; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer; C Peiró. Extracellular PBEF/NAMPT/visfatin activates pro-inflammatory signalling in human vascular smooth muscle cells through nicotinamide phosphoribosyltransferase activity. *Diabetologia*. 52 - 11, pp. 2455 - 2518. (Alemania): 11/2009. ISSN 1432-0428  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.814
- 92** Leocadio Rodríguez Mañas; Mariam El Assar; Susana Vallejo; Pedro López Dóriga; Joaquin Solís; Roberto Petidier; Manuel Montes; Julián Nevado; Marta Castro; Carmen Gómez Guerrero; Concepción Peiró; Carlos F Sánchez Ferrer. Endothelial dysfunction in aged humans is related with oxidative stress and vascular inflammation. *Aging cell*. 8 - 3, pp. 226 - 264. 06/2009. ISSN 1474-9726  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.265



- 93** Nuria Lafuente; Verónica Azcutia; Nuria Matesanz; Elena Cercas; Leocadio Rodríguez Mañas; Carlos F Sánchez Ferrer; Concepción Peiró. Evidence for sodium azide as an artifact mediating the modulation of inducible nitric oxide synthase by C-reactive protein. *Journal of cardiovascular pharmacology*. 45 - 3, pp. 193 - 199. 03/2005. ISSN 0160-2446  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.287
- 94** Concepcion Peiro; Nuria Matesanz; Julian Nevado; Nuria Lafuente; Elena Cercas; Veronica Azcutia; Susana Vallejo; Leocadio Rodriguez Manas; Carlos F Sanchez Ferrer. Glycosylated human oxyhaemoglobin activates nuclear factor-kappaB and activator protein-1 in cultured human aortic smooth muscle. *British journal of pharmacology*. 140 - 4, pp. 681 - 771. 10/2003. ISSN 0007-1188  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.409
- 95** Leocadio Rodríguez Mañas; Pedro López Dóriga; Roberto Petidier; Marta Neira; Joaquín Solís; Isabel Pavón; Concepción Peiró; Carlos F Sánchez Ferrer. Effect of glycaemic control on the vascular nitric oxide system in patients with type 1 diabetes. *Journal of hypertension*. 21 - 6, pp. 1137 - 1180. 06/2003. ISSN 0263-6352  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.021
- 96** L Rodríguez Mañas; J Angulo; S Vallejo; C Peiró; A Sánchez Ferrer; E Cercas; P López Dóriga; C F Sánchez Ferrer. Early and intermediate Amadori glycosylation adducts, oxidative stress, and endothelial dysfunction in the streptozotocin-induced diabetic rats vasculature. *Diabetologia*. 46 - 4, pp. 556 - 622. (Alemania): 04/2003. ISSN 0012-186X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.814
- 97** C Peiró; N Lafuente; N Matesanz; E Cercas; J L Llargo; S Vallejo; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. High glucose induces cell death of cultured human aortic smooth muscle cells through the formation of hydrogen peroxide. *British journal of pharmacology*. 133 - 7, pp. 967 - 1041. 08/2001. ISSN 0007-1188  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.409
- 98** C Peiró; S Vallejo; E Cercas; J L Llargo; N Lafuente; N Matesanz; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. Thapsigargin induces apoptosis in cultured human aortic smooth muscle cells. *Journal of cardiovascular pharmacology*. 36 - 5, pp. 676 - 756. 11/2000. ISSN 0160-2446  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.287
- 99** S Vallejo; J Angulo; C Peiró; A Sánchez Ferrer; E Cercas; J L Llargo; J Nevado; C F Sánchez Ferrer; L Rodríguez Mañas. Prevention of endothelial dysfunction in streptozotocin-induced diabetic rats by gliclazide treatment. *Journal of diabetes and its complications*. 14 - 4, pp. 224 - 257. 08/2000. ISSN 1056-8727  
**Tipo de producción:** Artículo científico



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,032

- 100** S Vallejo; J Angulo; C Peiró; E Cercas; A Sánchez Ferrer; J Nevado; J L Llergo; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. Treatment with acarbose may improve endothelial dysfunction in streptozotocin-induced diabetic rats. *Journal of cardiovascular pharmacology*. 36 - 2, pp. 255 - 317. 08/2000. ISSN 0160-2446

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.287

- 101** S Vallejo; J Angulo; C Peiró; A Sánchez Ferrer; E Cercas; J Nevado; C F Sánchez Ferrer; L Rodríguez Mañas. Correction of glycosylated oxyhemoglobin-induced impairment of endothelium-dependent vasodilatation by gliclazide. *Journal of diabetes and its complications*. 14 - 4, pp. 207 - 221. 07/2000. ISSN 1056-8727

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,032

- 102** S Vallejo; J Angulo; C Peiró; J Nevado; A Sánchez Ferrer; R Petidier; C F Sánchez Ferrer; L Rodríguez Mañas. Highly glycated oxyhaemoglobin impairs nitric oxide relaxations in human mesenteric microvessels. *Diabetologia*. 43 - 1, pp. 83 - 173. (Alemania): 01/2000. ISSN 0012-186X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6.814

- 103** L Rodríguez Mañas; J Angulo; C Peiró; J L Llergo; A Sánchez Ferrer; P López Dóriga; C F Sánchez Ferrer. Endothelial dysfunction and metabolic control in streptozotocin-induced diabetic rats. *British journal of pharmacology*. 123 - 8, pp. 1495 - 1997. 04/1998. ISSN 0007-1188

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,409

- 104** C Peiró; J Angulo; J L Llergo; L Rodríguez Mañas; J Marín; C F Sánchez Ferrer. Angiotensin II mediates cell hypertrophy in vascular smooth muscle cultures from hypertensive Ren-2 transgenic rats by an amiloride- and furosemide-sensitive mechanism. *Biochemical and biophysical research communications*. 240 - 2, pp. 367 - 438. 17/11/1997. ISSN 0006-291X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,484

- 105** C Peiró; J L Llergo; J Angulo; J M López Novoa; A Rodríguez López; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. Effects of captopril, losartan, and nifedipine on cell hypertrophy of cultured vascular smooth muscle from hypertensive Ren-2 transgenic rats. *British journal of pharmacology*. 121 - 7, pp. 1438 - 1482. 08/1997. ISSN 0007-1188

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,409



- 106** C Peiró; J Angulo; J Regadera; J L Llergo; A Sánchez Ferrer; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. Nifedipine, losartan and captopril effects on hyperplasia of vascular smooth muscle from Ren-2 transgenic rats. *European journal of pharmacology*. 324 - 2-3, pp. 257 - 322. 18/04/1997. ISSN 0014-2999  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,516
- 107** J Langan; L Rodríguez Mañas; P Sareli; R Heinig. Nisoldipine CC: clinical experience in hypertension. *Cardiology*. 88 Suppl 1, pp. 56. (Suiza): 1997. ISSN 0008-6312  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,705
- 108** J Angulo; C F Sánchez Ferrer; C Peiró; J Marín; L Rodríguez Mañas. Impairment of endothelium-dependent relaxation by increasing percentages of glycosylated human hemoglobin. Possible mechanisms involved. *Hypertension*. 28 - 4, pp. 583 - 675. 10/1996. ISSN 0194-911X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,207
- 109** J Redondo; C Peiró; L Rodríguez Mañas; M Salaices; J Marín; C F Sánchez Ferrer. Endothelial stimulation of sodium pump in cultured vascular smooth muscle. *Hypertension*. 26 - 1, pp. 177 - 262. 07/1995. ISSN 0194-911X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,207
- 110** L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer; A Pareja; M A Casado; S Arribas; M Salaices; J Marín. Neurogenic component of ouabain-evoked contractions is modulated by the endothelium. *Hypertension*. 23 - 1, pp. 10 - 17. 01/1994. ISSN 0194-911X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,207
- 111** L Rodríguez Mañas; S Arribas; C Girón; J Villamor; C F Sánchez Ferrer; J Marín. Interference of glycosylated human hemoglobin with endothelium-dependent responses. *Circulation*. 88 - 5 Pt 1, pp. 2111 - 2117. 11/1993. ISSN 0009-7322  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 14,739
- 112** C F Sánchez Ferrer; A Ponte; M A Casado; L Rodríguez Mañas; A Pareja; R González; M S Fernández Alfonso; J Redondo; J Marín. Endothelial modulation of the vascular sodium pump. *Journal of cardiovascular pharmacology*. 22 Suppl 2, pp. S99. 1993. ISSN 0160-2446  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,287





- 123** Leocadio Rodríguez Mañas; Marta Castro Rodríguez. Envejecimiento y fragilidad. Síndromes y cuidados en el paciente geriátrico, 2ª ed. pp. 21 - 30. Elsevier Masson, 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 124** Leocadio Rodríguez Mañas; Marta Castro Rodríguez. Diabetes Mellitus. Fundamentos de Medicina. Geriatria. pp. 429-438. Corporación para Investigaciones Biológicas (CIB), Medellín, Colombia, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 125** Marcela Carrasco; Leocadio Rodríguez Mañas. Diabetes en personas mayores. GERIATRIA Y GERONTOLOGIA 3ª ed. pp. 98 - 103. Ediciones Universidad Católica de Chile, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 126** Leocadio Rodríguez Mañas; Alejandro Zajarías Kursckansky. Hipertensión arterial. Geriatria. 1 ed. pp. 273 - 279. Manual Moderno, México, D.F, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 127** Pedro Paulo Marín Larraín; Leocadio Rodríguez Mañas. Medicina Geriátrica: especialidad médica. GERIATRIA Y GERONTOLOGIA 3ª ed. pp. 19 - 25. Ediciones Universidad Católica de Chile, 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 128** Leocadio Rodríguez Mañas. Bases de la Atención Sanitaria para el Adulto Mayor. Los desafíos actuales del Adulto Mayor. pp. 83 - 110. CIEDESS, Santiago de Chile, Chile, 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 129** Carlos Félix Sánchez Ferrer; Concepción Peiró Vallejo; Leocadio Rodríguez Mañas. Disfunción endotelial en la diabetes mellitas. Medicina cardiovascular. Arteriosclerosis. pp. 751 - 758. MASSON, Barcelona, 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 130** Leocadio Rodríguez Mañas; Pedro López-Dóriga Bonnardeaux; Marta Castro Rodríguez. El anciano con trastornos del metabolismo hidrocarbonado. Geriatria desde el principio 2005. pp. 345 - 360. Glosa, S.L., Barcelona, 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 131** Leocadio Rodríguez Mañas; Susana Vallejo Fernán; Mariam El Assar de la Fuente. Síndrome metabólico y disfunción endotelial. Protocolos síndrome metabólico. pp. 119 - 131. SEMI, Madrid, España, 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 132** Leocadio Rodríguez Mañas. Envejecimiento y enfermedad: manifestaciones y consecuencias. Gerontología Social. pp. 153 - 165. Pirámide, Madrid, 2000.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 133** Leocadio Rodríguez Mañas; Roberto Petidier Torregrossa; Francisco Guillén Llera. Hypertension in the elderly. New approaches. Senile Hypertension. 1996.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 134** Jesús María López Arrieta; Leocadio Rodríguez Mañas. Atención Sanitaria al anciano. SEMEG, 2008.  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 135** Javier Angulo; Mariam El Assar; Leocadio Rodríguez Mañas. Frailty and sarcopenia as the basis for the phenotypic manifestation of chronic diseases in older adults. Molecular Aspects of Medicine. 50, pp. 1 - 32. 08/2016. ISSN 0098-2997  
**Tipo de producción:** Revisión bibliográfica

**Autor de correspondencia:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 10,86**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

- 136** 1ª Conferencia de Prevención y Promoción de la Salud en la Práctica Clínica en España del Ministerio de Sanidad y Consumo. 2007.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 137** Control de la Hipertensión Arterial en España. IDEPSA, 1996.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 138** informe sobre "Tratamiento intensivo de la Diabetes Mellitus tipo I". Guías de práctica clínica e informes de Evaluación 1994. pp. 177 - 189. Secretaría General Técnica, Centro de Publicaciones, Ministerio de Sanidad y Consumo, Madrid, 1.995, 1995.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico
- 139** Cristina Alonso Bouzón; Roberto Petidier Torregrossa; Pedro Paulo Marín Larraín; Leocadio Rodríguez Mañas. [Effectiveness of reevaluation of admission of patients with poor functional status].Revista española de geriatría y gerontología. 45 - 1, pp. 19 - 40. (España): 02/2010. ISSN 0211-139X  
**Tipo de producción:** Abstract
- 140** Cristina Alonso Bouzón; Leocadio Rodríguez Mañas. [Cardiovascular risk factors in the elderly: 2007].Revista española de geriatría y gerontología. 43 - 3, pp. 189 - 283. (España): 06/2008. ISSN 0211-139X  
**Tipo de producción:** Bibliografía
- 141** Leocadio Rodríguez Mañas. [RETICEF: an opportunity to stimulate Spanish research on ageing and frailty].Revista española de geriatría y gerontología. 43 - 2, pp. 68 - 138. (España): 04/2008. ISSN 0211-139X  
**Tipo de producción:** Editorial
- 142** Leocadio Rodríguez Mañas. [Home care for the elderly: not everything goes].Revista española de salud pública. 77 - 5, pp. 523 - 529. (España): 09/2003. ISSN 1135-5727  
**Tipo de producción:** Editorial  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0,706
- 143** M El Assar; J Angulo; JA Carnicero; Leocadio Rodriguez-Mañas. Frailty Is Associated With Lower Expression of Genes Involved in Cellular Response to Stress: Results From the Toledo Study for Healthy Aging.J Am Med Dir Assoc. 2017 Aug 1;18(8):734.e1-734.e7.18 - 8, pp. 734.e1 - 734.e7. 01/08/2017.  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si
- 144** Leocadio Rodriguez Mañas; Fernando Rodríguez Artalejo; Alan J Sinclair. The Third Transition: The Clinical Evolution Oriented to the Contemporary Older Patient.Journal of the American Medical Directors Association. 18 - 1, pp. 8 - 9. 01/2017. ISSN 1538-9375  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,616  
**Posición de publicación:** 2  
**Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 49

**145** J Bousquet; M Bewick; A Cano; P Eklund; G Fico; N Goswami; N A Guldemond; D Henderson; M J Hinkema; G Liotta; A Mair; W Molloy; A Monaco; I Monsonis Paya; A Nizinska; H Papadopoulos; A Pavlickova; S Pecorelli; A Prados Torres; R E Roller Wirnsberger; D Somekh; C Vera Muñoz; F Visser; J Farrell; J Malva; K Andersen Ranberg; T Camuzat; A M Carriazo; G Crooks; Z Gutter; G Iaccarino; E Manuel de Keenoy; G Moda; L Rodriguez Mañas; T Vontetsianos; C Abreu; J Alonso; C Alonso Bouzon; J Ankri; M T Arredondo; F Avolio; A Bedbrook; A Z Białoszewski; H Blain; R Bourret; M F Cabrera Umpierrez; A Catala; R O'Caomh; M Cesari; N H Chavannes; J Correia da-Sousa; T Dedeu; M Ferrando; M Ferri; W J Fokkens; F Garcia Lizana; O Guérin; P W Hellings; T Haahtela; M Illario; M C Inzerilli; K C Lodrup Carlsen; P Kardas; T Keil; M Maggio; A Mendez Zorrilla; E Menditto; J Mercier; J P Michel; R Murray; M Nogues; I O'Byrne Maguire; D Pappa; A S Parent; M Pastorino; C Robalo Cordeiro; B Samolinski; P Siciliano; A M Teixeira; S I Tsartara; A Valiulis; O Vandenplas; T Vasankari; B Vellas; M Vollenbroek Hutten; M Wickman; A Yorgancioglu; T Zuberbier; M Barbagallo; G W Canonica; L Klimek; S Maggi; W Aberer; C Akdis; I M Adcock; I Agache; C Albera; F Alonso Trujillo; M Angel Guarca; I Annesi Maesano; J Apostolo; S H Arshad; V Attalin; A Avignon; C Bachert; I Baroni; E Bel; M Benson; C Bescos; F Blasi; C Barbara; K C Bergmann; P L Bernard; S Bonini; P J Bousquet; B Branchini; C E Brightling; V Bruguière; C Bunu; A Bush; D P Caimmi; M A Calderon; G Canovas; V Cardona; K H Carlsen; A Cesario; E Chkhartishvili; R Chiron; T Chivato; K F Chung; M d'Angelantonio; G De Carlo; D Cholley; F Chorin; B Combe; B Compas; D J Costa; E Costa; O Coste; A-L Coupet; G Crepaldi; A Custovic; R Dahl; S E Dahlen; P Demoly; P Devillier; A Didier; A T Dinh Xuan; R Djukanovic; D Dokic; G Du Toit; R Dubakiene; A Dupeyron; R Emuzyte; A Fiocchi; A Wagner; M Fletcher; J Fonseca; B Fougère; A Gamkrelidze; G Garces; J Garcia Aymeric; B Garcia Zapirain; B Gemicioğlu; C Gouder; B Hellquist Dahl; I Hermosilla Gimeno; D Héve; C Holland; M Humbert; M Hyland; S L Johnston; J Just; M Jutel; I P Kaidashev; M Khaitov; O Kalayci; A F Kalyoncu; W Keijser; H Kerstjens; J Knezović; M Kowalski; G H Koppelman; T Kotska; M Kovac; I Kull; P Kuna; V Kvedariene; V Lepore; W MacNee; M Maggio; A Magnan; I Majer; P Manning; M Marcucci; T Marti; M Masoli; E Melen; N Miculinic; F Mihaltan; B Milenkovic; J Millot Keurinck; H Mlinarić; I Momas; S Montefort; M Morais Almeida; T Moreno Casbas; R Mösges; J Mullol; R Nadif; M Nalin; E Navarro Pardo; K Nekam; G Ninot; D Paccard; S Pais; E Palummeri; P Panzner; N K Papadopoulos; C Papanikolaou; G Passalacqua; E Pastor; M Perrot; D Plavec; T A Popov; D S Postma; D Price; N Raffort; J C Reuzeau; J M Robine; F Rodenas; F Robusto; N Roche; A Romano; V Romano; J Rosado Pinto; F Roubille; F Ruiz; D Ryan; T Salcedo; P Schmid Grendelmeier; H Schulz; H J Schunemann; E Serrano; A Sheikh; M Shields; N Sifakas; N Scichilone; P Siciliano; I Skrindo; H A Smit; S Sourdet; E Sousa Costa; O Spranger; T Sooronbaev; V Sruk; P J Sterk; A Todo Bom; J Touchon; D Tramontano; M Triggiani; S I Tsartara; A L Valero; E Valovirta; E van Ganse; M van Hage; M van den Berge; O Vandenplas; M T Ventura; I Vergara; G Vezzani; D Vidal; G Viegi; M Wagemann; B Whalley; M Wickman; N Wilson; P K Yiallourous; M Žagar; A Zaidi; M Zidarn; E J Hoogerwerf; J Usero; R Zuffada; A Senn; B de Oliveira Alves. Building Bridges for Innovation in Ageing: Synergies between Action Groups of the EIP on AHA. The journal of nutrition, health & aging. 21 - 1, pp. 92 - 104. (Francia): 2017. ISSN 1760-4788

**Autor de correspondencia:** No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,199

**Posición de publicación:** 14

**Categoría:** GER

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 49

**146** J Bousquet; J Farrell; G Crooks; P Hellings; E H Bel; M Bewick; N H Chavannes; J Correia de Sousa; A A Cruz; T Haahtela; G Joos; N Khaltaev; J Malva; A Muraro; M Nogues; S Palkonen; S Pedersen; C Robalo Cordeiro; B Samolinski; T Strandberg; A Valiulis; A Yorgancioglu; T Zuberbier; A Bedbrook; W Aberer; M Adachi; A Agusti; C A Akdis; M Akdis; J Ankri; A Alonso; I Annesi Maesano; I J Ansotegui; J M Anto; S Arnavielhe; H Arshad; C Bai; I Baiardini; C Bachert; A K Baigenzhin; C Barbara; E D Bateman; B Beghé; A Ben Kheder; K S Bennoor; M Benson; K C Bergmann; T Bieber; C Bindslev Jensen; L Bjermer; H Blain; F Blasi; A L Boner; M Bonini; S Bonini; S Bosnic Anticevitch; L P Boulet; R Bourret; P J Bousquet; F Braido; A H Briggs; C E Brightling; J Brozek; R Buhl; P G Burney; A Bush; F Caballero Fonseca; D Caimmi; M A Calderon; P M Calverley; P A M Camargos; G W Canonica; T Camuzat; K H Carlsen; W Carr; A Carriazo; T Casale; A M Cepeda Sarabia; L Chatzi; Y Z Chen; R Chiron; E Chkhartishvili; A G Chuchalin; K F Chung; G Ciprandi; I Cirule; L Cox; D J Costa; A Custovic; R Dahl; S E Dahlen; U Darsow; G De Carlo; F De Blay; T Dedeu; D Deleanu; E De Manuel Keenoy; P Demoly; J A Denburg; P Devillier; A Didier; A T Dinh Xuan; R Djukanovic; D Dokic; H Douagui; G Dray; R Dubakiene; S R Durham; M S Dykewicz; Y El Gamal; R Emuzyte; L M Fabbri; M Fletcher; A Fiocchi; A Fink Wagner; J Fonseca; W J Fokkens; F Forastiere; P Frith; M Gaga; A Gamkrelidze; J Garces; J Garcia Aymerich; B Gemicioğlu; J E Gereda; S González Diaz; M Gotua; I Grisle; L Grouse; Z Gutter; M A Guzmán; L G Heaney; B Hellquist Dahl; D Henderson; A Hendry;

J Heinrich; D Heve; F Horak; J O' B Hourihane; P Howarth; M Humbert; M E Hyland; M Illario; J C Ivancevich; J R Jardim; E J Jares; C Jeandel; C Jenkins; S L Johnston; O Jonquet; K Julge; K S Jung; J Just; I Kaidashev; M R Khaitov; O Kalayci; A F Kalyoncu; T Keil; P K Keith; L Klimek; B Koffi N'Goran; V Kolek; G H Koppelman; M L Kowalski; I Kull; P Kuna; V Kvedariene; B Lambrecht; S Lau; D Larenas Linnemann; D Laune; L T T Le; P Lieberman; B Lipworth; J Li; K Lodrup Carlsen; R Louis; W MacNee; Y Magard; A Magnan; B Mahboub; A Mair; I Majer; M J Makela; P Manning; S Mara; G D Marshall; M R Masjedi; P Matignon; M Maurer; S Mavale Manuel; E Melén; E Melo Gomes; E O Meltzer; A Menzies Gow; H Merk; J P Michel; N Miculinic; F Mihaltan; B Milenkovic; G M Y Mohammad; M Molimard; I Momas; A Montilla Santana; M Morais Almeida; M Morgan; R Mösges; J Mullol; S Nafti; L Namazova Baranova; R Naclerio; A Neou; H Neffen; K Nekam; B Niggemann; G Ninot; T D Nyembue; R E O'Hehir; K Ohta; Y Okamoto; K Okubo; S Ouedraogo; P Paggiaro; I Pali Schöll; P Panzner; N Papadopoulos; A Papi; H S Park; G Passalacqua; I Pavord; R Pawankar; R Pengelly; O Pfaar; R Picard; B Pigearias; I Pin; D Plavec; D Poethig; W Pohl; T A Popov; F Portejoie; P Potter; D Postma; D Price; K F Rabe; F Raciborski; F Radier Pontal; S Repka Ramirez; S Reitamo; S Rennard; F Rodenas; J Roberts; J Roca; L Rodriguez Mañas; C Rolland; M Roman Rodriguez; A Romano; J Rosado Pinto; N Rosario; L Rosenwasser; M Rottem; D Ryan; M Sanchez Borges; G K Scadding; H J Schunemann; E Serrano; P Schmid Grendelmeier; H Schulz; A Sheikh; M Shields; N Siafakas; Y Sibille; T Similowski; F E R Simons; J C Sisul; I Skrindo; H A Smit; D Solé; T Sooronbaev; O Spranger; R Stelmach; P J Sterk; J Sunyer; C Thijs; T To; A Todo Bom; M Triggiani; R Valenta; A L Valero; E Valia; E Valovirta; E Van Ganse; M van Hage; O Vandenplas; T Vasankari; B Vellas; J Vestbo; G Vezzani; P Vichyanond; G Viegli; C Vogelmeier; T Vontetsianos; M Wagenmann; B Wallaert; S Walker; D Y Wang; U Wahn; M Wickman; D M Williams; S Williams; J Wright; B P Yawn; P K Yiallourous; O M Yusuf; A Zaidi; H J Zar; M E Zernotti; L Zhang; N Zhong; M Zidarn; J Mercier. Erratum to: Scaling up strategies of the chronic respiratory disease programme of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (Action Plan B3: Area 5). Clinical and translational allergy. 7, pp. 5. 2017.

- 147** Giuseppe Lippi; Ana-Maria Simundic; Leocadio Rodriguez Manas; Patrick Bossuyt; Giuseppe Banfi. Standardizing in vitro diagnostics tasks in clinical trials: a call for action. *Annals of translational medicine*. 4 - 9, pp. 181. (China): 05/2016. ISSN 2305-5839
- 148** Mikel Izquierdo; Alvaro Casas Herrero; Nicolás Martínez Velilla; Cristina Alonso Bouzón; Leocadio Rodríguez Mañas. [An example of cooperation for implementing programs associated with the promotion of exercise in the frail elderly. European Erasmus + «Vivifrail» program]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 27/04/2016. ISSN 1578-1747
- 149** Francesc Formiga; Leocadio Rodriguez Mañas. Improving drug prescription in elderly diabetic patients. *Revista española de geriatría y gerontología*. 19/03/2016. ISSN 1578-1747
- 150** Amelia Cobo; Luis A Vázquez; Jesús Reviriego; Leocadio Rodríguez Mañas. Impact of frailty in older patients with diabetes mellitus: An overview. *Endocrinología y nutrición : organo de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición*. 09/03/2016. ISSN 1579-2021
- 151** Francisco José Tarazona Santabalbina; Mari Carmen Gómez Cabrera; Pilar Pérez Ros; Francisco Miguel Martínez Arnau; Helena Cabo; Konstantina Tsaparas; Andrea Salvador Pascual; Leocadio Rodriguez Mañas; José Viña. A Multicomponent Exercise Intervention that Reverses Frailty and Improves Cognition, Emotion, and Social Networking in the Community-Dwelling Frail Elderly: A Randomized Clinical Trial. *Journal of the American Medical Directors Association*. 03/03/2016. ISSN 1525-8610

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Índice de impacto:** 6,616

- 152** Matteo Cesari; Martin Prince; Jotheeswaran Amuthavalli Thiyagarajan; Islene Araujo De Carvalho; Roberto Bernabei; Piu Chan; Luis Miguel Gutierrez Robledo; Jean-Pierre Michel; John E Morley; Paul Ong; Leocadio Rodriguez Manas; Alan Sinclair; Chang Won Won; John Beard; Bruno Vellas. Frailty: An Emerging Public Health Priority. *Journal of the American Medical Directors Association*. 17 - 3, pp. 188 - 280. 01/03/2016. ISSN 1525-8610

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Geriatrics and Gerontology

**Índice de impacto:** 4-939

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 5**Num. revistas en cat.:** 50

- 153** Leocadio Rodríguez Mañas. [The World Health Organization report on ageing and health: A gift for the geriatrics community]. Revista española de geriatría y gerontología. 19/02/2016. ISSN 1578-1747
- 154** Alan J Sinclair; Leocadio Rodríguez Mañas. Diabetes and Frailty: Two Converging Conditions?. Canadian journal of diabetes. 40 - 1, pp. 77 - 160. (Canadá): 02/2016. ISSN 1499-2671  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM  
**Índice de impacto:** 2.000 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 91 **Num. revistas en cat.:** 128
- 155** J Bousquet; P W Hellings; I Agache; A Bedbrook; C Bachert; K C Bergmann; M Bewick; C Bindslev Jensen; S Bosnic Anticevitch; C Bucca; D P Caimmi; P A M Camargos; G W Canonica; T Casale; N H Chavannes; A A Cruz; G De Carlo; R Dahl; P Demoly; P Devillier; J Fonseca; W J Fokkens; N A Guldemond; T Haahtela; M Illario; J Just; T Keil; L Klimek; P Kuna; D Larenas Linnemann; M Morais Almeida; J Mullol; R Murray; R Naclerio; R E O'Hehir; N G Papadopoulos; R Pawankar; P Potter; D Ryan; B Samolinski; H J Schunemann; A Sheikh; F E R Simons; C Stellato; A Todo Bom; P V Tomazic; A Valiulis; E Valovirta; M T Ventura; M Wickman; I Young; A Yorgancioglu; T Zuberbier; W Aberer; C A Akdis; M Akdis; I Annesi Maesano; J Ankri; I J Ansotegui; J M Anto; S Arnavielhe; A Asaranoj; H Arshad; F Avolio; I Baiardini; C Barbara; M Barbagallo; E D Bateman; B Beghé; E H Bel; K S Bennoor; M Benson; A Z Białoszewski; T Bieber; L Bjermer; H Blain; F Blasi; A L Boner; M Bonini; S Bonini; I Bosse; J Bouchard; L P Boulet; R Bourret; P J Bousquet; F Braido; A H Briggs; C E Brightling; J Brozek; R Buhl; C Bunu; E Burte; A Bush; F Caballero Fonseca; M A Calderon; T Camuzat; V Cardona; P Carreiro Martins; A M Carriazo; K H Carlsen; W Carr; A M Cepeda Sarabia; M Cesari; L Chatzi; R Chiron; T Chivato; E Chkhartishvili; A G Chuchalin; K F Chung; G Ciprandi; J Correia de Sousa; L Cox; G Crooks; A Custovic; S E Dahlen; U Darsow; T Dedeu; D Deleanu; J A Denburg; G De Vries; A Didier; A T Dinh Xuan; D Dokic; H Douagui; G Dray; R Dubakiene; S R Durham; G Du Toit; M S Dykewicz; P Eklund; Y El Gamal; E Ellers; R Emuzyte; J Farrell; A Fink Wagner; A Fiocchi; M Fletcher; F Forastiere; M Gaga; A Gamkrelidze; B Gemicioğlu; J E Gereda; R Gerth van Wick; S González Diaz; I Grisle; L Grouse; Z Gutter; M A Guzmán; B Hellquist Dahl; J Heinrich; F Horak; J O' B Hourihane; M Humbert; M Hyland; G Iaccarino; E J Jares; C Jeandel; S L Johnston; G Joos; O Jonquet; K S Jung; M Jutel; I Kaidashev; M Khaitov; O Kalayci; A F Kalyoncu; P Kardas; P K Keith; M Kerkhof; H A M Kerstjens; N Khaltaev; M Kogevinas; V Kolek; G H Koppelman; M L Kowalski; M Kuitunen; I Kull; V Kvedariene; B Lambrecht; S Lau; D Laune; L T T Le; P Lieberman; B Lipworth; J Li; K C Lodrup Carlsen; R Louis; C Lupinek; W MacNee; Y Magar; A Magnan; B Mahboub; D Maier; I Majer; J Malva; P Manning; E De Manuel Keenoy; G D Marshall; M R Masjedi; E Mathieu Dupas; M Maurer; S Mavale Manuel; E Melén; E Melo Gomes; E O Meltzer; J Mercier; H Merk; N Miculinic; F Mihaltan; B Milenkovic; J Millot Keurinck; Y Mohammad; I Momas; R Mösges; A Muraro; L Namazova Baranova; R Nadif; H Neffen; K Nekam; A Nieto; B Niggemann; L Nogueira Silva; M Nogues; T D Nyembue; K Ohta; Y Okamoto; K Okubo; M Olive Elias; S Ouedraogo; P Paggiaro; I Pali Schöll; S Palkonen; P Panzner; A Papi; H S Park; G Passalacqua; S Pedersen; A M Pereira; O Pfaar; R Picard; B Pigearias; I Pin; D Plavec; W Pohl; T A Popov; F Portejoie; D Postma; L K Poulsen; D Price; K F Rabe; F Raciborski; G Roberts; C Robalo Cordeiro; F Rodenas; L Rodriguez Mañas; C Rolland; M Roman Rodriguez; A Romano; J Rosado Pinto; N Rosario; M Rottem; M Sanchez Borges; J Sastre Dominguez; G K Scadding; N Scichilone; P Schmid Grendelmeier; E Serrano; M Shields; V Siroux; J C Sisul; I Skrindo; H A Smit; D Solé; T Sooronbaev; O Spranger; R Stelmach; P J Sterk; T Strandberg; J Sunyer; C Thijs; M Triggiani; R Valenta; A Valero; M van Eerd; E van Ganse; M van Hague; O Vandenplas; L L Varona; B Vellas; G Vezzani; T Vazankari; G Viegi; T Vontetsianos; M Wagenmann; S Walker; D Y Wang; U Wahn; T Werfel; B Whalley; D M Williams; S Williams; N Wilson; J Wright; B P Yawn; P K Yiallourous; O M Yusuf; A Zaidi; H J Zar; M E Zernotti; L Zhang; N Zhong; M Zidarn. ARIA 2016: Care pathways implementing emerging technologies for predictive medicine in rhinitis and asthma across the life cycle. Clinical and translational allergy. 6, pp. 47. 2016.
- 156** M Izquierdo; L Rodríguez Mañas; A J Sinclair. Editorial: What Is New in Exercise Regimes for Frail Older People - How Does the Erasmus Vivifrail Project Take Us Forward?. The journal of nutrition, health & aging. 20 - 7, pp. 736 - 737. (Francia): 2016. ISSN 1760-4788



- 157** Jorge D Erusalimsky; Johannes Grillari; Tilman Grune; Pidder Jansen Duerr; Giuseppe Lippi; Alan J Sinclair; Jesper Tegnér; Jose Viña; Anna Durrance Bagale; Rebeca Miñambres; Marcelo Viegas; Leocadio Rodríguez Mañas. In Search of 'Omics'-Based Biomarkers to Predict Risk of Frailty and Its Consequences in Older Individuals: The FRAILOMIC Initiative. *Gerontology*. 62 - 2, pp. 182 - 272. (Suiza): 2016. ISSN 1423-0003
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 3.059 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 50
- 158** B Vellas; R Fielding; S Bhasin; F Cerreta; B Goodpaster; J M Guralnik; S Kritchevsky; V Legrand; C Forkin; J Magaziner; J E Morley; L Rodriguez Manas; R Roubenoff; S Studenski; D T Villareal; M Cesari. Sarcopenia Trials in Specific Diseases: Report by the International Conference on Frailty and Sarcopenia Research Task Force. *The Journal of frailty & aging*. 5 - 4, pp. 194 - 200. (Francia): 2016. ISSN 2260-1341
- 159** J Bousquet; J Farrell; G Crooks; P Hellings; E H Bel; M Bewick; N H Chavannes; J Correia de Sousa; A A Cruz; T Haahtela; G Joos; N Khaltaev; J Malva; A Muraro; M Nogues; S Palkonen; S Pedersen; C Robalo Cordeiro; B Samolinski; T Strandberg; A Valiulis; A Yorgancioglu; T Zuberbier; A Bedbrook; W Aberer; M Adachi; A Agusti; C A Akdis; M Akdis; J Ancri; A Alonso; I Annesi Maesano; I J Ansotegui; J M Anto; S Arnavielhe; H Arshad; C Bai; I Baiardini; C Bachert; A K Baigenzhin; C Barbara; E D Bateman; B Beghé; A Ben Kheder; K S Bennoor; M Benson; K C Bergmann; T Bieber; C Bindslev Jensen; L Bjermer; H Blain; F Blasi; A L Boner; M Bonini; S Bonini; S Bosnic Anticevitch; L P Boulet; R Bourret; P J Bousquet; F Braido; A H Briggs; C E Brightling; J Brozek; R Buhl; P G Burney; A Bush; F Caballero Fonseca; D Caimmi; M A Calderon; P M Calverley; P A M Camargos; G W Canonica; T Camuzat; K H Carlsen; W Carr; A Carriazo; T Casale; A M Cepeda Sarabia; L Chatzi; Y Z Chen; R Chiron; E Chkhartishvili; A G Chuchalin; K F Chung; G Ciprandi; I Cirule; L Cox; D J Costa; A Custovic; R Dahl; S E Dahlen; U Darsow; G De Carlo; F De Blay; T Dedeu; D Deleanu; E De Manuel Keenoy; P Demoly; J A Denburg; P Devillier; A Didier; A T Dinh Xuan; R Djukanovic; D Dokic; H Douagui; G Dray; R Dubakiene; S R Durham; M S Dykewicz; Y El Gamal; R Emuzyte; L M Fabbri; M Fletcher; A Fiocchi; A Fink Wagner; J Fonseca; W J Fokkens; F Forastiere; P Frith; M Gaga; A Gamkrelidze; J Garces; J Garcia Aymerich; B Gemicioğlu; J E Gereda; S González Diaz; M Gotua; I Grisle; L Grouse; Z Gutter; M A Guzmán; L G Heaney; B Hellquist Dahl; D Henderson; A Hendry; J Heinrich; D Heve; F Horak; J O' B Hourihane; P Howarth; M Humbert; M E Hyland; M Illario; J C Ivancevich; J R Jardim; E J Jares; C Jeandel; C Jenkins; S L Johnston; O Jonquet; K Julge; K S Jung; J Just; I Kaidashev; M R Kaitov; O Kalayci; A F Kalyoncu; T Keil; P K Keith; L Klimek; B Koffi N'Goran; V Kolek; G H Koppelman; M L Kowalski; I Kull; P Kuna; V Kvedariene; B Lambrecht; S Lau; D Larenas Linnemann; D Laune; L T T Le; P Lieberman; B Lipworth; J Li; K Lodrup Carlsen; R Louis; W MacNee; Y Magard; A Magnan; B Mahboub; A Mair; I Majer; M J Makela; P Manning; S Mara; G D Marshall; M R Masjedi; P Matignon; M Maurer; S Mavale Manuel; E Melén; E Melo Gomes; E O Meltzer; A Menzies Gow; H Merk; J P Michel; N Miculinic; F Mihaltan; B Milenkovic; G M Y Mohammad; M Molimard; I Momas; A Montilla Santana; M Morais Almeida; M Morgan; R Mösges; J Mullol; S Nafti; L Namazova Baranova; R Naclerio; A Neou; H Neffen; K Nekam; B Niggemann; G Ninot; T D Nyembue; R E O'Hehir; K Ohta; Y Okamoto; K Okubo; S Ouedraogo; P Paggiaro; I Pali Schöll; P Panzner; N Papadopoulos; A Papi; H S Park; G Passalacqua; I Pavord; R Pawankar; R Pengelly; O Pfaar; R Picard; B Pigearias; I Pin; D Plavec; D Poethig; W Pohl; T A Popov; F Portejoie; P Potter; D Postma; D Price; K F Rabe; F Raciborski; F Radier Pontal; S Repka Ramirez; S Reitamo; S Rennard; F Rodenas; J Roberts; J Roca; L Rodriguez Mañas; C Rolland; M Roman Rodriguez; A Romano; J Rosado Pinto; N Rosario; L Rosenwasser; M Rottem; D Ryan; M Sanchez Borges; G K Scadding; H J Schunemann; E Serrano; P Schmid Grendelmeier; H Schulz; A Sheikh; M Shields; N Siafakas; Y Sibille; T Similowski; F E R Simons; J C Sisul; I Skrindo; H A Smit; D Solé; T Sooronbaev; O Spranger; R Stelmach; P J Sterk; J Sunyer; C Thijs; T To; A Todo Bom; M Triggiani; R Valenta; A L Valero; E Valia; E Valovirta; E Van Ganse; M van Hage; O Vandenplas; T Vasankari; B Vellas; J Vestbo; G Vezzani; P Vichyanond; G Viegi; C Vogelmeier; T Vontetsianos; M Wagenmann; B Wallaert; S Walker; D Y Wang; U Wahn; M Wickman; D M Williams; S Williams; J Wright; B P Yawn; P K Yiallourous; O M Yusuf; A Zaidi; H J Zar; M E Zernotti; L Zhang; N Zhong; M Zidarn; J Mercier. Scaling up strategies of the chronic respiratory disease programme of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (Action Plan B3: Area 5). *Clinical and translational allergy*. 6, pp. 29. 2016. ISSN 2045-7022
- 160** Francesc Formiga; Ricardo Gómez Huelgas; Leocadio Rodríguez Mañas. [Differential characteristics of type 2 diabetes in the elderly. Role of dipeptidyl peptidase 4 inhibitors]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 51 - 1, pp. 44 - 95. (España): 2016. ISSN 1578-1747

- 161** J Bousquet; D Kuh; M Bewick; T Standberg; J Farrell; R Pengelly; M E Joel; L Rodriguez Mañas; J Mercier; J Bringer; T Camuzat; R Bourret; A Bedbrook; M L Kowalski; B Samolinski; S Bonini; C Brayne; J P Michel; J Venne; P Viriot Durandal; J Alonso; A Avignon; Y Ben Shlomo; P J Bousquet; B Combe; R Cooper; R Hardy; G Iaccarino; T Keil; E Kesse Guyot; I Momas; K Ritchie; J M Robine; C Thijs; C Tischer; B Vellas; A Zaidi; F Alonso; K Andersen Ranberg; V Andreeva; J Ankri; S Arnavielhe; H Arshad; P Augé; C Berr; P Bertone; H Blain; A Blasimme; G J Buijs; D Caimmi; A Carriazo; A Cesario; J Coletta; T Cosco; M Criton; F Cuisinier; P Demoly; S Fernandez Nocelo; B Fougère; J Garcia Aymerich; M Goldberg; N Guldmond; Z Gutter; D Harman; A Hendry; D Heve; M Illario; C Jeandel; S Krauss Etschmann; O Krysz; D Kula; D Laune; S Lehmann; D Maier; J Malva; P Matignon; E Melen; G Mercier; G Moda; A Nizinksa; M Nogues; M O'Neill; J Y Pelissier; D Poethig; D Porta; D Postma; F Puisieux; M Richards; C Robalo Cordeiro; V Romano; F Roubille; H Schulz; A Scott; P Senesse; S Slagter; H A Smit; D Somekh; M Stafford; J Suanzes; A Todo Bom; J Touchon; V Traver Salcedo; M Van Beurden; R Varraso; I Vergara; E Villalba Mora; N Wilson; E Wouters; M Zins. Operational Definition of Active and Healthy Ageing (AHA): A Conceptual Framework. The journal of nutrition, health & aging. 19 - 9, pp. 955 - 1015. (Francia): 11/2015. ISSN 1279-7707
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 2.996 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 50
- 162** Roberto Alves Lourenço; Mario Pérez Zepeda; Luis Gutiérrez Robledo; Francisco J García García; Leocadio Rodríguez Mañas. Performance of the European Working Group on Sarcopenia in Older People algorithm in screening older adults for muscle mass assessment. Age and ageing. 44 - 2, pp. 334 - 342. 03/2015. ISSN 0002-0729
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 4,201
- 163** Francesc Formiga; Leocadio Rodríguez Mañas. [Diabetes, depression and dementia. Three interrelated «d's» in the elderly.]. Revista española de geriatría y gerontología. 25/02/2015. ISSN 1578-1747
- 164** A Lobo; M Dewey; R López Antón; E Lobo; P Modrego; L Rodríguez Mañas. Reply. Acta psychiatrica Scandinavica. 20/02/2015. ISSN 0001-690X
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PSYCHIATRY  
**Índice de impacto:** 5.605 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 17 **Num. revistas en cat.:** 140
- 165** Leocadio Rodríguez Mañas. Determinants of Frailty and Longevity: Are They the Same Ones?. Nestlé Nutrition Institute workshop series. 83, pp. 29 - 68. (Suiza): 2015. ISSN 1664-2155
- 166** Alicia Martínez Ramírez; Ion Martinikorena; Marisol Gómez; Pablo Lecumberri; Nora Millor; Leocadio Rodríguez Mañas; Francisco José García García; Mikel Izquierdo. Frailty assessment based on trunk kinematic parameters during walking. Journal of neuroengineering and rehabilitation. 12, pp. 48. 2015. ISSN 1743-0003
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Rehabilitation  
**Índice de impacto:** 2.740 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 64
- 167** M Cesari; R Fielding; O Bénichou; R Bernabei; S Bhasin; J M Guralnik; A Jette; F Landi; M Pahor; L Rodriguez Manas; Y Rolland; R Roubenoff; A J Sinclair; S Studenski; T Trivison; B Vellas. PHARMACOLOGICAL INTERVENTIONS IN FRAILTY AND SARCOPENIA: REPORT BY THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON FRAILTY AND SARCOPENIA RESEARCH TASK FORCE. The Journal of frailty & aging. 4 - 3, pp. 114 - 234. 2015. ISSN 2260-1341



- 168** L Rodríguez Mañas; A J Sinclair. Frailty: the quest for new domains, clinical definitions and subtypes. Is this justified on new evidence emerging?. The journal of nutrition, health & aging. 18 - 1, pp. 92 - 96. (Francia): 01/2014. ISSN 1760-4788  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.394
- 169** P Abizanda; L Romero; P M Sánchez Jurado; M Martínez Reig; S A Alfonso Silguero; L Rodríguez Mañas. Age, frailty, disability, institutionalization, multimorbidity or comorbidity. Which are the main targets in older adults?. The journal of nutrition, health & aging. 18 - 6, pp. 622 - 629. (Francia): 2014. ISSN 1760-4788  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.394
- 170** Leocadio Rodríguez Mañas; Antony J Bayer; Mark Kelly; Andrej Zeyfang; Mikel Izquierdo; Olga Laosa; Timothy C Hardman; Alan J Sinclair; Severina Moreira; Justin Cook. An evaluation of the effectiveness of a multi-modal intervention in frail and pre-frail older people with type 2 diabetes--the MID-Frail study: study protocol for a randomised controlled trial. *Trials*. 15, pp. 34. 2014. ISSN 1745-6215  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.206
- 171** L Rodríguez Mañas; M Castro Rodríguez. Commentary: A Step Forward in the Right Direction. *The journal of nutrition, health & aging*. 18 - 5, pp. 465 - 931. 2014. ISSN 1760-4788  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.394
- 172** Olga Laosa; Cristina Alonso; Marta Castro; Leocadio Rodriguez Manas. Pharmaceutical interventions for frailty and sarcopenia. *Current pharmaceutical design*. 20 - 18, pp. 3068 - 3150. 2014. ISSN 1873-4286  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.311
- 173** Francesc Formiga; Leocadio Rodríguez Mañas. [Elderly patients with diabetes mellitus and frailty. Association always present?]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 49 - 6, pp. 253 - 257. 2014. ISSN 1578-1747
- 174** Jose Viña; Juan Gambini; Francisco José García García; Leocadio Rodriguez Mañas; Consuelo Borrás. Role of oestrogens on oxidative stress and inflammation in ageing. *Hormone molecular biology and clinical investigation*. 16 - 2, pp. 65 - 137. 12/2013. ISSN 1868-1891
- 175** Nora Millor; Pablo Lecumberri; Marisol Gomez; Alicia Martinez Ramirez; Leocadio Rodriguez Manas; Francisco José Garcia Garcia; Mikel Izquierdo. Automatic evaluation of the 30-s chair stand test using inertial/magnetic-based technology in an older prefrail population. *IEEE journal of biomedical and health informatics*. 17 - 4, pp. 820 - 827. 07/2013. ISSN 2168-2208
- 176** Francesc Formiga; Leocadio Rodriguez Mañas. [Type 2 diabetes mellitus in the elderly, new evidence to apply the knowledge in daily clinical practice]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 48 - 2, pp. 53 - 57. (España): 03/2013. ISSN 1578-1747
- 177** Rebeca Garcia Valles; Mari Carmen Gomez Cabrera; Leocadio Rodriguez Mañas; Francisco J Garcia Garcia; Ana Diaz; Inma Noguera; Gloria Olaso Gonzalez; Jose Viña. Life-long spontaneous exercise does not prolong lifespan but improves health span in mice. *Longevity & healthspan*. 2 - 1, pp. 14. 2013. ISSN 2046-2395

- 178** Mariam El Assar; Juan Carlos Ruiz de Adana; Javier Angulo; María Luz Pindado Martínez; Alberto Hernández Matías; Leocadio Rodríguez Mañas. Preserved endothelial function in human obesity in the absence of insulin resistance. *Journal of translational medicine*. 11, pp. 263. 2013. ISSN 1479-5876  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.459
- 179** G Berrut; S Andrieu; I Araujo de Carvalho; J P Baeyens; H Bergman; B Cassim; F Cerreta; M Cesari; H B Cha; L K Chen; A Cherubini; M Y Chou; A J Cruz Jentoft; L De Decker; P Du; B Forette; F Forette; A Franco; R Guimaraes; L M Guttierrez Robledo; J Jauregui; V Khavinson; W J Lee; L N Peng; C Perret Guillaume; M Petrovic; F Returnaz; K Rockwood; L Rodriguez Manas; C Sieber; G Spatharakis; O Theou; E Topinkova; B Vellas; A Benetos. Promoting access to innovation for frail old persons. IAGG (International Association of Gerontology and Geriatrics), WHO (World Health Organization) and SFGG (Société Française de Gériatrie et de Gérontologie) Workshop--Athens January 20-21, 2012. *The journal of nutrition, health & aging*. 17 - 8, pp. 688 - 781. (Francia): 2013. ISSN 1760-4788  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.394
- 180** Juan J Baztán; Francisco M Suárez García; Jesús López Arrieta; Leocadio Rodríguez Mañas. [Efficiency of acute geriatric units: a meta-analysis of controlled studies]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 46 - 4, pp. 186 - 278. (España): 06/2012. ISSN 1578-1747
- 181** Leocadio Rodríguez Mañas; Cristina Alonso Bouzón. [Subclinical cardiovascular disease and frailty]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 45 - 3, pp. 123 - 127. (España): 06/2010. ISSN 0211-139X
- 182** Juan J Baztán; Francisco M Suárez García; Jesús López Arrieta; Leocadio Rodríguez Mañas; Fernando Rodríguez Artalejo. Effectiveness of acute geriatric units on functional decline, living at home, and case fatality among older patients admitted to hospital for acute medical disorders: meta-analysis. *BMJ (Clinical research ed.)*. 338, pp. b50. 2009. ISSN 1756-1833  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 14.093
- 183** Leocadio Rodríguez Mañas. [Francisco Guillén and the Hospital Universitario de Getafe. Birth and consolidation of a Geriatrics Service]. *Revista española de geriatría y gerontología*. 43 Suppl 2, pp. 13 - 21. (España): 10/2008. ISSN 0211-139X
- 184** Nuria Lafuente; Nuria Matesanz; Verónica Azcutia; Tania Romacho; Julián Nevado; Leocadio Rodríguez Mañas; Salvador Moncada; Concepción Peiró; Carlos F Sánchez Ferrer. The deleterious effect of high concentrations of D-glucose requires pro-inflammatory preconditioning. *Journal of hypertension*. 26 - 3, pp. 478 - 563. 03/2008. ISSN 0263-6352  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.021
- 185** G Abellan Van Kan; A Sinclair; S Andrieu; M Olde Rikkert; G Gambassi; B Vellas. The geriatric minimum data set for clinical trials (GMDS). *The journal of nutrition, health & aging*. 12 - 3, pp. 197 - 397. (Francia): 03/2008. ISSN 1279-7707  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.686

- 186** Concepcion Peiró; Susana Vallejo; Florian Gemhardt; Verónica Azcutia; Silvia Heringer Walther; Leocadio Rodríguez Mañas; Heinz-Peter Schultheiss; Carlos F Sánchez Ferrer; Thomas Walther. Endothelial dysfunction through genetic deletion or inhibition of the G protein-coupled receptor Mas: a new target to improve endothelial function. *Journal of hypertension*. 25 - 12, pp. 2421 - 2426. 12/2007. ISSN 0263-6352  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.021
- 187** Anna Novials; Leocadio Rodriguez Mañas; Ana Chico; Mariam El Assar; Sílvia Casas; Ramon Gomis. Amylin and hypertension: association of an amylin -G132A gene mutation and hypertension in humans and amylin-induced endothelium dysfunction in rats. *The Journal of clinical endocrinology and metabolism*. 92 - 4, pp. 1446 - 1496. 04/2007. ISSN 0021-972X  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.967
- 188** A Coca; V Bertomeu; A Dalfó; E Esmatjes; F Guillén; L Guerrero; J L Llisterri; R Marín Iranzo; C Megía; L Rodríguez Mañas; C Suárez. [Self-measurement of blood pressure. Consensus Paper Spain 2007]. *Revista clínica española*. 207 - 4, pp. 197 - 405. (España): 04/2007. ISSN 0014-2565  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.008
- 189** Nuria Matesanz; Nuria Lafuente; Verónica Azcutia; Daniel Martín; Antonio Cuadrado; Julián Nevado; Leocadio Rodríguez Mañas; Carlos F Sánchez Ferrer; Concepción Peiró. Xanthine oxidase-derived extracellular superoxide anions stimulate activator protein 1 activity and hypertrophy in human vascular smooth muscle via c-Jun N-terminal kinase and p38 mitogen-activated protein kinases. *Journal of hypertension*. 25 - 3, pp. 609 - 627. 03/2007. ISSN 0263-6352  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.021
- 190** A Coca; V Bertomeu; A Dalfó; E Esmatjes; F Guillén; L Guerrero; J L Llisterri; R Marín Iranzo; C Megía; L Rodríguez Mañas; C Suárez. [Blood pressure self measurement: Spanish consensus document]. *Nefrología : publicación oficial de la Sociedad Española Nefrología*. 27 - 2, pp. 139 - 192. (España): 2007. ISSN 0211-6995  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1
- 191** L Rodríguez Mañas; C Sánchez Rodríguez; S Vallejo; M El Assar; C Peiró; V Azcutia; N Matesanz; C F Sánchez Ferrer; J Nevado. Pro-inflammatory effects of early non-enzymatic glycosylated proteins in human mesothelial cells vary with cell donor's age. *British journal of pharmacology*. 149 - 8, pp. 979 - 1066. 12/2006. ISSN 0007-1188  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.409
- 192** Leocadio Rodríguez Mañas; Fernando Morales; José Francisco Parodi; Pedro Pablo Marín; Carlos Montes Paixao. [Gastroenterology in the elderly]. *Revista de gastroenterología de México*. 71 Suppl 2, pp. 35 - 81. (México): 11/2006. ISSN 0375-0906
- 193** A Coca; P Aranda; V Bertomeu; A Bonet; E Esmatjes; F Guillén; J Hernández Moreno; J L Llisterri; R Marín Iranzo; C Megía; L Rodríguez Mañas; C Suárez. [Strategies for effective control of arterial hypertension in Spain. Consensus document]. *Revista clínica española*. 206 - 10, pp. 510 - 514. (España): 11/2006. ISSN 0014-2565  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.008



- 194** J Nevado; S Vallejo; M El Assar; C Peiró; C F Sánchez Ferrer; L Rodríguez Mañas. Changes in the human peritoneal mesothelial cells during aging. *Kidney international*. 69 - 2, pp. 313 - 335. 01/2006. ISSN 0085-2538  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6.606
- 195** Inmaculada Rodríguez Regañón; Isabel Colomer; Fernando Frutos Vivar; Jorge Manzarbeitia; Leocadio Rodríguez Mañas; Andrés Esteban. Outcome of older critically ill patients: a matched cohort study. *Gerontology*. 52 - 3, pp. 169 - 242. (Suiza): 2006. ISSN 0304-324X  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.777
- 196** Concepción Vecino Vecino; Miren Gratton; Richard Kremer; Leocadio Rodríguez Mañas; Gustavo Duque. Seasonal variance in serum levels of vitamin d determines a compensatory response by parathyroid hormone: study in an ambulatory elderly population in Quebec. *Gerontology*. 52 - 1, pp. 33 - 42. (Suiza): 2006. ISSN 0304-324X  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.777
- 197** Julián Nevado; Concepción Peiró; Susana Vallejo; Mariam El Assar; Nuria Lafuente; Nuria Matesanz; Verónica Azcutia; Elena Cercas; Carlos F Sánchez Ferrer; Leocadio Rodríguez Mañas. Amadori adducts activate nuclear factor-kappaB-related proinflammatory genes in cultured human peritoneal mesothelial cells. *British journal of pharmacology*. 146 - 2, pp. 268 - 347. 09/2005. ISSN 0007-1188  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.409
- 198** Carlos Cano; Luis Miguel Gutiérrez; Pedro Paulo Marín; Fernando Morales Martínez; Martha Peláez; Leocadio Rodríguez Mañas; Enrique Vega; Clemente Zúñiga. [Proposed minimum contents for medical school programs in geriatric medicine in Latin America]. *Revista panamericana de salud pública = Pan American journal of public health*. 17 - 5-6, pp. 429 - 466. 2005. ISSN 1020-4989  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.847
- 199** Juan J Baztán; Mercedes Hornillos; Leocadio Rodríguez Mañas. More on PROSPER. *Lancet*. 361 - 9363, pp. 1135; author reply 1136. 29/03/2003. ISSN 0140-6736  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 38.278
- 200** R Marín; A Coca; S Tranche; L Rodríguez Mañas; J Abellán; A Moyá. [Prevalence of renal involvement in a population of type II diabetics followed up in primary care]. *Nefrología : publicación oficial de la Sociedad Española Nefrología*. 22 - 2, pp. 152 - 213. (España): 2002. ISSN 0211-6995  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1
- 201** C Peiró; S Vallejo; J Nevado; J Angulo; J L Llargo; E Cercas; L Rodríguez Mañas; C F Sánchez Ferrer. Pharmacological interference of vascular smooth muscle cell hypertrophy induced by glycosylated human oxyhaemoglobin. *European journal of pharmacology*. 386 - 2-3, pp. 317 - 338. 15/12/1999. ISSN 0014-2999  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 2.516

- 202** J Angulo; L Rodríguez Mañas; C Peiró; S Vallejo; A Sánchez Ferrer; C F Sanchez Ferrer. Impairment of endothelial relaxations by glycosylated human oxyhemoglobin depends on the oxidative state of the heme group. *General pharmacology*. 32 - 4, pp. 475 - 556. 04/1999. ISSN 0306-3623
- 203** J Angulo; L Rodríguez Mañas; C Peiró; M Neira; J Marín; C F Sánchez Ferrer. Impairment of nitric oxide-mediated relaxations in anaesthetized autoperfused streptozotocin-induced diabetic rats. *Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology*. 358 - 5, pp. 529 - 566. (Alemania): 11/1998. ISSN 0028-1298
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.647
- 204** C Peiró; J Angulo; L Rodríguez Mañas; J L Llergo; S Vallejo; E Cercas; C F Sánchez Ferrer. Vascular smooth muscle cell hypertrophy induced by glycosylated human oxyhaemoglobin. *British journal of pharmacology*. 125 - 4, pp. 637 - 681. 10/1998. ISSN 0007-1188
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,409
- 205** E Valderrama Gama; J Damián; E Guallar; L Rodríguez Mañas. Previous disability as a predictor of outcome in a geriatric rehabilitation unit. *The journals of gerontology. Series A, Biological sciences and medical sciences*. 53 - 5, pp. M405. 09/1998. ISSN 1079-5006
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,598
- 206** J I González Montalvo; J J Baztán; L Rodríguez Mañas; E San Cristóbal; A Gato; P Ballesteros; A Salgado. [Emergency hospital admission in medical services: causes, justification, social factors, and their differences in function of age]. *Medicina clínica*. 103 - 12, pp. 441 - 445. (España): 15/10/1994. ISSN 0025-7753
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,385
- 207** J I González Montalvo; J Pérez del Molino; L Rodríguez Mañas; A Salgado Alba; F Guillén Llera. [Geriatrics and geriatric care: for whom and how (and II)]. *Medicina clínica*. 96 - 6, pp. 222 - 230. (España): 16/02/1991. ISSN 0025-7753
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,385
- 208** J I González Montalvo; J Pérez del Molino; L Rodríguez Mañas; A Salgado Alba; F Guillén Llera. [Geriatrics and geriatric care: for whom and how (I)]. *Medicina clínica*. 96 - 5, pp. 183 - 191. (España): 09/02/1991. ISSN 0025-7753
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,385
- 209** F Guillén Llera; J C Caballero; J L Guijarro; J M Reuss; L Rodríguez Mañas; F Sagués; R Sempere; N Tobares; S Viguera. [A multicenter study comparing nitrendipine and chlorthalidone in elderly hypertensive patients]. *Revista clínica española*. 187 - 4, pp. 170 - 174. (España): 09/1990. ISSN 0014-2565
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,008



- 210** J I González Montalvo; E Jaramillo Gómez; L Rodríguez Mañas; F Guillén Llera; A Salgado Alba. [An evolutionary study of patients under geriatric home care at 18 months].Revista clínica española. 187 - 4, pp. 165 - 174. (España): 09/1990. ISSN 0014-2565  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,008
- 211** F Rodríguez Artalejo; J I González Montalvo; F Sanz Segovia; E Jaramillo Gómez; J R Banegas Banegas; L Rodríguez Mañas; A Carbonell Collar. [Geriatric emergencies versus adult emergencies: retrospective analysis of medical emergencies at a general hospital].Medicina clínica. 93 - 11, pp. 411 - 415. (España): 14/10/1989. ISSN 0025-7753  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,385
- 212** J M López Arrieta; L Rodríguez Mañas. [Osteogenesis imperfecta in an elderly patient].Medicina clínica. 89 - 1, pp. 40 - 41. (España): 30/05/1987. ISSN 0025-7753  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,385

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Adequacy and feasibility of frailty assessment scales for the elderly in different clinical and social settings: preliminary results from the FRAILTOOLS Project.  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/04/2017  
**Fecha de finalización:** 29/04/2017  
A Pardo; T Guevara; J Gonzales; M Checa; S Álamo; S Walter; L Rodríguez-Mañas.
- 2** **Título del trabajo:** Associations between physical activity levels, sedentary behavior and sarcopenia determinants and prevalence in Toledo Study using population adapted cut-points.  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/04/2017  
**Fecha de finalización:** 29/04/2017  
JL Sanchez; S Walter; I Ara; FJ García; L Rodríguez-Mañas.
- 3** **Título del trabajo:** Degree of agreement among four frailty scales - FRAILTOOLS Study: preliminary results.  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/04/2017  
**Fecha de finalización:** 29/04/2017  
J Gonzales; T Guevara; M Checa; A Pardo; S Walter; S Artola; M Rodilla; L Rodríguez-Mañas.
- 4** **Título del trabajo:** FACET Project: integrated supportive services/products to promote frailty care and well function.  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 27/04/2017



**Fecha de finalización:** 29/04/2017

R Rueda; D Davies; F del Pozo; J Draper; B Jordán; A Moreno-Villena; R Navajo; L Rodríguez- Mañas; B Vellas.

**5 Título del trabajo:** Frailty screening tools: which tool predicts better disability and mortality after one year of follow-up? Results from the FRAILCLINIC Project.

**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 27/04/2017

**Fecha de finalización:** 29/04/2017

M Checa; T Guevara; A Pardo; J Gonzalez; J Carnicero; L Rodríguez-Mañas.

**6 Título del trabajo:** Psycotropyc drugs change stability independently of falls

**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 27/04/2017

**Fecha de finalización:** 29/04/2017

M.Á. Caballero Mora; C.A. Bouzon; M.C. Rodríguez; L Rodríguez Mañas.

**7 Título del trabajo:** Relationship between sarcopenia and frailty in the Toledo Study of Healthy Aging: A population based longitudinal cohort.

**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 27/04/2017

**Fecha de finalización:** 29/04/2017

B Davies; L Rodríguez-Mañas; F García; I Ara Royo; S Walter.

**8 Título del trabajo:** SYMPOSIA: DETECTING FRAILTY AND GERIATRIC CARE IN CLINICAL AND NON-CLINICAL SETTINGS

**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research (ICFSR)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 27/04/2017

**Fecha de finalización:** 29/04/2017

**9 Título del trabajo:** Validez de distintos instrumentos de evaluación de fragilidad en ancianos atendidos en diferentes medios hospitalarios.

**Nombre del congreso:** XVII Congreso Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología

**Ciudad de celebración:** Cuenca, España

**Fecha de celebración:** 03/03/2017

**Fecha de finalización:** 04/03/2017

**10 Título del trabajo:** Mechanisms of aging and frailty

**Nombre del congreso:** 19th CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SEXUAL MEDICINE

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Nice, Francia

**Fecha de celebración:** 02/02/2017

**Fecha de finalización:** 04/02/2017

L Rodríguez-Mañas.



- 11 Título del trabajo:** Functional determinants of aging-related erectile dysfunction in rats  
**Nombre del congreso:** 19th CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR SEXUAL MEDICINE  
**Ciudad de celebración:** Nice, Francia  
**Fecha de celebración:** 02/02/2017  
**Fecha de finalización:** 04/02/2017  
J Angulo; M El Assar; E Martínez-Salamanca; A Fernández; A Sánchez-Ferrer; L Rodríguez-Mañas.
- 12 Título del trabajo:** A comprehensive validation of frailty assessment tools to screen and diagnose frailty in different clinical and social settings  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Javier M; Palumbo C; Ballesteros M; Checa M; Carnicero JA; Vellas B; Cesari M; Bernabei R; Landi F; Grodzicki T; Kantoch A; Parnicka A; Sinclair A; Rodríguez-Mañas L.
- 13 Título del trabajo:** Degree of agreement among frailty tools  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Checa M; Carnicero JA; Gonzáles J; Palumbo C; Solano JJ; Sinclair A; Scuteri A; Bernabei R; Rodríguez-Mañas L.
- 14 Título del trabajo:** Feasibility of tools for screening and diagnosis frailty  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Gonzáles J; Checa M; Palumbo C; Carnicero JA; Solano JJ; Bernabei R; Sinclair A; Scuteri A; Rodríguez-Mañas L.
- 15 Título del trabajo:** Frailty is associated with lower expression of genes involved in cellular response to stress  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Mariam El Assar; Javier Angulo; José Antonio Carnicero; Francisco José García García; Eva López Hernández; José María Sánchez-Puelles; Leocadio Rodríguez Mañas.
- 16 Título del trabajo:** Sensitivity and specificity of the domains of frailty assessment tools in clinical settings  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Checa M; Carnicero JA; Gonzáles J; Ballesteros M; Palumbo C; Solano JJ; Bernabei R; Sinclair A; Scuteri A; Rodríguez-Mañas L.
- 17 Título del trabajo:** Standardized frailty phenotype criteria: short term predictions. the toledo study for healthy aging  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research



**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 28/04/2016

**Fecha de finalización:** 29/04/2016

Contreras B; Carnicero JA; Alonso-Bouzón C; García-García JM; Rodríguez-Mañas L.

- 18 Título del trabajo:** The frailclinic project: sample characteristics and frailty prevalence in different clinical settings  
**Nombre del congreso:** International Conference on Frailty and Sarcopenia Research  
**Ciudad de celebración:** Philadelphia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 28/04/2016  
**Fecha de finalización:** 29/04/2016  
Palumbo C; Gonzáles J; Checa M; Carnicero JA; Solano JJ; Bernabei R; Sinclair A; Scuteri A; Rodríguez-Mañas L.
- 19 Título del trabajo:** Por encima de 75 años, ¿cuándo podemos considerar como adecuado el objetivo de PA sistólica menor de 120 mmHg?  
**Nombre del congreso:** 21 Reunion Nacional SEH-LELHA  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 09/03/2016  
**Fecha de finalización:** 11/03/2016
- 20 Título del trabajo:** El anciano con diabetes tipo 2  
**Nombre del congreso:** 4ª Jornada de Actualización en diabetes tipo 2 SOMAMFyC  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 03/03/2016  
**Fecha de finalización:** 03/03/2016
- 21 Título del trabajo:** MID-FRAIL: Diabetes and aging  
**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Cachexia, Sarcopenia & Muscle Wasting  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia  
**Fecha de celebración:** 04/12/2015  
**Fecha de finalización:** 06/12/2015
- 22 Título del trabajo:** Function and fragility: prognosis, diagnose and therapeutical tools and objectives in elders with cancer  
**Nombre del congreso:** EL CÁNCER COMO CONSECUENCIA DEL ENVEJECIMIENTO: POSIBLES SOLUCIONES Fundación Ramón Areces  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 03/11/2015  
**Fecha de finalización:** 03/11/2015
- 23 Título del trabajo:** Clinical Management of Elderly people with Diabetes  
**Nombre del congreso:** WONCA Europe Conference.  
**Ciudad de celebración:** Istanbul, Turquía  
**Fecha de celebración:** 22/10/2015  
**Fecha de finalización:** 25/10/2015
- 24 Título del trabajo:** Abordaje de la diabetes en pacientes frágiles y/o con discapacidad  
**Nombre del congreso:** Simposio Internacional de diabetes en el adulto mayor  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina  
**Fecha de celebración:** 03/09/2015

**Fecha de finalización:** 05/09/2015

- 25 Título del trabajo:** Abordaje de la diabetes en pacientes frágiles y/o con discapacidad  
**Nombre del congreso:** Simposio Internacional de diabetes en el adulto mayor  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina  
**Fecha de celebración:** 03/09/2015  
**Fecha de finalización:** 05/09/2015
- 26 Título del trabajo:** El abordaje integral clínico y terapéutico del adulto mayor con diabetes. Qué dicen las Guías y Consensos  
**Nombre del congreso:** Simposio Internacional de diabetes en el adulto mayor  
**Ciudad de celebración:** Buenos Aires, Argentina  
**Fecha de celebración:** 03/09/2015  
**Fecha de finalización:** 05/09/2015
- 27 Título del trabajo:** Envejecimiento, fragilidad y comorbilidad  
**Nombre del congreso:** Medicina Cardiovascular en la era de la longevidad Cursos de Verano de El Escorial  
**Ciudad de celebración:** San Lorenzo de El Escorial, España  
**Fecha de celebración:** 06/07/2015  
**Fecha de finalización:** 08/07/2015
- 28 Título del trabajo:** Frailty and sarcopenia  
**Nombre del congreso:** OXYGEN CLUB OF CALIFORNIA WORLD CONGRESS 2015 OXIDANTS AND ANTIOXIDANTS IN BIOLOGY  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 24/06/2015  
**Fecha de finalización:** 26/05/2015
- 29 Título del trabajo:** Costes de la desnutrición en población anciana institucionalizada: revisión sistemática de la literatura  
**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de la SEGG  
**Ciudad de celebración:** San Sebastian, España  
**Fecha de celebración:** 03/06/2015  
**Fecha de finalización:** 05/06/2015
- 30 Título del trabajo:** MID-FRAIL, a different approach to the older adults with diabetes  
**Nombre del congreso:** ICFSR 2015  
**Ciudad de celebración:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 23/04/2015  
**Fecha de finalización:** 25/04/2015
- 31 Título del trabajo:** Use of biomarkers  
**Nombre del congreso:** ICFSR Task Force: Pharmacological Intervention in Frailty and Sarcopenia  
**Ciudad de celebración:** Boston, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 22/04/2015
- 32 Título del trabajo:** DM en el anciano: Vulnerabilidad y fragilidad  
**Nombre del congreso:** Sesión científica. Real Academia Nacional de Medicina  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 05/03/2015

**Fecha de finalización:** 05/03/2015

- 33 Título del trabajo:** Grandes estudios de intervención nutricional en el anciano  
**Nombre del congreso:** 3er Congreso FESNAD  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 05/03/2015  
**Fecha de finalización:** 07/03/2015
- 34 Título del trabajo:** Un gran nicho para la innovación tecnológica  
**Nombre del congreso:** Tecnología y Salud: INNOLIFE Real Academia Nacional de Ingeniería  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 18/02/2015  
**Fecha de finalización:** 18/02/2015
- 35 Título del trabajo:** Risk factors and determinants - rebalancing prevention and treatment  
**Nombre del congreso:** Chronic Diseases and Healthy Ageing (CD-HA) Workshop. European Commission  
**Ciudad de celebración:** The Hague, Holanda  
**Fecha de celebración:** 12/02/2015  
**Fecha de finalización:** 13/02/2015
- 36 Título del trabajo:** La era de los mayores ¿Qué hay del control de su RCV?  
**Nombre del congreso:** 22 JORNADAS MURCIANAS SOBRE HIPERTENSION ARTERIAL  
**Ciudad de celebración:** Murcia, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 27/11/2014  
**Fecha de finalización:** 29/11/2014
- 37 Título del trabajo:** La era de los mayores ¿Qué hay del control de su RCV?  
**Nombre del congreso:** 22 JORNADAS MURCIANAS SOBRE HIPERTENSION ARTERIAL  
**Ciudad de celebración:** Murcia, Región de Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 27/11/2014  
**Fecha de finalización:** 29/11/2014
- 38 Título del trabajo:** Los retos del envejecimiento activo en el siglo XXI  
**Nombre del congreso:** XV Jornadas de Investigación del Hospital Universitario Araba Envejecimiento Saludable  
**Ciudad de celebración:** Vitoria, España  
**Fecha de celebración:** 25/11/2014
- 39 Título del trabajo:** Frailty and diabetes mellitus  
**Nombre del congreso:** Diabetes in older people - challenges, controversies and complications Royal College of Physicians  
**Ciudad de celebración:** London,  
**Fecha de celebración:** 19/11/2014
- 40 Título del trabajo:** Sensorial and functional decline  
**Nombre del congreso:** DETERMINANTS OF HEALTHY AGING: A STRATEGY FOR EU  
**Ciudad de celebración:** Roma, Italia  
**Fecha de celebración:** 15/11/2014  
**Fecha de finalización:** 16/11/2014



- 41 Título del trabajo:** Enfermedad cardiovascular y renal en la fragilidad del paciente mayor. Visión de un geriatra  
**Nombre del congreso:** CONVERGIENDO EN LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR DEL PACIENTE RENAL II  
**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España  
**Fecha de celebración:** 24/10/2014  
**Fecha de finalización:** 25/10/2015
- 42 Título del trabajo:** Scaling-up stories Good practice example: 'Global Management of Frailty in Clinical Settings'  
**Nombre del congreso:** 17th European Health Forum  
**Ciudad de celebración:** Gastein, Austria  
**Fecha de celebración:** 01/10/2014  
**Fecha de finalización:** 03/10/2014
- 43 Título del trabajo:** Frailty and ageing  
**Nombre del congreso:** SFRR Summer School 2014 "BIOCHEMICAL BASIS OF HEALTHY AGEING "  
**Ciudad de celebración:** Spetses, Grecia  
**Fecha de celebración:** 22/09/2014  
**Fecha de finalización:** 27/09/2014
- 44 Título del trabajo:** The MID-frail study  
**Nombre del congreso:** European Research Forum-Discoverys and Innovation for Healthy Aging,  
**Ciudad de celebración:** Brussels, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 03/09/2014
- 45 Título del trabajo:** Investigación, envejecimiento y salud: el futuro.  
**Nombre del congreso:** Cursos de Verano de El Escorial-UCM: España: Salud, sociedad y estudios poblacionales en envejecimiento. Cohorte NEDICES.  
**Ciudad de celebración:** San Lorenzo de El Escorial, España  
**Fecha de celebración:** 14/07/2014  
**Fecha de finalización:** 18/07/2014
- 46 Título del trabajo:** Oportunidades para el sector salud en innovación e investigación en el Reto Social. Salud, bienestar y cambio demográfico.  
**Nombre del congreso:** El nuevo marco europeo 2014-2020 de financiación de la investigación y la innovación en salud. Cursos de Verano de la UIMP.  
**Ciudad de celebración:** Santander, Cantabria, España  
**Fecha de celebración:** 02/07/2014  
**Fecha de finalización:** 04/07/2014
- 47 Título del trabajo:** The present and future of research in geriatric medicine  
**Nombre del congreso:** X EAMA ADVANCED POSTGRADUATE COURSE IN GERIATRICS  
**Ciudad de celebración:** Treviso, Italia  
**Fecha de celebración:** 23/06/2014  
**Fecha de finalización:** 28/06/2014
- 48 Título del trabajo:** Frailty, sarcopenia and diabetes. Consequences for the management.  
**Nombre del congreso:** 2th Barcelona International Conference on Healthy Ageing  
**Ciudad de celebración:** Faculty of Medicine – University of Barcelona, Cataluña, España  
**Fecha de celebración:** 19/06/2014



**Fecha de finalización:** 20/06/2014

- 49 Título del trabajo:** Fragilidad, envejecimiento y nutrición  
**Nombre del congreso:** XV Foro de Colaboración Público Privada. Nutrición y salud en grupos específicos de población (adultos de edad avanzada). Interacción entre I+D y Cadena Alimentaria. INIA.  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 28/04/2014  
**Fecha de finalización:** 28/04/2014
- 50 Título del trabajo:** El anciano con Diabetes: ¿por qué es diferente?  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España  
**Fecha de celebración:** 03/04/2014  
**Fecha de finalización:** 05/04/2014
- 51 Título del trabajo:** Evaluación del riesgo cardiovascular en ancianos  
**Nombre del congreso:** I Congreso Centroamericano y del Caribe de Geriátrica  
**Ciudad de celebración:** San José, Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 24/03/2014  
**Fecha de finalización:** 26/03/2014
- 52 Nombre del congreso:** International Conference on Frailty & Sarcopenia Research  
**Fecha de celebración:** 13/03/2014  
**Fecha de finalización:** 14/03/2014  
**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, España
- 53 Título del trabajo:** El uso en pacientes ancianos de los iDPP4  
**Nombre del congreso:** VIII JORNADAS ASCARICA  
**Ciudad de celebración:** Santa Cruz de Tenerife, Canarias, España  
**Fecha de celebración:** 07/02/2014  
**Fecha de finalización:** 08/02/2014
- 54 Título del trabajo:** Frailty: Conceptual Framework and its Relation with Mental Health  
**Nombre del congreso:** Impact of Aging on Mental Health and Well-Being  
**Fecha de celebración:** 29/01/2014  
**Fecha de finalización:** 30/01/2014  
**Entidad organizadora:** Parc Sanitari Sant Joan de Deu / Biocat / La Caixa Fundación  
**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona, España
- 55 Título del trabajo:** Diabetes and Dementia  
**Nombre del congreso:** International Diabetes Federation Satellite Symposium: Diabetes in Order People: Challenges and Solutions  
**Fecha de celebración:** 29/11/2013  
**Entidad organizadora:** International Diabetes Federation  
**Ciudad entidad organizadora:** East Geelong, Australia
- 56 Título del trabajo:** Diabetes and Frailty: what do we know and why is it important?  
**Nombre del congreso:** International Diabetes Federation Satellite Symposium: Diabetes in Order People: Challenges and Solutions  
**Fecha de celebración:** 29/11/2013  
**Entidad organizadora:** International Diabetes Federation



**Ciudad entidad organizadora:** East Geelong, Australia

- 57 Título del trabajo:** Longevity vs. Disability: "The importance of frailty"  
**Nombre del congreso:** 5th anniversary of Falls and Fractures Clinic  
**Fecha de celebración:** 27/11/2013  
**Fecha de finalización:** 27/11/2013  
**Entidad organizadora:** Nepean Blue Mountains Local Health District & Sydeny Medical School Nepean  
**Ciudad entidad organizadora:** Australia
- 58 Título del trabajo:** "Frailty and Disability: the case for Diabetes Mellitus"  
**Nombre del congreso:** 5th anniversary of Falls and Fractures Clinic  
**Fecha de celebración:** 27/11/2013  
**Entidad organizadora:** Nepean Blue Mountains Local Health District & Sydeny Medical School Nepean
- 59 Título del trabajo:** Does frailty come before disability  
**Nombre del congreso:** 1ST Barcelona International Conference on Healthy Aging  
**Fecha de celebración:** 14/11/2013  
**Fecha de finalización:** 15/11/2013  
**Entidad organizadora:** Universitat de Barcelona      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Barcelona,
- 60 Título del trabajo:** DM y enfermedades neurodegenerativas  
**Nombre del congreso:** 6as Jornadas de Actualización Terapéutica de la redGDPS  
**Fecha de celebración:** 18/10/2013  
**Fecha de finalización:** 19/10/2013  
**Entidad organizadora:** redGDPS  
**Ciudad entidad organizadora:** Málaga, España
- 61 Título del trabajo:** Centenarians up regulate the expression of Micro-RNAs  
**Nombre del congreso:** 20th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics  
**Fecha de celebración:** 23/06/2013  
**Fecha de finalización:** 27/06/2013  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology and Geriatrics, The Federation of Korean Gerontological Soc.  
**Ciudad entidad organizadora:** Seoul, Korea,
- 62 Título del trabajo:** Managing frail order people with diabetes Localización,  
**Nombre del congreso:** 20th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics  
**Fecha de celebración:** 23/06/2013  
**Fecha de finalización:** 27/06/2013  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology and Geriatrics, The Federation of Korean Gerontological Soc. Localización,  
**Ciudad entidad organizadora:** Seoul, Korea,
- 63 Título del trabajo:** La fragilidad: cómo identificar al paciente geriátrico.  
**Nombre del congreso:** 55 Congreso de la Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología y 2 Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriátrica y Gerontología, Valencia.  
**Fecha de celebración:** 06/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología.



- 64** **Título del trabajo:** Actualización en el tratamiento de la Diabetes Mellitus.  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Peruano de Gerontología y Geriatria. Lima, Perú.  
**Fecha de celebración:** 05/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad de Gerontología y Geriatria del Perú.
- 65** **Título del trabajo:** Consecuencias clínicas de la fragilidad y las modificaciones músculo-esqueléticas asociadas a la edad: un reto para los pacientes de edad avanzada así como para los antiguos sistemas de asistencia sanitaria.  
**Nombre del congreso:** Jornada de Envejecimiento y Osteoporosis: situación actual y perspectiva de futuro, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 04/2013  
**Entidad organizadora:** Fundación Ramón Areces.
- 66** **Título del trabajo:** Impact of frailty in health and social services.  
**Nombre del congreso:** Frailty in old health, a public health concern at EU level Programme and Speakers bios.  
**Fecha de celebración:** 04/2013  
**Entidad organizadora:** European Commission
- 67** **Título del trabajo:** La nueva generación de los IDPP4 ¿para que perfiles de pacientes son indicados?  
**Nombre del congreso:** 18ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.  
**Fecha de celebración:** 03/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 68** **Título del trabajo:** Moderador de investigación en Nutrición.  
**Nombre del congreso:** XIII Sociedad Castellano Manchega de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 03/2013  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano Manchega de Geriatria y Gerontología.
- 69** **Título del trabajo:** Insulin resistance determines the presence of endothelial dysfunction in mesenteric microvessels derived from human morbid obese subjects.  
**Nombre del congreso:** 19th European Congress on Obesity.  
**Fecha de celebración:** 05/2012  
**Entidad organizadora:** European Congress on Obesity
- 70** **Título del trabajo:** Influencia de la edad en los efectos de los agonistas PPAR-alfa sobre la función endotelial en vasos humanos.  
**Nombre del congreso:** 5ª Reunión Nacional Sociedad Española de Medicina Geriátrica.  
**Fecha de celebración:** 04/2012  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica
- 71** **Título del trabajo:** Controlversia: la fragilidad, ¿es coste-beneficio?.  
**Nombre del congreso:** XII Sociedad Castellano Manchega de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 03/2012  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano Manchega de Geriatria y Gerontología.
- 72** **Título del trabajo:** Fragilidad y sarcopenia.  
**Nombre del congreso:** XII Sociedad Castellano Manchega de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 03/2012



**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano Manchega de Geriátrica y Gerontología.

- 73 Título del trabajo:** DM en los mayores  
**Nombre del congreso:** VI Reunión Nacional del Grupo de Nefrología Geriátrica de la SEN.  
**Fecha de celebración:** 11/2011
- 74 Título del trabajo:** Diabetes y riesgo vascular: aspectos diferenciales en el adulto mayor.  
**Nombre del congreso:** V Congreso Uruguayo de Gerontología y Geriátrica. Uruguay.  
**Fecha de celebración:** 11/2011
- 75 Título del trabajo:** Fragilidad: su importancia, diagnóstico e implicaciones en la atención de personas mayores.  
**Nombre del congreso:** V Congreso Uruguayo de Gerontología y Geriátrica. Uruguay.  
**Fecha de celebración:** 11/2011
- 76 Título del trabajo:** Organización de servicios diferenciales para personas mayores.  
**Nombre del congreso:** V Congreso Uruguayo de Gerontología y Geriátrica. Uruguay.  
**Fecha de celebración:** 11/2011
- 77 Título del trabajo:** Mecanismos implicados en la disfunción endotelial asociada a la resistencia a la insulina en pacientes obesos mórbidos.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española para el estudio de la Obesidad.  
**Fecha de celebración:** 10/2011  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad
- 78 Título del trabajo:** Papel de la resistencia a la insulina en la disfunción endotelial asociada a la obesidad mórbida.  
**Nombre del congreso:** X Congreso de la Sociedad Española para el estudio de la Obesidad.  
**Fecha de celebración:** 10/2011  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad
- 79 Título del trabajo:** Dimetilarginina asimétrica como marcador precoz de fragilidad.  
**Nombre del congreso:** 4ª Reunión Nacional Sociedad Española de Medicina Geriátrica.  
**Fecha de celebración:** 04/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 80 Título del trabajo:** Efecto diferencial de la amilina sobre la función endotelial en ratas normales, con resistencia a insulina, y con diabetes tipo-2.  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes.  
**Fecha de celebración:** 04/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Diabetes.
- 81 Título del trabajo:** Efecto diferencial de la hipertensión sobre la función endotelial en sujetos ancianos y jóvenes.  
**Nombre del congreso:** 4ª Reunión Nacional Sociedad Española de Medicina Geriátrica.  
**Fecha de celebración:** 04/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.



- 82 Título del trabajo:** La disfunción endotelial asociada al envejecimiento en microvas humanos no se intensifica con la presencia de hipertensión.  
**Nombre del congreso:** 15ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.  
**Fecha de celebración:** 03/2010  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 83 Título del trabajo:** Aging, diabetes Mellitus and endothelial dysfunction: an unexpectes relationship.  
**Nombre del congreso:** 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics.  
**Fecha de celebración:** 07/2009  
**Entidad organizadora:** World Congress of Gerontology and Geriatrics
- 84 Título del trabajo:** Pro-inflammatory mechanisms in diabetic vascular dysfunction.  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.  
**Fecha de celebración:** 02/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
- 85 Título del trabajo:** The inhibition or genetic deletion of the Mas receptor induces endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.  
**Fecha de celebración:** 02/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
- 86 Título del trabajo:** Vascular aging, endothelium and inflammation.  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.  
**Fecha de celebración:** 02/2009  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
- 87 Título del trabajo:** El uso en pacientes ancianos de los iDPP4  
**Nombre del congreso:** VIII JORNADAS ASCARICA  
**Fecha de celebración:** 07/2008  
**Entidad organizadora:** ASCARICA  
"El uso en pacientes ancianos de los iDPP4".
- 88 Título del trabajo:** Área de prevención. Foro de Debate: Actividades de prevención en Medicina Geriátrica.  
**Fecha de celebración:** 12/2007  
**Entidad organizadora:** SEMEG
- 89 Título del trabajo:** Diabetes Mellitus en el adulto mayor. Conferencia Plenaria.  
**Nombre del congreso:** LXIX Congreso Médico Nacional de Costa Rica.  
**Fecha de celebración:** 11/2007  
**Entidad organizadora:** Congreso Médico Nacional de Costa Rica.
- 90 Título del trabajo:** Evaluación del riesgo cardiovascular en personas mayores de 80 años. Conferencia Plenaria.  
**Nombre del congreso:** LXIX Congreso Médico Nacional de Costa Rica.  
**Fecha de celebración:** 11/2007  
**Entidad organizadora:** Congreso Médico Nacional de Costa Rica.



- 91 Título del trabajo:** Bases moleculares de la aterogénesis y su relación con el envejecimiento.  
**Nombre del congreso:** 49º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 06/2007  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 92 Título del trabajo:** Accidente cerebrovascular. Evidencias actuales en prevención primaria y secundaria.  
**Nombre del congreso:** VI Congreso Zahartzaroa-Asociación Vasca de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 05/2007  
**Entidad organizadora:** Congreso Zahartzaroa-Asociación Vasca de Geriatria y Gerontología.
- 93 Título del trabajo:** Asistencia al adulto mayor en el ámbito de la Geriatria y Psicogeriatria. La realidad de una organización asistencial insuficiente y discriminatoria.  
**Nombre del congreso:** XIIª Reunión dela Sociedad de Geriatria y Gerontología de Cantabria.  
**Fecha de celebración:** 02/2007  
**Entidad organizadora:** Sociedad de Geriatria y Gerontología de Cantabria.
- 94 Título del trabajo:** Effect of gliclazide on oxidative stress in the vascular wall.  
**Nombre del congreso:** 10th meeting of the Mediterranean Group for the Study of Diabetes.  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Entidad organizadora:** Mediterranean Group for the Study of Diabetes.
- 95 Título del trabajo:** Sonda nasogátrica vs gastrostomía: ¿está correctamente indicada? ¿los riesgos superan a los beneficios?.  
**Nombre del congreso:** 49º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 96 Título del trabajo:** Riesgo cardiovascular en el anciano.  
**Nombre del congreso:** 3er Congreso de la Sociedad Asturiana de Hipertension y Riesgo Vascular.  
**Fecha de celebración:** 12/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Asturiana de Hipertensión y Riesgo Vascular
- 97 Título del trabajo:** 2 Estudio de efectividad y seguridad de Bemiparina para la profilaxis de la enfermedad tromboembólica venosa en pacientes no quirúrgicos de edad avanzada "(ANCIANOS)".  
**Nombre del congreso:** XXVII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Interna.  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Interna.
- 98 Título del trabajo:** Disfunción endotelial asociada al envejecimiento. Una oportunidad para la prevención. Symposium "Bases experimentales de la Geriatria"  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid  
**Fecha de celebración:** 10/2006
- 99 Título del trabajo:** Efecto de la edad y la diabetes sobre la función endotelial en ancianos.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).



- 100 Título del trabajo:** El tratamiento del hipercolesterolemia en el mayor de 75 años: quién debe ser tratado y quién no.  
**Nombre del congreso:** Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares-SEC. Málaga.  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Cardiología
- 101 Título del trabajo:** Estudio epidemiológico para evaluar al paciente médico anciano y observación de la prevención del riesgo de ETEV.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica
- 102 Título del trabajo:** Estudio "ANCIANOS": Tromboprofilaxis con bemiparina en pacientes médicos de edad avanzada.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid.  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).
- 103 Título del trabajo:** Influencia de factores de riesgo cardiovascular sobre la disfunción endotelial asociada al envejecimiento humano.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).
- 104 Título del trabajo:** Marcadores de estrés oxidativo e inflamación asociados a disfunción endotelial en el anciano con diabetes.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).  
**Fecha de celebración:** 10/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG).
- 105 Título del trabajo:** Nuevas opciones asistenciales: Telemedicina. Casos prácticos.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid  
**Fecha de celebración:** 10/2006
- 106 Título del trabajo:** Perfil hormonal y resistencia a la insulina en la disfunción endotelial del anciano con diabetes.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid.  
**Fecha de celebración:** 10/2006
- 107 Título del trabajo:** ¿Tiene sentido la valoración del riesgo cardiovascular en el anciano?  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Madrid  
**Fecha de celebración:** 10/2006
- 108 Título del trabajo:** A new mechanism linking IAPP and high blood pressure.  
**Nombre del congreso:** 42nd Annual Meeting of The European Association for the Study of Diabetes.  
**Fecha de celebración:** 09/2006  
**Entidad organizadora:** The European Association for the Study of Diabetes, Copenhagen-Malmoe.



- 109 Título del trabajo:** Amadori-induced apoptosis in human peritoneal mesothelial cells. An age-dependent effect.  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular. Elche.  
**Fecha de celebración:** 09/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- 110 Título del trabajo:** Evaluación post-financiación. Encuentro: Los procesos de evaluación de las convocatorias del FIS dirigidas al Sistema Nacional de Salud.  
**Nombre del congreso:** Escuela de Verano de Salud Pública, Mahón (Menorca).  
**Fecha de celebración:** 09/2006
- 111 Título del trabajo:** Age-dependency of Amadori-induced effects. An in Vitro study.  
**Nombre del congreso:** 15th World Congreso of Pharmacology. Beijing, China  
**Fecha de celebración:** 07/2006  
**Entidad organizadora:** . World Congreso of Pharmacology
- 112 Título del trabajo:** Age-dependent effect on caspase-mediated apoptosis by Amadori adducts in human peritoneal cells.  
**Nombre del congreso:** XVIth European Meeting on Hypertension, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/2006  
**Entidad organizadora:** European Meeting on Hypertension
- 113 Título del trabajo:** Diabetes Mellitus y Disfunción Endotelial. Implicaciones para el cirujano vascular.  
**Nombre del congreso:** 52 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular.  
**Fecha de celebración:** 06/2006  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular.
- 114 Título del trabajo:** Role of oxidative stress on the endotelial dysfunction associated with aging in human microvessels.  
**Nombre del congreso:** XVIth European Meeting on Hypertension, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/2006  
**Entidad organizadora:** European Meeting on Hypertension
- 115 Título del trabajo:** ¿Está correctamente atendido el paciente mayor en el hospital?  
**Nombre del congreso:** V Congreso de la Asociación Vasca de Geriátría y Gerontología (Zahartzaroa).  
**Fecha de celebración:** 05/2006  
**Entidad organizadora:** Asociación Vasca de Geriátría y Gerontología (Zahartzaroa), Vitoria.
- 116 Título del trabajo:** Pared vascular, función endotelial y envejecimiento.  
**Nombre del congreso:** VI Congreso de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología, Albacete.  
**Fecha de celebración:** 11/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología.
- 117 Título del trabajo:** Joint impact of aging and diabetes on human endothelial function.  
**Nombre del congreso:** 2nd EUGMS Symposium "Geriatric Cardiology", Madrid,  
**Fecha de celebración:** 10/2005  
**Entidad organizadora:** EUGMS.



- 118 Título del trabajo:** Auditoría de los cuidados intrahospitalarios de ancianos diabéticos.  
**Nombre del congreso:** LXVII Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología, Málaga.  
**Fecha de celebración:** 06/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología
- 119 Título del trabajo:** La sepsis induce disfunción micro y macrovascular posiblemente mediada por la formación de peroxinitritos.  
**Nombre del congreso:** XL Congreso Nacional de la SEMICYUC y XXXI Congreso Nacional de la SEMIUC, La Coruña.  
**Fecha de celebración:** 06/2005  
**Entidad organizadora:** SEMICYUC y SEMIUC.
- 120 Título del trabajo:** Diabetes mellitas como modelo de envejecimiento vascular acelerado.  
**Nombre del congreso:** 47 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 05/2005  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición.
- 121 Título del trabajo:** El anciano con Diabetes: ¿por qué es diferente?  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes  
**Fecha de celebración:** 03/2005  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES  
"El anciano con Diabetes: ¿por qué es diferente?".
- 122 Título del trabajo:** Avances en la Insuficiencia Cardíaca del anciano. Objetivos terapéuticos globales.  
**Nombre del congreso:** V Congreso de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriatria y Gerontología, Guadalajara.  
**Fecha de celebración:** 11/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano-Manchega de Geriatria y Gerontología
- 123 Título del trabajo:** La diabetes: ¿una enfermedad metabólica o vascular? Molecular Basis of Clinical Diabetes.  
**Nombre del congreso:** Reunión de Red de Centros en Metabolismo y Nutrición y Red de Grupos en Diabetes Mellitus. Sitges.  
**Fecha de celebración:** 10/2004  
**Entidad organizadora:** Red de Grupos en Diabetes Mellitus.
- 124 Título del trabajo:** Effects of the cyclooxygenase inhibitors on the endothelial dysfunction associated with aging in human microvessels.  
**Nombre del congreso:** 3rd Congress of the European Unión Geriatric Medicine Society-EUGMS, Viena.  
**Fecha de celebración:** 09/2004  
**Entidad organizadora:** EUGMS.
- 125 Título del trabajo:** Feasibility and difficulties of a oportunistic program to detect undiagnosed diabetes and other hyperglycaemic states in Spanish elderly people. Available options.  
**Nombre del congreso:** 3rd Congress of the European Unión Geriatric Medicine Society-EUGMS, Viena.  
**Fecha de celebración:** 09/2004  
**Entidad organizadora:** EUGMS.
- 126 Título del trabajo:** In vitro studies of endothelial dysfunction associated to ageing in human mesenteric arteries., 26-29 de  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 09/2004



**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.

- 127 Título del trabajo:** Xanthine oxidase signalling in human vascular smooth muscle cells: role of MAPK.  
**Nombre del congreso:** Satellite Meeting to the World Congress of International Society for Heart Research. Hong Kong.  
**Fecha de celebración:** 08/2004  
**Entidad organizadora:** International Society for Heart Research. Hong Kong.
- 128 Título del trabajo:** High glucose levels enhance the effects of IL-1b on eNOS and iNOS expresión in human cultured vascular cells.  
**Nombre del congreso:** 4th Congress of the Federation of European Pharmacological Societies, Porto (Portugal).  
**Fecha de celebración:** 07/2004  
**Entidad organizadora:** Federation of European Pharmacological Societies.
- 129 Título del trabajo:** Activación de MAPK por xantina oxidasa en músculo liso humano: implicación en inflamación vascular.  
**Nombre del congreso:** XIII Reunión de Alcalá de Henares.  
**Fecha de celebración:** 06/2004  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 130 Título del trabajo:** Alteraciones de la función endotelial asociadas al envejecimiento humano: estudios in vitro.  
**Nombre del congreso:** XIII Reunión de Alcalá de Henares.  
**Fecha de celebración:** 06/2004  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 131 Título del trabajo:** Alteraciones de la función endotelial asociadas al envejecimiento humano: estudios in vivo.  
**Nombre del congreso:** XIII Reunión de Alcalá de Henares.  
**Fecha de celebración:** 06/2004  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 132 Título del trabajo:** Potenciación por altas concentraciones de glucoa de los efectos de Il-1b sobre la expresión de eNOS e iNOS en cultivos de células vasculares.  
**Nombre del congreso:** XIII Reunión de Alcalá de Henares.  
**Fecha de celebración:** 06/2004  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 133 Título del trabajo:** Aspectos relevantes de las Guías Europeas en el manejo de la diabetes del anciano. Ponencia Invitada.  
**Nombre del congreso:** II Reunión Anual del Grupo de Trabajo de Corazón y Diabetes de la Sociedad Española de Cardiología. Marbella.  
**Fecha de celebración:** 05/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Cardiología.
- 134 Título del trabajo:** Asociación entre riesgo cardiovascular, masa muscular y velocidad de la marcha en una población no institucionalizada.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.



- 135 Título del trabajo:** Envejecimiento y diabetes. Diagnóstico y tratamiento. Visión desde la medicina geriátrica. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 136 Título del trabajo:** La xantina oxidasa induce la activación de p38 y JNK y aumenta los niveles de AP-1 en cultivos de músculo liso de aorta humana.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 137 Título del trabajo:** Papel del estrés oxidativo en la disfunción endotelial asociada al envejecimiento: estudios in vivo.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 138 Título del trabajo:** Papel del stress oxidativo sobre la disfunción endotelial asociada al envejecimiento.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 139 Título del trabajo:** Relación entre diabetes y deterioro cognitivo en el estudio Toledo.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 140 Título del trabajo:** Rendimiento de un programa de detección oportunista de diabetes en ancianos. Resultados finales.  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 141 Título del trabajo:** Riesgo cardiovascular en ancianos del área 10 de Madrid: ¿son útiles las escalas de riesgo?  
**Nombre del congreso:** 1ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG). Valencia.  
**Fecha de celebración:** 04/2004  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica.
- 142 Título del trabajo:** Factores implicados en la disfunción endotelial asociada al envejecimiento. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** 9ª Reunión Nacional de la SEHLELHA. Murcia.  
**Fecha de celebración:** 03/2004



**Entidad organizadora:** SEHLELHA.

- 143 Título del trabajo:** Incapacidad crónica no reversible. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** Jornada interprofesional en geriatría: el anciano dependiente institucionalizado, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/2004
- 144 Título del trabajo:** Objetivos terapéuticos en el paciente anciano con IC. Ponencia invitada en la  
**Nombre del congreso:** VI Reunión de Insuficiencia Cardíaca de la SEMI. Leon.  
**Fecha de celebración:** 03/2004  
**Entidad organizadora:** SEMI.
- 145 Título del trabajo:** Diabetes in the elderly in special settings: the Nursing Home.  
**Nombre del congreso:** 9th Congress of the European Union Geriatric Medicine Society  
**Fecha de celebración:** 02/2004  
**Entidad organizadora:** European Union Geriatric Medicine Society  
"Diabetes in the elderly in special settings: the Nursing Home."
- 146 Título del trabajo:** Disfunción de la membrana peritoneal asociada al envejecimiento y a la diabetes.  
**Nombre del congreso:** Jornada Científica. Red de Grupos de Diabetes Mellitus. Sitges.  
**Fecha de celebración:** 01/2004  
**Entidad organizadora:** Red de Grupos de Diabetes Mellitus.
- 147 Título del trabajo:** Guidelines and cardiovascular risk evaluation in the elderly.  
**Nombre del congreso:** 4th Lilly Foundation Scientific Symposium, Nutrition, Lipids and Atherosclerosis. S. Lorenzo de El Escorial (Madrid).  
**Fecha de celebración:** 11/2003  
**Entidad organizadora:** Lilly.
- 148 Título del trabajo:** ¿Qué hay entre la osteoporosis y la fractura? La fragilidad: un concepto emergente. Ponencia en el II Curso de Osteoporosis en la Mujer.  
**Nombre del congreso:** Grupo de Ginecólogos en la Investigación de la Osteoporosis (GENIO). Madrid.  
**Fecha de celebración:** 11/2003  
**Entidad organizadora:** Grupo de Ginecólogos en la Investigación de la Osteoporosis (GENIO).
- 149 Título del trabajo:** (Moderador)-Mesa "Nuevas tecnologías: del gen a la proteína".  
**Nombre del congreso:** V Reunión Científica del grupo de trabajo de cardiología experimental de la SEC. Valencia.  
**Fecha de celebración:** 09/2003  
**Entidad organizadora:** SEC.
- 150 Título del trabajo:** Cambios endoteliales asociados al envejecimiento. Conferencia invitada.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Latinoamericano de Geriatría y Gerontología COMLAT-IAG. Santiago de Chile.  
**Fecha de celebración:** 09/2003  
**Entidad organizadora:** COMLAT-IAG.
- 151 Título del trabajo:** Diabetes clínica y mecanismo de daño vascular. Conferencia invitada.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Latinoamericano de Geriatría y Gerontología COMLAT-IAG. Santiago de Chile.  
**Fecha de celebración:** 09/2003



**Entidad organizadora:** COMLAT-IAG.

- 152 Título del trabajo:** Aging-associated endothelial dysfunction in human mesenteric microvessels.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 153 Título del trabajo:** Diabetes: a true model of vascular ageing?. Conferencia invitada.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 154 Título del trabajo:** Evaluation of a program to detect undiagnosed diabetes and other hyperglycaemic states in Spanish elderly people.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 155 Título del trabajo:** High glucose potentiates nitric oxide synthase II induction by interleukin-1 $\alpha$  in cultured human aortic smooth muscle.  
**Nombre del congreso:** 18th Congress of the International Diabetes Federation. Paris, France.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** Diabetes Federation.
- 156 Título del trabajo:** Peritoneal membrane dysfunction in ageing and long-term diabetes.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 157 Título del trabajo:** Role of oxidative stress in age-related endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 158 Título del trabajo:** Treatment of hipercholesterolemia in the elderly: a case for improving the care.  
**Nombre del congreso:** 2nd Congress of the European Union Geriatric Medicine Society. Florence, Italy.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** the European Union Geriatric Medicine Society.
- 159 Título del trabajo:** Xanthine oxidase increases AP-1 levels in human cultured aortic smooth muscle: prevention by antioxidants.  
**Nombre del congreso:** 18th Congress of the International Diabetes Federation. Paris, France.  
**Fecha de celebración:** 08/2003  
**Entidad organizadora:** Diabetes Federation.
- 160 Título del trabajo:** Descriptive study about vascular risk factors (VRF) in a population older than 65 years of Health area in Madrid-Spain.  
**Nombre del congreso:** Vth European Congress of Gerontology. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 07/2003  
**Entidad organizadora:** European Congress of Gerontology.



- 161 Título del trabajo:** Hemoglobina glicosilada: algo más que un marcador de control glucémico.  
**Nombre del congreso:** Jornada “Diabetes siglo XXI”. Fundación Aventis, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 07/2003  
**Entidad organizadora:** Fundación Aventis.
- 162 Título del trabajo:** La glucosa a altas concentraciones potencia la inducción de NOS II producida por la IL-1 $\alpha$  en cultivos de células musculares lisas humanas.  
**Nombre del congreso:** Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid. 10  
**Fecha de celebración:** 06/2003  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 163 Título del trabajo:** La xantina oxidasa incrementa los niveles de AP-1 en cultivos de músculo liso de aorta humana: prevención por antioxidantes.  
**Nombre del congreso:** Reunión de Farmacólogos de la Comunidad de Madrid. 10  
**Fecha de celebración:** 06/2003  
**Entidad organizadora:** Farmacólogos de la Comunidad de Madrid.
- 164 Título del trabajo:** Función endotelial en el anciano. Simposio Internacional “Nuevos paradigmas celulares y moleculares en la medicina cardiovascular”.  
**Nombre del congreso:** Fundación Ramón Areces, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 05/2003  
**Entidad organizadora:** Fundación Ramón Areces.
- 165 Título del trabajo:** Cuidados hospitalarios. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** I Reunión Latinoamericana de Geriátría y Gerontología. Monterrey (Mexico).  
**Fecha de celebración:** 11/2002  
**Entidad organizadora:** Reunión Latinoamericana de Geriátría y Gerontología.
- 166 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction in diabetes and metabolic syndrome.  
**Nombre del congreso:** 2º Simposio Científico Fundación Lilly: El síndrome metabólico en su 80 aniversario. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 11/2002  
**Entidad organizadora:** Fundación Lilly.
- 167 Título del trabajo:** Hipertensión Arterial. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** I Reunión Latinoamericana de Geriátría y Gerontología. Monterrey (Mexico).  
**Fecha de celebración:** 11/2002  
**Entidad organizadora:** Reunión Latinoamericana de Geriátría y Gerontología.
- 168 Título del trabajo:** Envejecimiento, fragilidad y diabetes.  
**Nombre del congreso:** I Foro de Debate “Manejo global del anciano con Diabetes”. Sociedad Española de Medicina Geriátrica y Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 10/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica y Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. Madrid.
- 169 Título del trabajo:** La diabetes como enfermedad vascular. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología. Talavera de la Reina.  
**Fecha de celebración:** 10/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología.



- 170 Título del trabajo:** Aging and the vascular wall. Ponencia invitada.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Toledo.  
**Fecha de celebración:** 09/2002  
**Entidad organizadora:** Spanish Society of Pharmacology.
- 171 Título del trabajo:** Antiproliferative and cytotoxic effects of S-nitroso-N-acetyl-penicillamine, a nitric oxide donor, on cultured human aortic smooth muscle cells.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Toledo.  
**Fecha de celebración:** 09/2002  
**Entidad organizadora:** Spanish Society of Pharmacology.
- 172 Título del trabajo:** Estrés oxidativo y diabetes: Posibles abordajes terapéuticos. Ponencia invitada a la  
**Nombre del congreso:** VII Reunión del Grupo Español de Radicales Libres y III Reunión Iberoamericana. Cáceres.  
**Fecha de celebración:** 09/2002  
**Entidad organizadora:** Grupo Español de Radicales Libres.
- 173 Título del trabajo:** High glucose potentiates the inhibitory effect of Tumor Necrosis Factor- $\alpha$  on constitutive nitric oxide expression in cultured human umbilical vein endothelial cells.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congress of the Spanish Society of Pharmacology. Toledo.  
**Fecha de celebración:** 09/2002  
**Entidad organizadora:** Spanish Society of Pharmacology.
- 174 Título del trabajo:** Prevalence of renal impairment in patients with type 2 diabetes: a primary care-based study.  
**Nombre del congreso:** XXI Congress of the European Society of Hypertension, Praga.  
**Fecha de celebración:** 06/2002  
**Entidad organizadora:** European Society of Hypertension.
- 175 Título del trabajo:** Hypertension prevalence and control in type 2 diabetes: a primary care-based study.  
**Nombre del congreso:** ASH Seventeenth Annual Scientific Meeting. Nueva York (USA).  
**Fecha de celebración:** 05/2002  
**Entidad organizadora:** ASH.
- 176 Título del trabajo:** Prevalence of renal impairment in type 2 diabetes: a primary care-based study.  
**Nombre del congreso:** ASH Seventeenth Annual Scientific Meeting. Nueva York (USA).  
**Fecha de celebración:** 05/2002  
**Entidad organizadora:** ASH.
- 177 Título del trabajo:** 1 Grado de control y prevalencia de hipertensión arterial en una población de diabéticos tipo 2 seguidos en Atención Primaria.  
**Nombre del congreso:** 7ª reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 178 Título del trabajo:** Estudio de la disfunción endotelial asociada al envejecimiento en cultivos de células de endotelio humano procedente de microvasos.  
**Nombre del congreso:** 7ª reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid.



**Fecha de celebración:** 03/2002

**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.

- 179 Título del trabajo:** Estudio de la disfunción endotelial en la diabetes en cultivos celulares de endotelio y músculo liso vascular humano.  
**Nombre del congreso:** 7ª reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 180 Título del trabajo:** Prevalencia de la afectación renal en una población de diabéticos tipo 2 seguidos en Atención Primaria.  
**Nombre del congreso:** 7ª reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/2002  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 181 Título del trabajo:** Actualización en el tratamiento antihipertensivo. Discusión de casos clínicos.  
**Nombre del congreso:** Tercera Conferencia Internacional "Hipertensión y Riñón". Madrid.  
**Fecha de celebración:** 02/2002
- 182 Título del trabajo:** HTA en el anciano. Evidencias científicas sobre la eficacia de su detección y tratamiento. Aproximación terapéutica básica.  
**Nombre del congreso:** Ponencia en el Congreso de la Sociedad de 2001 Geriatria y Gerontología de Cantabria "Gregorio Marañón". Santander.  
**Fecha de celebración:** 12/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad de Geriatria y Gerontología de Cantabria "Gregorio Marañón".
- 183 Título del trabajo:** Prevalencia de nefropatía en diabéticos tipo 2 seguidos en Atención Primaria. Estudio PIRDDOS.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria (semFYC), San Sebastian.  
**Fecha de celebración:** 11/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria (semFYC).
- 184 Título del trabajo:** La diabetes como modelo de envejecimiento acelerado.  
**Nombre del congreso:** VII Reunión de la Sociedad Madrileña de Geriatria y Gerontología. Alcalá de Henares.  
**Fecha de celebración:** 10/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad Madrileña de Geriatria y Gerontología.
- 185 Título del trabajo:** Components of the aging-associated endothelial dysfunction in human mesenteric microvessels.  
**Nombre del congreso:** 0 XVIIth World Congress of the international Association of Gerontology. Vancouver.  
**Fecha de celebración:** 07/2001  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology. Vancouver.



- 186 Título del trabajo:** Effect of age and gender on the endothelium-dependent vasodilatation in human mesenteric microvessels.  
**Nombre del congreso:** 0 XVIth World Congress of the international Association of Gerontology. Vancouver.  
**Fecha de celebración:** 07/2001  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology. Vancouver.
- 187 Título del trabajo:** Glycosylated hemoglobin stimulates AP-1 and NF-kB expression in human aortic smooth muscle cells by an oxidative stress-dependent mechanism.  
**Nombre del congreso:** 3rd Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR). Lyon.  
**Fecha de celebración:** 07/2001  
**Entidad organizadora:** Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR).
- 188 Título del trabajo:** High glucose induces cell death in human vascular smooth muscle cells through the formation of hydrogen peroxyde.  
**Nombre del congreso:** 3rd Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR). Lyon.  
**Fecha de celebración:** 07/2001  
**Entidad organizadora:** Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR).
- 189 Título del trabajo:** New therapeutic approaches in diabetic vasculopathy.  
**Nombre del congreso:** 3rd Meeting of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR). Lyon.  
**Fecha de celebración:** 07/2001  
**Entidad organizadora:** Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR).
- 190 Título del trabajo:** Aplicación del índice tobillo-brazo en el estudio del deterioro cognitivo.  
**Nombre del congreso:** XX Reunión de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. San Sebastian.  
**Fecha de celebración:** 06/2001  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 191 Título del trabajo:** Effect of intensive hypoglycemic treatment on the microvascular function in patients with type 1 and type 2 diabetes.  
**Nombre del congreso:** 8th International Symposium on Mechanisms of Vasodilation. Boston (USA).  
**Fecha de celebración:** 06/2001
- 192 Título del trabajo:** Induction of apoptosis in human vascular smooth muscle cells by thapsigargin  
**Nombre del congreso:** 8th International Symposium on Mechanisms of Vasodilation. Boston (USA).  
**Fecha de celebración:** 06/2001
- 193 Título del trabajo:** Role of glycemic control and oxidative stress in the microvascular dysfunction in diabetes type 1.  
**Nombre del congreso:** 8th International Symposium on Mechanisms of Vasodilation. Boston (USA).  
**Fecha de celebración:** 06/2001
- 194 Título del trabajo:** Envejecimiento de la pared vascular.  
**Nombre del congreso:** 35th Annual Meeting of the European Society for Clinical Investigation y XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 05/2001  
**Entidad organizadora:** European Society for Clinical Investigation y la Sociedad Española de Arteriosclerosis.



- 195 Título del trabajo:** Componentes de la disfunción endotelial asociada al envejecimiento en microvasos mesentéricos humanos.  
**Nombre del congreso:** 6ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA. Torremolinos.  
**Fecha de celebración:** 03/2001  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 196 Título del trabajo:** Disfunción endotelial en la diabetes tipo 1. Importancia del control glucémico y del estrés oxidativo.  
**Nombre del congreso:** 6ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA. Torremolinos.  
**Fecha de celebración:** 03/2001  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 197 Título del trabajo:** Efecto de la mejoría del control glucémico en las respuestas vasculares de pacientes con diabetes mellitus tipo 1 y 2.  
**Nombre del congreso:** 6ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA. Torremolinos.  
**Fecha de celebración:** 03/2001  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 198 Título del trabajo:** En representación del Grupo de estudio PIRDDOS: Prevención de la insuficiencia renal en la diabetes tipo 2 (Estudio PIRDDOS).  
**Nombre del congreso:** 6ª Reunión Nacional de la SEH-LELHA. Torremolinos.  
**Fecha de celebración:** 03/2001  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 199 Título del trabajo:** Tendencias en Investigación Básica y Clínica.  
**Nombre del congreso:** III Reunión de la Sociedad de Geriátría y Gerontología del Principado de Asturias. Oviedo.  
**Fecha de celebración:** 11/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad de Geriátría y Gerontología del Principado de Asturias.
- 200 Título del trabajo:** Envejecimiento, función endotelial y riesgo vascular.  
**Nombre del congreso:** I Jornadas sobre Riesgo Vascular en el Anciano. Getafe, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 10/2000
- 201 Título del trabajo:** Gliclazide improves endothelial function in type 2 diabetic patients.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Alicante.  
**Fecha de celebración:** 09/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 202 Título del trabajo:** Glycosylated hemoglobin stimulates growth and AP-1 expression in cultured human aortic smooth muscle cells. Role of reactive oxygen species. High glucose induces necrotic, non apoptotic, cell death in human vascular smooth muscle cells. Role of hydrogen peroxide.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Alicante.  
**Fecha de celebración:** 09/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 203 Título del trabajo:** High glucose induces necrotic, non apoptotic, cell death in human vascular smooth muscle cells. Role of hydrogen peroxide.  
**Nombre del congreso:** VII Interamerican Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics. Sao Paulo, Brazil.  
**Fecha de celebración:** 09/2000



- 204 Título del trabajo:** New insights on diabetic endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** VII Interamerican Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics. Sao Paulo, Brazil.  
**Fecha de celebración:** 09/2000
- 205 Título del trabajo:** Thapsigargin, an inhibitor of endoplasmic reticulum Ca<sup>2+</sup> -ATPase, induces apoptosis in human vascular smooth muscle cells.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Alicante.  
**Fecha de celebración:** 09/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 206 Título del trabajo:** Adecuación de ingresos en una Unidad de Agudos Geriátrica.  
**Nombre del congreso:** 23º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 06/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 207 Título del trabajo:** Componentes de la disfunción endotelial asociada al envejecimiento en vasos de resistencia humanos.  
**Nombre del congreso:** 23º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 06/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 208 Título del trabajo:** Envejecimiento de la pared vascular.  
**Nombre del congreso:** 23º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 06/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 209 Título del trabajo:** Factores predictores de necesidad de visita domiciliaria en población muy anciana no institucionalizada.  
**Nombre del congreso:** 23º Congreso de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 06/2000  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 210 Título del trabajo:** Influencia de la edad en las respuestas mediadas por óxido nítrico en microvasos mesentéricos humanos.  
**Nombre del congreso:** 5ª Reunión Nacional SEH-LELHA. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/2000  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 211 Título del trabajo:** Diabetes, glycated hemoglobin and endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** II International Meeting "Hypertension and the Kidney". Madrid.  
**Fecha de celebración:** 02/2000
- 212 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction: a new link between diabetes and hypertension.  
**Nombre del congreso:** IV International Congress on Hypertension in the Elderly. Rome.  
**Fecha de celebración:** 11/1999



- 213 Título del trabajo:** Gliclazide's activity on vascular function: Perspectives. Satellite Symposium "New insights for metabolic and vascular management of type 2 diabetes".  
**Nombre del congreso:** XXXV Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD). Bruselas.  
**Fecha de celebración:** 10/1999  
**Entidad organizadora:** European Association for the Study of Diabetes (EASD).
- 214 Título del trabajo:** Hyperglycemia induces human vascular smooth muscle cell death through the release of reactive oxygen species.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Valencia.  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 215 Título del trabajo:** Influence of age on the relaxations mediated by nitric oxide in human mesenteric microvessels.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Valencia.  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 216 Título del trabajo:** Serum Advanced Glycosylation End Products: relation with age and Alzheimer Disease.  
**Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología, Valencia.  
**Fecha de celebración:** 09/1999  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 217 Título del trabajo:** Age, AGEs and Alzheimer Disease.  
**Nombre del congreso:** IVth European Congress of Gerontology, Berlin, Germany.  
**Fecha de celebración:** 07/1999
- 218 Título del trabajo:** Effects of age on NO-mediated responses in human mesenteric microvessels  
**Nombre del congreso:** IVth European Congress of Gerontology, Berlin, Germany.  
**Fecha de celebración:** 07/1999
- 219 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction in streptozotocin-induced diabetic rats: respective role of hyperglycemia, glycohemoglobin, and advanced glycosylation end products.  
**Nombre del congreso:** 2nd European Congress of Pharmacology, Budapest, Hungary.  
**Fecha de celebración:** 07/1999
- 220 Título del trabajo:** Pharmacological interference of vascular smooth muscle hypertrophy induced by glycosylated human oxyhemoglobin.  
**Nombre del congreso:** 2nd European Congress of Pharmacology, Budapest, Hungary.  
**Fecha de celebración:** 07/1999
- 221 Título del trabajo:** Diabetes como modelo de envejecimiento.  
**Nombre del congreso:** III Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Cartagena de Indias, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1998
- 222 Título del trabajo:** Tratamiento de la HTA en el anciano: ¿qué sabemos, qué ignoramos?.  
**Nombre del congreso:** III Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Cartagena de Indias, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1998



- 223 Título del trabajo:** Transforming Growth Factor b1 and vascular smooth muscle cell hypertrophy induced by glycosylated human oxyhaemoglobin.  
**Nombre del congreso:** XIII International Congress of Pharmacology. München, Germany.  
**Fecha de celebración:** 07/1998
- 224 Título del trabajo:** Estimación del estado de salud de una población rural española mayor de 75 años.  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/1998  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 225 Título del trabajo:** Glycosylated oxyhaemoglobin can have a role in human diabetic endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** Workshop on Nitric oxide: From discovery to the clinic, Instituto Juan March de Estudios e Investigaciones, Centre for International Meetings on Biology, Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/1998  
**Entidad organizadora:** Instituto Juan March de Estudios e Investigaciones.
- 226 Título del trabajo:** HTA: Beneficios cuantitativos y cualitativos de la intervención terapéutica.  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/1998  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 227 Título del trabajo:** Role of hyperglycemia, glycohemoglobin, and Advanced Glycosylation End Products in diabetic endothelial dysfunction.  
**Nombre del congreso:** 17th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension. Amsterdam.  
**Fecha de celebración:** 06/1998  
**Entidad organizadora:** International Society of Hypertension.
- 228 Título del trabajo:** Variables sociodemográficas de ancianos mayores de 75 años en el medio rural: municipio de Las Pedroñeras.  
**Nombre del congreso:** XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 06/1998  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 229 Título del trabajo:** Hipertensión Arterial. Envejecimiento y riesgo vascular en el anciano.  
**Nombre del congreso:** IV Simposio de Oftalmología Geriátrica. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 05/1998
- 230 Título del trabajo:** Impairment of nitric oxide-mediated responses by high glycosylated human oxyhaemoglobin in human mesenteric microvessels.  
**Nombre del congreso:** British Pharmacological Society Spring Meeting 1998. Chester Moat House, University of Liverpool.  
**Fecha de celebración:** 04/1998  
**Entidad organizadora:** University of Liverpool.
- 231 Título del trabajo:** Disfunción vascular en la diabetes: Efecto del control metabólico.  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes (SED) Murcia.  
**Fecha de celebración:** 03/1998  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Diabetes (SED) Murcia.



- 232 Título del trabajo:** Efecto del control metabólico sobre las respuestas vasculares en pacientes diabéticos.  
**Nombre del congreso:** 3ª Reunión Nacional de la SEH/LELHA. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/1998  
**Entidad organizadora:** SEH/LELHA.
- 233 Título del trabajo:** Glicohemoglobina y deterioro de la función endotelial en arterias humanas.  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes (SED) Murcia.  
**Fecha de celebración:** 03/1998  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Diabetes (SED) Murcia.
- 234 Título del trabajo:** Interferencia de la hemoglobina glicada en las relajaciones mediadas por óxido nítrico en arterias humanas.  
**Nombre del congreso:** 3ª Reunión Nacional de la SEH/LELHA. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/1998  
**Entidad organizadora:** SEH/LELHA.
- 235 Título del trabajo:** Human glycosylated oxihemoglobin induces hypertrophy of cultured vascular smooth muscle cells through superoxide anion production.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 11/1997  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 236 Título del trabajo:** Role of glycohemoglobin and Advanced Glycosylation End Products in the diabetic impairment of endothelium.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Española de Farmacología. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 11/1997  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 237 Título del trabajo:** AGEs. Su relación con el envejecimiento y las demencias.  
**Nombre del congreso:** I Congreso de la Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología. Cuenca.  
**Fecha de celebración:** 10/1997  
**Entidad organizadora:** Sociedad Castellano-Manchega de Geriátría y Gerontología.
- 238 Título del trabajo:** Vascular smooth muscle cell hypertrophy induced by human glycosylated oxyhemoglobin.  
**Nombre del congreso:** 51th Annual Fall Conference and Scientific sessions of The Council for High Blood Pressure Research. Washington, DC.  
**Fecha de celebración:** 09/1997
- 239 Título del trabajo:** Dietary arginine, argininemia and Blood Pressure.  
**Nombre del congreso:** XVIth Congress of the International Association of Gerontology (IAG). Adelaide, Australia.  
**Fecha de celebración:** 08/1997  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology (IAG).
- 240 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction by glycosylated human oxyhemoglobin depends on the oxidative state of the hem group  
**Nombre del congreso:** 7th Symposium on Mechanisms of Vasodilation. Maastricht, The Netherlands.  
**Fecha de celebración:** 07/1997



- 241 Título del trabajo:** Human glycosylated oxyhemoglobin induces hypertrophy of rat aortic vascular smooth muscle cells in culture.  
**Nombre del congreso:** 7th Symposium on Mechanisms of Vasodilation. Maastricht, The Netherlands.  
**Fecha de celebración:** 07/1997
- 242 Título del trabajo:** Deterioro de la función endotelial por oxihemoglobina humana glucosilada, pero no por metahemoglobina, cianometahemoglobina o seroalbúmina bovina glucosiladas.  
**Nombre del congreso:** 2ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión- Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Barcelona.  
**Fecha de celebración:** 03/1997  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión- Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
- 243 Título del trabajo:** (Moderador): Dislipemias.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Santa Fe de Bogotá, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1996
- 244 Título del trabajo:** Endotelio y diabetes mellitus.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Santa Fe de Bogotá, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1996
- 245 Título del trabajo:** Endotelio, Hipertensión Arterial y envejecimiento.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Santa Fe de Bogotá, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1996
- 246 Título del trabajo:** Hipertensión Arterial y dieta en un colectivo de ancianos.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Nacional e Internacional de Gerontología y Geriatria. Santa Fe de Bogotá, Colombia.  
**Fecha de celebración:** 11/1996
- 247 Título del trabajo:** Calcium blockers effects on hyperplasia and hypertrophy of vascular smooth muscle from hypertensive Ren-2 transgenic rats.  
**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y IV Reunión Hispano-francesa de Farmacología. Granada.  
**Fecha de celebración:** 09/1996  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 248 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction in diabetic rats with high levels of glycosylated hemoglobin.  
**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Resistance Arteries. Cambridge, UK.  
**Fecha de celebración:** 09/1996
- 249 Título del trabajo:** Impairment of endothelium-dependent relaxations in diabetic rats.  
**Nombre del congreso:** XX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y IV Reunión Hispano-francesa de Farmacología. Granada.  
**Fecha de celebración:** 09/1996  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.



- 250 Título del trabajo:** Arginina e hipertensión arterial en una población anciana.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 251 Título del trabajo:** Efecto de un curso de formación de cuidadores sobre pacientes con demencia degenerativa primaria y sobrecarga de sus familiares.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 252 Título del trabajo:** Estimación de la ingesta dietética en un colectivo de ancianos no institucionalizados.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 253 Título del trabajo:** Hipertensión arterial y elementos traza en un colectivo de ancianos.  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 254 Título del trabajo:** In vivo alterations of endothelial function in diabetic rats with high levels of glycosylated hemoglobin.  
**Nombre del congreso:** 16th Scientific Meeting of the International Society of Hypertension. Glasgow, UK.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** International Society of Hypertension.
- 255 Título del trabajo:** Tratamiento actual de la hipertensión arterial (Ponencia).  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 06/1996  
**Entidad organizadora:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 256 Título del trabajo:** Treatment of elderly hypertensive patients with nisoldipine CC.  
**Nombre del congreso:** Nisoldipine CC Investigator Meeting. Weisbaden.  
**Fecha de celebración:** 05/1996
- 257 Título del trabajo:** Hemoglobina glicada y deterioro de las relajaciones dependientes de endotelio en diabetes.  
**Nombre del congreso:** 1ª reunión anual SEH-LELHA. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/1996  
**Entidad organizadora:** SEH-LELHA.
- 258 Título del trabajo:** Algunos aspectos a considerar en la elección de la terapia antihipertensiva en el anciano.  
**Nombre del congreso:** Jornadas-Curso de Formación en Geriatria. SEGG y Sociedad Castellana de Cardiología. Toledo.  
**Fecha de celebración:** 11/1995



**Entidad organizadora:** SEGG y Sociedad Castellana de Cardiología.

- 259 Título del trabajo:** Insuficiencia cardiaca en el anciano. Moderador.  
**Nombre del congreso:** V Jornadas de Geriátría del Hospital Central de la Cruz Roja. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 11/1995  
**Entidad organizadora:** Hospital Central de la Cruz Roja.
- 260 Título del trabajo:** Effect of aging and hypertension on the endothelial modulation of vascular Na<sup>+</sup>,K<sup>+</sup>-ATPase.  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.  
**Fecha de celebración:** 10/1995  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 261 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction in diabetes is related to high levels of glycosylated hemoglobin.  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.  
**Fecha de celebración:** 10/1995  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 262 Título del trabajo:** Endothelial dysfunction in diabetes: a model of vascular aging?  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.  
**Fecha de celebración:** 10/1995  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 263 Título del trabajo:** Endothelial stimulation of the vascular sodium pump is mediated by protein kinase C.  
**Nombre del congreso:** XIX Congreso de la Sociedad Española de Farmacología.  
**Fecha de celebración:** 10/1995  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 264 Título del trabajo:** Terapéutica de la hipertensión en el anciano. ¿Previene la incapacidad?.  
**Nombre del congreso:** III Jornadas Asturianas de Hipertensión Arterial. Oviedo.  
**Fecha de celebración:** 10/1995
- 265 Título del trabajo:** Glycosylated oxyhemoglobin and endothelial dysfunction in diabetes  
**Nombre del congreso:** 49th Annual Fall Conference and Scientific sessions of The Council for High Blood Pressure Research. New Orleans.  
**Fecha de celebración:** 09/1995  
**Entidad organizadora:** 49th Annual Fall Conference and Scientific sessions of The Council for High Blood Pressure Research. New Orleans.
- 266 Título del trabajo:** Problemática nutricional de un colectivo de ancianos españoles en la relación con los folatos y la cianocobalamina.  
**Nombre del congreso:** XII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. Buenos Aires.  
**Fecha de celebración:** 09/1995
- 267 Título del trabajo:** Systolic hypertension in the elderly. Symposium "Age, Renal Disease and Hypertension".  
**Nombre del congreso:** del XVII International Congress of Nephrology. Salamanca.  
**Fecha de celebración:** 07/1995
- 268 Título del trabajo:** Interference of increasing percentages of glycosylated human hemoglobin on endothelium-dependent relaxations.  
**Nombre del congreso:** I European Congress on Pharmacology. Milan.



**Fecha de celebración:** 06/1995

- 269 Título del trabajo:** Características nutricionales del anciano hipertenso.  
**Nombre del congreso:** XVI Reunión Anual de la LELHA. Alicante.  
**Fecha de celebración:** 05/1995  
**Entidad organizadora:** LELHA.
- 270 Título del trabajo:** Endothelial modulation of vascular sodium pump: Effect of aging and hypertension.  
**Nombre del congreso:** Third International Congress on Hypertension in the Elderly. Roma.  
**Fecha de celebración:** 02/1995
- 271 Título del trabajo:** Hipertensión Sistólica Aislada (HSA) en el anciano. Elementos traza (ET) y dieta.  
**Nombre del congreso:** III Reunión de la Sociedad Española de Hipertensión. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 02/1995  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión.
- 272 Título del trabajo:** The management of elderly patients with Isolated Systolic Hypertension.  
**Nombre del congreso:** Third International Congress on Hypertension in the Elderly. Roma.  
**Fecha de celebración:** 02/1995
- 273 Título del trabajo:** Mechanisms involved in the impairment of endothelium-dependent relaxations due to glycosylated hemoglobin.  
**Nombre del congreso:** XVIII Reunión de la Sociedad Española de Farmacología. Alicante.  
**Fecha de celebración:** 11/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Farmacología.
- 274 Título del trabajo:** Riesgo vascular en el anciano: la Hipertensión Arterial.  
**Nombre del congreso:** II Symposium de Oftalmología Geriátrica. Sociedad Madrileña de Geriátrica y Gerontología. Madrid,  
**Fecha de celebración:** 06/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Madrileña de Geriátrica y Gerontología. Madrid,
- 275 Título del trabajo:** Controversia sobre la necesidad de tratar la hipertensión en el anciano  
**Nombre del congreso:** IV Semana de Estudios Geriátricos. Teruel.  
**Fecha de celebración:** 05/1994
- 276 Título del trabajo:** Evolución de los pacientes con deterioro cognitivo leve y moderado tras el alta de un Servicio de Geriátrica.  
**Nombre del congreso:** XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología. Santander.  
**Fecha de celebración:** 05/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología. Santander.
- 277 Título del trabajo:** ¿Por qué debemos tratar la HTA en el anciano? Symposium satélite "Revisión general del manejo de la hipertensión arterial en el anciano.  
**Nombre del congreso:** XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología. Santander.  
**Fecha de celebración:** 05/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología. Santander.



- 278 Título del trabajo:** Valoración del síncope en el anciano. Experiencia del servicio de geriatría del Hospital Universitario de Getafe.  
**Nombre del congreso:** VII Simposio sobre cardiología geriátrica de la Sociedad Española de Cardiología. Sevilla.  
**Fecha de celebración:** 03/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Cardiología.
- 279 Título del trabajo:** Hipertensión en el anciano. Papel de Mg, Zn y Cu.  
**Nombre del congreso:** II Reunión de la Sociedad Española de Hipertensión. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 02/1994  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Hipertensión.
- 280 Título del trabajo:** Hipertensión arterial en el anciano. Su control y relación con la calidad de vida.  
**Nombre del congreso:** XIV Reunión de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Gijón.  
**Fecha de celebración:** 09/1993  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 281 Título del trabajo:** Interference of endothelium-dependent relaxations by human glycosilated hemoglobin. Sixth Symposium on Mechanisms of Vasodilatation,  
**Nombre del congreso:** XXXII Congress of the International Union of Physiological Sciences. Glasgow.  
**Fecha de celebración:** 08/1993
- 282 Título del trabajo:** Calcium antagonists in the treatment of arterial hypertension in the elderly.  
**Nombre del congreso:** World Congress of Gerontology. XVth Congress of the International Association of Gerontology. Budapest.  
**Fecha de celebración:** 07/1993  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology.
- 283 Título del trabajo:** Efecto de la cocaína sobre la modulación endotelial de las respuestas a noradrenalina.  
**Nombre del congreso:** XIV Reunión Nacional de la Liga Española para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial. Zaragoza.  
**Fecha de celebración:** 05/1993  
**Entidad organizadora:** Liga Española para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.
- 284 Título del trabajo:** Efecto de la glicosilación patológica de la hemoglobina sobre las respuestas endotelio-dependientes.  
**Nombre del congreso:** XIV Reunión Nacional de la Liga Española para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial. Zaragoza.  
**Fecha de celebración:** 05/1993  
**Entidad organizadora:** Liga Española para la Lucha Contra la Hipertensión Arterial.
- 285 Título del trabajo:** Afectación cardíaca en pacientes que debutan con un ictus- Experiencia del Servicio de Geriatria del Hospital Universitario de Getafe.  
**Nombre del congreso:** VI Simposium de Cardiología Geriátrica. Castelldefels.  
**Fecha de celebración:** 03/1993
- 286 Título del trabajo:** Alteraciones frecuentes en la homeostasis del anciano.  
**Nombre del congreso:** IV Jornadas de Geriatria del Hospital Central de la Cruz Roja. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 03/1993



- 287** **Título del trabajo:** Elementos traza e hipertensión en el anciano. Congreso de la Sociedad Española de Química Clínica (SEQC). Murcia.  
**Nombre del congreso:** Congreso de la Sociedad Española de Química Clínica (SEQC). Murcia.  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Química Clínica (SEQC).
- 288** **Título del trabajo:** Tratamiento de la cardiopatía hipertensiva en el anciano- Experiencia del Sº de Geriátria del Hospital Universitario de Getafe.  
**Nombre del congreso:** V Simposium sobre Cardiología Geriátrica. Valencia.  
**Fecha de celebración:** 03/1992
- 289** **Título del trabajo:** Endothelial modulation of the vascular sodium pump. Natriuretic Factors and Hypertension.  
**Nombre del congreso:** Official Satellite Symposium of 14th scientific Meeting of the International Society of Hypertension. Sevilla.  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Entidad organizadora:** International Society of Hypertension.
- 290** **Título del trabajo:** Endothelial modulation of vascular sodium pump  
**Nombre del congreso:** 2nd International Symposium Endothelium-Derived Vasoactive Factors. Basel.  
**Fecha de celebración:** 1992  
**Entidad organizadora:** 2nd International Symposium Endothelium-Derived Vasoactive Factors. Basel.
- 291** **Título del trabajo:** Hemoglobina glicosilada y respuestas endotelio-dependientes.  
**Nombre del congreso:** I Congreso Iberoamericano de Farmacología. Benalmádena, Málaga.  
**Fecha de celebración:** 1992
- 292** **Título del trabajo:** Tratamiento de la HTA en pacientes ancianos con complicaciones cerebrovasculares.  
**Nombre del congreso:** Jornadas Madrileñas Hipertensión 91. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 09/1991
- 293** **Título del trabajo:** Age-related endothelium-dependent effects of ouabain in aorta of spontaneously hypertensive rats.  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 294** **Título del trabajo:** Differential characteristics of High Blood Pressure in the very old (ECEHA Study).  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 295** **Título del trabajo:** Echocardiographic characteristics of an elderly hypertensive survey.  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 296** **Título del trabajo:** Endothelium in hypertension: effector or target organ?.  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991



- 297** **Título del trabajo:** Influencia del endotelio en la contracción inducida por ouabaína en arterias y venas placentarias humanas.  
**Nombre del congreso:** IV Reunión Conjunta das Sociedades Portuguesa y Espanhola de Farmacología. Lisboa.  
**Fecha de celebración:** 1991  
**Entidad organizadora:** Sociedades Portuguesa y Espanhola de Farmacología.
- 298** **Título del trabajo:** Relationships between Digitalis-like Immunoreactive Substance (DLIS) and Blood Pressure (BP) in the elderly  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 299** **Título del trabajo:** Target organ damage of High Blood Pressure in the elderly (ECEHA Study).  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 300** **Título del trabajo:** The elderly at the emergency room: Appropriateness and social factors of hospital admission.  
**Nombre del congreso:** II European Congress of Gerontology. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1991
- 301** **Título del trabajo:** Epidemiology of hypertension in the elderly in Spain.  
**Nombre del congreso:** II European Congress on Hypertension in the Elderly. Roma.  
**Fecha de celebración:** 12/1990
- 302** **Título del trabajo:** El ingreso hospitalario urgente: grado de justificación en función de la edad.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha de celebración:** 05/1990  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 303** **Título del trabajo:** Factores asociados a Hipertrofia Ventricular Izquierda (HVI) en el paciente anciano hipertenso.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha de celebración:** 05/1990  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 304** **Título del trabajo:** Factores asociados al Accidente Cerebrovascular Agudo en el paciente hipertenso.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha de celebración:** 05/1990  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.
- 305** **Título del trabajo:** Fisiopatología de la HTA en el anciano.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha de celebración:** 05/1990
- 306** **Título del trabajo:** Hipertensión secundaria. Descripción de 11 casos.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.



**Fecha de celebración:** 05/1990

- 307 Título del trabajo:** Hipertensión vascularrenal en pacientes ancianos.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología. Las Palmas de Gran Canaria.  
**Fecha de celebración:** 05/1990
- 308 Título del trabajo:** Moderador. Seminario de Geronto-Rehabilitación de la Asociación Iberoamericana de Rehabilitación. Madrid.  
**Nombre del congreso:** Seminario de Geronto-Rehabilitación de la Asociación Iberoamericana de Rehabilitación. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 05/1990  
**Entidad organizadora:** Asociación Iberoamericana de Rehabilitación. Madrid.
- 309 Título del trabajo:** Tratamiento de la HTA en el paciente anciano.  
**Nombre del congreso:** III Simposio sobre Cardiología Geriátrica. La Toja.  
**Fecha de celebración:** 04/1990
- 310 Título del trabajo:** Manejo de enfermería del paciente con Demencia Senil tipo Alzheimer  
**Nombre del congreso:** . III Jornadas de Geriátría del Hospital Central de Cruz Roja. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 01/1990
- 311 Título del trabajo:** Liberación de catecolaminas inducida por ouabaína.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.
- 312 Título del trabajo:** Modulación de la bomba de sodio por el endotelio.  
**Nombre del congreso:** XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 1990  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas.
- 313 Título del trabajo:** Antagonistas del calcio en HTA con otras patologías concomitantes.  
**Nombre del congreso:** Jornadas Madrileñas Hipertensión 89. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 09/1989
- 314 Título del trabajo:** Geriatric Domiciliary Care Program (GDGP): Patient's characteristics.  
**Nombre del congreso:** XIV International Congress of Gerontology. Mexico D.F.  
**Fecha de celebración:** 06/1989
- 315 Título del trabajo:** Secondary achalasia to a cardiac carcinoma.  
**Nombre del congreso:** XIV International Congress of Gerontology. Mexico D.F.  
**Fecha de celebración:** 06/1989
- 316 Título del trabajo:** Epidemiología de la HTA en el anciano (Proyecto ECEHA)-Estudio de los 100 primeros casos.  
**Nombre del congreso:** XI Reunión Anual de la Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial. Madrid.  
**Fecha de celebración:** 04/1989



**Entidad organizadora:** Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.

- 317 Título del trabajo:** Manifestaciones y evolución del síndrome psico-orgánico  
**Nombre del congreso:** Jornadas sobre Aspectos Actuales de la Terapia Farmacológica en Medicina de Rehabilitación. Liga para el Desarrollo de la Rehabilitación (LIDERE). Madrid.  
**Fecha de celebración:** 02/1989  
**Entidad organizadora:** Liga para el Desarrollo de la Rehabilitación.
- 318 Título del trabajo:** Evolución de la enfermedad de Alzheimer.  
**Fecha de celebración:** 10/1988
- 319 Título del trabajo:** Fisiopatología da doença cerebrovascular no idoso.  
**Nombre del congreso:** IX Congresso Portugues de Geriatria e V Jornadas Luso-Espanholas de Geriatria e Gerontologia. Lisboa.  
**Fecha de celebración:** 10/1988
- 320 Título del trabajo:** Actualización en riesgo cardiovascular de los iDPP4. Novedades en el tratamiento del paciente anciano diabético Localización,  
**Nombre del congreso:** Reunión Geriatria Madrid Localización,  
**Entidad organizadora:** Novartis Localización,  
09/10/2013.
- 321 Título del trabajo:** Centenarians up regulate the expression of Micro-RNAs  
**Nombre del congreso:** 20th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology and Geriatrics, The Federation of Korean Gerontological Soc.  
2027.
- 322 Título del trabajo:** Charla magistral: Evaluación del riesgo cardiovascular en ancianos. Localización,  
**Nombre del congreso:** I Congreso Centroamericano y del Caribe de Geriatria. "Abordaje del adulto mayor de alto riesgo" Localización,  
**Entidad organizadora:** Asociación Centro Americana y del Caribe de Geriatria Localización,  
2026.
- 323 Título del trabajo:** DM metas de tratamiento en PAM Localización,  
**Nombre del congreso:** I Congreso Centroamericano y del Caribe de Geriatria. "Abordaje del adulto mayor de alto riesgo" Localización,  
**Entidad organizadora:** Asociación Centro Americana y del Caribe de Geriatria Localización,  
2026.
- 324 Título del trabajo:** El anciano con Diabetes: ¿por qué es diferente?  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes  
**Entidad organizadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES  
03/2005.
- 325 Título del trabajo:** El uso en pacientes ancianos de los iDPP4  
**Nombre del congreso:** VIII JORNADAS ASCARICA  
**Entidad organizadora:** ASCARICA  
07/2008.



- 326 Título del trabajo:** Frailty: Conceptual Framework and its Relation with Mental Health  
**Nombre del congreso:** Impact of Aging on Mental Health and Well-Being  
**Entidad organizadora:** Parc Sanitari Sant Joan de Deu / Biocat / La Caixa Fundación 2030.
- 327 Título del trabajo:** La fragilidad: cómo identificar al paciente geriátrico. Localización,  
**Nombre del congreso:** 55 Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización,  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización, 12/2014.
- 328 Título del trabajo:** Managing frail order people with diabetes Localización,  
**Nombre del congreso:** 20th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics Localización,  
**Entidad organizadora:** International Association of Gerontology and Geriatrics, The Federation of Korean Gerontological Soc. Localización, 2027.
- 329 Título del trabajo:** Outcomes of Diabetes Management in older patients Localización,  
**Nombre del congreso:** 9th Congress of the EUGMS – Improving Outcomes in Geriatric Medicine Localización,  
**Entidad organizadora:** EUGMS Localización, 02/2004.
- 330 Título del trabajo:** Papel de la Universidad de Valencia en la iniciativa europea Frailomic. Localización,  
**Nombre del congreso:** 55 Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización,  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización, 12/2014.
- 331 Título del trabajo:** Perfil clínico de los pacientes con diabetes mellitus tipo 2 según la edad. Estudio DM2 Hope. Localización,  
**Nombre del congreso:** 55 Congreso de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización,  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Geriátría y Gerontología Localización, 12/2014.
- 332 Título del trabajo:** Suplementos nutricionales que alivian la sarcopenia y optimizan la movilidad. Localización,  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Peruano de Gerontología y Geriátría Localización,  
**Entidad organizadora:** Sociedad de Gerontología y Geriátría del Perú Localización, 2026.
- 333 Título del trabajo:** The present and future of research in geriatric medicine Localización,  
**Nombre del congreso:** X EAMA ADVANCED POSTGRADUATE COURSE IN GERIATRICALS Localización,  
**Entidad organizadora:** European Academy for Medicine of Ageing Localización, 2028.



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Miembro del Comité Etico de la Unidad de Investigación del Proyecto Alzheimer  
**Entidad de afiliación:** Fundación CIEN-Fundación Reina Sofía  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2010
- 2** **Título del comité:** Presidente de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica  
**Entidad de afiliación:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2008
- 3** **Título del comité:** Comité Consultivo Regional de Las Américas en Envejecimiento y Salud  
**Entidad de afiliación:** Organización Panamericana de Salud/Organización Mundial de la Salud **Tipo de entidad:** Internacional  
**Ciudad entidad afiliación:** Washington DC, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2010
- 4** **Título del comité:** Global Initiative on Diabetes in Old People (IAGG-EASD-AMDA)  
**Entidad de afiliación:** International Association of Geriatrics and Gerontology **Tipo de entidad:** Asociación Científica Internacional  
**Fecha de inicio:** 2010
- 5** **Título del comité:** Asesor Internacional  
**Entidad de afiliación:** Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud  
**Fecha de inicio:** 2005
- 6** **Título del comité:** grupo de trabajo para la elaboración de la Ley de Promoción y Coordinación de la Investigación Biomédica  
**Entidad de afiliación:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio:** 2005
- 7** **Título del comité:** European Working Group for Guidelines for Older People with Diabetes  
**Entidad de afiliación:** Comité Independiente **Tipo de entidad:** Grupo Internacional independiente  
**Fecha de inicio:** 2003
- 8** **Título del comité:** European Working Group for Guidelines for Older People with Diabetes  
**Entidad de afiliación:** Comité Independiente **Tipo de entidad:** Grupo Internacional independiente  
**Fecha de inicio:** 2003
- 9** **Título del comité:** Presidente del Comité de Investigación  
**Entidad de afiliación:** Hospital Universitario de Getafe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias



## Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** Scientific meetings of FOD-CC Initiative  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Entidad convocante:** Frailty Operative Definition Consensus Conference  
**Ciudad entidad convocante:** Madrid, España  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2012
- Título de la actividad:** III Reunión Anual de la SEMEG  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG)  
**Ciudad entidad convocante:** Oviedo,  
**Fecha de inicio:** 2008
- Título de la actividad:** II Reunión de la SEMEG  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG)  
**Ciudad entidad convocante:** Madrid,  
**Fecha de inicio:** 2006
- Título de la actividad:** I Reunión Nacional de la SEMEG  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad convocante:** Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG)  
**Ciudad entidad convocante:** Valencia,  
**Fecha de inicio:** 2004
- Título de la actividad:** II Asamblea Mundial de Envejecimiento  
**Tipo de actividad:** Colaborador del Comité Organizador  
**Entidad convocante:** Organización Mundial de la Salud.  
**Fecha de inicio:** 2002  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de entidad:** Internacional

## Gestión de I+D+i

- Nombre de la actividad:** Asesor del Programa de Innovación en Medicamentos para el área Fragilidad/Sarcopenia  
**Tipología de la gestión:** Diseño de programas de investigación con medicamentos  
**Funciones desempeñadas:** External advisor  
**Entidad de realización:** Innovative Medicines Initiative  
**Fecha de inicio:** 2013  
**Tipo de entidad:** Iniciativa público-privada para el desarrollo de medicamentos.
- Nombre de la actividad:** European Innovation Partnership-Active Healthy Ageing  
**Tipología de la gestión:** Diseño de Programa de Investigación  
**Funciones desempeñadas:** Desarrollo de Programas  
**Entidad de realización:** DG SANCO-Unión Europea  
**Tipo de entidad:** Unión Europea  
**Fecha de inicio:** 2011



- 3** **Nombre de la actividad:** Joint Program Innovation-More Years Better Lives  
**Tipología de la gestión:** Diseño de prioridades y programas de investigación  
**Funciones desempeñadas:** Desarrollo de Programas  
**Entidad de realización:** European Commission      **Tipo de entidad:** Unión Europea  
**Fecha de inicio:** 2011
- 4** **Nombre de la actividad:** Coordinador Científico-Técnico de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB-HUG)  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Gestión científica y asesoramiento científico a la Dirección de la FIB-HUG y a los investigadores  
**Entidad de realización:** Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB-HUG)      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de inicio:** 2008
- 5** **Nombre de la actividad:** Miembro de la ANEP  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Coordinador Adjunto al área de Medicina Clínica de la ANEP  
**Entidad de realización:** Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva      **Tipo de entidad:** Ministerio de Educación  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007
- 6** **Nombre de la actividad:** Director de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB-HUG)  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Dirección-Gestión-Administración  
**Entidad de realización:** Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de Getafe (FIB-HUG)      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de inicio:** 2004      **Duración:** 3 años - 8 meses
- 7** **Nombre de la actividad:** Miembro de la Subcomisión de evaluación expost científica (subcomisión 6.1)  
**Tipología de la gestión:** Gestión de acciones y proyectos de I+D+I  
**Funciones desempeñadas:** Titular  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III      **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Fecha de inicio:** 2002
- 8** **Nombre de la actividad:** Gestión científica  
**Tipología de la gestión:** Gestión de entidad  
**Funciones desempeñadas:** Secretario  
**Entidad de realización:** Instituto Universitario de Investigación Metabólica y Gerontológica de la Universidad Autónoma de Madrid  
**Fecha de inicio:** 1996      **Duración:** 4 años



## Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Miembro del Comité Editorial  
**Funciones desempeñadas:** Miembro Académico del Comité Editorial  
**Entidad de realización:** PlosOne **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Fecha de inicio:** 2013
- 2** **Nombre de la actividad:** Comité Editorial  
**Funciones desempeñadas:** Miembro del Comité Editorial  
**Entidad de realización:** Calcified Tissue International **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Fecha de inicio:** 2013
- 3** **Nombre de la actividad:** UK Diabetes Research Program  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** UK Diabetes  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 2012
- 4** **Nombre de la actividad:** Revisor de originales para Archives of Gerontology and Geriatrics  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Archives of Gerontology and Geriatrics  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2011
- 5** **Nombre de la actividad:** “Fondo específico sobre Diabetes y Obesidad” del “Fondo Sectorial de Investigación en Salud y Seguridad Social”  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de Mejioco-CONACYT  
**Ciudad entidad realización:** México  
**Fecha de inicio:** 2010
- 6** **Nombre de la actividad:** Revisor de originales para PlosOne  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** PlosOne **Tipo de entidad:** Revista científica  
**Fecha de inicio:** 2010
- 7** **Nombre de la actividad:** Revisor de originales para International Journal of Obesity  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** International Journal of Obesity **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 2008
- 8** **Nombre de la actividad:** PAHEF Small Grants Programm  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** PanAmerican Health Education Fund  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2007



- 9** **Nombre de la actividad:** Comité Editorial  
**Funciones desempeñadas:** Miembro del Comité Editorial de Journal of Nutrition Health and Aging-JNHA  
**Entidad de realización:** Journal of Nutrition Health and Aging-JNHA **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Ciudad entidad realización:** Francia  
**Fecha de inicio:** 2007
- 10** **Nombre de la actividad:** Revisor originales para The Journals of Gerontology  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** The Journals of Gerontology **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2007
- 11** **Nombre de la actividad:** Programa AAL de la Unión Europea  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Unión Europea **Tipo de entidad:** Union Europea  
**Fecha de inicio:** 2006
- 12** **Nombre de la actividad:** Originales para Revista Clínica Española  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Revista Clínica Española **Tipo de entidad:** Revista científica  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Fecha de inicio:** 2004
- 13** **Nombre de la actividad:** Revisor de originales para la Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Pan American Journal of Public Health  
**Ciudad entidad realización:** Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2004
- 14** **Nombre de la actividad:** Evaluación Proyectos de Investigación Comunidad de Madrid  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Dirección General de Investigación, Consejería de Educación, Comunidad de Madrid  
**Ciudad entidad realización:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de inicio:** 2001
- 15** **Nombre de la actividad:** Proyectos de Investigación Plan nacional y Planes Nacionales de Investigación  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Fecha de inicio:** 2000
- 16** **Nombre de la actividad:** Originales para "Diabetología"  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Diabetología-EASD **Tipo de entidad:** revista Organo Oficial de la European Association for the Study of Diabetes  
**Fecha de inicio:** 1999



- 17** **Nombre de la actividad:** Participación Comisiones Evaluadoras  
**Funciones desempeñadas:** Miembro de Comisiones de Evaluación de Proyectos de Investigación y Acciones  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Fecha de inicio:** 1997
- 18** **Nombre de la actividad:** originales para la Revista "Age and Ageing"  
**Funciones desempeñadas:** Revisor  
**Entidad de realización:** Age and Ageing **Tipo de entidad:** Revista Científica  
**Ciudad entidad realización:** Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 1997
- 19** **Nombre de la actividad:** Proyectos de Investigación en Salud  
**Funciones desempeñadas:** Evaluador  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Fecha de inicio:** 1994

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

**Entidad de realización:** Departamento de Farmacología y Terapéutica-UAM  
**Ciudad entidad realización:** Madrid,  
**Fecha de inicio-fin:** 1986 - 1987  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a

### Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Becas de la Sociedad Española de Cardiología para Investigación Básica y Clínica en Cardiología.  
**Finalidad:** Posdoctoral  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Cardiología **Tipo de entidad:** Sociedad Científica  
**Fecha de concesión:** 2004 **Duración:** 2 años
- 2** **Nombre de la ayuda:** Beca de Formación de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología  
**Finalidad:** Predoctoral  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Geriátría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad Científica  
**Fecha de concesión:** 1994 **Duración:** 2 años



## Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** EUROPEAN UNION GERIATRIC MEDICINE SOCIETY  
**Fecha de inicio:** 2004
- 2 Nombre de la sociedad:** ACADEMIA LATINOAMERICANA DE MEDICINA DEL ADULTO MAYOR  
**Fecha de inicio:** 2002
- 3 Nombre de la sociedad:** EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY  
**Fecha de inicio:** 2002
- 4 Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA  
**Fecha de inicio:** 2002
- 5 Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA GERIATRICA  
**Fecha de inicio:** 2000
- 6 Nombre de la sociedad:** EUROPEAN ACADEMY FOR MEDICINE OF AGING  
**Fecha de inicio:** 1997
- 7 Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HIPERTENSION  
**Fecha de inicio:** 1996
- 8 Nombre de la sociedad:** INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GERIATRICS AND GERONTOLOGY  
**Fecha de inicio:** 1984
- 9 Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE GERIATRIA Y GERONTOLOGIA  
**Fecha de inicio:** 1984

## Consejos editoriales

- 1 Nombre del Consejo editorial:** Miembro de Honor de la Sociedad Peruana de Gerontología y Geriátria  
**Ciudad entidad afiliación:** Perú  
**Fecha de inicio:** 2012
- 2 Nombre del Consejo editorial:** Miembro de Honor de la Sociedad Argentina de Geriátria y Gerontología  
**Ciudad entidad afiliación:** Argentina  
**Fecha de inicio:** 2011
- 3 Nombre del Consejo editorial:** Miembro de Honor de la Sociedad Médica de Santiago-Sociedad Chilena de Medicina Interna  
**Ciudad entidad afiliación:** Chile  
**Fecha de inicio:** 2009



## Redes de cooperación

- 1 Nombre de la red:** Red de Fragilidad y Envejecimiento: 10.2. Reintegración funcional del anciano frágil  
**Identificación de la red:** (RD12/0043/0001)  
**Fecha de inicio:** 2013
- 2 Nombre de la red:** GERONTONET  
**Identificación de la red:** RED EUROPEA DE ENSAYOS CLINICOS EN ANCIANOS  
**Fecha de inicio:** 2008
- 3 Nombre de la red:** Red Temática de Investigación Cooperativa Envejecimiento y Fragilidad-RETICEF  
**Identificación de la red:** RD06/0013  
**Fecha de inicio:** 2007
- 4 Nombre de la red:** Proyecto integrado en la Red de Grupos de Diabetes Mellitus  
**Identificación de la red:** (RGDM G03/212)  
**Fecha de inicio:** 2005

## Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio de Investigación del Hospital Universitario de Getafe  
**Entidad concesionaria:** Hospital Universitario de Getafe      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Ciudad entidad concesionaria:** Getafe, España  
**Fecha de concesión:** 02/12/2015
- 2 Descripción:** Premio madri+d al mejor Proyecto Europeo de I+D en Cooperación del 7º Programa Marco  
**Entidad concesionaria:** Fundación madri+d      **Tipo de entidad:** Fundación  
**Fecha de concesión:** 2013
- 3 Descripción:** III Premio a la Calidad Asistencial del Hospital Universitario de Getafe por el programa "Puesta en marcha y desarrollo de una Unidad de Ortojeriatria"  
**Entidad concesionaria:** Hospital Universitario de Getafe      **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias  
**Fecha de concesión:** 2009
- 4 Descripción:** Premio Almirall de la Sociedad Española de Farmacología "al mejor proyecto en el área de Farmacología"  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Farmacología      **Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 2006
- 5 Descripción:** Premio SEGG (Sociedad Española de Geriatria y Gerontología) de Investigación en Geriatria y Gerontología.  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología      **Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 2005



- 6 Descripción:** Premio de la Sociedad Española de Cardiología para Investigación Básica y Clínica en Cardiología  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Cardiología  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 2004
- 7 Descripción:** Poster Award. Third EPHAR Congress, Lyon, France. Federation of European Pharmacological Societies al poster "High glucose induces cell death in human vascular smooth muscle cells through the formation of hydrogen peroxyde".  
**Entidad concesionaria:** EUROPEAN PHARMACOLOGICAL SOCIETY  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 2001
- 8 Descripción:** Premio Bristol-Myers Squibb de Investigación de la Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial por el trabajo "Prevalencia de la afectación renal en una población de diabéticos tipo 2 seguidos en Atención Primaria"  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Hipertensión Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 2001
- 9 Descripción:** Premio ALMIRALL de la Sociedad Española de Farmacología a la mejor publicación científica por el trabajo titulado "Interference of glycosylated human hemoglobin with endothelium-dependent responses"  
**Entidad concesionaria:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 1994
- 10 Descripción:** Premio BAYER de la Sociedad Española de Geriátría y Gerontología al Proyecto de Investigación titulado "Efectos de un programa de entrenamiento de la memoria vs. un curso de formación de cuidadores, en enfermos con Demencia Degenerativa Primaria, en relación a la progresión de la enfermedad y a la tasa de institucionalización"  
**Entidad concesionaria:** Sociedad Española de Geriátría y Gerontología  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 1993
- 11 Descripción:** Premio UPJOHN 1991 de la Sociedad Española de Farmacología a la mejor publicación científica al trabajo titulado "Endothelial modulation of the ouabain-induced contraction in human placental vessels"  
**Entidad concesionaria:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA  
**Tipo de entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 1992

### Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

- 1 Descripción:** NIVEL IV (MAXIMO) DE CARRERA PROFESIONAL  
**Entidad concesionaria:** SERMAS-CONSEJERIA DE SANIDAD  
**Ciudad entidad concesionaria:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 2008



- 2 Descripción:** Asesor técnico para el diseño de un complejo residencial para ancianos en la isla de Tenerife (Término municipal de Los Realejos).  
**Fecha de concesión:** 1991

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Presidente del Tribunal Evaluador en la convocatoria de plazas de especialistas en Geriatria en la Comunidad Autónoma de Madrid  
**Entidad acreditante:** SERMAS-Consejería de Sanidad  
**Ciudad entidad acreditante:** Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de concesión:** 2011
- 2 Descripción del mérito:** Vocal del Tribunal Calificador para provisión de plazas de médico especialista en Geriatria en Asturias  
**Entidad acreditante:** Servicio de Salud Principado de Asturias  
**Ciudad entidad acreditante:** Principado de Asturias, España  
**Fecha de concesión:** 2010
- 3 Descripción del mérito:** Miembro del Comité de Valoración de Premios y Becas de la Sociedad Española de Cardiología  
**Entidad acreditante:** Sociedad Española de Cardiología  
**Tipo entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Fecha de concesión:** 2008
- 4 Descripción del mérito:** Dirección Cursos de Doctorado (7)  
**Entidad acreditante:** Universidad Autónoma de Madrid  
**Tipo entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 2007
- 5 Descripción del mérito:** Profesor en Cursos de Doctorado (15)  
**Entidad acreditante:** Varias Universidades  
**Tipo entidad:** Universidad  
**Fecha de concesión:** 2007
- 6 Descripción del mérito:** Miembro del Tribunal de la Beca Bayer de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología  
**Entidad acreditante:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología  
**Tipo entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 1995
- 7 Descripción del mérito:** Miembro del Tribunal del Premio Funk en Geriatria de la Sociedad Española de Geriatria y Gerontología.  
**Entidad acreditante:** Sociedad Española de Geriatria y Gerontología  
**Tipo entidad:** SOCIEDAD CIENTIFICA  
**Fecha de concesión:** 1992