

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	11/7/2018
Nombre y apellidos	Inés Arana Basabe		
DNI/NIE/pasaporte	14958221X	Edad	57
Núm. identificación del investigador	Researcher ID: A-5406-2011 Código Orcid: 0000-0001-5734-6924		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad del País Vasco/EuskalHerriko Unibertsitatea		
Dpto./Centro	Inmunología, Microbiología y Parasitología		
Dirección	Barrio Sarriena s/n. 48940 Leioa.		
Teléfono	946012612	correo electrónico	ines.arana@ehu.eus
Categoría profesional	Titular de Universidad	Fecha inicio	1998
Espec. cód. UNESCO	2414		
Palabras clave	Bacteria. Estrés Supervivencia VNC		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura Ciencias	UPV/EHU	1982
Licenciatura Grado Ciencias	UPV/EHU	1984
Doctor en Ciencias	UPV/EHU	1992

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Sexenios de Investigación: 4 (1/1/2016)

Quinquenios: 6 (1/1/2015)

Complementos específicos UPV/EHU: 6 (1/1/2015)

Tesis dirigidas: 5 finalizadas (+ 1 en realización)

Citas totales: 580 (2012-2018): Promedio de citas/elemento: 16,32. Índice -h: 14. 21 T1.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Actividad investigadora desarrollada fundamentalmente en la línea de investigación "Respuesta bacteriana al estrés" siendo inicialmente *Escherichia coli* la bacteria modelo, si bien, actualmente hemos centrado nuestro trabajo en *Vibrio* spp..

Un gran número de bacterias sometidas a situaciones de estrés (ayuno, radiación lumínosa, salinidad, etc.) experimentan pérdida de la cultivabilidad, si bien, mantienen la integridad celular y conservan actividades fisiológicas e incluso la capacidad de transferir elementos génicos móviles. Este estado celular se denomina estado viable no cultivable (VBNC).

Hemos estudiado y comparado el proceso de entrada en estado VBNC y la capacidad de revertir esta situación en *E. coli*, *V. harveyi* y *Pseudomonas aeruginosa* mantenidas en condiciones que simulan sistemas acuáticos naturales. Estos trabajos se han relacionado con otras situaciones como es el ámbito hospitalario (trabajos iniciados con *Acinetobacter baumannii*) y se han estudiado las comunidades bacterianas de plantas de tratamiento de aguas residuales. Actualmente se están abordando los aspectos moleculares del tránsito al estado VBNC, variación proteómica y transcriptómica. Además, en diferentes trabajos se ha abordado la interrelación predador-presa (protozoos bacteriovoros autóctonos-bacterias alóctonas) como complemento de la información acerca de la capacidad de permanencia en los sistemas acuáticos de bacterias indicadoras de contaminación,

A lo largo de la carrera investigadora he participado en proyectos financiados en convocatorias de la UPV/EHU (11), del Gobierno vasco (12), del Ministerio de Economía y Competitividad (2 MCYT, 1 MICINN, 1 MINECO) y Unión Europea (1); y en acciones especiales financiadas por la UPV/EHU (4) y el MICINN (2). Los resultados de estos trabajos se han presentado en 42 Comunicaciones Nacionales y 38 Internacionales y en 35 artículos en revistas internacionales y en 4 capítulos de libro (12 Q1 desde el año 1997).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Orruño M., V.R. Kaberdin, I. Arana, 2017. Survival strategies of *Escherichia coli* and *Vibrio* spp.: contribution of the viable but nonculturable phenotype to their stress-resistance and persistence in adverse environments. World Journal of Microbiology and Biotechnology 33(3):1-7.
- Bravo, Z., M. Orruño, C. Parada, V.R. Kaberdin, I. Barcina, I. Arana, 2016. The long-term survival of *Acinetobacter baumannii* ATCC 19606^T under nutrient-deprived conditions does not require the entry into the viable but nonculturable state. Archives of Microbiology. 198(5):399-407.
- Parada, C., M. Orruño, V.R. Kaberdin, Z. Bravo, I. Barcina, I. Arana, 2016. Changes in the *Vibrio harveyi* cell envelope subproteome during permanence in cold seawater. Microbial Ecology. 72:549-558. D1
- Kaberdin, V., I. Montánchez, C. Parada, M. Orruño, I. Arana, I. Barcina. 2015. Unveiling the metabolic pathways associated with the adaptive reduction of cell size during *Vibrio harveyi* persistence in seawater microcosms. Microbial Ecology. DOI 10.1007/s00248-015-0614-7. D1
- Orruño, M., I. Garaizabal, Z. Bravo, C. Parada, I. Barcina, I. Arana. 2014. Mechanisms involved in *Escherichia coli* and *Serratia marcescens* removal during activated sludge wastewater treatment. MicrobiologyOpen. 3:657–667 FI: 2.213. Q3
- Montánchez, I., I. Arana, C. Parada, I. Garaizabal, M. Orruño, I. Barcina & V.R. Kaberdin. 2014. Reprogramming of *Vibrio harveyi* gene expression during adaptation in cold seawater. FEMS Microbiology Ecology. 87: 193–203. FI: 3.568. Q2
- Barcina, I., M. Orruño & I. Arana. 2013. Benefits and Risks of A Wastewater Treatment Process. Capítulo 4., pp. 99-104. Handbook of Wastewater Treatment: Biological Methods, Technology and Environmental Impact. Valdez, C.J. and E.M. Maradona (eds.). Nova Science Publishers, Inc. (ISBN: 978-1-62257-591-6).
- Muela, A., M. Orruño, M.L. Alonso, M. Pazos, I. Arana, R.M Alonso, R.M Jiménez, I. Garaizabal, M.I. Maguregui & I. Barcina. 2011. Microbiological parameters as an additional tool to improve wastewater treatment plant monitoring. Ecological Indicators. 11: 431–437. FI: 2.695. Q1
- Barcina, I., I. Arana. 2009. The viable but nonculturable phenotype, a crossroad in the life cycle of non differentiating bacteria? Reviews in Environmental Science and BioTechnology 8:245-255.
- Arana, I., A. Muela, M. Orruño, C. Seco, I. Garaizabal & I. Barcina. 2010. Effect of temperature and starvation upon survival strategies of *Pseudomonas fluorescens* CHA0: comparison with *Escherichia coli*. FEMS Microbiology Ecology. 74:500–509. FI: 3.456, Q2
- Arana, I. & I. Barcina. 2008. Ecological significance and possible risks of nonculturable intestinal bacteria in water systems. Capítulo V. pp. 115-137. Microbial Ecology Research Trends. T. Van Dijk (ed.). Nova Science Publishers, Inc. (ISBN: 978-1-60456-179-1).
- Muela, A., C. Seco, M. Orruño, E. Camafeita, I. Arana, J.A. López & I. Barcina. 2008. Changes in *Escherichia coli* outer membrane subproteome under environmental conditions inducing the viable but nonculturable state. FEMS Microbiology Ecology 64:28-36. FI: 3.335. Q2
- Raposo, J.C., G. Ozamiz, N. Etxebarria, I. Tueros, C. Muñoz, A. Muela, I. Arana & I. Barcina. 2008. Mercury biomethylation assessment in the estuary of Bilbao, (North of Spain). Environmental Pollution 156: 482-488. FI: 3.135 Q1

C.2. Proyectos

- GIU17/041. Bacterial stress response. Universidad del País Vasco. 2018-2020. IP: Inés Arana/Valdimir Kaberdin. 15.000€
- CGL2015-70929-R. Identificación de los factores reguladores filogenéticamente conservados con un papel clave en la adaptación de Vibrio a los sistemas acuáticos. Ministerio de Economía y Competitividad. 2016-2018. IP: Vladimir Kaberdin/Inés Arana. 81.000€
- GIU14/22. Respuesta bacteriana al estrés. Universidad del País Vasco. 2014-2017. IP: Inés Arana. 30.000€
- CGL2011-26252. Influencia de la temperatura en el ciclo de vida del género *Vibrio* en los sistemas acuáticos. Ministerio de Ciencia e Innovación. 2011-2014. IP: Isabel Barcina/Inés Arana. 96.800 €

- EHU08/56. Comportamiento de las poblaciones microbianas integrantes de los fangos activados en plantas de tratamiento de aguas residuales. 2009-2010. Universidad del País Vasco. IP: Inés Arana. 10.000€
- CTM2006-09532/TECNO Evaluación integral de la eficacia del tratamiento de agua residual mediante fangos activados. Relación entre parámetros físico-químicos de calidad y el contenido microbiano del efluente. Ministerio de Ciencia y Tecnología. 2006-2008. IP: Isabel Barcina. 45.000 €. Investigador
- REN2002-01441/MAR. Estudio de la biometilación de metales pesados en estuarios. Ministerio de Ciencia y Tecnología. 2003-2005. IP: Néstor Etxebarria. 125.000€. Investigador
- 9/UPV00093.310-14510/2002. Convocatoria especial para grupos de investigación consolidados. UPV-EHU. 2002-2005. IP: Isabel Barcina. 66.942€. Investigador
- NEWTECH. Development of new techniques for wastewater disinfection. Comunidad Europea. 1994-1996. IP UPV/EHU: Isabel Barcina. 100.000 ECU. Investigador

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Análisis microbiológicos de carnes. ASOC PARA LA INVESTIGACION DESARROLLO E INNOVACION DEL SECTOR AGROALIMENTARIO AIDISA. 2016. 3.000€. IP.
- Estudio de la capacidad bactericida y bacteriostática del propóleo y de la camomila sobre Helicobacter pylori. IDOKI SCF TECHNOLOGIES, S.L. 2010. 35.071,48€
- OTRI 2009.0066. Estudio de la capacidad bactericida y bacteriostática de diferentes extractos de matrices naturales. IDOKI SCF TECHNOLOGIES, S.L. 2009. 27.823,53€
- OTRI 20080055. Estudio de la capacidad bactericida y bacteriostática de diferentes extractos de matrices naturales. IDOKI SCF TECHNOLOGIES, S.L. 2008. 13.464,00€
- Ensayos Biotecnológicos. Escuela de Química y Electrónica de Indautxu. 2007. 1.615,68€ IP.
- 1 PIC contratado a cargo de IDOKI SCF TECHNOLOGIES, S.L de 2008 a 2010.
- 4 PFIC (1 PFIC 2012-13, 2 PFIC 2014-15, 1 PFIC 2016-19).

C.4. Patentes

C.5. Comunicaciones Congresos Nacionales (55 comunicaciones)

- XI Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático. Oviedo, 2016
- XXV Congreso Nacional de Microbiología Logroño, 2015.
- X Congreso de Microbiología del Medio Acuático. Elche/Orihuela, 2014.
- XXIV Congreso Nacional de Microbiología L'Hospitalet de Llobregat, 2013.
- IX Congreso de Microbiología del Medio Acuático. Barcelona, 2012.
- XXIII Congreso Nacional de Microbiología. Salamanca, 2011.
- VIII Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático. Vigo, 2010.
- Primera Reunión REDEEX. Ávila, 2009.
- XXII Congreso Nacional de Microbiología. Almería, 2009.
- VII Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático. Bilbao, 2008.

C.6 Comunicaciones Congresos Internacionales (45 comunicaciones)

- How Dead is Dead?, HDID V. Viena, 2017
- 7th Congress of European Microbiologists, FEMS 2017. Valencia, 2017
- XV International Symposium on Oceanography of the Bay of Biscay. Bilbao, 2016
- 4th Molecular Microbiology Meeting, Vienna, 2015
- ASLO, Aquatic Science Meeting. Granada, 2015.
- Acinetobacter 2015. Atenas, 2015.
- FEMS 6th Congress of European Microbiologists. Maastricht, 2015.
- SAME14. Symposium on Aquatic Microbial Ecology. Uppsala, 2015.
- Vibrio2014. Edimburgo, 2014.
- Microbiology and Infection (DGHM & VAAM) 2014. Dresde, 2014
- International Symposium on Microbial Ecology (ISME 15). Seoul, 2014.
- Acinetobacter 2013. 9th International Symposium on the Biology of Acinetobacter. Cologne, 2013.
- SAME13. Symposium on Aquatic Microbial Ecology. Stresa, 2013.
- International Symposium on Microbial Ecology (ISME 14). Copenhagen, 2012.

4th Congress of European Microbiologists, FEMS 2011. Ginebra, 2011.
12th Symposium on Aquatic Microbial Ecology. SAME12, Rostock-Warnemünde, 2011.
3rd Congress of European Microbiologists, FEMS 2009. Gothenburg, 2009.
Meeting of the Three Divisions of the International Union of Microbiological Societies 2008 – XII Bacteriology and Applied Microbiology. Estambul, 2008.

C.7 Cargos. Pertenencia a Comisiones.

Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Microbiología (2015-act).
Presidenta del Grupo especializado Docencia y difusión de Microbiología de la SEM (2016-act). Secretaria del Grupo especializado Docencia y difusión de Microbiología de la SEM (2015-16)
Vocal suplente de la Comisión de Acreditación de Profesores Titulares de Universidad ANECA (2015-16). Comisión A5 ANECA (2016-act)
Vocal del Comité de Ética en la investigación con agentes biológicos y OMGde la UPV/EHU (2013- act).
Coordinadora del Grado en Biología de la UPV/EHU (2016-act)
Comisión de la Titulación de Grado en Biología (2008-10). Comisión de Estudios del Grado de Biología CEGBIOL (2010-16).
Comisión de Asuntos Económicos de la Facultad de Ciencia y Tecnología (2009-17).
Coordinadora de la Sección Departamental en la Facultad de Ciencia y Tecnología (2004-06).

C.8 Revistas

Revisor: PlosOne. Frontiers in Microbiology. Scientific Reports. MicrobiologyOpen. Water Research. Aquatic Microbial Ecology. International Microbiology. Journal of Photochemistry Photobiology. B: Biology. Aquatic Biology. Journal of Applied Microbiology. Letters in Applied Microbiology. Chemical Engineering Journal. Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers

C.9 Becas y Ayudas

Ayuda para la organización de la III Reunión de Docencia y Difusión de la Microbiología. 2016. Universidad del País Vasco/Sociedad Española de Microbiología. Organizadoras I. Arana & M. Orruño.
Ayuda para la organización de XVIII Curso de Iniciación a la Investigación en Microbiología. 2014. Universidad del País Vasco/Fundación Ramón Areces. Organizadoras I. Arana & M. Orruño.
Ayuda para la organización de VII Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático. Bilbao-2008. Universidad del País Vasco. Responsable Juan Iribarri. Colaborador Organización.
Ayuda para Asistencia Congreso Internacional. Universidad del País Vasco. 1998. 2007. 2008. 2014. 2017.
Plan de Perfeccionamiento del Personal Docente. Universidad del País Vasco. 1994. 1995. 1996. 1997. 1999. 2015.

C.10 Otros

Dirección de: 3 Tesis de Licenciatura, 8 Trabajos dirigidos, 15 Trabajos Fin de Grado (+ 1 en realización), 8 Tesis de Master (+ 1 en realización), 5 Tesis Doctorales (1 Europea) (+ 1 en realización).
Participación en 4 Proyectos de Innovación Educativa. 8 Publicaciones docentes. 21 Comunicaciones docentes a Congresos Nacionales. 9 Comunicaciones docentes a Congresos Internacionales. 6 Cursos OCW.



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



José M^a Eiros Bouza

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 10/07/2018

v 1.4.0

8692a6281fe9cd90d8969f370088c9a9

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.

El doctor Eiros Bouza es catedrático de microbiología de la Universidad de Valladolid, de cuya Facultad de Medicina ha sido vicedecano en dos períodos y ocupa la jefatura del Servicio de Microbiología del vallisoletano Hospital Universitario 'Río Hortega'. Licenciate de Mondoñedo, en donde nació en 1959; licenciado en Medicina y Cirugía en 1982 y doctorado con Premio Extraordinario en 1988, es especialista en Microbiología y Parasitología tras haber completado su formación médica en relevantes centros hospitalarios nacionales e internacionales, como el Hospital Gregorio Marañón, el Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona, la Universidad Claude Bernard de Lyon o la Clínica Mayo, en Rochester. Asimismo, ha realizado un máster en Administración Sanitaria por el Instituto de Salud 'Carlos III' y es especialista en Alta Dirección y Gestión de Instituciones Sanitarias por el IESE; también es diplomado en Metodología de la Investigación Clínica por la Escuela Nacional de Salud y especialista universitario en Bioética.

Su carrera profesional, se ha desarrollado en todos los niveles asistenciales del Sistema Nacional de Salud, tanto en el ámbito autonómico como central, destacando, entre los puestos de responsabilidad que ha ocupado los de jefe del Servicio de Microbiología del Complejo Hospitalario de La Coruña; coordinador de Alertas Epidemiológicas de la Junta de Castilla y León; y director del Centro Nacional de Epidemiología de Majadahonda -dependiente del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad-, además de haber ejercido profesionalmente su actividad durante diferentes períodos en la unidad de Enfermedades Infecciosas y en el Servicio de Microbiología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid, siendo director gerente del mismo de septiembre de 2013 a noviembre de 2015.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Indicadores totales:

- + Número de artículos científicos en revistas internacionales indexadas JCR: 324
- + Número de citas: 2.173
- + Índice H: 23
- + Índice i10: 58

Indicadores desde 2013:

- + Número de artículos científicos en revistas internacionales indexadas JCR: 100
- + Número de citas: 371
- + Índice H: 9
- + Índice i10: 9



José M^a Eiros Bouza

Apellidos:	Eiros Bouza
Nombre:	José M^a
DNI:	09250921E
Fecha de nacimiento:	26/03/1959
Sexo:	Hombre
Nacionalidad:	España
País de nacimiento:	España
C. Autón./Reg. de nacimiento:	Galicia
Provincia de contacto:	Valladolid
Ciudad de nacimiento:	Mondoñedo (Lugo)
Dirección de contacto:	Microbiología. Sexta Planta
Resto de dirección contacto:	Facultad de Medicina. Avda Ramón y Cajal, 7
Código postal:	47005
País de contacto:	España
C. Autón./Reg. de contacto:	Castilla y León
Ciudad de contacto:	Valladolid
Teléfono fijo:	(+34) 983 423063
Fax:	(+34) 983 423022
Correo electrónico:	eiros@med.uva.es
Teléfono móvil:	(+34) 667 439140

Situación profesional actual

Entidad empleadora: SACYL-UVA

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Microbiología, Facultad de Medicina

Categoría profesional: Jefe de Servicio con plaza vinculada a CAUN

Fecha de inicio: 31/08/2011

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida

Secundaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

Identificar palabras clave: Biomedicina; Biología molecular, celular y genética

Entidad empleadora: Universidad de Valladolid

Departamento: Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva, Facultad de Medicina

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Fecha de inicio: 31/08/2011

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

Secundaria (Cód. Unesco): 241400 - Microbiología

Terciaria (Cód. Unesco): 242000 - Virología

Funciones desempeñadas: Diagnóstico y Estudio epidemiológico de las enfermedades infecciosas

Identificar palabras clave: Medicina clínica y epidemiología

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Centro Nacional de Microbiología	Director	01/01/2004
2	Complejo Hospitalario Universitario de La Coruña	Jefe de Servicio Microbiología	01/02/2002

1 Entidad empleadora: Centro Nacional de Microbiología

Categoría profesional: Director

Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 30/06/2005

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Duración: 1 año - 6 meses

2 Entidad empleadora: Complejo Hospitalario Universitario de La Coruña

Categoría profesional: Jefe de Servicio Microbiología

Fecha de inicio: 01/02/2002

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Duración: 6 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciatura en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 19/12/1982

Doctorados

Programa de doctorado: Facultad de Medicina. Programa de Pediatría

Entidad de titulación: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 14/05/1990

Otra formación universitaria de posgrado

1 Titulación de posgrado: Master en Administración Sanitaria

Entidad de titulación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Facultad, instituto, centro: Escuela Nacional de Sanidad

Fecha de titulación: 23/06/2006

2 Titulación de posgrado: Especialista Universitario en Bioética

Entidad de titulación: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 20/06/1995

3 Titulación de posgrado: Diplomado en Metodología de la Investigación Clínica

Entidad de titulación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Facultad, instituto, centro: Escuela Nacional de Sanidad

Fecha de titulación: 01/03/1994



Formación sanitaria especializada

Título de la especialidad: Microbiología y Parasitología

Título de la subespecialidad: Especialista vía MIR

Entidad de titulación: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Ciudad entidad titulación: Valladolid, España

Fecha de inicio-fin: 1984 - 1986

Duración: 3 años

Formación sanitaria en I+D

Nombre de la formación: Especialista en Alta Dirección y Gestión de Instituciones Sanitarias

Entidad de titulación: IESE Business School

Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados

Departamento: IESE

Fecha de finalización: 09/07/2010

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Italiano		A1	C1	C1	A1
Latín		C1	A1	A1	A1
Ingés medio		C1	A1	A1	C1
Portugués		C1	C1	C1	A1
Francés		C1	C1	C1	C1
Gallego		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Titulación universitaria: Curso experto en drogodependencias

Fecha de inicio: 1995

Fecha de finalización: 1995

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

2 Nombre de la asignatura/curso: Microbiología de los Alimentos

Titulación universitaria: Licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos Intensificación Tecnología de los Alimentos

Fecha de inicio: 30/09/1990

Fecha de finalización: 29/09/1993

Entidad de realización: Universidad de Burgos

Tipo de entidad: Universidad



3 Nombre de la asignatura/curso: Microbiología y Parasitología Médica

Titulación universitaria: Graduado en Medicina

Fecha de inicio: 30/09/2012

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

4 Nombre de la asignatura/curso: Medicina Preventiva y Salud Pública

Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía

Fecha de inicio: 30/09/1997

Fecha de finalización: 30/06/2005

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

5 Nombre de la asignatura/curso: Enfermedades Infecciosas

Titulación universitaria: Licenciatura en Medicina y Cirugía

Fecha de inicio: 01/10/1995

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

6 Nombre de la asignatura/curso: Microbiología y Parasitología

Titulación universitaria: Licenciado en Medicina y Cirugía

Fecha de inicio: 01/10/1987

Fecha de finalización: 30/06/2012

Entidad de realización: Universidad Valladolid

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

Formación sanitaria especializada impartida

1 Título de la especialidad: Master en Virología

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Facultad de Veterinaria

Fecha de inicio: 2010

2 Título de la especialidad: Microbiología y Parasitología **Título de la subespecialidad:** Tutor Hospitalario

Entidad de titulación: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Unidad: Hospital Clínico Universitario Valladolid, Microbiología

Departamento: Microbiología

Fecha de inicio: 06/1989

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Impacto de la patología infecciosa en el paciente crítico. Evolución de cinco años de actividad.

Entidad de realización: Facultad de Medicina.

Tipo de entidad: Universidad

Universidad de Valladolid.

Alumno/a: Silvia M^a Cortés Díaz

Fecha de defensa: 29/01/2016



2 Título del trabajo: Impacto sanitario y económico de los ingresos por neumonía en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid y evaluación de la eficiencia de su prevención a través de la vacunación.

Entidad de realización: Facultad de Medicina. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Valladolid

Alumno/a: Miguel Lopez Gobernado

Fecha de defensa: 12/01/2016

3 Título del trabajo: Colonización y/o Infección por Staphylococcus aureus resistente a meticilina y a otros multirresistentes al ingreso en la UCI: modelo predictivo

Entidad de realización: Facultad de Medicina. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Valladolid

Alumno/a: Fernando Callejo Torre

Fecha de defensa: 22/05/2015

4 Título del trabajo: Feasibility, acceptability and effectiveness of Killed whole cel V cholerae vaccine as part of the response to epidemics

Entidad de realización: Facultad de Medicina. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Valladolid

Alumno/a: Francisco J Luquero Alcalde

Fecha de defensa: 24/04/2014

5 Título del trabajo: Epidemiología de las bacteriemias por Staphylococcus spp en el Hospital General de Segovia (2000-2008).

Entidad de realización: Facultad de Medicina. **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Valladolid

Alumno/a: Ana Carrero Gras

Fecha de defensa: 14/02/2014

6 Título del trabajo: Detección de gripe y de otros virus respiratorios durante un periodo pandémico y postpandémico de nueva variante de gripe.

Entidad de realización: Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid

Alumno/a: Silvia Rojo Rello

Fecha de defensa: 30/09/2013

7 Título del trabajo: Análisis de la prescripción de antibióticos de uso sistémico en el Area de Segovia. Período 1999-2007

Entidad de realización: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: José María Pinilla Sánchez

Fecha de defensa: 12/2012

8 Título del trabajo: Estudio de la variabilidad e idoneidad de los tratamientos antibióticos de las infecciones urinarias en adultos

Entidad de realización: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: María Angeles Miñambres Villar

Fecha de defensa: 03/2012

9 Título del trabajo: Infección por Virus Respiratorio Sincitial. Aportaciones de una década

Entidad de realización: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Alfredo Blanco Val

Fecha de defensa: 10/2011



10 Título del trabajo: Análisis de la temporada gripe 2009/2010 y del impacto del Virus Pandémico A H1N1 en Castilla y León

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alberto Pérez Rubio

Fecha de defensa: 03/2011

11 Título del trabajo: Análisis descriptivo de la vacunación antigripal en España: Evolución Farmacoeconómica. Período 2002 – 2007.

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Alumno/a: Jorge Vázquez Valcuende

Fecha de defensa: 06/2010

12 Título del trabajo: Estudio Farmacoeconómico de la Prescripción de Antibióticos de uso sistémico en Castilla y León durante el período 2001 – 2005

Entidad de realización: Universidad de valladolid

Alumno/a: Monserrat Victorina Alvarez Rabanal

Fecha de defensa: 09/2009

13 Título del trabajo: Evaluación de la Respuesta Inmune Humoral Frente a la Vacuna de la Gripe Estacional en Castilla y León. Campañas de vacunación gripal 1995 a 2005.

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Irene Gracia Ahuffinger

Fecha de defensa: 07/2009

14 Título del trabajo: Valoración de la calidad de vida relacionada con la salud en personas infectadas por VIH en el área sanitaria Valladolid

Entidad de realización: FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

Alumno/a: Laisa Socorro Briongos Fihuero

Fecha de defensa: 07/2009

15 Título del trabajo: Diagnóstico molecular de infecciones respiratorias víricas en la práctica clínica.

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alberto Tenorio Abreu

Fecha de defensa: 01/2009

16 Título del trabajo: Diagnóstico de la infección por Papilomavirus Humano mediante métodos de biología molecular

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Marta Domínguez-Gil González

Fecha de defensa: 11/2008

17 Título del trabajo: Estudio de la variabilidad e idoneidad de los tratamientos antibióticos de las infecciones respiratorias comunitarias en la infancia

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Marta Brezmes Raposo

Fecha de defensa: 03/2008

18 Título del trabajo: Características clínico-epidemiológicas de una nueva enfermedad transmitida por garrapatas: DEBONEL (Dermacentor Borne Necrosis Erythema Lymphadenopathy).

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Valbanera Ibarra Cucalón

Fecha de defensa: 10/2007



19 **Título del trabajo:** Estudio farmacoeconómico de la prescripción de antibióticos de uso sistémico en población pediátrica

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Esther Vázquez Fernández

Fecha de defensa: 05/2007

20 **Título del trabajo:** Estudio epidemiológico de portadores nasales de *Staphylococcus aureus* de los centros de mayores y personal sanitario de la provincia de Segovia

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Leire Otaolea Santacoloma

Fecha de defensa: 09/2006

21 **Título del trabajo:** Vigilancia de la Gripe basada en redes de médicos centinela y laboratorios de Gripe

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Luisa Moreno Hernández

Fecha de defensa: 09/2006

22 **Título del trabajo:** Infección por VIH: del diagnóstico precoz a las resistencias

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Carlos Avellaneda Martínez

Fecha de defensa: 11/2005

23 **Título del trabajo:** Estudio de la determinación de resistencias genotípicas al VIH en un Centro de Tercer Nivel de Castilla y León

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Purificación Martín González

Fecha de defensa: 06/2004

24 **Título del trabajo:** Estudio de la variabilidad e idoneidad de los tratamientos antibióticos de las infecciones respiratorias comunitarias en adultos

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Isaac Villalba Casas

Fecha de defensa: 03/2004

25 **Título del trabajo:** Detección de resistencias de VIH mediante Line Probe Assay (LiPA). Evaluación de su implantación asistencial

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Cristina Labayru Echevarría

Fecha de defensa: 04/2002

26 **Título del trabajo:** Estudio farmacoeconómico del consumo de antimicrobianos de uso sistémico en la provincia de Valladolid

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Enrique Pastor García

Fecha de defensa: 03/2002

27 **Título del trabajo:** La infección VIH en el medio penitenciario de Castilla y León. Terapia antirretroviral y características clínicoepidemiológicas

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María del Pilar Santamaría Nájara



Fecha de defensa: 03/2002

28 **Título del trabajo:** Influencia de la implantación de la Carga Viral en el seguimiento y evaluación de la terapia y la infección VIH

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María del Pilar Ortega Lafont

Fecha de defensa: 02/2002

29 **Título del trabajo:** Identificación y Biotipificación de cepas de Acinetobacter aisladas en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Aplicación de la Espectrofotometría de Infrarrojo por transformada de Fourier en la diferenciación de biotipos de Acinetobacter

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Ana Isabel Dueñas Díez

Fecha de defensa: 01/2002

30 **Título del trabajo:** Estudio prospectivo de las Bacteriemias en un Hospital General de Castilla y León

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Mónica Frutos Serna

Fecha de defensa: 02/2001

31 **Título del trabajo:** Estudio de los marcadores serológicos de infección VIH y de otros agentes infecciosos realizados en un Hospital General de Castilla y León en el periodo 1994-1997

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Silvia López Hernández

Fecha de defensa: 04/2000

32 **Título del trabajo:** Estudio de la demanda de carga viral de VIH en un Hospital General.

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Ana Avellón Calvo

Fecha de defensa: 06/1999

33 **Título del trabajo:** Estudio epidemiológico de las sustancias psicoactivas incautadas en Valladolid durante el periodo 1994-1996

Entidad de realización: Universidad de Navarra

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Henar Gutiérrez Tejera

Fecha de defensa: 03/1999

34 **Título del trabajo:** Estudio clínico y epidemiológico de la Tuberculosis en adultos infectados por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alberto Alba Rojo

Fecha de defensa: 07/1998

35 **Título del trabajo:** Análisis descriptivo de las Cargas de Trabajo y Costes del Laboratorio de Microbiología

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Alumno/a: María Felipa Brezmes Valdivieso

Fecha de defensa: 04/1998

36 **Título del trabajo:** Estudio descriptivo de la Analítica VIH realizada en un Hospital General entre 1985-1996

Entidad de realización: Universitat de València

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Araceli Natividad Molina De Diego



Fecha de defensa: 12/1997

37 Título del trabajo: Seroepidemiología de la infección por Haemophilus influenzae serotipo b en población inmunocompetente y pacientes infectados por el VIH

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Pablo Bachiller Luque

Fecha de defensa: 11/1997

38 Título del trabajo: Contribución al estudio de la epidemiología de la Hepatitis C

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: José Manuel González Hernández

Fecha de defensa: 07/1996

39 Título del trabajo: Estudio y valoración de muestras no séricas para la determinación de anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia humana.

Entidad de realización: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Prudencio Martínez Martínez

Fecha de defensa: 09/1995

40 Título del trabajo: Estudio y seguimiento de la infección VIH y factores relacionados en población penitenciaria

Alumno/a: Elisa Perlado del Campo

Fecha de defensa: 06/1995

41 Título del trabajo: La información VIH/SIDA en los medios de comunicación: La prensa española durante el periodo 1986-1992.

Alumno/a: José Antonio Blanco Rueda

Fecha de defensa: 09/1994

Tutorías académicas de estudiantes

1 Nombre del programa: Doctorado/a

Entidad de realización: Facultad de Medicina de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Frecuencia de la actividad: 20

2 Nombre del programa: Programa de movilidad

Entidad de realización: Facultad de Medicina de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Frecuencia de la actividad: 6

3 Nombre del programa: DEA

Entidad de realización: Facultad de Medicina de Valladolid

Frecuencia de la actividad: 76



Participación en proyectos de innovación docente

1 **Título del proyecto:** 41. Implantación de un Sistema de Gestión del Conocimiento en un Servicio Hospitalario

Tipo de participación: Coordinador

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Entidad financiadora: Obra Social. Caja Burgos

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2011

Duración: 2 años

2 **Título del proyecto:** Aprender pensando: estrategias de aprendizaje autorregulado

Tipo de participación: Otros

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Entidad financiadora: Universidad de Valladolid

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010

Duración: 2 años

Actividad sanitaria

Protocolos y otros materiales de atención de salud

1 Ministerio de Sanidad y Política Social,

Nombre del protocolo: Protocolo de "Uso de Pruebas Diagnósticas para La Nueva Gripe Pandémica A (H1N1)

Fecha de elaboración: 2009

Tipo de soporte: Manual

2 pp. 1 - 32. Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética. Academia Española de Dermatología y Venereología,

Nombre del protocolo: Documento de consenso de profilaxis antiherpética em intervenciones de dermoexfoliación facial

Fecha de elaboración: 2005

3 Ministerio de Sanidad y Consumo,

Nombre del protocolo: Las Resistencias a los fármacos antirretrovirales: Utilización de los tests en la práctica asistencial. Informe de la Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida.

Fecha de elaboración: 2000

4 **Nombre del protocolo:** Cuantificación de la carga vírica en la asistencia a los pacientes con infección por VIH.

Fecha de elaboración: 01/1997

Tipo de soporte: Manual



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: Caracterización de la resistencia a antibióticos en enterobacterias multirresistentes de ambientes hospitalarios, en particular Klebsiella pneumoniae, mediante secuenciación genómica (WGS)"

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Entidad de realización: Hospital Universitario Río Hortega **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Valladolid, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José maría Eiros bouza

Nº de personas/año: 6

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: Gerencia Regional de Salud CyL. Junta de Castilla y León

Cód. según financiadora: GRS 1461/A/17

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018

Cuantía total: 16.774 €

2 Nombre del proyecto: Aplicación de la secuenciación masiva de Virus de la Gripe A para la caracterización virológica de casos hospitalarios y de redes centinela de la vigilancia de gripe

Entidad de realización: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Valladolid, España

Fecha de inicio-fin: 2014 - 2016

3 Nombre del proyecto: Papel de las bacterias intracelulares en la etiología de la meningitis linfocitaria, meningoencefalitis y encefalitis

Entidad de realización: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Valladolid,

Entidad/es financiadora/s:

Fondo de Investigaciones Sanitarias

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012

4 Nombre del proyecto: Estudio comparativo de la respuesta immunofrente al virus gripal pandémico H1N1 en enfermos graves y leves (Inmunoflu).

Ciudad entidad realización: Valladolid,

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España



Fecha de inicio-fin: 2009 - 2012

- 5 Nombre del proyecto:** Repercusión de la vacunación por Rotavirus en los genotipos prevalentes, incidencia y manifestaciones clínicas de la enfermedad

Entidad de realización: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Valladolid,

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2011

- 6 Nombre del proyecto:** La infección vírica en la enfermedad pulmonar obstructiva crónica: nuevos métodos diagnósticos y estudio de la interacción virus-huésped

Entidad de realización: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Fondo de Investigaciones Sanitarias

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2010

- 7 Nombre del proyecto:** Desarrollo de nuevos inmunógenos para Mycobacterium tuberculosis basados en nanopolímeros de elastina

Entidad de realización: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2009

- 8 Nombre del proyecto:** Etiología de las Meningitis y Encefalitis Víricas en España

Entidad/es financiadora/s:

Fondo de Investigaciones Sanitarias

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2009

- 9 Nombre del proyecto:** Análisis Farmacoeconómico de la Prescripción de Antibióticos en la población pediátrica de Castilla y León en la última década (Años 2000 a 2009).

Entidad de realización: Área Sanitaria Este de SACYL

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Valladolid,

Fecha de inicio: 2010

- 10 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un método molecular basado en análisis transcriptómico masivo y PCR de próxima generación para el diagnóstico diferencial entre shock séptico y shock no séptico

- 11 Nombre del proyecto:** Estudio de marcadores inmunológicos en la infección por Virus Respiratorio Sincitial

Entidad de realización: Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León

- 12 Nombre del proyecto:** Estudios de medicina práctica en el Renacimiento



13 Nombre del proyecto: Influencia de la vacunación frente a rotavirus en la infección natural por el mismo y distribución de genotipos prevalentes

14 Nombre del proyecto: Investigación biomédica para los proyectos en el área de gestión de farmacia hospitalaria

15 Nombre del proyecto: Persistencia y Patogenicidad de los Retrovirus Humanos: el modelo del HTLV-1

16 Nombre del proyecto: al de Salud de la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Modelo de Utilidad nº 9502930/3, por "DISPOSITIVO DE RECOGIDA Y PREPARACION DE SALIVA PARA LA DETERMINACION DE MARCADORES DE INFECCION

Inventores/autores/obtentores: José María Eiros Bouza; Julián Atienza del Rey; Prudencio Martínez Martínez

Nº de solicitud: 9502930/3

País de inscripción: España

Fecha de concesión: 1995

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Ferreras, Eva; Chizema-Kawesha, Elizabeth; Blake, Alexandre; Chewe, Orbrie; Mwaba, John; Zulu, Gideon; Poncin, Marc; Rakesh, Ankur; Page, Anne-Laure; Stoitsova, Savina; Voute, Caroline; Uzzeni, Florent; Robert, Hugues; Serafini, Micaela; Matapo, Belem; Eiros, Jose-Maria; Quilici, Marie-Laure; Pezzoli, Lorenzo; Azman, Andrew S.; Cohuet, Sandra; Ciglenecki, Iza; Malama, Kennedy; Luquero, Francisco J. Single-Dose Cholera Vaccine in Response to an Outbreak in Zambia. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE. 378 - 6, pp. 577 - 579. 08/02/2018. ISSN 1533-4406

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

2 Sanchez-Nunez, M L; Vallina-Victorero, M J; Bachiller-Luque, M R; Pinilla Sanchez, J M; Eiros, J M. [Analysis on the ambulatory usage of antibiotics at general hospitals in Asturias (2006-2015).]; Analisis del uso ambulatorio de antibioticos en los hospitales generales de Asturias entre 2006 y 2015. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 31 - 1, pp. 27 - 34. 01/02/2018. ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 3** Perez-Rubio, A; Eiros, J M. [Economic and Health impact of influenza vaccination with adjuvant MF59 in population over 64 years in Spain].; Impacto economico y sanitario de la utilizacion de vacuna antigripal adyuvada con MF59 en poblacion mayor de 65 anos en Espana. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 31 - 1, pp. 43 - 52. 01/02/2018. ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 4** Dominguez-Gil, M; Eiros, J M; Klein, C; Herrero, J; Pastor, L; Sarabia, R. [Post-surgical meningitis by *Gemella haemolysans*].; Meningitis postquirurgica por *Gemella haemolysans*. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 31 - 1, pp. 60 - 62. 01/02/2018. ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 5** Hernandez, Marta; Quijada, Narciso M; Lorente, Luis Lopez-Urrutia; de Frutos, Monica; Rodriguez-Lazaro, David; Eiros, Jose Maria. Infrequent isolation of extensively drug-resistant (XDR) *Klebsiella pneumoniae* resistant to colistin in Spain. International journal of antimicrobial agents. 17/01/2018. ISSN 1872-7913

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 6** Poves-Alvarez, Rodrigo; Cano-Hernandez, Beatriz; Balbas-Alvarez, Sara; Roman-Garcia, Patricia; Heredia-Rodriguez, Maria; Gomez-Sanchez, Esther; Gomez-Pesquera, Estefania; Lorenzo-Lopez, Mario; Martinez-Rafael, Beatriz; Munoz-Moreno, Maria Fe; Maria Eiros, Jose; Tamayo, Eduardo. Antifungal treatment with echinocandins : a 10-year clinical experience. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 30 - 6, pp. 413 - 421. SOCIEDAD ESPANOLA QUIMIOTERAPIA, 01/12/2017. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 7** Luque-Perez, Silvia; Cobos-Carrascosa, Elena; Guarino-Narvaez, Jessica; Fernandez-Puentes, Veronica; Eiros, Jose M; Sanchez-Porto, Antonio. *Rothia mucilaginosa* bacteraemia in an immunocompetent paediatric patient: a new pathogen to take into account. A case report. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 25 - 4, pp. 371 - 373. 01/12/2017. ISSN 1124-9390

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 8** de Frutos, Monica; Lopez-Urrutia, Luis; Dominguez-Gil, Marta; Arias, Marta; Luis Munoz-Bellido, Juan; Maria Eiros, Jose; Ramos, Carmen. *Serratia marcescens* outbreak due to contaminated 2% aqueous chlorhexidine. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - 10, pp. 624 - 629. EDICIONES DOYMA S A, 01/12/2017. ISSN 0213-005X, ISSN 1578-1852

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 9** Sanz, Ivan; Rojo, Silvia; Tamames, Sonia; Maria Eiros, Jose; Ortiz de Lejarazu, Raul. Heterologous Humoral Response against H5N1, H7N3, and H9N2 Avian Influenza Viruses after Seasonal Vaccination in a European Elderly Population. VACCINES. 5 - 3, MDPI AG, 01/09/2017. ISSN 2076-393X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



- 10** Artero, Arturo; Esparcia, Ana; Alberola, Juan; Madrazo, Manuel; Nogueira, Jose M; Eiros, Jose M. Prospective cohort study of risk factors for extended-spectrum SS-lactamase-producing Escherichia coli urinary tract infections in elderly patients admitted to hospital. International journal of clinical practice. 71 - 9, 01/09/2017. ISSN 1742-1241
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 11** Artero, Arturo; Esparcia, Ana; Alberola, Juan; Madrazo, Manuel; Nogueira, Jose M.; Eiros, Jose M. Prospective cohort study of risk factors for extended-spectrum ss-lactamase-producing Escherichia coli urinary tract infections in elderly patients admitted to hospital. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE. 71 - 9, WILEY, 01/09/2017. ISSN 1368-5031, ISSN 1742-1241
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 12** Vinuela-Sandoval, Lourdes; Falces-Romero, Iker; Garcia-Rodriguez, Julio; Eiros-Bouza, Jose Maria. Candidemia and colonization by Candida auris, a diagnostic challenge.; Candidemia y colonización por Candida auris, un reto diagnóstico. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 11/08/2017. ISSN 1578-1852
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 13** Lopez-Urrutia, Luis; de Frutos, Monica; Oteo, Jesus; Eiros, Jose Maria. Vancomycin-resistant Enterococcus faecium ST17 outbreak in a Neonatal Unit.; Brote por Enterococcus faecium ST17 resistente a glucopeptidos en una Unidad de Neonatología. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 11/08/2017. ISSN 1578-1852
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 14** de Frutos, Monica; Lopez, Eva; Aragon, Rosa; Lopez-Urrutia, Luis; Ramos, Carmen; Dominguez-Gil, Marta; Vinuela, Lourdes; Garcinuno, Sonsoles; Maria Eiros, Jose. A descriptive study of Hafnia alvei isolated from stool samples: an approach to its clinical assessment. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 30 - 4, pp. 280 - 284. SOCIEDAD ESPAÑOLA QUIMIOTERAPIA, 01/08/2017. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 15** Rodriguez-Lazaro, David; Oniciuc, Elena-Alexandra; Garcia, Patricia G.; Gallego, David; Fernandez-Natal, Isabel; Dominguez-Gil, Marta; Eiros-Bouza, Jose M.; Wagner, Martin; Nicolau, Anca I.; Hernandez, Marta. Detection and Characterization of Staphylococcus aureus and Methicillin-Resistant S-aureus in Foods Confiscated in EU Borders. FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. 8, FRONTIERS MEDIA SA, 21/07/2017. ISSN 1664-302X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 16** Sanz, Ivan; Rojo, Silvia; Tamames, Sonia; Eiros, Jose Maria; Ortiz de Lejarazu, Raul. Heterologous Humoral Response against H5N1, H7N3, and H9N2 Avian Influenza Viruses after Seasonal Vaccination in a European Elderly Population. Vaccines. 5 - 3, 17/07/2017. ISSN 2076-393X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 17** Palomar, Ana M.; Portillo, Aranzazu; Santibanez, Sonia; Garcia-Alvarez, Lara; Munoz-Sanz, Agustin; Marquez, Francisco J.; Romero, Lourdes; Eiros, Jose M.; Oteo, Jose A. Molecular (ticks) and serological (humans) study of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in the Iberian Peninsula, 2013-2015. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y



MICROBIOLOGIA CLINICA. 35 - 6, pp. 344 - 347. EDICIONES DOYMA S A, 01/06/2017. ISSN 0213-005X, ISSN 1578-1852

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 18** Garcia, Sara; Dominguez-Gil, Marta; Gayete, Jorge; Rojo, Silvia; Luis Munoz, Juan; Santos Salas, Jose; Echevarria, Celina; Blanco, Manuel; Ramos, Carmen; De Frutos, Monica; Lopez-Urrutia, Luis; Vinuela, Lourdes; Tamames, Sonia; Redondo, Pedro; Maria Jimenez, Jose; Maria Eiros, Jose; Ortiz de Lejarazu, Raul. Prevalence of human papillomavirus in Spanish women from a population screening program. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 30 - 3, pp. 177 - 182. SOCIEDAD ESPANOLA QUIMIOTERAPIA, 01/06/2017. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 19** de Mendoza, Carmen; Caballero, Estrella; Aguilera, Antonio; Requena, Silvia; de Lejarazu, Raul Ortiz; Piron, Maria; Gonzalez, Rocio; Jimenez, Ana; Roc, Lourdes; Trevino, Ana; Benito, Rafael; Fernandez-Alonso, Miriam; Aguinaga, Aitziber; Rodriguez, Carmen; Garcia-Costa, Juan; Blanco, Lidia; Ramos, Jose M; Calderon, Enrique; Eiros, Jose M; Sauleda, Silvia; Barreiro, Pablo; Soriano, Vicente; Spanish HTLV Network. HTLV-1 infection and disease in Spain.AIDS (London, England). 01/05/2017. ISSN 1473-5571

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 20** Lopez-Gobernado, Miguel; Perez-Rubio, Alberto; Lopez-Garcia, Eva; Mayo-Iscar, Agustin; Eiros, Jose Maria. [Burden of hospitalization for pneumonia in a Spanish tertiary hospital. Period 2009-2014].; Carga de hospitalizacion por neumonia en un hospital terciario espanol. Periodo 2009-2014.Revista medica del Instituto Mexicano del Seguro Social. 55 - 2, pp. 170 - 175. 01/03/2017. ISSN 2448-5667

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 21** Andaluz-Ojeda, David; Bryant Nguyen, H.; Meunier-Beillard, Nicolas; Cicuendez, Ramon; Quenot, Jean-Pierre; Calvo, Dolores; Dargent, Auguste; Zarca, Esther; Andres, Cristina; Nogales, Leonor; Maria Eiros, Jose; Tamayo, Eduardo; Gandia, Francisco; Bermejo-Martin, Jesus F.; Emmanuel Charles, Pierre. Superior accuracy of mid-regional proadrenomedullin for mortality prediction in sepsis with varying levels of illness severity. ANNALS OF INTENSIVE CARE. 7, SPRINGER HEIDELBERG, 10/02/2017. ISSN 2110-5820

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 5

- 22** García, S; Domínguez-Gil, M; Gayete, J; Blanco, M; Eiros, JM; Frutos, M de; López-Urrutia, L; Viñuela, L; Ramos, C; Jiménez, JM. Detección del VPH en mujeres con y sin alteraciones citológicas del cérvix en Castilla y León: estudio poblacional; Detection of HPV in women with no cellular alterations detected in uterine cytology in Castilla y León, population study. Ginecología y obstetricia de México. 85 - 4, pp. 217 - 223. 01/01/2017. ISSN 0300-9041

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 23** Artero, Arturo; Espacia, Ana; Eiros, Jose M.; Madrazo, Manuel; Alberola, Juan; Nogueira, Jose M. Effect of Bacteremia in Elderly Patients With Urinary Tract Infection. AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES. 352 - 3, pp. 267 - 271. ELSEVIER SCIENCE INC, 01/09/2016. ISSN 0002-9629, ISSN 1538-2990

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Índice de impacto: 1.847

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 55**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 24** Callejo-Torre, Fernando; Eiros Bouza, Jose Maria; Olaechea Astigarraga, Pedro; Coma Del Corral, Maria Jesus; Palomar Martinez, Mercedes; Alvarez-Lerma, Francisco; Lopez-Pueyo, Maria Jesus. Risk factors for methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* colonisation or infection in intensive care units and their reliability for predicting MRSA on ICU admission. *Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive.* 24 - 3, pp. 201 - 9. 01/09/2016. ISSN 1124-9390

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 25** Kartashev, Vladimir; Doering, Matthias; Nieto, Leonardo; Coletta, Eleida; Kaiser, Rolf; Sierra, Saleta; HCV EuResist Study Grp. New findings in HCV genotype distribution in selected West European, Russian and Israeli regions. *JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY.* 81, pp. 82 - 89. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/08/2016. ISSN 1386-6532, ISSN 1873-5967

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 3.051**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 34**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11

- 26** Bermejo-Martin, Jesus F.; Avila-Alonso, Ana; Gonzalez-Rivera, Milagros; Tamayo, Eduardo; Maria Eiros, Jose; Almansa, Raquel. Postbooster Antibodies from Humans as Source of Diphtheria Antitoxin. *EMERGING INFECTIOUS DISEASES.* 22 - 7, pp. 1265 - 1267. CENTERS DISEASE CONTROL, 01/07/2016. ISSN 1080-6040, ISSN 1080-6059

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 8.222**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 14**Num. revistas en cat.:** 151**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 8.222**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 3**Num. revistas en cat.:** 84**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 27** Marugan de Miguelsanz, Jose Manuel; Torres Hinojal, Maria Del Carmen; Geijo Uribe, Maria Soraya; Redondo Del Rio, Maria Paz; Mongil Lopez, Beatriz; De Brito Garcia-Sousa, Ines; Caballero Sanz, Irene; Eiros Bouza, Jose Maria. [Not Available].; Nutritional approach of inpatients with anorexia nervosa. *Nutricion hospitalaria.* 33 - 3, pp. 258. 30/06/2016. ISSN 1699-5198

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 28** Hernan Garcia, Cristina; Moreno Cea, Lourdes; Fernandez Espinilla, Virginia; Ruiz Lopez del Prado, Gema; Fernandez Arribas, Socorro; Andres Garcia, Irene; Rubio, Veronica; Vesenbeckh, Silvan; Eiros Bouza, Jose Maria. Outbreak of isoniazid-resistant tuberculosis in an immigrant community in Spain. *ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA.* 52 - 6, pp. 289 - 292. ELSEVIER DOYMA SL, 01/06/2016. ISSN 0300-2896, ISSN 1579-2129

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - RESPIRATORY SYSTEM

**Índice de impacto:** 2.979**Posición de publicación:** 21**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 59**Citas:** 1

- 29** Heredia-Rodriguez, Maria; Bustamante-Munguira, Juan; Fierro, Inmaculada; Lorenzo, Mario; Jorge-Monjas, Pablo; Gomez-Sanchez, Esther; Alvarez, Francisco J.; Bergese, Sergio D.; Maria Eiros, Jose; Bermejo-Martin, Jesus F.; Gomez-Herreras, Jose I.; Tamayo, Eduardo. Procalcitonin cannot be used as a biomarker of infection in heart surgery patients with acute kidney injury. *JOURNAL OF CRITICAL CARE*. 33, pp. 233 - 239. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC, 01/06/2016. ISSN 0883-9441, ISSN 1557-8615

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.648**Posición de publicación:** 15**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 33**Citas:** 3

- 30** Bermejo-Martin, Jesus F.; Andaluz-Ojeda, David; Almansa, Raquel; Gandia, Francisco; Ignacio Gomez-Herreras, Jose; Gomez-Sanchez, Esther; Heredia-Rodriguez, Maria; Maria Eiros, Jose; Kelvin, David J.; Tamayo, Eduardo. Defining immunological dysfunction in sepsis: A requisite tool for precision medicine. *JOURNAL OF INFECTION*. 72 - 5, pp. 525 - 536. 01/05/2016. ISSN 0163-4453

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.201**Posición de publicación:** 16**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 84**Citas:** 19

- 31** Marugan de Miguelsanz, Jose Manuel; Torres Hinojal, Maria del Carmen; Geijo Uribe, Maria Soraya; Redondo del Rio, Maria Paz; Mongil Lopez, Beatriz; de Brito Garcia-Sousa, Ines; Caballero Sanz, Irene; Eiros Bouza, Jose Maria. Nutritional approach of inpatients with anorexia nervosa. *NUTRICION HOSPITALARIA*. 33 - 3, pp. 540 - 543. AULA MEDICA EDICIONES, 01/05/2016. ISSN 0212-1611, ISSN 1699-5198

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.747**Posición de publicación:** 68**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 81**Citas:** 1

- 32** Heredia-Rodriguez, Maria; Teresa Pelaez, Maria; Fierro, Inmaculada; Gomez-Sanchez, Esther; Gomez-Pesquera, Estefania; Lorenzo, Mario; Javier Alvarez-Gonzalez, F.; Bustamante-Munguira, Juan; Maria Eiros, Jose; Bermejo-Martin, Jesus F.; Gomez-Herreras, Jose I.; Tamayo, Eduardo. Impact of ventilator-associated pneumonia on mortality and epidemiological features of patients with secondary peritonitis. *ANNALS OF INTENSIVE CARE*. 6, SPRINGER HEIDELBERG, 18/04/2016. ISSN 2110-5820

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.656**Posición de publicación:** 9**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 33**Citas:** 2



- 33** March Rossello, Gabriel Alberto; Mora, Arturo Artero; Perez Rubio, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria. Anti-infectives for systemic use prescribed in a Spanish hospital between 2009-2013. *Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive.* 24 - 1, pp. 18 - 23. 01/01/2016. ISSN 1124-9390
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 34** Simarro, Maria; Chen, Mei; De la Fuente, Miguel A.; Eiros, Jose M.; Orduna, Antonio; Anderson, Paul. Deletion of FAST (Fas-activated serine/threonine phosphoprotein) ameliorates immune complex arthritis in mice. *MODERN RHEUMATOLOGY.* 26 - 4, pp. 630 - 632. SPRINGER, 01/01/2016. ISSN 1439-7595, ISSN 1439-7609
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - RHEUMATOLOGY
Índice de impacto: 1.818 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 22 **Num. revistas en cat.:** 30
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 35** Palomar, Ana M.; Portillo, Aranzazu; Mazuelas, David; Roncero, Lidia; Arizaga, Juan; Crespo, Arine; Gutierrez, Oscar; Marquez, Francisco J.; Cuadrado, Juan F.; Eiros, Jose M.; Oteo, Jose A. Molecular analysis of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus and Rickettsia in Hyalomma marginatum ticks removed from patients (Spain) and birds (Spain and Morocco), 2009-2015. *TICKS AND TICK-BORNE DISEASES.* 7 - 5, pp. 983 - 987. ELSEVIER GMBH, URBAN & FISCHER VERLAG, 01/01/2016. ISSN 1877-959X, ISSN 1877-9603
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Índice de impacto: 3.23 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 29 **Num. revistas en cat.:** 84
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 3.23 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 44 **Num. revistas en cat.:** 125
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PARASITOLOGY
Índice de impacto: 3.23 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 8 **Num. revistas en cat.:** 36
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 36** Arenal, Juan J; Martinez, Agustin; Maderuelo, Maria V; Tinoco, Claudia; Benito, Cesar; Cidores, Miguel A; Eiros, Jose M. Reduced wound infection in colorectal resection by using a wound auto-retractor. *Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive.* 24 - 4, pp. 310 - 317. 01/01/2016. ISSN 1124-9390
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 37** Puerto Corrales, S; Vara Arlanzon, R; Callejo-Torre, F; Eiros Bouza, J M; Coma Del Corral, M J; Perea Rodriguez, M E; Martinez Barrios, M; Gero Escapa, M; Ossa Echeverri, S; Del Valle Ortiz, M; Calvo Simal, S; Portugal Rodriguez, E; Fernandez Ratero, J A; ENVIN-HELICS Study Group. Multi-resistant pseudomonas aeruginosa: study of risk factors for its detection at intensive care unit admission. *Intensive care medicine experimental.* 3 - Suppl 1, pp. A123. 01/12/2015. ISSN 2197-425X
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0



- 38** Cicuendez, R; Nogales, L; Bueno, A; Gonzalez De Zarate, S; Calvo, D; Andres, C; Bueno, P; Zarca, E; Munoz, M F; Bermejo, J; Eiros, J M; Gandia, F; Andaluz-Ojeda, D. Prognostic Value of Proadrenomedulin in Severe Sepsis and Septic Shock Is Independent of Etiology and Focus of Infection. *Intensive care medicine experimental*. 3 - Suppl 1, pp. A518. 01/12/2015. ISSN 2197-425X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 39** Vara Arlanzon, R; Puerto Corrales, S; Callejo-Torre, F; Eiros Bouza, J M; Coma Del Corral, M J; Martinez Barrios, M; Perea Rodriguez, M E; Montero Baladia, M; Ossa Echeverri, S; Calvo Simal, S; Del Valle Ortiz, M; Badallo Arevalo, O; Carabajales Perez, C; Fernandez Ratero, J A; ENVIN-HELICS Study Group. Risk factors at icu admission for multi-resistant acinetobacter baumannii colonization and infection and its prediction capability. *Intensive care medicine experimental*. 3 - Suppl 1, pp. A127. 01/12/2015. ISSN 2197-425X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 40** Sanz, Ivan; Rojo, Silvia; Eiros, Jose M.; Tamames, Sonia; Vega, Tomas; Ortiz de Lejarazu, Raul. Simultaneous influenza A and B infection in a pregnant woman in the context of influenza A family cluster. *JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY*. 73, pp. 52 - 54. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/12/2015. ISSN 1386-6532, ISSN 1873-5967

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.647

Posición de publicación: 16

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 33

Citas: 0

- 41** Cicuendez, R; Nogales, L; Bueno, A; Gonzalez De Zarate, S; Calvo, D; Andres, C; Bueno, P; Zarca, E; Munoz, M F; Bermejo, J; Eiros, J M; Gandia, F; Andaluz-Ojeda, D. Sustained prognostic value of proadrenomedulin in severe sepsis and septic shock. *Intensive care medicine experimental*. 3 - Suppl 1, pp. A792. 01/12/2015. ISSN 2197-425X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 42** Tamayo Lomas, Luis; Dominguez-Gil Gonzalez, Marta; Martin Luengo, Ana Isabel; Eiros Bouza, Jose Maria; Piqueras Perez, Jose Maria. Nosocomial infection due to Trichosporon asahii in a critical burned patient. *REVISTA IBEROAMERICANA DE MICOLOGIA*. 32 - 4, pp. 257 - 260. ASOCIACION ESPANOLA MICOLOGIA-AEM, 31/10/2015. ISSN 1130-1406

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.444

Posición de publicación: 21

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MYCOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 29

Citas: 1

- 43** Almansa, Raquel; Heredia-Rodriguez, Maria; Gomez-Sanchez, Esther; Andaluz-Ojeda, David; Iglesias, Veronica; Rico, Lucia; Ortega, Alicia; Gomez-Pesquera, Estefania; Liu, Pilar; Aragon, Marta; Maria Eiros, Jose; Angeles Jimenez-Sousa, Maria; Resino, Salvador; Gomez-Herreras, Ignacio; Bermejo-Martin, Jesus F.; Tamayo, Eduardo. Transcriptomic correlates of organ failure extent in sepsis. *JOURNAL OF INFECTION*. 70 - 5, pp. 445 - 456. W B SAUNDERS CO LTD, 01/05/2015. ISSN 0163-4453, ISSN 1532-2742

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Índice de impacto:** 4.382**Posición de publicación:** 13**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 83**Citas:** 11

- 44** Eiros-Bouza, Jose Ma; Perez-Rubio, Alberto. Burden of influenza virus type B and mismatch with the flu vaccine in Spain. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 28 - 1, pp. 39 - 46. SOCIEDAD ESPAÑOLA QUIMIOTERAPIA, 01/02/2015. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 110**Num. revistas en cat.:** 123**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 221**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 45** March-Rosello, Gabriel Alberto; Eiros-Bouza, Jose Maria. [How to fight parasitic infectious diseases with bacteria. The case of Wolbachia pipipientis].; Como combatir con bacterias a las enfermedades infecciosas parasitarias. El caso de Wolbachia pipipientis. Revista medica del Instituto Mexicano del Seguro Social. 52 - 6, pp. 654 - 9. 01/11/2014. ISSN 0443-5117

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 46** Trevino, Ana; Alcantara, Luiz Carlos, Jr.; Benito, Rafael; Caballero, Estrella; Aguilera, Antonio; Manuel Ramos, Jose; de Mendoza, Carmen; Rodriguez, Carmen; Garcia, Juan; Rodriguez-Iglesias, Manuel; Ortiz de Lejarazu, Raul; Roc, Lourdes; Parra, Patricia; Eiros, Jose; del Romero, Jorge; Soriano, Vincent; HTLV Spanish Study Grp. Molecular Epidemiology and Clinical Features of Human T Cell Lymphotropic Virus Type 1 Infection in Spain. AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES. 30 - 9, pp. 856 - 862. MARY ANN LIEBERT, INC, 01/09/2014. ISSN 0889-2229, ISSN 1931-8405

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 2.325**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 21**Num. revistas en cat.:** 33**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.325**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 48**Num. revistas en cat.:** 78**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 2.325**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 97**Num. revistas en cat.:** 148**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 47** Rodriguez, Mario; Domingo, Esther; Alonso, Sara; Garcia Frade, Javier; Eiros, Jose; Sanchez Crespo, Mariano; Fernandez, Nieves. The Unfolded Protein Response and the Phosphorylations of Activating Transcription Factor 2 in the trans-Activation of il23a Promoter Produced by beta-Glucans. JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY. 289 - 33, pp. 22942 - 22957. AMER SOC BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY INC, 15/08/2014. ISSN 0021-9258, ISSN 1083-351X



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.573

Posición de publicación: 61

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 290

Citas: 10

- 48** Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Poveda, Eva; Parra, Patricia; Cabezas, Teresa; Caballero, Estrella; Roc, Lourdes; Rodriguez, Carmen; Eiros, Jose M.; Lopez, Mariola; De Mendoza, Carmen; HIV-2 Spanish Study Grp. HIV-2 viral tropism influences CD4+ T cell count regardless of viral load. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69 - 8, pp. 2191 - 2194. OXFORD UNIV PRESS, 01/08/2014. ISSN 0305-7453, ISSN 1460-2091

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.313

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.313

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.313

Posición de publicación: 8

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 255

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 78

Citas: 5

- 49** Savulescu, Camelia; Jimenez-Jorge, Silvia; Delgado-Sanz, Concha; de Mateo, Salvador; Pozo, Francisco; Casas, Inmaculada; Larrauri, Amparo; Spanish Influenza Surveillance Sy. Higher vaccine effectiveness in seasons with predominant circulation of seasonal influenza A(H1N1) than in A(H3N2) seasons: Test-negative case-control studies using surveillance data, Spain, 2003-2011. VACCINE. 32 - 35, pp. 4404 - 4411. ELSEVIER SCI LTD, 31/07/2014. ISSN 0264-410X, ISSN 1873-2518

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.624

Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.624

Posición de publicación: 51

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 123

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 148

Citas: 9

- 50** Sierra-Enguita, Rocio; Rodriguez, Carmen; Aguilera, Antonio; Gutierrez, Felix; Eiros, Jose M.; Caballero, Estrella; Lapaz, Mariana; Soriano, Vicente; del Romero, Jorge; de Mendoza, Carmen; Spanish HIV Seroconverter Study Gr. X4 tropic viruses are on the rise in recent HIV-1 seroconverters in Spain. AIDS. 28 - 11, pp. 1603 - 1609. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 17/07/2014. ISSN 0269-9370, ISSN 1473-5571

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.554

Posición de publicación: 21

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 148



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.554

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.554

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 33

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 78

Citas: 9

51 de Mendoza, Carmen; Caballero, Estrella; Aguilera, Antonio; Piron, Maria; Ortiz de Lejarazu, Raul; Rodriguez, Carmen; Cabezas, Teresa; Gonzalez, Rocio; Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Spanish HIV-2 HTLV Grp. HIV-2 and HTLV-1 Infections in Spain, a Non-Endemic Region. AIDS REVIEWS. 16 - 3, pp. 152 - 159. PERMANYER PUBL, 01/07/2014. ISSN 1139-6121, ISSN 1698-6997

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.787

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.787

Posición de publicación: 46

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 78

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 148

Citas: 7

52 Esparcia, Ana; Artero, Arturo; Eiros, Jose M.; Balaguer, Marta; Madrazo, Manuel; Alberola, Juan; Nogueira, Jose M.Influence of inadequate antimicrobial therapy on prognosis in elderly patients with severe urinary tract infections. EUROPEAN JOURNAL OF INTERNAL MEDICINE. 25 - 6, pp. 523 - 527. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/07/2014. ISSN 0953-6205, ISSN 1879-0828

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.891

Posición de publicación: 26

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 154

Citas: 13

53 Luquero, Francisco J.; Grout, Lise; Ciglenecki, Iza; Sakoba, Keita; Traore, Bala; Heile, Melat; Diallo, Alpha Amadou; Itama, Christian; Page, Anne-Laure; Quilici, Marie-Laure; Mengel, Martin A.; Maria Eiros, Jose; Serafini, Micaela; Legros, Dominique; Grais, Rebecca F.Use of Vibrio cholerae Vaccine in an Outbreak in Guinea. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE. 370 - 22, pp. 2111 - 2120. MASSACHUSETTS MEDICAL SOC, 29/05/2014. ISSN 0028-4793, ISSN 1533-4406

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 55.873

Posición de publicación: 1

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 154

Citas: 65

54 Cabrerizo, M.; Tarrago, D.; Munoz-Almagro, C.; del Amo, E.; Dominguez-Gil, M.; Ma Eiros, J.; Lopez-Miragaya, I.; Perez, C.; Reina, J.; Otero, A.; Gonzalez, I.; Echevarria, J. E.; Trallero, G.Molecular epidemiology of enterovirus 71, coxsackievirus A16 and A6 associated with hand, foot and mouth disease in Spain. CLINICAL



MICROBIOLOGY AND INFECTION. 20 - 3, pp. O150 - O156. WILEY-BLACKWELL, 01/03/2014. ISSN 1198-743X, ISSN 1469-0691

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.768

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.768

Posición de publicación: 5

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 78

Citas: 39

- 55** De Luis, D. A.; Aller, R.; Izaola, O.; De La Fuente, B.; Conde, R.; Eiros Bouza, J. M. Relation of-55CT polymorphism of UCP3 gene with weight loss and metabolic changes after a high monounsaturated fat diet in obese non diabetic patients. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES. 17 - 20, pp. 2810 - 2815. VERDUCI PUBLISHER, 01/10/2013. ISSN 1128-3602

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.988

Posición de publicación: 210

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 256

Citas: 2

- 56** Bouza, Emilio; Marin, Mercedes; Pelaez, Teresa; Alcala, Luis; Spanish Soc Chemotherapy. The situation and management of Clostridium difficile infection in Spain: an opinion document. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 26 - 3, pp. 261 - 286. SOCIEDAD ESPAÑOLA QUIMIOTERAPIA, 01/09/2013. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 102

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 215

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 256

Citas: 7

- 57** Artero, Arturo; Alberola, Juan; Maria Eiros, Jose; Miguel Nogueira, Jose; Cano, Antonio. Pyelonephritis in pregnancy. How adequate is empirical treatment?. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 26 - 1, pp. 30 - 33. SOCIEDAD ESPAÑOLA QUIMIOTERAPIA, 01/03/2013. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 102

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 215

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 256

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 58** de Ory, F.; Avellon, A.; Echevarria, J. E.; Sanchez-Seco, M. P.; Trallero, G.; Cabrerizo, M.; Casas, I.; Pozo, F.; Fedele, G.; Vicente, D.; Pena, M. J.; Moreno, A.; Niubo, J.; Rabella, N.; Rubio, G.; Perez-Ruiz, M.; Rodriguez-Iglesias, M.; Gimeno, C.; Eiros, J. M.; Melon, S.; Blasco, M.; Lopez-Miragaya, I.; Varela, E.; Martinez-Sapina, A.; Rodriguez, G.; Marcos, M. A.; Gegundez, M. I.; Cilla, G.; Gabilondo, I.; Navarro, J. M.; Torres, J.; Aznar, C.; Castellanos, A.; Guisasola, M. E.; Negredo, A. I.; Tenorio, A.; Vazquez-Moron, S. Viral infections of the central nervous system in Spain: A prospective study. *JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY*. 85 - 3, pp. 554 - 562. WILEY-BLACKWELL, 01/03/2013. ISSN 0146-6615

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 2.217**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 21**Num. revistas en cat.:** 33**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 49

- 59** de Luis, Daniel A.; Aller, Rocio; Izaola, Olatz; Conde, Rosa; Eiros Bouza, Jose. Lys656Asn Polymorphism of Leptin Receptor Gene Is Related With Leptin Changes After a High Monounsaturated Fat Diet in Obese Patients. *JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE*. 61 - 2, pp. 286 - 290. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 01/02/2013. ISSN 1081-5589

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 1.503**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 70**Num. revistas en cat.:** 156**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 1.503**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 85**Num. revistas en cat.:** 124**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 60** Rodriguez-Fernandez, Ana; Andaluz-Ojeda, David; Almansa, Raquel; Justel, Mar; Maria Eiros, Jose; Ortiz de Lejarazu, Raul. Eosinophil as a Protective Cell in *S. aureus* Ventilator-Associated Pneumonia. *MEDIATORS OF INFLAMMATION*. HINDAWI PUBLISHING CORPORATION, 01/01/2013. ISSN 0962-9351

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY**Índice de impacto:** 2.417**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 121**Num. revistas en cat.:** 185**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 2.417**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 89**Num. revistas en cat.:** 144**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 61** Rodriguez-Fernandez, Ana; Andaluz-Ojeda, David; Almansa, Raquel; Justel, Mar; Eiros, Jose Maria; Ortiz de Lejarazu, Raul. Eosinophil as a protective cell in *S. aureus* ventilator-associated pneumonia. *Mediators of inflammation*. 2013, pp. 152943. 01/01/2013. ISSN 1466-1861

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



62 de Luis, D. A.; Aller, R.; Izaola, O.; Conde, R.; Eiros Bouza, J. M. Genetic Variation in the Beta 3-Adrenoreceptor Gene (Trp64Arg Polymorphism) and Its Influence on Anthropometric Parameters and Insulin Resistance Under a High Monounsaturated versus a High Polyunsaturated Fat Hypocaloric Diet. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 62 - 4, pp. 303 - 309. KARGER, 01/01/2013. ISSN 0250-6807

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS

Índice de impacto: 2.747

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 30

Num. revistas en cat.: 79

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 2.747

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 62

Num. revistas en cat.: 124

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

63 Blanco del Val, Alfredo; Eiros Bouza, Jose Maria; Mayo Iscar, Agustin; Bachillar Luque, M Rosario; Blanco del Val, Beatriz; Sanchez Porto, Antonio; Ortiz de Lejarzu, Raul. Respiratory syncytial virus infection: a decade of contributions. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 20 - 3, pp. 169 - 75. 01/09/2012. ISSN 1124-9390

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

64 Almansa, Raquel; Socias, Lorenzo; Andaluz-Ojeda, David; Martin-Lloeches, Ignacio; Bobillo, Felipe; Blanco, Jesus; Rico, Lucia; Angel Berezo, Jose; Estella, Angel; Sanchez-Garcia, Monica; San Jose, Alicia; Herrero, Agueda; Justel, Mar; Roig, Vicente; Del Olmo, Milagros; Rosich, Sara; Rodriguez, Irene; Disdier, Carlos; Maria Eiros, Jose; Ortiz De Lejarazu, Raul; Bermejo-Martin, Jesus F. Viral Infection is Associated with an Increased Proinflammatory Response in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. VIRAL IMMUNOLOGY. 25 - 4, pp. 249 - 253. MARY ANN LIEBERT INC, 01/08/2012. ISSN 0882-8245

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Índice de impacto: 1.75

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 111

Num. revistas en cat.: 137

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Índice de impacto: 1.75

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 28

Num. revistas en cat.: 34

Fuente de citas: WOS

Citas: 14

65 Trevino, Ana; Lopez, Mariola; Vispo, Eugenia; Aguilera, Antonio; Ramos, Jose M.; Benito, Rafael; Roc, Lourdes; Eiros, Jose M.; de Mendoza, Carmen; Soriano, Vincent; HTLV Spanish Study Grp. Development of Tropical Spastic Paraparesis in Human T-Lymphotropic Virus Type 1 Carriers Is Influenced by Interleukin 28B Gene Polymorphisms. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 55 - 1, pp. E1 - E4. OXFORD UNIV PRESS INC, 01/07/2012. ISSN 1058-4838

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Índice de impacto: 9.374

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 2

Num. revistas en cat.: 70

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 9.374

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 9.374

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 116

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 137

Citas: 16

- 66** Esther Vazquez, Marta; Maria Eiros, Jose; Martin, Fernando; Garcia, Sergio; Maria Bachiller, Rosario; Jesus Vazquez, Maria. Antibiotic prescribing to the paediatric population of Castilla y Leon in the last decade: trends, seasonal fluctuations and geographical differences. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 25 - 2, pp. 139 - 146. SOCIEDAD ESPANOLA QUIMIOTERAPIA, 01/06/2012. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.836

Posición de publicación: 217

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.836

Posición de publicación: 99

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 261

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

Citas: 4

- 67** Trevino, Ana; Aguilera, Antonio; Caballero, Estrella; Benito, Rafael; Parra, Patricia; Eiros, Jose M.; Hernandez, Araceli; Calderon, Enrique; Rodriguez, Manuel; Torres, Alvaro; Garcia, Juan; Manuel Ramos, Jose; Roc, Lourdes; Marcaida, Goitzane; Rodriguez, Carmen; Trigo, Matilde; Gomez, Cesar; Ortiz de Lejarazu, Raul; de Mendoza, Carmen; Soriano, Vincent; HTLV Spanish Study Grp. Trends in the prevalence and distribution of HTLV-1 and HTLV-2 infections in Spain. VIROLOGY JOURNAL. 9, BIOMED CENTRAL LTD, 23/03/2012. ISSN 1743-422X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.092

Posición de publicación: 22

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 34

Citas: 21

- 68** Alvarez, Montserrat; Pastor, Enrique; Eiros, Jose Maria. Social and demographic determinants in the prescription of systemic antibiotics. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 20 - 1, pp. 37 - 48. 01/03/2012. ISSN 1124-9390

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 69** Tamayo, Eduardo; Javier Alvarez, Francisco; Martinez-Rafael, Beatriz; Bustamante, Juan; Bermejo-Martin, Jesus F.; Fierro, Inma; Maria Eiros, Jose; Castrodeza, Javier; Heredia, Maria; Gomez-Herreras, Jose I.; Valladolid Sepsis Study Grp. Ventilator-associated pneumonia is an important risk factor for mortality after major cardiac surgery. JOURNAL OF CRITICAL CARE. 27 - 1, pp. 18 - 25. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC, 01/02/2012. ISSN 0883-9441

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.498

Posición de publicación: 13

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 27

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 22

- 70** Ledesma, Juan; Pozo, Francisco; Reina, Gabriel; Blasco, Miriam; Rodriguez, Guadalupe; Montes, Milagrosa; Lopez-Miragaya, Isabel; Salvador, Carmen; Reina, Jordi; Ortiz de Lejarazu, Raul; Egido, Pilar; Lopez Barba, Jose; Delgado, Concepcion; Teresa Cuevas, Maria; Casas, Inmaculada; SISS. Genetic diversity of influenza A(H1N1)2009 virus circulating during the season 2010-2011 in Spain. JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY. 53 - 1, pp. 16 - 21. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/01/2012. ISSN 1386-6532

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 3.287**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 34**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 13

- 71** de Luis, Daniel A.; Bachiller, Pablo; Palacios, Teresa; Conde, Rosa; Izaola, Olatz; de la Fuente, Beatriz; Eiros Bouza, Jose M. Relationship of Fat Distribution With Adipokines in Patients With Acquired Immunodeficiency Virus Infection. JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS. 26 - 5, pp. 336 - 341. JOHN WILEY & SONS INC, 01/01/2012. ISSN 0887-8013, ISSN 1098-2825

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY**Índice de impacto:** 1.356**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 32**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 72** Vázquez Fernández, M.E.; Eiros Bouza, J.M.; Vázquez Fernández, M.J.; Martín Pelayo, F.; Bachiller Luque, R.M.; García de la Ribera, C. Gasto farmacéutico derivado de la prescripción de antibióticos a la población pediátrica de Castilla y León en los últimos diez años; Pharmaceutical expenditure derived from antibiotic prescription to the pediatric population in Castilla y León in the last ten years. Pediatría Atención Primaria. 13 - 52, pp. 531 - 541. 01/12/2011. ISSN 1139-7632

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 73** Trevino, Ana; Benito, Rafael; Caballero, Estrella; Manuel Ramos, Jose; Parra, Patricia; Roc, Lourdes; Maria Eiros, Jose; Aguilera, Antonio; Garcia, Juan; Cifuentes, Carmen; Marcaida, Goitzane; Rodriguez, Carmen; Trigo, Matilde; Arroyo, Luis A.; de Mendoza, Carmen; Ortiz de Lejarazu, Raul; Soriano, Vincent; HTLV Spanish Study Grp. HTLV infection among foreign pregnant women living in Spain. JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY. 52 - 2, pp. 119 - 122. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/10/2011. ISSN 1386-6532

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 3.969**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 12**Num. revistas en cat.:** 32**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 10

- 74** Perez-Rubio, Alberto; Luquero, Francisco Javier; Eiros Bouza, Jose Maria; Castrodeza Sanz, Jose Javier; Bachiller Luque, Maria Rosario; de Lejarazu, Raul Ortiz; Sanchez Porto, Antonio. Socio-economic modelling of rotavirus vaccination in Castilla y Leon, Spain. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 19 - 3, pp. 166 - 75. 01/09/2011. ISSN 1124-9390

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6



75 Almansa, Raquel; Anton, Andres; Ramirez, Paula; Martin-Loeches, Ignacio; Banner, David; Pumarola, Tomas; Xu, Luoling; Blanco, Jesus; Ran, Longsi; Lopez-Campos, Guillermo; Martin-Sanchez, Fernando; Socias, Lorenzo; Loza, Ana; Andaluz, David; Maravi, Enrique; Gordon, Monica; Gallegos, Maria C.; Fernandez, Victoria; Leon, Cristobal; Merino, Pedro; Angeles Marcos, Maria; Gandia, Francisco; Bobillo, Felipe; Resino, Salvador; Ma Eiros, Jose; Castro, Carmen; Mateo, Paula; Gonzalez-Rivera, Milagros; Rello, Jordi; Ortiz de Lejarazu, Raul; Kelvin, David J.; Bermejo-Martin, Jesus F. Direct association between pharyngeal viral secretion and host cytokine response in severe pandemic influenza. *BMC INFECTIOUS DISEASES*. 11, BIOMED CENTRAL LTD, 31/08/2011. ISSN 1471-2334

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.118

Posición de publicación: 25

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 70

Citas: 10

76 Briongos-Figuero, L. S.; Bachiller-Luque, P.; Palacios-Martin, T.; De Luis-Roman, D.; Eiros-Bouza, J. M. Depression and health related quality of life among HIV-infected people. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*. 15 - 8, pp. 855 - 862. VERDUCI PUBLISHER, 01/08/2011. ISSN 1128-3602

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.04

Posición de publicación: 206

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 261

Citas: 13

77 Trevino, Ana; de Mendoza, Carmen; Caballero, Estrella; Rodriguez, Carmen; Parra, Patricia; Benito, Rafael; Cabezas, Teresa; Roc, Lourdes; Aguilera, Antonio; Soriano, Vincent; HIV-2 Spanish Study Grp. Drug resistance mutations in patients infected with HIV-2 living in Spain. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 66 - 7, pp. 1484 - 1488. OXFORD UNIV PRESS, 01/07/2011. ISSN 0305-7453

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.068

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.068

Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.068

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 114

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 261

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 70

Citas: 19

78 Ledesma, Juan; Vicente, Diego; Pozo, Francisco; Cilla, Gustavo; Perez Castro, Sonia; Suarez Fernandez, Jonathan; Perez Ruiz, Mercedes; Maria Navarro, Jose; Carlos Galan, Juan; Fernandez, Mirian; Reina, Jordi; Larrauri, Amparo; Teresa Cuevas, Maria; Casas, Inmaculada; Perez Brena, Pilar; Spanish Influenza Surveillance Sys. Oseltamivir-resistant pandemic influenza a (H1N1) 2009 viruses in Spain. *JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY*. 51 - 3, pp. 205 - 208. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/07/2011. ISSN 1386-6532



Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.969
Posición de publicación: 12
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - VIROLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 32
Citas: 3

- 79** Pinilla Sanchez, Jose Ma; Eiros Bouza, Jose Ma; Arahuete Benito, Fuencisla; Vega Quiroga, Saturio; Moreno Sanchez, Elena. Consumption of antibiotics of the general population of Segovia area during the period between 1999 to 2007. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 24 - 2, pp. 99 - 106. SOCIEDAD ESPANOLA QUIMIOTERAPIA, 01/06/2011. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.81
Posición de publicación: 217
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.81
Posición de publicación: 97
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 261
Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 114
Citas: 0

- 80** Almansa, Raquel; Sanchez-Garcia, Monica; Herrero, Agueda; Calzada, Sergio; Roig, Vicente; Barbado, Julia; Rico, Lucia; Bobillo, Felipe; Eiros, Jose M.; Iglesias, Veronica; de Lejarazu, Raul Ortiz; Bermejo-Martin, Jesus F. Host Response Cytokine Signatures in Viral and Nonviral Acute Exacerbations of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH. 31 - 5, pp. 409 - 413. MARY ANN LIEBERT, INC, 01/05/2011. ISSN 1079-9907, ISSN 1557-7465

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.063
Posición de publicación: 123
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.063
Posición de publicación: 64
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.063
Posición de publicación: 96
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 290
Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 139
Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 181
Citas: 13

- 81** Ledesma, Juan; Pozo, Francisco; Perez Ruiz, Mercedes; Maria Navarro, Jose; Pineiro, Luis; Montes, Milagros; Perez Castro, Sonia; Suarez Fernandez, Jonathan; Garcia Costa, Juan; Fernandez, Mirian; Carlos Galan, Juan; Teresa Cuevas, Maria; Casas, Inmaculada; Perez Brena, Pilar; SISS. Substitutions in position 222 of haemagglutinin of pandemic influenza A (H1N1) 2009 viruses in Spain. JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY. 51 - 1, pp. 75 - 78. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/05/2011. ISSN 1386-6532

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.969
Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - VIROLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 32

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 24

82 Pascual, Alvaro; Cercenado, Emilia; Salavert, Miguel; Elias Garcia-Sanchez, Jose; Eiros, Jose Maria; Linares, Josefina; Fernandez, Cristina; Vila, Jordi. Update on pathogenesis and diagnosis of intravascular catheter-related infections. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 29 Suppl 4, pp. 16 - 21. 01/03/2011. ISSN 1578-1852

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

83 Eiros Bouza, Jose M.; Oteo Revuelta, Jose A. Zoonotic infectious diseases. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29, pp. 51 - 54. EDICIONES DOYMA S A, 01/03/2011. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 1.491**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 55**Num. revistas en cat.:** 70**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.491**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 82**Num. revistas en cat.:** 114**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

84 Carvajal, A.; Garcia Ortega, P.; Sainz, M.; Velasco, V.; Salado, I.; Martin Arias, L. H.; Eiros, J. M.; Perez Rubio, A.; Castrodeza, J. Adverse events associated with pandemic influenza vaccines: Comparison of the results of a follow-up study with those coming from spontaneous reporting. VACCINE. 29 - 3, pp. 519 - 522. ELSEVIER SCI LTD, 10/01/2011. ISSN 0264-410X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 3.766**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 24**Num. revistas en cat.:** 112**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 3.766**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 41**Num. revistas en cat.:** 139**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 10

85 Varillas, David; Bermejo-Martin, Jesus F.; Almansa, Raquel; Rojo, Silvia; Nogueira, Begona; Maria Eiros, Jose; Rico, Lucia; Iglesias, Veronica; Ortiz de Lejarazu, Raul. A new method for detection of pandemic influenza virus using High Resolution Melting analysis of the neuraminidase gene. JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS. 171 - 1, pp. 284 - 286. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/01/2011. ISSN 0166-0934

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - VIROLOGY**Índice de impacto:** 2.011**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 23**Num. revistas en cat.:** 32**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS**Índice de impacto:** 2.011**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 47**Num. revistas en cat.:** 72**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



Índice de impacto: 2.011
Posición de publicación: 81
Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 158
Citas: 13

86 Briongos Figuero, L. S.; Bachiller Luque, P.; Palacios Martin, T.; Gonzalez Sagrado, M.; Eiros Bouza, J. M.Assessment of factors influencing health-related quality of life in HIV-infected patients. HIV MEDICINE. 12 - 1, pp. 22 - 30. WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 01/01/2011. ISSN 1464-2662

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.006
Posición de publicación: 28
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 70
Citas: 23

87 Briongos Figuero, L S; Bachiller Luque, P; Palacios Martin, T; Gonzalez Sagrado, M; Eiros Bouza, J M. Assessment of factors influencing health-related quality of life in HIV-infected patients.HIV medicine. 12 - 1, pp. 22 - 30. 01/01/2011. ISSN 1468-1293

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 2

88 Andaluz-Ojeda, David; Iglesias, Veronica; Bobillo, Felipe; Almansa, Raquel; Rico, Lucia; Gandia, Francisco; Loma, Ana Ma; Nieto, Concepcion; Diego, Rosa; Ramos, Epifanio; Nocito, Mercedes; Resino, Salvador; Eiros, Jose M.; Tamayo, Eduardo; de Lejarazu, Raul Ortiz; Bermejo-Martin, Jess F.Early natural killer cell counts in blood predict mortality in severe sepsis. CRITICAL CARE. 15 - 5, BIOMED CENTRAL LTD, 01/01/2011. ISSN 1466-609X

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.607
Posición de publicación: 5
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 26
Citas: 37

89 Socorro Briongos-Figuero, Laisa; Bachiller-Luque, Pablo; Palacios-Martin, Teresa; Antonio de Luis-Roman, Daniel; Maria Eiros-Bouza, Jose. Factors associated with antiretroviral treatment and their influence on health related quality of life in HIV infected patients. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29 - 1, pp. 9 - 13. EDICIONES DOYMA S A, 01/01/2011. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 55
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 82
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 70
Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 114
Citas: 0



- 90** Perez-Rubio, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria; Castrodeza Sanz, Jose Javier; Grp Trabajo Gripe A H1N1 Nv. Evaluation of the influenza a H1N1 vaccination in Castilla and Leon regions, Spain. MEDICINA CLINICA. 135 - 12, pp. 543 - 545. ELSEVIER DOYMA SL, 16/10/2010. ISSN 0025-7753
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
- Índice de impacto:** 1.413 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 64 **Num. revistas en cat.:** 153
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 10
- 91** Lopez-Garcia, Eva; Fernandez-Arribas, Socorro; Perez-Rubio, Alberto; Maria Eiros-Bouza, Jose; Javier Castrodeza-Sanz, Jose; Grp Vigilancia Castilla Leon. Influenza (H1N1) 2009 in Castilla y Leon, Spain: Hospitalized Case Studies and Match with the Protocols of Action Developed. REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA. 84 - 5, pp. 671 - 678. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO, 01/09/2010. ISSN 1135-5727
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
- Índice de impacto:** 0.774 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 90 **Num. revistas en cat.:** 116
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 2
- 92** Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Grp Espanol el Estudio VIH-2; HTLV. Current situation of human immunodeficiency virus type 2 and Human T lymphotropic virus in Spain. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28 - 7, pp. 442 - 445. EDICIONES DOYMA S A, 01/08/2010. ISSN 0213-005X
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 1.656 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 46 **Num. revistas en cat.:** 58
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 1.656 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 71 **Num. revistas en cat.:** 107
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 3
- 93** Trevino, Ana; Garcia, Juan; de Mendoza, Carmen; Benito, Rafael; Aguilera, Antonio; de Lejarazu, Raul Ortiz; Ramos, Jose M.; Trigo, Matilde; Eiros, Jose M.; Rodriguez-Iglesias, Manuel; Torres, Alvaro; Calderon, Enrique; Hernandez, Araceli; Gomez, Cesar; Marcaida, Goizane; Soriano, Vincent; HTLV Spanish Study Grp. Prevalence of HTLV-1/2 Infections in Spain: A Cross-Sectional Hospital-Based Survey. AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES. 26 - 8, pp. 861 - 864. MARY ANN LIEBERT INC, 01/08/2010. ISSN 0889-2229
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY
- Índice de impacto:** 2.082 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 22 **Num. revistas en cat.:** 33
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 2.082 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 41 **Num. revistas en cat.:** 58
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY
- Índice de impacto:** 2.082 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 93**Num. revistas en cat.:** 134**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

94 Tenorio-Abreu, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria; Rodriguez-Molins, Esmeralda; Andaluz Ojeda, D.; Bobillo de Lamo, Felipe; Dominguez-Gil Gonzalez, Marta; de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz. Variability in the sensitivity to tigecycline against Acinetobacter baumannii in different culture medium. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 23 - 2, pp. 76 - 80. SOCIEDAD ESPAÑOLA QUIMIOTERAPIA, 01/06/2010. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 0.667**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 214**Num. revistas en cat.:** 252**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 0.667**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 93**Num. revistas en cat.:** 107**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

95 De Luis, D. A.; Bachiller, P.; Palacios, T.; Izaola, O.; Eiros Bouza, J. M.; Aller, R. Nutritional treatment for ambulatory patients with acquired immunodeficiency virus infection and previous weight loss using a formula enriched with n3 fatty acids: a randomized prospective trial. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES. 14 - 5, pp. 449 - 454. VERDUCI PUBLISHER, 01/05/2010. ISSN 1128-3602

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 0.922**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 204**Num. revistas en cat.:** 252**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

96 Tenorio Abreu, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria; Rodriguez Molins, Esmeralda; Bermejo Martin, Jesus Francisco; Dominguez-Gil, Marta; Vega Alonso, Tomas; Castrodeza Sanz, Javier; Ortiz de Lejarazu, Raul. Influenza surveillance by molecular diagnosis. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 22 - 4, pp. 214 - 220. GRUPO ARS XXI COMUNICACION S L, 01/12/2009. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Índice de impacto:** 0.725**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 149**Num. revistas en cat.:** 166**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 0.725**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 202**Num. revistas en cat.:** 237**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

97 Pino, Maria; Kelvin, David J.; Bermejo-Martin, Jesus F.; Alonso, Ana; Matias, Vanesa; Tenorio, Alberto; Rico, Lucia; Eiros, Jose M.; Castrodeza, J.; Blanco-Quiros, Alfredo; Ardura, Julio; de Lejarazu, Raul Ortiz. Nasopharyngeal aspirate cytokine levels 1 yr after severe respiratory syncytial virus infection. PEDIATRIC ALLERGY AND IMMUNOLOGY. 20 - 8, pp. 791 - 795. WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 01/12/2009. ISSN 0905-6157



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.676

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.676

Posición de publicación: 67

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.676

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 94

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 128

Categoría: Science Edition - ALLERGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 21

Citas: 10

- 98** Trevino, Ana; Aguilera, Antonio; Caballero, Estrella; Toro, Carlos; Eiros, Jose M.; de Lejarazu, Raul Ortiz; Rodriguez-Calvino, Juan J.; Tuset, Concepcion; Gomez-Hernando, Cesar; Rodriguez-Iglesias, Manuel; Manuel Ramos, Jose; Rodriguez-Diaz, Juan C.; Benito, Rafael; Trigo, Matilde; Garcia-Campello, Marta; Calderon, Enrique; Garcia, Juan; Rodriguez, Carmen; Soriano, Vincent. Seroprevalence of HTLV-1/2 Infection among Native and Immigrant Pregnant Women in Spain. AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES. 25 - 6, pp. 551 - 554. MARY ANN LIEBERT INC, 01/06/2009. ISSN 0889-2229

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.178

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.178

Posición de publicación: 34

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.178

Posición de publicación: 88

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 30

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 57

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 128

Citas: 20

- 99** Ma Eiros, J.; Sanchez-Padilla, E.; Luquero, F. J.; Nogueira, B.; Rojo, S.; Atienza-Herrero, J.; Ortiz de Lejarazu, R. Viral Load in Spanish HIV patients: trends since the introduction of HAART. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 22 - 1, pp. 34 - 37. GRUPO ARS XXI COMUNICACION S L, 01/03/2009. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.725

Posición de publicación: 149

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.725

Posición de publicación: 202

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 166

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 237

Citas: 0



100 Gracia Ahufinger, I.; Tamames Gomez, S.; Eiros Bouza, J. M.; Tenorio Abreu, A.; Garcia de Cruz, S.; Castrodeza Sanz, J. J.; de Lejarazu Leonardo, R. Ortiz. HIV seroprevalence in the population treated in a hospital emergency department: analysis by pooled batches of serum. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 209 - 2, pp. 73 - 77. EDICIONES DOYMA S A, 01/02/2009. ISSN 0014-2565, ISSN 1578-1860

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.584

Posición de publicación: 98

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 2

101 Javier Luquero, Francisco; Hernan Garcia, Cristina; Eiros Bouza, Jose Maria; Castrodeza Sanz, Javier; Sanchez-Padilla, Elisabeth; Simon Soria, Fernando; de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz. Profile of paediatric admissions and emergencies during an epidemic period of rotavirus in Valladolid [Spain]. Utility of a predictive model. GACETA SANITARIA. 23 - 1, pp. 58 - 61. ELSEVIER, 01/01/2009. ISSN 0213-9111

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.172

Posición de publicación: 57

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.172

Posición de publicación: 84

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 95

Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 122

Citas: 0

102 Bermejo-Martin, Jesus F.; Ortiz de Lejarazu, Raul; Pumarola, Tomas; Rello, Jordi; Almansa, Raquel; Ramirez, Paula; Martin-Loeches, Ignacio; Varillas, David; Gallegos, Maria C.; Seron, Carlos; Micheloud, Dariela; Manuel Gomez, Jose; Tenorio-Abreu, Alberto; Ramos, Maria J.; Lourdes Molina, M.; Huidobro, Samantha; Sanchez, Elia; Gordon, Monica; Fernandez, Victoria; del Castillo, Alberto; Angeles Marcos, Ma; Villanueva, Beatriz; Javier Lopez, Carlos; Rodriguez-Dominguez, Mario; Galan, Juan-Carlos; Canton, Rafael; Lietor, Aurora; Rojo, Silvia; Eiros, Jose M.; Hinojosa, Carmen; Gonzalez, Isabel; Torner, Nuria; Banner, David; Leon, Alberto; Cuesta, Pablo; Rowe, Thomas; Kelvin, David J.Th1 and Th17 hypercytokinemia as early host response signature in severe pandemic influenza. CRITICAL CARE. 13 - 6, BIOMED CENTRAL LTD, 01/01/2009. ISSN 1466-609X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.931

Posición de publicación: 4

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 22

Citas: 169

103 Tamayo, Eduardo; Gualis, Javier; Florez, Santiago; Castrodeza, Javier; Eiros Bouza, Jose Maria; Javier Alvarez, Francisco. Comparative study of single-dose and 24-hour multiple-dose antibiotic prophylaxis for cardiac surgery. JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY. 136 - 6, pp. 1522 - 1527. MOSBY-ELSEVIER, 01/12/2008. ISSN 0022-5223, ISSN 1097-685X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.037

Posición de publicación: 10

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - RESPIRATORY SYSTEM

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 40



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.037
Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.037
Posición de publicación: 25
Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - SURGERY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 79
Citas: 24

104 de Mendoza, Carmen; Van Baelen, Kurt; Poveda, Eva; Rondelez, Evelien; Zahonero, Natalia; Stuyver, Lieven; Garrido, Carolina; Villacian, Jorge; Soriano, Vincent; Spanish HIV Seroconverter Study. Performance of a population-based HIV-1 tropism phenotypic assay and correlation with V3 genotypic prediction tools in recent HIV-1 seroconverters. JAIDS-JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 48 - 3, pp. 241 - 244. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 01/07/2008. ISSN 1077-9450, ISSN 1525-4135

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.57
Posición de publicación: 24

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 121

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.57
Posición de publicación: 6

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 51

Fuente de citas: WOS

Citas: 35

105 Luquero Alcalde, Francisco Javier; Eiros Bouza, Jose Maria; Perez Rubio, Alberto; Bachiller Luque, Maria Rosario; Castrodeza Sanz, Jose Javier; de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz. Gastroenteritis by rotavirus in Spanish children. Analysis of the disease burden. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 167 - 5, pp. 549 - 555. SPRINGER, 01/05/2008. ISSN 0340-6199, ISSN 1432-1076

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.416
Posición de publicación: 42

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 86

Fuente de citas: WOS

Citas: 17

106 Luquero, F. J.; Sanchez-Padilla, E.; Simon-Soria, F.; Eiros, J. M.; Golub, J. E. Trend and seasonality of tuberculosis in Spain, 1996-2004. INTERNATIONAL JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE. 12 - 2, pp. 221 - 224. INT UNION AGAINST TUBERCULOSIS LUNG DISEASE (I U A T L D), 01/02/2008. ISSN 1027-3719, ISSN 1815-7920

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.304
Posición de publicación: 16

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - RESPIRATORY SYSTEM
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 40

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.304
Posición de publicación: 30

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 51

Fuente de citas: WOS

Citas: 32



- 107** Bermejo-Martin, Jesus F.; Tenorio, Alberto; de Lejarazu, Raul Ortiz; Eiros, Jose M.; Matias, Vanesa; Dominguez-Gil, Marta; Pino, Maria; Alonso, Ana; Blanco-Quiros, Alfredo; Arranz, Eduardo; Ardura, Julio. Similar cytokine profiles in response to infection with respiratory syncytial virus type A and type B in the upper respiratory tract in infants. *INTERVIROLOGY*. 51 - 2, pp. 112 - 115. KARGER, 01/01/2008. ISSN 0300-5526
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY
- Índice de impacto:** 1.418 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 23 **Num. revistas en cat.:** 27
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 5
- 108** Perez-Rubio, A.; Sanz, J. J. Castrodeza; Costa, M. Gil; Alcalde, F. J. Luquero; Bouza, J. Eiros; de Lejarazu, R. Ortiz. Social and economic impact of chicken pox vaccine at 15 months of age. Castile and Leon, Spain, 2004. *REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA*. 82 - 1, pp. 101 - 109. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO, 01/01/2008. ISSN 1135-5727
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH
- Índice de impacto:** 0.806 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 66 **Num. revistas en cat.:** 76
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 3
- 109** Otaolea Santacoloma, L.; Eiros Bouza, J. M.; Ortiz de Lejarazu, R.; Carrero Gonzalez, P.; Chaves Sanchez, F.; Luquero Alcalde, F. J. Epidemiological study of Staphylococcus aureus nasal carriage in senior people centers. *REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA*. 20 - 3, pp. 339 - 345. PROUS SCIENCE, SA, 01/09/2007. ISSN 0214-3429
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 2
- 110** Toro, Carlos; Aguilera, Antonio; Caballero, Estrella; Tuset, Concepcion; Alvarez, Patricia; Garcia-Campello, Marta; Rodriguez-Iglesias, Manuel; Ortiz De Lejarazu, Raul; Eiros, Jose; Rodriguez, Carmen; Del Romero, Jorge; Benito, Rafael; Calderon, Enrique; Santana, Otilia; Amor, Aranzazu; Gomez-Hernando, Cesar; Garcia, Juan; Soriano, Vincent. Hospital-based surveillance for HTLV-1/2 infections in Spain. *AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES*. 23 - 9, pp. 1075 - 1077. MARY ANN LIEBERT INC, 01/09/2007. ISSN 0889-2229
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - VIROLOGY
- Índice de impacto:** 2.022 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 17 **Num. revistas en cat.:** 25
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 2.022 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 31 **Num. revistas en cat.:** 50
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY
- Índice de impacto:** 2.022 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 81 **Num. revistas en cat.:** 119
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 3
- 111** Bermejo-Martin, Jesus F.; Garcia-Arevalol, Maria C.; Ortiz De Lejarazu, Raul; Ardura, Julio; Eiros, Jose M.; Alonso, Ana; Matias, Vanesa; Pino, Maria; Bernardo, David; Arranz, Eduardo; Blanco-Quiros, Alfredo. Predominance of Th2 cytokines, CXC chemokines and innate immunity mediators at the mucosal level during severe respiratory



syncytial virus infection in children. EUROPEAN CYTOKINE NETWORK. 18 - 3, pp. 162 - 167. JOHN LIBBEY EUROTEXT LTD, 01/09/2007. ISSN 1148-5493

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 105

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 163

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 79

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 156

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 263

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 119

Citas: 27

- 112** Luquero Alcalde, Francisco Javier; Padilla, Elisabeth Sanchez; Eiros Bouza, Jose Maria; Dominguez-Gil Gonzalez, Marta; Serrano, Carmen Gobernado; Luquer, Rosario Bachiller; Castrodeza Sanz, Jose Javier; de Lejarazu, Ratil Ortiz. Trend and seasonal variations of Campylobacter gastroenteritis in Valladolid, Spain. A five-year series, 2000-2004. REVISTA ESPANOLA DE SALUD PUBLICA. 81 - 3, pp. 319 - 326. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO, 01/05/2007. ISSN 1135-5727

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 4

- 113** de Mendoza, Carmen; Rodriguez, Carmen; Garcia, Federico; Eiros, Jose M.; Ruiz, Lidia; Caballero, Estrella; Aguilera, Antonio; Leiva, Pilar; Colomina, Javier; Gutierrez, Felix; del Romero, Jorge; Aguero, Jesus; Soriano, Vincent; Spanish HIV Seroconverter Study. Prevalence of X4 tropic viruses in patients recently infected with HIV-1 and lack of association with transmission of drug resistance. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 59 - 4, pp. 698 - 704. OXFORD UNIV PRESS, 01/04/2007. ISSN 0305-7453

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.038

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.038

Posición de publicación: 30

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.038

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 93

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 205

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 50

Citas: 58

- 114** de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz; Luquero Alcalde, Francisco Javier; Eiros Bouza, Jose Maria; Castrodeza Sanz, Jose Javier; Tenorio Abreu, Alberto; Tamames Gomez, Sonia; Gracia Ahufinger, Irene; Reguera Useros, Juan Ignacio. Viral gastroenteritis. Application of a protocol for astrovirus detection in childhood gastroenteritis. MEDICINA CLINICA. 128 - 10, pp. 365 - 369. EDICIONES DOYMA S/L, 17/03/2007. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

**Índice de impacto:** 1.337**Posición de publicación:** 50**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 100**Citas:** 1

115 Eiros Bouza, J M; Valdes Verelst, L; Bachiller Luque, M R. [Contribution of pharmacodynamics in the choice of antimicrobials in the exacerbation of COPD].; Contribucion de la farmacodinamia en la elección del antimicrobiano para las exacerbaciones de la EPOC. Revista española de quimioterapia : publicación oficial de la Sociedad Española de Quimioterapia. 19 - 3, pp. 220 - 30. 01/09/2006. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

116 De Ory, F; Guisasola, ME; Eiros, JM. Detection of Chlamydophila pneumoniae IgG in paired serum samples: comparison of serological techniques in pneumonia cases. APMIS. 114 - 4, pp. 279 - 284. BLACKWELL PUBLISHING, 01/04/2006. ISSN 0903-4641

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.875**Posición de publicación:** 30**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.875**Posición de publicación:** 63**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.875**Posición de publicación:** 83**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - PATHOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 64**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 89**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 117**Citas:** 9

117 de Lejarazu, RO; Avellon, A; Eiros, JM. Microbiological diagnosis of viral hepatitis. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 24 - 3, pp. 194 - 204. EDICIONES DOYMA S/L, 01/03/2006. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.277**Posición de publicación:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.277**Posición de publicación:** 70**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 47**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 89**Citas:** 2

118 Lotfy, M.; Badra, G.; Burham, W.; Alenzi, F. Q. Combined use of honey, bee propolis and myrrh in healing a deep, infected wound in a patient with diabetes mellitus. BRITISH JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE. 63 - 4, pp. 171 - 173. STEP PUBLISHING LTD, 01/01/2006. ISSN 0967-4845

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY

**Índice de impacto:** 0.552**Posición de publicación:** 20**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 25**Citas:** 24

119 Sanchez-Seco, M. P.; Hernandez, L.; Eiros, J. M.; Negredo, A.; Fedele, G.; Tenorio, A. Detection and identification of orthopoxviruses using a generic nested PCR followed by sequencing. BRITISH JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE. 63 - 2, pp. 79 - 85. STEP PUBLISHING LTD, 01/01/2006. ISSN 0967-4845

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.552**Posición de publicación:** 20**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 25**Citas:** 3

120 Bermejo-Martin, J. F.; Bernardo, D.; Dominguez-Gil, Marta; Alonso, Ana; Garcia-Arevalo, M. C.; Pino, M.; De Lejarazu, R. Ortiz; Eiros, J. Ma; Ardura, J.; Leon, A. J.; Garrote, J. A.; Resino, S.; Blanco-Quiros, A.; Munoz-Fernandez, Ma. A.; Arranz, E. Interleukin (IL)-1 beta, IL-6 and IL-8 in nasal secretions: a common role for innate immunity in viral bronchial infection in infants?. BRITISH JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE. 63 - 4, pp. 173 - 175. STEP PUBLISHING LTD, 01/01/2006. ISSN 0967-4845

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.552**Posición de publicación:** 20**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 25**Citas:** 1

121 de Mendoza, C; Rodriguez, C; Colomina, J; Tuset, C; Garcia, F; Eiros, JM; Corral, A; Leiva, P; Aguero, JS; Torre-Cisneros, J; Pedreira, J; Viciana, I; del Romero, J; Saez, A; de Lejarazu, RO; Soriano, V; Spanish HIV Seroconv Study Grp. Resistance to nonnucleoside reverse-transcriptase inhibitors and prevalence of HIV type 1 non-B subtypes are increasing among persons with recent infection in Spain. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 41 - 9, pp. 1350 - 1354. UNIV CHICAGO PRESS, 01/11/2005. ISSN 1058-4838

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.51**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.51**Posición de publicación:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.51**Posición de publicación:** 9**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 115**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 43**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 86**Citas:** 46

122 Guerra, Aurora; Cisneros, Jose L; Eiros, Jose Maria; Herrera, Enrique; Jaen, Pedro; Perez-Macias, Jose M. [Herpes simplex prophylaxis in facial exfoliation treatments].; Profilaxis antiherpética en intervenciones de dermoexfoliacion facial. Actas dermo-sifiliograficas. 96 - 8, pp. 479 - 97. 01/10/2005. ISSN 0001-7310

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 123** Bou, G; Figueira, M; Canle, D; Cartelle, M; Eiros, JM; Villanueva, R. Evaluation of Group B Streptococcus Differential Agar for detection and isolation of Streptococcus agalactiae. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 11 - 8, pp. 676 - 678. BLACKWELL PUBLISHING, 01/08/2005. ISSN 1198-743X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.679**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 15**Num. revistas en cat.:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.679**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 124** de Mendoza, C; Rodriguez, C; Eiros, JM; Colomina, J; Garcia, F; Leiva, P; Torre-Cisneros, J; Aguero, J; Pedreira, J; Viciana, I; Corral, A; del Romero, J; de Lejarazu, RO; Soriano, V. Antiretroviral recommendations may influence the rate of transmission of drug-resistant HIV type 1. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 41 - 2, pp. 227 - 232. UNIV CHICAGO PRESS, 15/07/2005. ISSN 1058-4838

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 115**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2**Num. revistas en cat.:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 25

- 125** Munoz, P; Bouza, E; Cuenca-Estrella, M; Eiros, JM; Perez, MJ; Sanchez-Somolinos, M; Rincon, C; Hortal, J; Pelaez, T. Saccharomyces cerevisiae fungemia: An emerging infectious disease. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 40 - 11, pp. 1625 - 1634. OXFORD UNIV PRESS INC, 01/06/2005. ISSN 1058-4838, ISSN 1537-6591

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 115**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2**Num. revistas en cat.:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 6.51**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 86**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 198



- 126** Eiros, JM; Blanco, R; Labayru, C; Hernandez, B; Mayo, A; de Lejarazu, RO. Genotypic resistance in patients infected with HIV neurological manifestations of the antiphospholipid and its correlation with therapy. MEDICINA CLINICA. 124 - 16, pp. 601 - 605. ELSEVIER DOYMA SL, 30/04/2005. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.074

Posición de publicación: 49

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Citas: 1

- 127** Labayru, C; Eiros, JM; Hernandez, B; de Lejarazu, RO; Torres, AR. RNA extraction prior to HIV-1 resistance detection using Line Probe Assay (LiPA): comparison of three methods. JOURNAL OF CLINICAL VIROLOGY. 32 - 4, pp. 265 - 271. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/04/2005. ISSN 1386-6532

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.623

Posición de publicación: 13

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - VIROLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 23

Citas: 3

- 128** Garcia, EP; Bouza, JME; Iscar, AM; Bachiller, R. Influence of population structure on the consumption of systemic antibiotics. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 25 - 1, pp. 84 - 88. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/01/2005. ISSN 0924-8579

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.428

Posición de publicación: 19

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.428

Posición de publicación: 35

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.428

Posición de publicación: 65

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 43

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 86

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 193

Citas: 8

- 129** Eiros, J M; Blanco, R; Labayru, C; Hernandez, B; Bou, G; Dominguez-Gil, M; Ortiz de Lejarazu, R. Prevalence of genotypic resistance in untreated HIV-infected patients. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 17 - 3, pp. 250 - 6. 01/09/2004. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 4

- 130** Bouza, JME; Lafont, MO; de Lejarazu, RO; Luque, PB; de Caso, JAG. Variability of HIV-1 viral load in patients cared along 4 years. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 204 - 8, pp. 415 - 417. EDICIONES DOYMA S/L, 01/08/2004. ISSN 0014-2565

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 0.287**Posición de publicación:** 91**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 103**Citas:** 0

131 Diez, AID; Perez, MAB; Bouza, JME; Gomez, AA; Rodriguez, PG; Gomez, MAM; Domingo, AO; Rodriguez-Torres, A. Susceptibility of the Acinetobacter calcoaceticus-A. baumannii complex to imipenem, meropenem, sulbactam and colistin. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 23 - 5, pp. 487 - 493. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/05/2004. ISSN 0924-8579

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.064**Posición de publicación:** 22**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 41**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.064**Posición de publicación:** 39**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 84**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.064**Posición de publicación:** 75**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 187**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 22

132 Duenas Diez, Ana Isabel; Bratos Perez, Miguel Angel; Eiros Bouza, Jose Maria; Almaraz Gomez, Ana; Gutierrez Rodriguez, Purificacion; Miguel Gomez, Maria Antonia; Orduna Domingo, Antonio; Rodriguez-Torres, Antonio. Susceptibility of the Acinetobacter calcoaceticus-A. baumannii complex to imipenem, meropenem, sulbactam and colistin. International journal of antimicrobial agents. 23 - 5, pp. 487 - 93. 01/05/2004. ISSN 0924-8579

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

133 Beceiro, A; Dominguez, L; Ribera, A; Vila, J; Molina, F; Villanueva, R; Eiros, JM; Bou, G. Molecular characterization of the gene encoding a new AmpC beta-lactamase in a clinical strain of Acinetobacter genomic species 3. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 48 - 4, pp. 1374 - 1378. AMER SOC MICROBIOLOGY, 01/04/2004. ISSN 0066-4804

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.216**Posición de publicación:** 12**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 84**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.216**Posición de publicación:** 25**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 187**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 18

134 Bouza, JME; Ortega, M; de Lejarazu, RO; Blanco, R; Bachiller, P; de Luis, DA. Efficacy of two modalities of triple HIV therapy: probable superiority of indinavir. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 23 - 3, pp. 304 - 306. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/03/2004. ISSN 0924-8579, ISSN 1872-7913

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES



Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 22

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 39

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.064

Posición de publicación: 75

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 84

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 187

Citas: 2

135 Toro, C; Rodes, B; Aguilera, A; Caballero, E; Benito, R; Bassani, S; Rodriguez, C; Tuset, C; De Lejarazu, RO; Eiros, J; Garcia, J; Calderon, E; Capote, FJ; Vallejo, A; Gutierrez, M; Soriano, V; Grupo Espanol Estudio VIH-2 HTLV. HIV-2 and HTLV-I/II infections in Spain. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 22 - 3, pp. 177 - 182. EDICIONES DOYMA S/L, 01/03/2004. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.0

Posición de publicación: 37

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.0

Posición de publicación: 68

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 84

Citas: 13

136 Eiros Bouza, J M; Bachiller Luque, M R; Ortiz de Lejarazu, R. [Guidelines for clinical management of bioterrorism bacterial diseases: anthrax, plague, tularemia and brucellosis].; Bases para el manejo medico de enfermedades bacterianas potencialmente implicadas en bioterrorismo: antrax, peste, tularemia y brucelosis. Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 20 - 10, pp. 540 - 7. 01/10/2003. ISSN 0212-7199

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

137 Hernandez-Novoa, B; Orduna, A; Bratos, MA; Eiros, JM; Fernandez, JM; Gutierrez, MP; Alonso, PA; Mantecon, MA; Almaraz, A; Oteo, JA; Rodriguez-Torres, A. Utility of a commercial immunoblot kit (BAG-Borrelia blot) in the diagnosis of the preliminary stages of Lyme disease. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE. 47 - 1, pp. 321 - 329. ELSEVIER SCIENCE INC, 01/09/2003. ISSN 0732-8893

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.032

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.032

Posición de publicación: 33

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 41

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 84

Citas: 5



- 138** Ortega, M; Eiros, JM; Labayru, C; Hernandez, B; Bou, G; de Lejarazu, RO. Factors associated with the evolution of the viral load in individuals with HIV infection. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 21 - 5, pp. 478 - 483. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/05/2003. ISSN 0924-8579
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 1.95 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 20 **Num. revistas en cat.:** 41
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 1.95 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 39 **Num. revistas en cat.:** 84
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Índice de impacto:** 1.95 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 75 **Num. revistas en cat.:** 185
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 3
- 139** Pastor, E; Eiros, JM; Mayo, A. Macrolide consumption according to geographic areas in the province of Valladolid. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 20 - 10, pp. 498 - 502. EDICIONES DOYMA S/L, 01/12/2002. ISSN 0213-005X
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 1
- 140** Bou, G; Cartelle, M; Tomas, M; Canle, D; Molina, F; Moure, R; Eiros, JM; Guerrero, A. Identification and broad dissemination of the CTX-M-14 beta-lactamase in different Escherichia coli strains in the northwest area of Spain. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 40 - 11, pp. 4030 - 4036. AMER SOC MICROBIOLOGY, 01/11/2002. ISSN 0095-1137
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 3.565 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 15 **Num. revistas en cat.:** 82
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 82
- 141** Brezmes, MF; Ochoa, C; Eiros, JM. Cost analysis in a clinical microbiology laboratory. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 21 - 8, pp. 582 - 588. SPRINGER-VERLAG, 01/08/2002. ISSN 0934-9723
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
- Índice de impacto:** 1.333 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 38
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 1.333 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 51 **Num. revistas en cat.:** 82
- Fuente de citas:** WOS **Citas:** 6



- 142** Pastor García, Enrique; Eiros Bouza, José María; Mayo Iscar, Agustín. Influencia de la estructura de la población en el consumo de antibióticos sistémicos en la provincia de Valladolid; The Influence of Population Structure on Systemic Antibiotic Consumption Valladolid, Spain. Revista Española de Salud Pública. 76 - 4, pp. 293 - 300. 01/08/2002. ISSN 1135-5727

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 3

- 143** Labayru, C; Hernandez, B; Eiros, JM; Ortega, M; Castrodeza, J; de Lejarazu, RO; Torres, AR. Genotypic resistance of human immunodeficiency virus in patients with virologic failure. MEDICINA CLINICA. 119 - 6, pp. 201 - 205. EDICIONES DOYMA S/L, 13/07/2002. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 107

Índice de impacto: 0.854

Posición de publicación: 44

Citas: 2

Fuente de citas: WOS

- 144** Eiros, JM; Labayru, C; Hernandez, B; de Lejarazu, RO; Torres, AR. Comparative study of two methods for RNA extraction prior to detection of resistance to human immunodeficiency virus type 1 with the line probe assay. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 40 - 6, pp. 2257 - 2259. AMER SOC MICROBIOLOGY, 01/06/2002. ISSN 0095-1137

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 82

Índice de impacto: 3.565

Posición de publicación: 15

Citas: 1

Fuente de citas: WOS

- 145** Eiros, JM; Mayo, A; Ortega, MD; Hernandez, B; Labayru, C; de Lejarazu, RO. Analysis of variables associated to undetectable viral load and therapeutic failure in HIV-infected individuals. MEDICINA CLINICA. 118 - 18, pp. 689 - 693. EDICIONES DOYMA S/L, 18/05/2002. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 107

Índice de impacto: 0.854

Posición de publicación: 44

Citas: 0

Fuente de citas: WOS

- 146** Eiros, JM; Labayru, C; Hernandez, B; Ortega, M; Bachiller, P; de Lejarazu, RO. Prevalence of genotypic resistance in untreated HIV patients in Spain. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 21 - 4, pp. 310 - 313. SPRINGER-VERLAG, 01/04/2002. ISSN 0934-9723

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Índice de impacto: 1.333

Posición de publicación: 27

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 38

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.333

Posición de publicación: 51

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 82

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 7

- 147** Roman, DAD; Bachiller, P; Izaola, O; Romero, E; Martin, J; Arranz, M; Bouza, JME; Aller, R. Nutritional treatment for acquired immunodeficiency virus infection using an enterotropic peptide-based formula enriched with n-3 fatty acids: a randomized prospective trial. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION. 55 - 12, pp. 1048 - 1052. NATURE PUBLISHING GROUP, 01/12/2001. ISSN 0954-3007

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Índice de impacto:** 1.765**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 20**Num. revistas en cat.:** 50**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 20

- 148** Eiros, J M; Hernandez, B; Labayru, C; de Lejarazu, R O. [Selection and use of tests for detecting HIV resistance]; Elección y uso de las pruebas de detección de resistencias del VIH. Revista española de quimioterapia : publicación oficial de la Sociedad Española de Quimioterapia. 14 - 3, pp. 242 - 53. 01/09/2001. ISSN 0214-3429

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 149** Ochoa, C; Inglada, L; Eiros, JM; Solis, G; Vallano, A; Guerra, L; Spanish Study Grp Antibiotic Treat. Appropriateness of antibiotic prescriptions in community-acquired acute pediatric respiratory infections in Spanish emergency rooms. PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL. 20 - 8, pp. 751 - 758. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 01/08/2001. ISSN 0891-3668

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 2.289**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 16**Num. revistas en cat.:** 37**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Índice de impacto:** 2.289**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 45**Num. revistas en cat.:** 114**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PEDIATRICS**Índice de impacto:** 2.289**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 69**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 26

- 150** Alba, A; Cuende, JL; Eiros, JM; de Lejarazu, RO; Garcia, JJL; Alonso, YQ; Pastor, JB; Pelayo, CC; de Dios, MD; Abril, JRG; Mourelle, JG; Gallegos, ML; Hickman, JMP; Sanchez, VM; Rodriguez, GF; Gonzalez, JJM; Najara, PS; Granado, JM; del Campo, EP; Velasco, JAG; Martin, FM; Rodriguez, RP; Gomez, JMR; Villar, LS; Pascual, EV; Balandron, LV; Sanchez, MZ; Martinez, TE; Tunon, RG; Alonso, IH; Perez, MM; Roca, LT; Grp Castellano-Leones para estud. Study of cases of HIV infection in Castile-Leon prisons. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 201 - 5, pp. 249 - 255. IDEPSA, 01/05/2001. ISSN 0014-2565

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 0.277**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 93**Num. revistas en cat.:** 112**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5



151 Garcia, JB; Martinez, PM; Rodriguez, JFM; Carpente, MD; Bustamante, RB; Peral, ABG; de Lejarazu, RO; Bouza, JME; Garcia, SB; Fernandez-Aviles, F. Inflammation and infection in stable coronary disease and the acute coronary syndrome. REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA. 54 - 4, pp. 453 - 459. EDICIONES DOYMA S/L, 01/04/2001. ISSN 0300-8932

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.7

Posición de publicación: 50

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 65

Citas: 3

152 Eiros, JM; Hernandez, B; Ortega, M; De Lejarazu, RO. Viral load versus p24 antigenaemia in human immunodeficiency virus infected patients. BRITISH JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE. 58 - 4, pp. 246 - 247. ROYAL SOC MEDICINE PRESS LTD, 01/01/2001. ISSN 0967-4845

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.655

Posición de publicación: 17

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 24

Citas: 0

153 Ochoa, C; Eiros, JM; Inglada, L; Vallano, A; Guerra, L; Spanish Study Grp Antibiotic Treat. Assessment of antibiotic prescription in acute respiratory infections in adults. JOURNAL OF INFECTION. 41 - 1, pp. 73 - 83. W B SAUNDERS CO LTD, 01/07/2000. ISSN 0163-4453

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.188

Posición de publicación: 27

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 36

Citas: 44

154 Brezmes, M F; Ochoa, C; Eiros, J M. [Workload analysis in a clinical laboratory]; Analisis de las cargas de trabajo en el laboratorio clinico. Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 17 - 8, pp. 405 - 10. 01/10/1999. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

155 Brezmes Valdivieso, M F; Ochoa Sangrador, C; Eiros Bouza, J M. [The management and information technology applicable to clinical microbiology laboratories]; Gestión y sistemas de información aplicables al laboratorio de microbiología clínica. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 17 - 5, pp. 231 - 41. 01/05/1999. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 2

156 Ruiz-Navarro, MD; Rodriguez, FP; Casbas, TM; Romero, JZ; Perez, MDG; Alvarez, CH; Aragones, EA; Mejias, JA; Carriilo, CC; Murillo, JJC; Garcia, AD; Diz, PG; Avila, GG; de Valdivielso, MJL; Lucena, FM; Sanchez, CN; Blandon, JAP; Garcia, JRQ; Ferron, FR; Romero, JMS; Luna, HV; Alonso, ATV; Bueno, GA; Bernat, PMA; Carrion, LA; Oliva, JA; Garcia, MTA; Irurzun, MB; Sillero, AB; Rodriguez, EB; Manzanares, RB; Barrientos, ACB; Dacal, JCB; Alvarez, BB; Gomez-Moran, MC; Bonachera, JC; Cura, NC; Gracia, JAC; Gil, JC; Perez, ERC; Sanchez, MC; Sanchez, JCC; Baelo, MC; Lopez-Areal, JD; Munoz, JMD; Perez, VMD; Avedillo, ED; Castellano, AD; Bouza,



JME; Martinez, AE; Sierra, MF; Monilor, FJF; Marin, FG; Calabuig, MAG; Fulgueiras, AMG; Gonzalez, CG; Hidalgo, AG; Fernandez, MLGA; Martinez, PG; Garcia, PG; Zabala, MDG; Anes, AG; Castro, MAG; Garcia, MG; Luque, MG; Moran, FG; Torga, AG; Perez, JJJ; Galvez, AH; Hernandez, JH; Perez, PH; Cifredo, CH; Garcia, JMI; del Vallado, JML; Rodriguez, MMJ; Aracil, GJ; Gamez, BJ; Claret, PL; Jurado, VL; Barrero, CAL; Rico, EL; de Valdivielso, MJL; Hidalgo, JLT; Cruz, ML; Rodriguez, MDM; Ruiz, JLM; Lirola, MJM; Menendez, NM; Verges, SM; Martinez, IM; Suarez-Varela, M; Arrastia, LFM; Lucena, FM; Cobos, LP; Parra, MIP; Pascual, TP; Berenguer, IP; de Torres, LAP; Julia, MP; Zubizarreta, JIP; Gutierrez, JMP; Sanchez, MCP; Fatsini, JR; Iglesias, MR; Roig, FJ; Sena, PJ; Palacios, CR; Cosin, CR; Leon, JR; Solano, CS; Gascon, FS; Guijarro, JS; Paya, JS; Rodilla, CJS; Perez, CS; Latorre, BU; Rodriguez, AV; Castro, RV; Hernando, HRV; Alenda, JFV; Garcia, JMZ; Romero, JZ; Perez, MDG; Grp Trabajo PMIT. Intellectual property, authorship and confidentiality in multicenter studies: the experience of the MPTR. MEDICINA CLINICA. 112 - 14, pp. 549 - 552. EDICIONES DOYMA S/A, 24/04/1999. ISSN 0025-7753

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.811

Posición de publicación: 39

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 110

Citas: 3

157 Martinez, PM; Torres, AR; de Lejarazu, PO; Montoya, A; Martin, JF; Eiros, JM. Human immunodeficiency virus antibody testing by enzyme-linked fluorescent and Western blot assays using serum, gingival-crevicular transudate, and urine samples. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 37 - 4, pp. 1100 - 1106. AMER SOC MICROBIOLOGY, 01/04/1999. ISSN 0095-1137

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.67

Posición de publicación: 10

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Citas: 19

158 Galiana, LI; Bouza, JME; Sangrador, CO; Ferraz, AV; Gil, LA; Bugallo, JBV; Mora, AA; Cantero, AR; Mota, TC; Asensio, AL; Lopez, AM; Romero, LG. Antibiotic prescription for acute respiratory infections in the adult patient: its variability and appropriateness in ten Spanish hospitals. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 199 - 2, pp. 59 - 65. IDEPSA, 01/02/1999. ISSN 0014-2565

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.198

Posición de publicación: 95

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 110

Citas: 1

159 Soriano, V; Vallejo, A; Gutierrez, M; Tusset, C; Cilla, G; MartinezZapico, R; Dronda, F; Caballero, E; Calderon, E; Aguilera, A; Martin, AM; Llibre, J; delRomero, J; deLejarazu, R; Ulloa, F; Eiros, J; GonzalezLahoz, J. Epidemiology of human T-lymphotropic virus type II (HTLV-II) infection in Spain. EUROPEAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY. 12 - 6, pp. 625 - 629. KLUWER ACADEMIC PUBL, 01/12/1996. ISSN 0393-2990

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 10



- 160** Martinez, P; deLejarazu, RO; Eiros, JM; DeBenito, J; RodriguezTorres, A. Urine samples as a possible alternative to serum for human immunodeficiency virus antibody screening. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 15 - 10, pp. 810 - 813. FRIEDR VIEWEG SOHN VERLAG GMBH, 01/10/1996. ISSN 0934-9723

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 9

- 161** Soriano, V; Gutierrez, M; Caballero, E; Cilla, G; Fernandez, JL; Aguilera, A; Tuset, C; Dronda, F; Martin, AM; Carballo, E; Lopez, I; GonzalezLahoz, J; deLejarazu, RO; Eiros, JM; Tor, J; Muga, R; Pujol, E; Calderon, E; Leal, M; MartinezZapico, R; Pozo, F; delRomero, J; Rodriguez, C; Ulloa, F; PerezTrallero, E; Bravo, R; Mas, A; GarciaLerma, G; PerezLabad, ML; GomezCano, M; Villalba, N; Heredia, A; Vallejo, A; Hewlett, I. Epidemiology of HIV-2 infection in Spain. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 15 - 5, pp. 383 - 388. FRIEDR VIEWEG SOHN VERLAG GMBH, 01/05/1996. ISSN 0934-9723

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 12

- 162** Soriano, V; Gutierrez, M; Vallejo, A; Aguilera, A; Pujol, E; Calderon, E; GonzalezLahoz, J; deLejarazu, O; Eiros, JM; Tor, J; Ribera, JM; Esparza, B; Merino, F; Leal, M; Tuset, C; MartinezZapico, R; Caballero, E; Ribera, M; Bouza, E; Libre, JM; Dronda, F; Carballo, E; RodriguezIglesias, M; DelRomero, J; Rodriguez, C; Martin, AM; Castro, A; Pedreira, J; Ulloa, F; Heredia, A; Hewlett, I; Cilla, G; PerezTrallero, E; Calatayud, T; Adelantado, M; Bravo, R; Mas, A. Epidemiology of HTLV-I infection in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY. 25 - 2, pp. 443 - 449. OXFORD UNIV PRESS, 01/04/1996. ISSN 0300-5771

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 7

- 163** HENRARD, DR; SORIANO, V; ROBERTSON, E; GUTIERREZ, M; STEPHENS, J; DRONDA, F; MILES, F; PUJOL, E; BUYTENDORP, M; CASTRO, A; CHAN, E; VALLEJO, A; LLIBRE, J; MOTLEY, C; PRILLAMAN, J; CALDERON, E; LEAL, M; TUSET, C; MARTINEZZAPICO, R; CABALLERO, E; ORTIZ, R; EIROS, J; AGUILERA, A; ULLOA, F; MARTIN, AM; RODRIGUEZIGLESIAS, A; RIVERA, A; BOUZA, E; ESPARZA, B; MERINO, F; TOR, J; ESCUDERO, D; RIBERA, J; DELROMERO, J; RODRIGUEZ, C; PEDREIRA, J; HEREDIA, A; HEWLETT, I; GONZALEZLAHOZ, J. PREVALENCE OF HUMAN T-CELL LYMPHOTROPIC VIRUS TYPE-1 (HTLV-1) AND HTLV-2 INFECTION AMONG SPANISH DRUG-USERS MEASURED BY HTLV-1 ASSAY AND HTLV-1 AND HTLV-2 ASSAY. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 33 - 7, pp. 1735 - 1738. AMER SOC MICROBIOLOGY, 01/07/1995. ISSN 0095-1137

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 20

- 164** MARTINEZ, P; DELEJARAZU, RO; EIROS, JM; PERLADO, E; FLORES, M; DELPOZO, MA; RODRIGUEZTORRES, A. COMPARISON OF 2 ASSAYS FOR DETECTION OF HIV ANTIBODIES IN SALIVA. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 14 - 4, pp. 330 - 336. FRIEDR VIEWEG SOHN VERLAG GMBH, 01/04/1995. ISSN 0934-9723

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 10

- 165** Orduna, A; Eiros, J M; Bratos, M A; Almaraz, A; Rodriguez Torres, A. [Hepatitis E: enterically transmitted Non-A, Non-B hepatitis].; Hepatitis E: hepatitis no A no B de transmision enterica. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 13 Suppl 1, pp. 45 - 9. 01/04/1995. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1



- 166** Martin, J F; Eiros, J M; Orduna, A; de Lejarazu, O; Almaraz, A; Rodriguez-Torres, A. [Optimal strategies for lot studies].; Estrategias optimas para estudios por lotes. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 13 - 3, pp. 176 - 9. 01/03/1995. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 167** BRATOS, MA; EIROS, JM; ORDUNA, A; CUERVO, M; DELEJARAZU, RO; ALMARAZ, A; MARTINRODRIGUEZ, JF; GUTIERREZRODRIGUEZ, MP; PRIETO, EO; RODRIGUEZTORRES, A. INFLUENCE OF SYPHILIS IN HEPATITIS-B TRANSMISSION IN A COHORT OF FEMALE PROSTITUTES. SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES. 20 - 5, pp. 257 - 261. LIPPINCOTT-RAVEN PUBL, 01/09/1993. ISSN 0148-5717

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 15

- 168** DELEJARAZU, RO; EIROS, JM; ALMARAZ, A; CASTRODEZA, J; MARTIN, FJ; TORRES, AR. HIV ANTIBODIES IN A HOSPITAL EMERGENCY UNIT - DETECTION THROUGH BATCHES SYSTEM. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 191 - 9, pp. 468 - 472. IDEPSA, 01/12/1992. ISSN 0014-2565

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 2

- 169** ORDUNA, A; BRATOS, MA; GUTIERREZ, P; ALMARAZ, A; EIROS, JM; MARTIN, JF; GONZALEZ, JM; CAROPATON, A; RODRIGUEZTORRES, A. INFECTION BY HEPATITIS-B AND HEPATITIS-C VIRUS IN NONINTRAVENOUS DRUG USING FEMALE PROSTITUTES IN SPAIN. EUROPEAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY. 8 - 5, pp. 656 - 659. KLUWER ACADEMIC PUBL, 01/09/1992. ISSN 0393-2990

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 12

- 170** GUTIERREZ, P; ORDUNA, A; BRATOS, MA; EIROS, JM; GONZALEZ, JM; ALMARAZ, A; CAROPATON, A; RODRIGUEZTORRES, A. PREVALENCE OF ANTIHEPATITIS-C VIRUS-ANTIBODIES IN POSITIVE FTA-ABS NONDRUG ABUSING FEMALE PROSTITUTES IN SPAIN. SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES. 19 - 1, pp. 39 - 40. LIPPINCOTT-RAVEN PUBL, 01/01/1992. ISSN 0148-5717

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 9

- 171** Sanchez Nunez, Maria Luisa; Eiros Bouza, Jose Maria; Arbizu Rodriguez, Ricardo; Rozada Garcia, Shura. [Surveillance of antibiotic consumption in Spain: The importance of the DHD indicator].; Vigilancia del consumo de antibioticos en Espana: la importancia del indicador DHD. Atencion primaria. 04/12/2017. ISSN 1578-1275

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 172** Garcia Villanuev, Sara; Dominguez-Gil Gonzalez, Marta; Gayete Martinez, Jorge; Eiros Bouza, Jose Maria. Protagonism of HPV genotypes in a population subject to organized screening. ATENCION PRIMARIA. 49 - 9, pp. 562 - 563. 01/11/2017. ISSN 0212-6567, ISSN 1578-1275

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 173** Eiros Bouza, J M; de Frutos Serna, M. [Hidradenitis suppurativa: The Microbiology perspective].; Hidrosadenitis supurativa: Vision desde la Microbiología. SEMERGEN. 43 - 8, pp. 594 - 595. 01/11/2017. ISSN 1578-8865

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0



- 174** Lopez Gobernado, M.; Hernandez Bartolome, J.; Villalba Gil, D.; Eiros Bouza, J. M. Approach to the economic evaluation of biosafety devices from health-management and social perspective. REVISTA DE CALIDAD ASISTENCIAL. 32 - 5, pp. 292 - 293. 01/09/2017. ISSN 1134-282X, ISSN 1887-1364

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 175** Arenal, Juan J.; Herrera, John H.; Tinoco, Claudia; Eiros, Jose M. Commentary on "Surgical Site Infection Research Opportunities". SURGICAL INFECTIONS. 18 - 6, pp. 753 - 753. 01/08/2017. ISSN 1096-2964, ISSN 1557-8674

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 176** de Mendoza, Carmen; Caballero, Estrella; Aguilera, Antonio; Requena, Silvia; Ortiz de Lejarazu, Raul; Piron, Maria; Gonzalez, Rocio; Jimenez, Ana; Roc, Lourdes; Trevino, Ana; Benito, Rafael; Fernandez-Alonso, Miriam; Aguinaga, Aitziber; Rodriguez, Carmen; Garcia-Costa, Juan; Blanco, Lidia; Ramos, Jose M.; Calderon, Enrique; Eiros, Jose M.; Sauleda, Silvia; Barreiro, Pablo; Soriano, Vicente; Spanish HTLV Network. Human T-lymphotropic virus type 1 infection and disease in Spain. AIDS. 31 - 12, pp. 1653 - 1663. 31/07/2017. ISSN 0269-9370, ISSN 1473-5571

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 177** Perez-Rubio, Alberto; Rosario Bachiller, Maria; Maria Eiros, Jose; Lopez Gobernado, Miguel; Dominguez-Gil, Marta. Flu in children: questions and possibilities. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 30 - 3, pp. 241 - 242. 01/06/2017. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 178** Ubeda-Iglesias, Alejandro; Sanchez-Porto, Antonio; Alonso-Romero, Laura; Casas-Ciria, Javier; Mara Eiros, Jose. Severe community-acquired pneumonia caused by Rothia mucilaginosa in an immunocompetent patient. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 30 - 2, pp. 136 - 137. 01/04/2017. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 179** Lopez Gobernado, Miguel; Perez-Rubio, Alberto; Mayo, Agustin; Ma Eiros, Jose. Pneumonia: burden of disease. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 29 - 6, pp. 340 - 341. 01/12/2016. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 0.75

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 117

Num. revistas en cat.: 125

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 0.75

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 235

Num. revistas en cat.: 257

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 180** Eiros, J M; Marugan, J M; Bachiller, M R. [Professional development and maintenance].; Desarrollo y mantenimiento profesional. Semergen. 42 - 5, pp. 285 - 6. 01/07/2016. ISSN 1578-8865

Tipo de soporte: Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 181** Marugan de Miguelsanz, J. M.; Eiros Bouza, J. M. Burnout in medical residents. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 216 - 2, pp. 110 - 110. 01/03/2016. ISSN 0014-2565, ISSN 1578-1860

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 0.971**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 100**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 182** Marugan de Miguelsanz, J M; Eiros Bouza, J M. Burnout in medical residents. Revista clinica espanola. 216 - 2, pp. 110. 01/03/2016. ISSN 1578-1860

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 183** Ma Eiros, Jose; Dominguez-Gil, Marta; Pellicer, Jose L. Cellulitis by Neisseria weaveri after a dog bite. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 28 - 6, pp. 322 - 323. 01/12/2015. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 110**Num. revistas en cat.:** 123**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 221**Num. revistas en cat.:** 255**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 184** Bermejo-Martin, Jesus F.; Andaluz-Ojeda, David; Almansa, Raquel; Maria Eiros, Jose; Tamayo, Eduardo. Preventing sepsis. LANCET INFECTIOUS DISEASES. 15 - 11, pp. 1259 - 1260. 01/11/2015. ISSN 1473-3099, ISSN 1474-4457

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Índice de impacto:** 21.372**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 1**Num. revistas en cat.:** 83**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 185** Eiros, Jose M.; Carrero, Ana; Hernando, Susana; Carrero, Pablo. Bacteremia by Staphylococcus aureus from respiratory origin and mortality. REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 28 - 5, pp. 271 - 272. 01/10/2015. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 1.014**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 110**Num. revistas en cat.:** 123**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Índice de impacto:** 1.014**Posición de publicación:** 221**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 255**Citas:** 0

186 Trevino, Ana; Caballero, Estrella; de Mendoza, Carmen; Aguilera, Antonio; Piron, Maria; Soriano, Vicente; Spanish HIV-2 HTLV Study Grp. The Burden of Neglected HIV-2 and HTLV-1 Infections in Spain. AIDS REVIEWS. 17 - 4, pp. 212 - 219. 01/10/2015. ISSN 1139-6121, ISSN 1698-6997

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.068**Posición de publicación:** 114**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 151**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.068**Posición de publicación:** 52**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 83**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 7

187 Tamayo Lomas, Luis; Dominguez-Gil Gonzalez, Marta; Martin Luengo, Ana Isabel; Eiros Bouza, Jose Maria; Piqueras Perez, Jose Maria. [Nosocomial infection due to Trichosporon asahii in a critical burned patient].; Infección nosocomial por Trichosporon asahii en un paciente quemado critico. Revista iberoamericana de micología. 32 - 4, pp. 257 - 60. 01/10/2015. ISSN 2173-9188

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

188 Cristina Garcia-Loygorri, Maria; de Luis, Daniel; Torreblanca, Belen; Alberto March, Gabriel; Rosario Bachiller, Maria; Maria Eiros, Jose. BREAST MILK AS A VEHICLE OF TRANSMISSION OF VIRUS. NUTRICION HOSPITALARIA. 32 - 1, pp. 4 - 10. 01/07/2015. ISSN 0212-1611

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.497**Posición de publicación:** 60**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 80**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

189 Andaluz-Ojeda, D.; Cicuendez, R.; Calvo, D.; Largo, E.; Nogales, L.; Munoz, M. F.; Bueno, P.; Eiros, J. M.; Gandia, F.; Bermejo-Martin, J. F. Sustained value of proadrenomedullin as mortality predictor in severe sepsis. JOURNAL OF INFECTION. 71 - 1, pp. 136 - 139. 01/07/2015. ISSN 0163-4453, ISSN 1532-2742

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.382**Posición de publicación:** 13**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 83**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

190 Perez-Rubio, Alberto; Ma Eiros-Bouza, Jose; Rosario Bachiller, Maria. Comment on "Evolution of the serotype coverage for the current anti-pneumococcal vaccines". REVISTA ESPAÑOLA DE QUIMIOTERAPIA. 28 - 3, pp. 167 - 168. 01/06/2015. ISSN 0214-3429, ISSN 1988-9518

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.014**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No



Posición de publicación: 110

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.014

Posición de publicación: 221

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 123

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 255

Citas: 0

191 Eiros Bouza, Jose Maria; Perez-Rubio, Alberto. Ebola and emerging viruses. ATENCION PRIMARIA. 47 - 3, pp. 131 - 133. 01/03/2015. ISSN 0212-6567, ISSN 1578-1275

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.098

Posición de publicación: 15

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.098

Posición de publicación: 83

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - PRIMARY HEALTH CARE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 20

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 155

Citas: 1

192 Eiros Bouza, Jose Maria; Perez-Rubio, Alberto. [Ebola and emerging viruses].; Ebola y virus emergentes. Atencion primaria. 47 - 3, pp. 131 - 3. 01/03/2015. ISSN 1578-1275

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

193 Almansa, Raquel; Tamayo, Eduardo; Andaluz-Ojeda, David; Nogales, Leonor; Blanco, Jesus; Maria Eiros, Jose; Ignacio Gomez-Herreras, Jose; Bermejo-Martin, Jesus F. The original sins of clinical trials with intravenous immunoglobulins in sepsis. CRITICAL CARE. 19, 26/02/2015. ISSN 1364-8535, ISSN 1466-609X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.95

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 33

Citas: 9

194 Almansa, Raquel; Maria Eiros, Jose; Fedson, David; Bermejo-Martin, Jesus F. Hyperimmune serum from healthy vaccinated individuals for Ebola virus disease?. LANCET GLOBAL HEALTH. 2 - 12, pp. E686 - E686. 01/12/2014. ISSN 2214-109X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 10.042

Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 10.042

Posición de publicación: 1

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 147

Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 165

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 195** de Luis, Daniel A.; Culebras, Jesus M.; Aller, Rocio; Maria Eiros-Bouza, Jose. Surgical infection and malnutrition. NUTRICION HOSPITALARIA. 30 - 3, pp. 509 - 513. 01/09/2014. ISSN 0212-1611

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - NUTRITION & DIETETICS**Índice de impacto:** 1.04**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 64**Num. revistas en cat.:** 77**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11

- 196** Sanchez Porto, Antonio; Casas Ciria, Javier; Roman Enri, Manuela; Garcia Collado, Sergio; Bachiller Luque, M Rosario; Eiros, Jose Maria. Leclercia adecarboxylata bacteraemia in an immunocompromised patient with metabolic syndrome. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 22 - 2, pp. 149 - 51. 01/06/2014. ISSN 1124-9390

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 197** March Rossello, G. A.; Eiros Bouza, J. M. Nosocomial respiratory viral infection. ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA. 37 - 2, pp. 265 - 279. 01/05/2014. ISSN 1137-6627

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Índice de impacto:** 0.436**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 138**Num. revistas en cat.:** 147**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Índice de impacto:** 0.436**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 158**Num. revistas en cat.:** 165**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 198** March Rosello, G A; Eiros Bouza, J M. [Nosocomial respiratory viral infection].; Infeccion viral respiratoria nosocomial. Anales del sistema sanitario de Navarra. 37 - 2, pp. 265 - 79. 01/05/2014. ISSN 1137-6627

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 199** Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Grp Espanol Estudio VIH-2 HTLV. Infections due to human immunodeficiency virus type 2 and human T-lymphotropic viruses in Spain. MEDICINA CLINICA. 142 - 7, pp. 323 - 326. 07/04/2014. ISSN 0025-7753, ISSN 1578-8989

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 1.417**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 69**Num. revistas en cat.:** 154**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3



200 Perez-Rubio, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria. An experience of the use of cell culture-derived influenza vaccines in an influenza vaccination campaign. GACETA SANITARIA. 28 - 1, pp. 88 - 89. 01/01/2014. ISSN 0213-9111, ISSN 1578-1283

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.186

Posición de publicación: 114

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.186

Posición de publicación: 93

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 165

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 147

Citas: 2

201 Perez-Rubio, Alberto; Fernandez Arribas, Socorro; Eiros Bouza, Jose Maria. Nosocomial flu infection. GACETA SANITARIA. 28 - 1, pp. 89 - 89. 01/01/2014. ISSN 0213-9111, ISSN 1578-1283

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.186

Posición de publicación: 114

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.186

Posición de publicación: 93

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 165

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 147

Citas: 0

202 Tamayo, Eduardo; Almansa, Raquel; Carrasco, Elena; Avila-Alonso, Ana; Rodriguez-Fernandez, Ana; Wain, John; Heredia, Maria; Gomez-Sanchez, Esther; Soria, Susana; Rico, Lucia; Iglesias, Veronica; Martinez-Martinez, Angel; Andaluz-Ojeda, David; Gomez Herreras, Jose Ignacio; Eiros, Jose Maria; Bermejo-Martin, Jesus F. Quantification of IgM molecular response by droplet digital PCR as a potential tool for the early diagnosis of sepsis. CRITICAL CARE. 18 - 3, 01/01/2014. ISSN 1364-8535, ISSN 1466-609X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.476

Posición de publicación: 5

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - CRITICAL CARE MEDICINE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 27

Citas: 8

203 Eiros-Bouza, Jose Maria; Gonzalez, Marta Dominguez-Gil; Martin-Medrano, Eva; Garcia-Yuste, Marta. [Co-infection with Neisseria gonorrhoeae and Actinomyces naeslundii].; Coinfección por Neisseria gonorrhoeae y Actinomyces naeslundii. Ginecología y obstetricia de Mexico. 81 - 11, pp. 665 - 7. 01/11/2013. ISSN 0300-9041

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

204 March Rossello, Gabriel Alberto; Eiros Souza, Jose Maria. Quorum sensing in bacteria and yeast. MEDICINA CLINICA. 141 - 8, pp. 353 - 357. 19/10/2013. ISSN 0025-7753, ISSN 1578-8989

Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.252

Posición de publicación: 81

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 156

Citas: 0

205 Maria Eiros, Jose; Carrero, Ana; Carrera, Pablo A.; Leon, Isabel. Coagulase-negative Staphylococcus bacteraemia. REVISTA ESPANOLA DE QUIMIOTERAPIA. 26 - 2, pp. 166 - 167. 01/06/2013. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 102

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.905

Posición de publicación: 215

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 256

Citas: 0

206 Eiros Bouza, J. M.; Dominguez-Gil Gonzalez, M.; Perez Pascual, P.; Gonzalez Sagrado, M. Rotavirus infection in adults: A reality in our environment. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 213 - 4, pp. 221 - 221. 01/05/2013. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.314

Posición de publicación: 77

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 156

Citas: 0

207 Carrero-Gras, A.; Carrero-Gonzalez, P. A.; Eiros-Bouza, J. M.; Hernando-Real, S. Staphylococcus spp. bacteremia in patients older than 80 years. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 213 - 1, pp. 71 - 72. 01/01/2013. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.314

Posición de publicación: 77

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 156

Citas: 2

208 Prieto de Paula, J. M.; Franco Hidalgo, S.; Eiros Bouza, J. M.; Rojo Rello, S. Parvovirus B19 infection in healthy adults. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 212 - 10, pp. 507 - 509. 01/11/2012. ISSN 0014-2565, ISSN 1578-1860

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

209 Prieto de Paula, J M; Franco Hidalgo, S; Eiros Bouza, J M; Rojo Rello, S. [Parvovirus B19 infection in healthy adults].; Infección por parvovirus B19 en adultos sanos. Revista clínica española. 212 - 10, pp. 507 - 9. 01/11/2012. ISSN 1578-1860

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0



- 210** Carrero Gras, Ana; Eiros Bouza, Jose Maria; Carrero Gonzalez, Pablo; Hernando Real, Susana. Meticillin resistant Staphylococcus aureus bacteremia of respiratory origin. MEDICINA CLINICA. 139 - 10, pp. 462 - 463. 20/10/2012. ISSN 0025-7753, ISSN 1578-8989

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Índice de impacto: 1.399

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 65

Num. revistas en cat.: 155

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 211** Carrero Gras, Ana; Eiros Bouza, Jose Maria; Carrero Gonzalez, Pablo; Hernando Real, Susana. [Meticillin resistant Staphylococcus aureus bacteremia of respiratory origin].; Bacteriemia por Staphylococcus aureus resistente a meticilina de origen respiratorio. Medicina clinica. 139 - 10, pp. 462. 20/10/2012. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 212** Pinilla Sanchez, Jose Maria; Eiros Bouza, Jose Maria; Moreno Sanchez, Elena; Vega Quiroga, Saturio. Variability in prescribing penicillins in the Segovia (Spain) Health Area. ATENCION PRIMARIA. 44 - 7, pp. 440 - 440. 01/07/2012. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PRIMARY HEALTH CARE

Índice de impacto: 0.957

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 13

Num. revistas en cat.: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Índice de impacto: 0.957

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 86

Num. revistas en cat.: 155

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 213** Prieto de Paula, J M; Franco Hidalgo, S; Sanchez Munoz, L A; Eiros Bouza, J M. [Staphylococcus lugdunensis and clear cell renal cell carcinoma].; Staphylococcus lugdunensis y carcinoma renal de celulas claras. Semergen. 38 - 5, pp. 341 - 2. 01/07/2012. ISSN 1138-3593

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 214** Pinilla Sanchez, Jose Maria; Eiros Bouza, Jose Maria; Moreno Sanchez, Elena; Vega Quiroga, Saturio. [Variability in prescribing penicillins in the Segovia (Spain) Health Area].; Variabilidad en la Prescripcion de penicilinas en el Area de Salud de Segovia. Atencion primaria. 44 - 7, pp. 440. 01/07/2012. ISSN 1578-1275

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 215** Fernandez, Socorro; Perez-Rubio, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria; Castrodeza Sanz, Jose Javier. Analysis of confirmed severe cases of influenza in the first season after the pandemic. MEDICINA CLINICA. 139 - 2, pp. 86 - 87. 16/06/2012. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 1.399**Posición de publicación:** 65**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 155**Citas:** 0

- 216** Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Grp Espanhol Para Estudio VIH-HTLV. Infection by HIV-2, HTLV and new human retroviruses in Spain. MEDICINA CLINICA. 138 - 12, pp. 541 - 544. 05/05/2012. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 1.399**Posición de publicación:** 65**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 217** Prieto de Paula, J M; Franco Hidalgo, S; Eiros Bouza, J M; de la Calle Valverde, F. [Oesophagitis due to varicella zoster virus in a young immunocompetent male].; Esófagitis por el virus varicela-zoster en un varón joven inmunocompetente. Semergen. 38 - 2, pp. 132 - 3. 01/03/2012. ISSN 1138-3593

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 218** Torres-Sangiao, Eva; Perez-Castro, Sonia; Fernandez-Nata, Maria Isabel; Cisterna-Cancer, Ramon; Zapico-Gonzalez, Marisol; Fernandez-Perez, Begona; Ojeda-Fernandez, Eva; Nebreda, Teresa; Gozalo-Margueello, Monica; Fuster-Foz, Carlos; Pia Roiz-Mesones, Maria; Dolores Miguel-Martin, Maria; Torroba, Luis; Coira-Nieto, Amparo; Vasallo-Vidal, Francisco; Mendez-Lage, Susana; Prieto-Rodriguez, Elisabeth; Maria Eiros, Jose; Torres, Julio; Bou, German. Identification of international circulating lineages of meticillin-resistant Staphylococcus aureus in the north of Spain and their glycopeptide and linezolid susceptibility. JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY. 61 - 2, pp. 305 - 307. 01/02/2012. ISSN 0022-2615

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.297**Posición de publicación:** 61**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 116**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 219** Prieto de Paula, J. M.; Franco Hidalgo, S.; Eiros Bouza, J. M.; Ruiz Rebollo, Maria Lourdes. Acute hepatitis due to Chlamydophila pneumoniae. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 211 - 11, pp. 607 - 608. 01/12/2011. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 2.008**Posición de publicación:** 44**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 155**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 220** Prieto de Paula, J M; Hidalgo, S Franco; Eiros Bouza, J M; Ruiz Rebollo, Maria Lourdes. [Acute hepatitis due to Chlamydophila pneumoniae].; Hepatitis aguda por Chlamydophila pneumoniae. Revista clinica espanola. 211 - 11, pp. 607 - 8. 01/12/2011. ISSN 1578-1860

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



- 221** Pinilla Sanchez, Jose Maria; Eiros Bouza, Jose Maria; Arahuete Benito, Fuencisla; Vega Quiroga, Saturio; Moreno Sanchez, Elena. [Consumption of antibiotics of the general population of Segovia area during the period between 1999 to 2007].; Consumo de antibioticos en la poblacion general del area de Segovia durante el periodo 1999 a 2007. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 24 - 2, pp. 99 - 106. 01/06/2011. ISSN 1988-9518
- Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 222** Eiros Bouza, Jose Maria; Perez Rubio, Alberto; Castrodeza Sanz, Javier. Antivirals and pandemic flu. ATENCION PRIMARIA. 43 - 4, pp. 213 - 213. 01/04/2011. ISSN 0212-6567
- Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.627
Posición de publicación: 103
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.627
Posición de publicación: 14
Fuente de citas: WOS **Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 155
Categoría: Science Edition - PRIMARY HEALTH CARE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 16
Citas: 0
- 223** Tenorio-Abreu, Alberto; Maria Eiros, Jose; Francisco Bermejo-Martin, Jesus; Ortiz de Lejarazu, Raul. Comparison of a shell vial and a multiple PCR technique in the diagnosis of viral respiratory infections. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29 - 4, pp. 317 - 318. 01/04/2011. ISSN 0213-005X
- Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 55
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.491
Posición de publicación: 82
Fuente de citas: WOS **Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 70
Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 114
Citas: 0
- 224** Eiros Bouza, Jose M; Oteo Revuelta, Jose A. [Zoonotic infectious diseases].; Enfermedades infecciosas zoonoticas. Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 29 Suppl 3, pp. 51 - 4. 01/03/2011. ISSN 1578-1852
- Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 225** Eiros, J. M.; Rojo, S.; Nogueira, B.; Ortiz de Lejarazu, R. Role of the virus in the etiology of respiratory pictures. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 211 - 1, pp. 67 - 68. 01/01/2011. ISSN 0014-2565
- Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.008
Posición de publicación: 44
Fuente de citas: WOS **Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 155
Citas: 0



- 226** Trevino, Ana; Soriano, Vicente; Grp Espanol Estudio VIH-2 HTLV-1 2. HIV-2 and HTLV-1/2 infections in Spain. MEDICINA CLINICA. 135 - 2, pp. 67 - 69. 12/06/2010. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Índice de impacto: 1.413

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 64

Num. revistas en cat.: 153

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 227** Sanchez-Porto, Antonio; Casanova-Roman, Manuel; Casas-Ciria, Javier; Santaella, Maria Jose; Sanchez-Morenila, Immaculada; Eiros-Bouza, Jose Maria. In vitro activity of daptomycin and comparator agents against Staphylococcus aureus isolates from intravenous drug users with right endocarditis. Le infezioni in medicina : rivista periodica di eziologia, epidemiologia, diagnostica, clinica e terapia delle patologie infettive. 18 - 2, pp. 108 - 12. 01/06/2010. ISSN 1124-9390

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 228** Eiros, J. M.; Perez-Rubio, A.; Castrodeza, J. Influenza in Paediatrics 2009-2010. ANALES DE PEDIATRIA. 72 - 6, pp. 448 - 449. 01/06/2010. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Índice de impacto: 0.57

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 94

Num. revistas en cat.: 109

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 229** Gonzalez de Dios, J; Ochoa Sangrador, C; Grupo de Revision del Proyecto aBREVIADo (BRonquiolitis-Estudio de Variabilidad, Idoneidad y Adecuac. [Consensus conference on acute bronchiolitis (IV): Treatment of acute bronchiolitis. Review of scientific evidence].; Conferencia de Consenso sobre bronquiolitis aguda (IV): tratamiento de la bronquiolitis aguda. Revision de la evidencia científica. Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003). 72 - 4, 01/04/2010. ISSN 1695-9531

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 230** Gonzalez de Dios, J; Ochoa Sangrador, C; Grupo de revision y panel de expertos de la Conferencia de Consenso del Proyecto aBREVIADo (BRonquio. [Consensus conference on acute bronchiolitis (I): methodology and recommendations].; Conferencia de Consenso sobre bronquiolitis aguda (I): metodología y recomendaciones. Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003). 72 - 3, 01/03/2010. ISSN 1695-9531

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 231** Ochoa Sangrador, C; Gonzalez de Dios, J; Grupo de Revision del Proyecto aBREVIADo (BRonquiolitis-Estudio de Variabilidad, Idoneidad y ADecuac. [Consensus conference on acute bronchiolitis (II): epidemiology of acute bronchiolitis. Review of the scientific evidence].; Conferencia de Consenso sobre bronquiolitis aguda (II): epidemiología de la bronquiolitis aguda. Revision de la evidencia científica. Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003). 72 - 3, 01/03/2010. ISSN 1695-9531

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0



232 Tenorio-Abreu, Alberto; Eiros Bouza, Jose Maria; Rodriguez Molins, Esmeralda; Bermejo Martin, Jesus Francisco; Dominguez-Gil, Marta; Vega Alonso, Tomas; Castrodeza Sanz, Javier; de Lejarazu, Raul Ortiz. [Influenza surveillance by molecular diagnosis].; Vigilancia de la gripe mediante diagnostico molecular. Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 22 - 4, pp. 214 - 20. 01/12/2009. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

233 Toro, Carlos; Soriano, Vicente; Grp Espanol de Estudio del VIH-2 H. Human immunodeficiency virus type 2 and human T-cell lymphotropic virus type 1 and type 2 infections in Spain: an update. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27 - 7, pp. 377 - 379. 01/08/2009. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Índice de impacto: 1.393

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 47

Num. revistas en cat.: 57

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 1.393

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 77

Num. revistas en cat.: 95

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

234 Briongos-Figuero, Laisa Socorro; Bachiller-Luque, Pablo; Lobo-Valentin, Rosa Maria; Eiros-Bouza, Jose Maria. [Cerebrospinal fluid leak with rhinoliquorrhea].; Fistula de liquido cefalorraquideo con rinoliquorrhea. Medicina clinica. 133 - 1, pp. 39. 06/06/2009. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

235 Bermejo-Martin, Jesus F.; Kelvin, David J.; Maria Eiros, Jose; Castrodeza, Javier; Ortiz de Lejarazu, Raul. Macrolides for the treatment of severe respiratory illness caused by novel H1N1 swine influenza viral strains. JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES. 3 - 3, pp. 159 - 161. 01/04/2009. ISSN 1972-2680

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

236 Bermejo-Martin, Jesus F.; Tenorio-Abreu, Alberto; Vega, Tomas; Eiros, Jose M.; Castrodeza, Javier; de Lejarazu, Raul Ortiz. Prepandemic influenza vaccines. LANCET INFECTIOUS DISEASES. 9 - 4, pp. 206 - 207. 01/04/2009. ISSN 1473-3099

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Índice de impacto: 15.583

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 1

Num. revistas en cat.: 57

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

237 Eiros, Jose M.; Ortiz de Lejarazu, Raul; Tenorio, Alberto; Casas, Inmaculada; Pozo, Francisco; Ruiz, Guillermo; Perez-Brena, Pilar. Microbiological diagnosis of viral respiratory infections. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27 - 3, pp. 168 - 177. 01/03/2009. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Índice de impacto: 1.393

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 47

Num. revistas en cat.: 57



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.393

Posición de publicación: 77

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 95

Citas: 5

- 238** Tenorio, Alberto; Maria Eiros, Jose; Bermejo, Jesus; Ortiz De Lejarazu, Raul. Simultaneous infection for influenza virus B and C in the context of the influenza virological surveillance. MEDICINA CLINICA. 132 - 6, pp. 237 - 237. 21/02/2009. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.231

Posición de publicación: 68

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 133

Citas: 1

- 239** Alcalde, Francisco Javier Luquero; Sanz, Jose Javier Castrodeza; Bouza, Jose Maria Eiros; Leonardo, Raul Ortiz De Lejarazu; Padilla, Elisabeth Sanchez. Human herpesvirus-8 in blood donors in Spain. TRANSFUSION. 48 - 5, pp. 1040 - 1041. 01/05/2008. ISSN 0041-1132

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.475

Posición de publicación: 19

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - HEMATOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 62

Citas: 0

- 240** de Lejarazu, Raul Ortiz; Soriano, Vincent; Eiros, Jose M.; Arias, Manuel; Toro, Carlos. HIV-1 infection in persistently HIV-1-seronegative individuals: More reasons for HIV RNA screening. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 46 - 5, pp. 785 - 785. 01/03/2008. ISSN 1058-4838

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.266

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.266

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.266

Posición de publicación: 6

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 121

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 51

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 91

Citas: 1

- 241** Lopez-Bernaldo de Quiros, Juan Carlos; Delgado, Rafael; Garcia, Federico; Eiros, Jose M.; de Lejarazu, Raul Ortiz. Microbiological diagnosis of HIV infection. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - 10, pp. 632 - 638. 01/12/2007. ISSN 0213-005X, ISSN 1578-1852

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 46

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 50

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.096**Posición de publicación:** 75**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 93**Citas:** 0

- 242** Eiros Bouza, J M; Ochoa Sangrador, C; Grupo Investigador del Proyecto. [Etiological profile of urinary tract infections and antimicrobial susceptibility of urinary pathogens].; Perfil etiologico de las infecciones urinarias y patron de sensibilidad de los uropatogenos. Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 67 - 5, pp. 461 - 8. 01/11/2007. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 243** Otaolea Santacoloma, L; Eiros Bouza, J M; Ortiz de Lejarazu, R; Carrero Gonzalez, P; Chaves Sanchez, F; Luquero Alcalde, F J. [Epidemiological study of Staphylococcus aureus nasal carriage in senior centers].; Estudio epidemiologico de portadores nasales de Staphylococcus aureus en centros de mayores. Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 20 - 3, pp. 339 - 45. 01/09/2007. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 244** Figuero, L. S. Briongos; Luque, P. Bachiller; Bouza, J. M. Eiros; Martin, T. Palacios. Family physician's role in the HIV infection management. ANALES DE MEDICINA INTERNA. 24 - 8, pp. 399 - 403. 01/08/2007. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 245** Vazquez Fernandez, M E; Bachiller Luque, M R; Vazquez Fernandez, M J; Pastor Garcia, E; Eiros Bouza, J M. [Variability in antibiotic prescription in the pediatric population of Castile and Leon (Spain) from 2001 to 2005 in relation to urban or rural setting].; Variabilidad de la prescripcion de antibioticos en la poblacion pediatrica de Castilla y Leon durante los anos 2001 a 2005 en el medio urbano o rural. Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 67 - 2, pp. 139 - 44. 01/08/2007. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 246** Vazquez Fernandez, M E; Luquero Alcalde, F J; Pastor Garcia, E; Bachiller Luque, M R; Vazquez Fernandez, M J; Eiros Bouza, J M. [Analysis of antibiotic consumption in the pediatric population of Castile and Leon (Spain) from 2001 to 2005].; Analisis del consumo de antibioticos en la poblacion pediatrica de Castilla y Leon durante el periodo 2001 a 2005. Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 67 - 1, pp. 11 - 7. 01/07/2007. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 247** Bermejo-Martin, Jesus F.; Garcia-Arevalo, M. Carmen; Alonso, Ana; De Lejarazu, Raul O.; Pino, Maria; Resino, Salvador; Tenorio, Alberto; Tenorio, Alberto; Bernardo, David; Leon, Alberto J.; Garrote, Jose A.; Ardura, Julio; Dominguez-Gil, Marta; Eiros, Jose M.; Blanco-Quiros, Alfredo; Munoz-Fernandez, M. Angeles; Kelvin, David J.; Arranz, Eduardo. Persistence of proinflammatory response after severe respiratory syncytial virus disease in children. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY. 119 - 6, pp. 1547 - 1550. 01/06/2007. ISSN 0091-6749

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.115**Categoría:** Science Edition - ALLERGY**Revista dentro del 25%:** Si



Posición de publicación: 1

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 8.115

Posición de publicación: 9

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 17

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 119

Citas: 13

248 Buitrago Serna, Ma Jose; Flecha, Inmaculada Casas; Eiros-Bouza, Jose Ma; Escudero Nieto, Raquel; Giovanni Fedele, Cesare; Jado Garcia, Isabel; Pozo Sanchez, Francisco; Rubio Munoz, Jose Miguel; Sanchez-Seco Farinas, Ma Paz; Verdejo Ortes, Jose; UAE CNM. Biodefense: A new challenge for microbiology and public health. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - 3, pp. 190 - 198. 01/03/2007. ISSN 0213-005X, ISSN 1578-1852

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 46

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 75

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 50

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 93

Citas: 3

249 Socorro Briongos-Figuero, Laisa; Bachiller-Luque, Pablo; Pons-Renedo, Fernando; Eiros-Bouza, Jose Maria. Isoniazid-induced acute pancreatitis. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25 - 3, pp. 217 - 218. 01/03/2007. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 46

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.096

Posición de publicación: 75

Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 50

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 93

Citas: 2

250 Eiros Bouza, Jose Maria; Luquero Alcalde, Francisco Javier; Castrodeza Sanz, Jose Javier; Bachiller Luque, Maria Rosario; de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz. Prevalence of antibodies against rubella virus in Spain. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 44 - 3, pp. 465 - 466. 01/02/2007. ISSN 1058-4838

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.75

Posición de publicación: 11

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.75

Posición de publicación: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.75

Posición de publicación: 9

Categoría: Science Edition - IMMUNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 119

Categoría: Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 50

Categoría: Science Edition - MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 93

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 251** Eiros Bouza, Jose Maria; Luquero Alcalde, Francisco Javier; Castrodeza Sanz, Jose Javier; Bachiller Luque, Maria Rosario; de Lejarazu Leonardo, Raul Ortiz. Prevalence of antibodies against rubella virus in Spain.Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America. 44 - 3, pp. 465 - 6. 01/02/2007. ISSN 1537-6591

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 252** Eiros Bouza, J M; Luquero Alcalde, F J; Bachiller Luque, M R; Castrodeza Sanz, J; Ortiz de Lejarazu Leonardo, R. [Rotavirus gastroenteritis: analysis of disease burden].; Gastroenteritis por rotavirus: analisis de la carga de enfermedad.Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 66 - 1, pp. 90 - 2. 01/01/2007. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 253** Eiros Bouza, J Ma; Ortiz de Lejarazu, R; Luquero Alcalde, F J; Bachiller Luque, Ma R; Solis Sanchez, P; Castrodeza Sanz, J. [Viral etiology of pediatric gastroenteritis. A 20-year time-series analysis].; Etiologia viral de las gastroenteritis pediatricas. Analisis de una serie temporal de 20 anos.Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 66 - 1, pp. 92 - 3. 01/01/2007. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 254** Vazquez, M E; Pastor, E; Bachiller, M R; Vazquez, M J; Eiros, J M. [Geographic variability in prescribing antibiotics in the pediatric population of Castille and Leon during 2001-2005].; Variabilidad geografica de la prescripcion de antibioticos en la poblacion pediatrica de Castilla y Leon durante los anos 2001 a 2005.Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 19 - 4, pp. 342 - 8. 01/12/2006. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 255** Eiros Bouza, J M; Bachiller Luque, M R; Ortiz de Lejarazu, R; Vega Alonso, T. [Influenza prevention in the pediatric age group].; Prevencion de la gripe en la edad pediatrica.Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 65 - 3, pp. 266 - 7. 01/09/2006. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 256** de Luis, D A; Bachiller, P; Izaola, O; Eiros Bouza, J M. [Relation between intake of omega 3 fatty acids and CD4 count in patients with HIV infection: a transversal study].; Relacion entre la ingesta de acidos grasos omega 3 y los valores de CD4 en pacientes con infeccion por VIH: un estudio transversal.Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 22 - 7, pp. 323 - 5. 01/07/2005. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 257** Ochoa Sangrador, C; Eiros Bouza, J M; Mendez, C Perez; Inglada Galiana, L; Grupo de Estudio de los Tratamientos Antibioticos. [The etiology of urinary tract infections and the antimicrobial susceptibility of urinary pathogens].; Etiologia de las infecciones del tracto urinario y sensibilidad de los uropatogenos a los antimicrobianos.Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 18 - 2, pp. 124 - 35. 01/06/2005. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 7



- 258** Pastor Garcia, E; Eiros Bouza, J M; Mayo Iscar, A; Bachiller, M R. [Consumption of antibiotics and resistance to bacteria].; Consumo de antibioticos y resistencias bacterianas. Atencion primaria. 35 - 3, pp. 167 - 8. 28/02/2005. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 259** Eiros Bouza, J M; Ortega, M; Ortiz de Lejarazu, R; Blanco, R; Bachiller, P; de Luis, D A. Efficacy of two modalities of triple HIV therapy: probable superiority of indinavir. International journal of antimicrobial agents. 23 - 3, pp. 304 - 6. 01/03/2004. ISSN 0924-8579

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 260** Eiros Bouza, Jose Ma. [Severe acute respiratory syndrome and avian flu].; Sindrome agudo respiratorio grave y gripe aviar. Anales de la Real Academia Nacional de Medicina. 121 - 2, pp. 263 - 88. 01/01/2004. ISSN 0034-0634

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 261** Pastor Garcia, E; Eiros Bouza, J M; Mayo Iscar, A; Abril Estevez, S. [Improper consumption of macrolides].; Consumo inadecuado de macrolidos. Atencion primaria. 32 - 10, pp. 609 - 10. 01/12/2003. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 262** de Luis, DA; Bachiller, P; Aller, R; Bouza, JE; Izaola, O. Pravastatin in hyperlipidemia secondary to HIV protease inhibitors without response to fenofibrate: A brief preliminary report. NUTRITION. 19 - 10, pp. 903 - 904. 01/10/2003. ISSN 0899-9007

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - NUTRITION & DIETETICS

Índice de impacto: 2.324

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 11

Num. revistas en cat.: 53

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 263** Ochoa Sangrador, C; Vilela Fernandez, M; Cueto Baelo, M; Eiros Bouza, J M; Inglada Galiana, L; Grupo Espanol de Estudios de los Tratamientos Antibioticos. [Appropriateness of treatment of acute pharyngotonsillitis according to the scientific evidence].; Adecuacion del tratamiento de la faringoamigdalitis aguda a la evidencia científica. Anales de pediatria (Barcelona, Spain : 2003). 59 - 1, pp. 31 - 40. 01/07/2003. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 264** Eiros Bouza, J M; Ortega Lafont, M; Ortiz de Lejarazu, R; Bachiller Luque, P; de Luis Roman, D A. [Observational study on the efficacy of the application of two classical regimens of triple antiretroviral therapy].; Estudio de campo sobre la eficacia de la aplicacion de dos modalidades clasicas de triple terapia antirretroviral. Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 20 - 5, pp. 239 - 42. 01/05/2003. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 265** de Lejarazu, RO; Eiros, JM. Heading for systematic flu vaccination?. MEDICINA CLINICA. 120 - 9, pp. 340 - 341. 15/03/2003. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.018**Posición de publicación:** 41**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 102**Citas:** 3

- 266** Ortiz de Lejarazu, Raul; Eiros, Jose Maria. [Heading for systematic flu vaccination?].; Hacia una vacunacion sistematica de la gripe?. Medicina clinica. 120 - 9, pp. 340 - 1. 15/03/2003. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 267** Eiros, J M; Ortega, M; Moreno, M; Mantecón, M; Castrodeza, J; Ortiz de Lejarazu, R. [Antiretroviral therapy from 1996-2000].; Tratamiento antirretroviral en el periodo 1996-2000. Revista española de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 16 - 1, pp. 65 - 73. 01/03/2003. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 268** Eiros Bouza, J M; Bachiller Luque, M R; Ortiz de Lejarazu, R. [Astrovirus in the etiology of pediatric gastroenteritis].; Astrovirus en la etiología de las gastroenteritis pediatricas. Anales de pediatría (Barcelona, Spain : 2003). 58 - 2, pp. 196 - 7. 01/02/2003. ISSN 1695-4033

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 269** Pastor, E; Eiros, JM; Mayo, A. Evolution of antibiotic consumption in Spain. MEDICINA CLINICA. 120 - 2, pp. 78 - 78. 25/01/2003. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 1.018**Posición de publicación:** 41**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 102**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 270** Toro, C; Rodes, B; Aguilera, A; Caballero, E; Benito, R; Tuset, C; Garcia, J; de Lejarazu, RO; Eiros, JM; Calderon, E; Rodriguez, C; Soriano, V; HTLV Spanish Study Grp. Clinical impact of HTLV-1 infection in Spain: Implications for public health and mandatory screening. JOURNAL OF ACQUIRED IMMUNE DEFICIENCY SYNDROMES. 30 - 3, pp. 366 - 368. 01/07/2002. ISSN 1525-4135

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 7

- 271** Pastor Garcia, E; Eiros Bouza, J M; Mayo Iscar, A. [Drug expenditure in primary care].; Gasto farmaceutico en atencion primaria. Atencion primaria. 30 - 3, pp. 190. 01/07/2002. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 272** Enrique, Pastor Garcia; Eiros Bouza, Jose Maria; Mayo Iscar, Agustin. [The influence of population structure on systemic antibiotic consumption. Valladolid, Spain].; Influencia de la estructura de la poblacion en el consumo de antibioticos sistemicos en la provincia de Valladolid. Revista espanola de salud publica. 76 - 4, pp. 293 - 300. 01/07/2002. ISSN 1135-5727

**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 273** Pastor Garcia, E; Eiros Bouza, J M; Mayo Iscar, A. [Use of systemic antibiotics in Valladolid (1996-2000)].; Consumo de antibioticos sistemicos en Valladolid (1996-2000).Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 15 - 1, pp. 61 - 70. 01/03/2002. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 274** Rivero, AM; Eiros, J; Rodriguez, A; Navarro, JF. Emergent virus in nephrology. NEFROLOGIA. 22 - 5, pp. 414 - 424. 01/01/2002. ISSN 0211-6995

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - UROLOGY & NEPHROLOGY**Índice de impacto:** 0.513**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 36**Num. revistas en cat.:** 47**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 275** de Luis, D A; Bachiller, P; Izaola, O; Eiros Bouza, J M; Aller, R. [Nutritional status in HIV infected patients].; Estado nutricional de pacientes infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 18 - 12, pp. 619 - 23. 01/12/2001. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 276** Eiros Bouza, J; Bachiller Luque, M; Ortiz De Lejarazu, R; Rodriguez Torres, A. [Seroepidemiological study of the measles virus].; Estudio seroepidemiologico frente al virus del sarampion.Anales españoles de pediatría. 54 - 6, pp. 608 - 9. 01/06/2001. ISSN 0302-4342

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 277** Bermejo Garcia, J; Martinez Martinez, P; Martin Rodriguez, J F; de la Torre Carpente, M; Bustamante Bustamante, R; Guerrero Peral, A B; Ortiz de Lejarazu, R; Eiros Bouza, J M; Blanco Garcia, S; Fernandez-Aviles, F. [Inflammation and infection in stable coronary disease and acute coronary syndrome].; Inflamacion e infeccion en la enfermedad coronaria estable y en el sindrome coronario agudo.Revista española de cardiología. 54 - 4, pp. 453 - 9. 01/04/2001. ISSN 0300-8932

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 278** Eiros Bouza, J; Bachiller Luque, M; Ortiz De Lejarazu, R. [Emergent riboviruses implicated in gastroenteritis].; Ribovirus emergentes implicados en las gastroenteritis.Anales españoles de pediatría. 54 - 2, pp. 136 - 44. 01/02/2001. ISSN 0302-4342

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 279** Bachiller Luque, P; Eiros Bouza, J M; Blanco Quiros, A. [Clinical manifestations, diagnosis and treatment of Haemophilus influenzae infection].; Manifestaciones clínicas, diagnostico y tratamiento de la infección por Haemophilus influenzae.Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 17 - 4, pp. 204 - 12. 01/04/2000. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 280** Artero, A; Eiros, J M; Ochoa, C; Inglada, L; Guerra, L; Armadans, L; Vallano, A; Vidal, J B; Martinez, A; Lazaro, A; Cerda, T; Ruiz, A. [Multicenter study of the variability and adequacy of antimicrobial therapy for community-acquired pneumonia in adults].; Estudio multicentrico de variabilidad e idoneidad de la prescripcion antibiotica en la neumonia adquirida en la comunidad del adulto. Revista espanola de quimioterapia : publicacion oficial de la Sociedad Espanola de Quimioterapia. 12 - 4, pp. 352 - 8. 01/12/1999. ISSN 0214-3429

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 281** Lazaro, A; Ochoa, C; Inglada, L; Eiros, J M; Martinez, A; Vallano, A; Armadans, L; Bautista Vidal, J; Artero, A; Ruiz, A; Cerda, T; Guerra, L. [Practice variation and appropriateness study of antimicrobial therapy for acute pharyngotonsillitis in adults].; Variabilidad e idoneidad de la prescripcion antibiotica en faringoamigdalitis agudas del adulto. Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 17 - 6, pp. 292 - 9. 01/06/1999. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 282** Inglada Galiana, L; Eiros Bouza, J M; Ochoa Sangrador, C; Vallano Ferraz, A; Armadans Gil, L; Vidal Bugallo, J B; Artero Mora, A; Ruiz Cantero, A; Cerda Mota, T; Lazaro Asensio, A; Martinez Lopez, A; Guerra Romero, L. [Antibiotic prescription in acute respiratory infections in adults: its variability and appropriateness in 10 Spanish hospitals].; Prescripcion antibiotica en las infecciones respiratorias agudas del adulto: su variabilidad e idoneidad en diez hospitales españoles. Revista clinica espanola. 199 - 2, pp. 59 - 65. 01/02/1999. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 283** Eiros Bouza, J M; Bachiller Luque, M R; Ochoa Sangrador, C; Ortiz de Lejarazu, R. [A seroepidemiologic study of human parvovirus B19 infection in children].; Estudio seroepidemiologico de la infeccion por parvovirus humano B-19 en ninos. Anales espanoles de pediatria. 50 - 1, pp. 101 - 2. 01/01/1999. ISSN 0302-4342

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 284** Bouza, JME; Torres, AR. Tularemia. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 198 - 12, pp. 785 - 788. 01/12/1998. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Índice de impacto:** 0.218**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 84**Num. revistas en cat.:** 107**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 285** Eiros Bouza, J M; Rodriguez Torres, A. [Tularemia].; Tularemia. Revista clinica espanola. 198 - 12, pp. 785 - 8. 01/12/1998. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 10

- 286** Luque, PB; Hernandez, JMG; Orduna, A; Bouza, JME. Intrafamilial and sexual transmission of hepatitis C virus. MEDICINA CLINICA. 111 - 17, pp. 677 - 677. 21/11/1998. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.789**Posición de publicación:** 38**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 107**Citas:** 1

287 Bachiller Luque, P; Gonzalez Hernandez, J M; Orduna, A; Eiros Bouza, J M. [Familial and sexual transmission of hepatitis C virus].; Transmision intrafamiliar y sexual del virus de la hepatitis C. Medicina clinica. 111 - 17, pp. 677. 21/11/1998. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

288 Bouza, JME; Martinez, P; Torres, AR. Cardiac diseases and viral etiology. REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA. 51 - 7, pp. 582 - 590. 01/07/1998. ISSN 0300-8932

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

289 Eiros Bouza, J M; Martinez, P; Rodriguez Torres, A. [Heart pathology of the extracardiac origin. X. Heart diseases of viral etiology].; Patologia del corazon de origen extracardiaco (X). Enfermedades cardiacas de etiologia virica. Revista espanola de cardiologia. 51 - 7, pp. 582 - 90. 01/07/1998. ISSN 0300-8932

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

290 Alonso, P; Orduna, A; San Miguel, A; Gutierrez, M P; Lorenzo, B; Eiros, J M; Bratos, M A; Cuervo, M; Rodriguez Torres, A. [Variants of hepatitis C virus in different risk groups. Comparative study of a method for genotyping and another for serotyping].; Variantes del virus de la hepatitis C en diferentes grupos de riesgo. Estudio comparativo de un metodo de genotipificacion y otro de serotipificacion. Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 16 - 3, pp. 111 - 7. 01/03/1998. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

291 Martinez, P; deLejarazu, RO; Eiros, JM; RodriguezTorres, A. Usefulness of oral mucosal transudate for HIV antibody testing. JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION. 277 - 20, pp. 1592 - 1592. 28/05/1997. ISSN 0098-7484

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 100**Índice de impacto:** 9.258**Posición de publicación:** 4**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

292 Martin, JF; Eiros, JM; Mayo, A; Arteaga, TG. About some errors commonly made in scientific studies. MEDICINA CLINICA. 108 - 17, pp. 678 - 679. 03/05/1997. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 100**Índice de impacto:** 0.896**Posición de publicación:** 34

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 293** Soriano, V; Gutierrez, M; Merino, F; Dronda, F; Esparza, B; Tuset, C; deLejarazu, RO; Eiros, JM; Tor, J; Ribera, JM; Escudero, D; Pujol, E; Calderon, E; Medrano, FJ; Leal, M; MartinezZapico, R; Caballero, E; Ribera, M; Bouza, E; Llibre, JM; Aguilera, A; RodriguezLglesiás, M; DelRomero, J; Rodriguez, C; Martin, AM; Castro, A; Pedreira, J; Ulloa, F; Vallejo, A; Heredia, A; Hewlett, I; Cilla, E; PerezTrallero, E; Bravo, R; GonzalezLahoz, J. Recent spread of human T lymphotropic virus type II among injecting drug users in Spain. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 174 - 4, pp. 891 - 892. 01/10/1996. ISSN 0022-1899

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 294** Ortiz de Lejarazu, R; Eiros-Bouza, J M; Martinez, P; Reguera, J I; Rodriguez-Torres, A. [Comparison of 2 ELFA methods for the automatized diagnosis of HIV infection].; Comparacion de dos metodos ELFA para diagnostico automatizado de la infeccion por el HIV. *Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica*. 14 - 3, pp. 150 - 4. 01/03/1996. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 295** Oteo, J A; Martinez de Artola, V; Eiros, J M. [Human ehrlichiosis in Spain. Various epidemiologic considerations].; Ehrlichiosis humana en Espana. Algunas consideraciones epidemiologicas. *Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica*. 13 - 4, pp. 265. 01/04/1995. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 296** Chamorro, J; Valpuesta, Y; Eiros, J M; Moreno, L; Gonzalez, I; Martin, C; Arias, J R; Rodriguez, J; Del Pozo, M A. [Attitude of primary care personnel towards HIV infection. Results of a survey].; Actitud del personal sanitario de atencion primaria ante la infeccion VIH. Resultados de una encuesta. *Atencion primaria*. 13 - 9, pp. 484 - 6. 31/05/1994. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 2

- 297** Eiros, J M; Bachiller, R; Martin, J F; Bayon, E; de Lejarazu, R O; Torres, A R. [Infection by parvovirus B-19 and pregnancy].; Infection par parvovirus B-19 et grossesse. *Journal de gynecologie, obstetrique et biologie de la reproduction*. 23 - 2, pp. 209. 01/01/1994. ISSN 0368-2315

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 298** Ignacio Reguera, J; Ortiz de Lejarazu, R; Eiros, J M; Bratos, M A; Gonzalo, M P; Gonzalez, Z; Perez-Pascual, P; Rodriguez-Torres, A. [A one year study of the electrophoretic RNA patterns of rotavirus in Valladolid].; Estudio de 3 años de los patrones de electroforesis de ARN de rotavirus en Valladolid. *Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica*. 11 - 6, pp. 309 - 13. 01/06/1993. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 299** DELEJARAZU, RO; USEROS, JIR; BOUZA, JME; TORRES, AR. COMMENTS ON THE VIRAL ETIOLOGY OF DIARRHEA. *MEDICINA CLINICA*. 100 - 3, pp. 116 - 117. 23/01/1993. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



300 Ortiz de Lejarazu, R; Reguera Useros, J I; Eiros Bouza, J M; Rodriguez Torres, A. [A comment on the viral etiology of diarrheas].; Comentario sobre la etiología viral de las diarreas.Medicina clinica. 100 - 3, pp. 116 - 7. 23/01/1993. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

301 Ortiz de Lejarazu, R; Eiros, J M; Almaraz, A; Castrodeza, J; Martin, F J; Rodriguez Torres, A. [HIV antibodies in a hospital emergency unit. Detection through a system of pooled batches].; Anticuerpos VIH en un servicio de urgencias hospitalario. Detección mediante sistema de lotes.Revista clinica española. 191 - 9, pp. 468 - 72. 01/12/1992. ISSN 0014-2565

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

302 Orduna, A; Eiros, J M; Rodriguez-Torres, A. [Hepatitis E virus].; Virus de la hepatitis E.Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 10 - 10, pp. 615 - 20. 01/12/1992. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

303 SORIANO, V; GUTIERREZ, M; FERNANDEZ, JL; AGUILERA, A; GONZALEZ, A; BERNAL, A; LEAL, M; MARTINEZZAPICO, R; TUSET, C; DELEJARAZU, RO; ULLOA, F; CODINA, G; TOR, J; LARRAD, L; EIROS, JM; REY, C; MUGA, R; CALDERON, E; GARCIASAIZ, A; GONZALEZLAHOZ, J. HIV-2 INFECTION IN SPAIN - REPORT OF THE 1ST 34 CASES. AIDS. 6 - 10, pp. 1222 - 1223. 01/10/1992. ISSN 0269-9370

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 8

304 Arias Mayorga, J; del Pozo Perez, M A; Ortiz de Lejarazu, R; Eiros Bouza, J; Maranon Cabello, A. [Previous dissociative psychiatric disorder and status epilepticus in a case of acute HIV infection].; Trastorno disociativo psiquiatrico previo y status epiléptico en un caso de infección aguda por VIH.Anales de medicina interna (Madrid, Spain : 1984). 9 - 5, pp. 241 - 5. 01/05/1992. ISSN 0212-7199

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

305 Ortiz de Lejarazu Leonardo, R; Reguera Useros, J I; Eiros Bouza, J M; Rodriguez Torres, A. [Evaluation of a rapid enzyme immunoassay for rotavirus].; Evaluación de un ensimoinmunoanálisis rápido de rotavirus.Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 10 - 4, pp. 240 - 2. 01/04/1992. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

306 Ortiz de Lejarazu, R; Eiros Bouza, J M; Reguera Useros, J I; Val del Prim, G; Rodriguez Torres, A. [Absence of HIV carriers among long-term psychiatric inpatients].; Ausencia de portadores VIH entre internos psiquiátricos de larga estancia.Archivos de neurobiología. 55 - 1, pp. 34 - 5. 01/01/1992. ISSN 0004-0576

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

307 Ortiz de Lejarazu, R; Eiros, J M; Almaraz, A; Reguera, J I; Rodriguez-Torres, A. [Evaluation of a rapid technique for HIV antibodies].; Evaluación de una técnica rápida de Ac-VIH.Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 9 - 10, pp. 661 - 2. 01/12/1991. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0



- 308** Padron, F; Ortiz de Lejarazu, R; Eiros, J M; Ortiz, V. [Frequency of HIV positivity in donors. Follow-up of ambiguous Western blots].; Frecuencia de positividad a VIH en donantes. Seguimiento de Western blot indeterminados.Sangre. 36 - 5, pp. 436 - 8. 01/10/1991. ISSN 0036-4355

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 309** Orduna, A; Orduna, C; Eiros, J M; Bratos, M A; Gutierrez, P; Alonso, P; Rodriguez Torres, A. Inhibition of the degranulation and myeloperoxidase activity of human polymorphonuclear neutrophils by Brucella melitensis.Microbiologia (Madrid, Spain). 7 - 2, pp. 113 - 9. 01/09/1991. ISSN 0213-4101

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 8

- 310** Orduna Domingo, A; Chu, J J; Eiros Bouza, J M; Bratos Perez, M A; Gutierrez Rodriguez, M P; Almaraz Gomez, A; Useros Fernandez, J L; Rodriguez Torres, A. [Age and sex distribution of sexually transmitted diseases in Valladolid. A study of 5076 cases].; Distribucion por edad y sexo de las enfermedades de transmision sexual en Valladolid. Estudio de 5.076 casos.Revista de sanidad e higiene publica. 65 - 3, pp. 247 - 58. 01/05/1991. ISSN 0034-8899

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 311** Moreno Guillen, S; Eiros Bouza, J M; Espinosa Parra, E J; Fernandez Guerrero, M L; Rivera, M T. [Osteoarticular infections associated with catheterization of the subclavian vein].; Infecciones osteoarticulares asociadas a cateterizacion de la vena subclavia.Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 9 - 1, pp. 33 - 4. 01/01/1991. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 312** LUQUE, MRB; BOUZA, JME; DELEJARAZU, RO; TORRES, AR. ISOLATION OF INFLUENZA-VIRUS AND PRIMARY ATTENTION. MEDICINA CLINICA. 95 - 18, pp. 716 - 716. 24/11/1990. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 313** Bachiller Luque, M R; Eiros Bouza, J M; Ortiz de Lejarazu, R; Rodriguez Torres, A. [The isolation of the influenza virus and primary care].; Aislamiento del virus de la gripe y atencion primaria.Medicina clinica. 95 - 18, pp. 716. 24/11/1990. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 314** Eiros, J; Ortiz de Lejaraza, R; Orduna, A; Castrodeza, J; Almaraz, A; Reguera, J; Rodriguez Torres, A. [The human immunodeficiency virus and heterosexual transmission].; Virus de la inmunodeficiencia humana y transmision por via heterosexual.Atencion primaria. 7 - 9, pp. 598. 01/10/1990. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 315** Ortiz de Lejarazu Leonardo, R; Reguera Useros, J I; Eiros Bouza, J M; Rodriguez Torres, A. [Detection of adenovirus in feces using latex and verification by electron microscopy].; Deteccion de adenovirus en heces mediante latex y comprobacion por microscopia electronica.Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 8 - 7, pp. 468 - 9. 01/08/1990. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 316** OTEO, JA; DEARTOLA, VM; MARAVI, E; EIROS, JM. LYME-DISEASE AND UVEITIS. ANNALS OF INTERNAL MEDICINE. 112 - 11, pp. 883 - 883. 01/06/1990. ISSN 0003-4819, ISSN 1539-3704

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 317** Eiros Bouza, J M; Anton Martinez, J; Garcia Sebastian, I. [Main systems of classification and nomenclature of human immunodeficiency virus (HIV) infection].; Principales sistemas de clasificacion y nomenclatura de la infeccion por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH).Atencion primaria. 7 - 4, pp. 254 - 6. 01/04/1990. ISSN 0212-6567

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 318** Ortiz de Lejarazu Leonardo, R; Reguera Useros, J I; Coca Garcia, M C; Alonso Franch, M; Machin Acosta, M P; Lopez Mongil, M R; Eiros Bouza, J M; Rodriguez Torres, A. [Use of a rapid method for detecting adenovirus in the feces of children].; Utilidad de una tecnica rapida para deteccion de adenovirus en heces de ninos.Anales espanoles de pediatria. 32 - 3, pp. 233 - 6. 01/03/1990. ISSN 0302-4342

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 319** Ortiz de Lejarazu, R; Eiros, J M; Perlado del Campo, E; Palenzuela, M S; Reguera, J I; Rodriguez-Torres, A. [Search for antibodies against human immunodeficiency virus type 2 (HIV-2) in a sample of parenteral drug addicts (IVDA)].; Busqueda de anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia humana tipo 2 (VIH-2) en una muestra de adictos a drogas por via parenteral (ADVP).Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 8 - 1, pp. 48 - 51. 01/01/1990. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 320** Moreno Guillen, S; Espinosa Parra, F J; Eiros Bouza, J M; Diaz Lopez, M D. [Extraintestinal gas in simple radiography of the abdomen].; Gas extraintestinal en la radiografia simple de abdomen.Enfermedades infecciosas y microbiologia clinica. 7 - 8, pp. 445 - 6. 01/10/1989. ISSN 0213-005X

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 321** LEONARDO, ROD; BOUZA, JME; PEREZ, MPH; TORRES, AR. RISK OF TRANSMISSION OF THE HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS BY TRANSFUSION - TRUE OR HYPOTHETICAL. MEDICINA CLINICA. 93 - 3, pp. 119 - 119. 17/06/1989. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0

- 322** Ortiz de Lejarazu Leonardo, R; Eiros Bouza, J M; Hernandez Perez, M P; Rodriguez Torres, A. [Risk of transmission of the human immunodeficiency virus by transfusion: real or hypothetical?].; Riesgo de transmision del virus de la inmunodeficiencia humana por transfusion: real o hipotetico?. Medicina clinica. 93 - 3, pp. 119. 17/06/1989. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



- 323** BOUZA, JME; PARRA, FJE; GUILLEN, SM. ROTATION IN INFECTIOUS-DISEASES. MEDICINA CLINICA. 93 - 1, pp. 39 - 39. 03/06/1989. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 324** Eiros Bouza, J M; Espinosa Parra, F J; Moreno Guillen, S. [A rotation in infectious diseases].; La rotacion en enfermedades infecciosas. Medicina clinica. 93 - 1, pp. 39. 03/06/1989. ISSN 0025-7753

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Detection of primary HIV infections with a fourth generation test

Forma de contribución: Artículo científico

de Lejarazu, RO; Ortega, M; Hernandez, B; Eiros, JM; Labayru, C; Rodriguez-Torres, A. "AIDS". 14, pp. S108 - S108. 01/10/2000. ISSN 0269-9370

- 2** **Título del trabajo:** Developing a Framework for a Health Research Knowledge Management System implementation to Manage and Evaluate the Research Activities in a Public Hospital Department

Nombre del congreso: 11th European Conference on Knowledge Management

Ciudad de celebración: Famalicao,

Forma de contribución: Artículo científico

Velasco, Berta; Mayo, Agustin; Maria Eiros, Jose; Roldan, Alvaro; San Roman, Alberto. "PROCEEDINGS OF THE 11TH EUROPEAN CONFERENCE ON KNOWLEDGE MANAGEMENT, VOLS 1 AND 2". pp. 1042 - 1048. 01/01/2010. ISBN 978-1-906638-70-2

- 3** **Título del trabajo:** HIV viral load. Trends from 1996 to 1998 parallels antiretroviral therapy strategies

Nombre del congreso: 7th European Conference on Clinical Aspects and Treatment of HIV-Infection

Ciudad de celebración: LISBON,

Forma de contribución: Artículo científico

Avellon, A; Elizaga, J; Eiros, JM; Pascual, AG; De Lejarazu, RO; Rodriguez-Torres, A. "SEVENTH EUROPEAN CONFERENCE ON CLINICAL ASPECTS AND TREATMENT OF HIV-INFECTION". pp. 211 - 215. 01/01/1999. ISBN 88-323-1023-6

- 4** **Título del trabajo:** HTLV-II infection in Spain

Forma de contribución: Artículo científico

Toro, C; Machuca, A; Tuset, C; Caballero, E; Aguilera, A; de Lejarazu, RO; Eiros, J; Cilla, G; Calderon, E; Rodriguez, C; Garcia, J; Soriano, V. "AIDS RESEARCH AND HUMAN RETROVIRUSES". 17, pp. S43 - S43. 01/01/2001. ISSN 0889-2229

- 5** **Título del trabajo:** Rickettsia slovaca infection: DEBONEL/TIBOLA

Nombre del congreso: 4th International Conference on Rickettsiae and Rickettsial Diseases

Ciudad de celebración: Logrono,

Entidad organizadora: Gobierno Rioja, Fund Rioja Salud; European Soc Clin Microbiol & Infect Dis; Amer Soc Rickettsiol

Forma de contribución: Artículo científico

Ibarra, V.; Oteo, J. A.; Portillo, A.; Santibanez, S.; Blanco, J. R.; Metola, L.; Eiros, J. M.; Perez-Martinez, L.; Sanz, M."CENTURY OF RICKETTSIOLOGY: EMERGING, REEMERGING RICKETTSIOSSES, MOLECULAR DIAGNOSTICS, AND EMERGING VETERINARY RICKETTSIOSSES". En: ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES. 1078, pp. 206 - 214. 01/01/2006. ISSN 0077-8923, ISBN 978-1-57331-639-2



6 Título del trabajo: X4 tropic viruses are on the rise in recent HIV-1 seroconverters

Nombre del congreso: International Workshop on HIV and Hepatitis Virus Drug Resistance and Curative Strategies

Ciudad de celebración: Toronto,

Forma de contribución: Artículo científico

Sierra-Enguita, R.; Rodriguez, C.; Aguilera, A.; Gutierrez, F.; Eiros, J. M.; Caballero, E.; Parra, P.; Anta, L.; Soriano, V.; del Romero, J.; de Mendoza, C.; Spanish HIV Seroconverter Study. "ANTIVIRAL THERAPY". 18, pp. A22 - A22. 01/01/2013. ISSN 1359-6535

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

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Director del Centro Nacional de Microbiología

Tipología de la gestión: Gestión de entidad

Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio: 2004

Duración: 2 años

Otros méritos

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

1 Entidad de realización: Mayo Clinic

Ciudad entidad realización: Rochester, Minn, Estados Unidos de América

Fecha de inicio-fin: 01/07/2000 - 10/2000

Duración: 4 meses

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

2 Entidad de realización: Laboratoire de Virologie. Domaine Rockefeller.

Ciudad entidad realización: Lyon, Francia

Fecha de inicio-fin: 02/1992 - 06/1992

Objetivos de la estancia: Posdoctoral



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



LIBRADO JESUS GARCIA GIL

Generado desde: Universitat de Girona

Fecha del documento: 22/06/2017

v 1.4.0

659275c0ea66f78028aa6de02cc8be38

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/>



LIBRADO JESUS GARCIA GIL

Apellidos: **GARCIA GIL**
Nombre: **LIBRADO JESUS**
DNI: **77906978K**
ORCID: **0000-0002-5064-8361**
Fecha de nacimiento: **01/06/1961**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
Ciudad de nacimiento: **MADRID**
Dirección de contacto: **Facultat de Ciències Campus de Montilivi**
Código postal: **17071**
País de contacto: **España**
Ciudad de contacto: **Girona**
Teléfono fijo: **972418175 -**
Fax: **972418150**
Correo electrónico: **jesus.garcia@udg.edu**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat de Girona (UdG)

Departamento: Facultad de Ciencias, Departamento de Biología

Categoría profesional: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD

Fecha de inicio: 01/04/2003

Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 320103 - Microbiología clínica

Funciones desempeñadas: CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRICULUM

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)	Becario de Investigación (FPI)	1987

Entidad empleadora: Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Categoría profesional: Becario de Investigación (FPI)

Fecha de inicio: 1987

Duración: 5 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Nombre del título: Master en Limnología General i Aplicada

Entidad de titulación: Universidad Autónoma de Barcelona

Fecha de titulación: 06/1990

2 Titulación universitaria: Máster Oficial

Nombre del título: Máster en Limnología General y Aplicada

Fecha de titulación: 1990

3 Titulación universitaria: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Nombre del título: Licenciado en Ciencias

Entidad de titulación: Universidad Autónoma de Barcelona

Fecha de titulación: 06/1985

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Ciencias

Entidad de titulación: Universidad Autónoma de
Barcelona

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 10/1990

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

1 Título del curso/seminario: "Curso ""Avances recientes en PCR cuantitativa para la industria agroalimentaria"""
Fecha de inicio: 2001

2 Título del curso/seminario: "Curs ""Limnología"""
Fecha de inicio: 1990

3 Título del curso/seminario: "Curs ""Coastal Ecology of the Mediterranean sea"""
Fecha de inicio: 1989

4 Título del curso/seminario: "Curso "Utilización de electrodos selectivos""."
Fecha de inicio: 1987



5 Título del curso/seminario: "Curso ""Origen y evolución de la célula eucariota"""
Fecha de inicio: 1985

6 Título del curso/seminario: "Curso ""Orígenes de la vida del hombre y de la cultura"""
Fecha de inicio: 1982

7 Título del curso/seminario: "Curso ""Técnicas de análisis microbiológico."""

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Catalán	C2	C2	C2	C2	C2
Español	C2	C2	C2	C2	C2
Inglés	C1	C2	C1	C1	C1
Francés	B2	B2	B2	B2	B1
Italiano	A2	B1	A1	A2	A1
Alemán	A1	A1	A1	A1	A1

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Tipo de docencia: Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: "Curs ""Ecología Microbiana Acuática"""
Tipo de programa: Cursos y Seminarios Impartidos
Fecha de finalización: 01/02/2000

2 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)
Tipo de programa: Máster oficial
Fecha de finalización: 1999

3 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)
Tipo de programa: Máster oficial
Fecha de finalización: 1998

4 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)
Tipo de programa: Máster oficial
Fecha de finalización: 1997

**5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1996**6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1995**7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1994**8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Ingeniería y Gestión Ambiental. Módulo: ""Ecología"" (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1993**9** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Primer Curso ""Estudio de los ecosistemas acuáticos de las comarcas de Ponent. Lagos cársticos"""**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos**Fecha de finalización:** 1992**10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión Ambiental (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1992**11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería del Medio Ambiente, Ecología y Gestión Ambiental**Tipo de programa:** Cursos de Postgrado Impartidos**Fecha de finalización:** 1992**12** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Gestión Ambiental (Master Impartido)**Tipo de programa:** Máster oficial**Fecha de finalización:** 1991**13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería del Medio Ambiente, Ecología y Gestión Ambiental**Tipo de programa:** Cursos de Postgrado Impartidos**Fecha de finalización:** 1991**14** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial**Nombre de la asignatura/curso:** "Curs ""Limnología Básica"""**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos**Fecha de finalización:** 1989



15 **Tipo de docencia:** Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: "Curso ""Técnicas de Microbiología"""

Tipo de programa: Cursos y Seminarios Impartidos

Fecha de finalización: 01/09/1987

16 **Tipo de docencia:** Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: "Curso práctico ""Limnología"""

Tipo de programa: Cursos y Seminarios Impartidos

Fecha de finalización: 01/09/1987

17 **Tipo de docencia:** Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: "Curso ""Técnicas de Bioquímica experimental"""

Tipo de programa: Cursos y Seminarios Impartidos

Fecha de finalización: 01/03/1987

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Ecophysiology and phylogeny of *Faecalibacterium prausnitzii* in healthy and diseased gut. Application in Inflammatory Bowel Disease diagnostics.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat de Girona

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Mireia López Siles

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2016

Doctorado Europeo: Si

2 **Título del trabajo:** Descripción y cuantificación de la microbiota intestinal asociada al càncer colorectal Universitat de Girona Ciencias 2012

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat de Girona

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Teresa Mas-de-Xaxars Rivero

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2011

3 **Título del trabajo:** Intestinal Microbiology in Crohn's Disease: a study of *Escherichia coli* as a potential etiologic agent

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Martínez Medina, Margarita

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.

Fecha de defensa: 2009

Doctorado Europeo: Si

4 **Título del trabajo:** Desenvolupament d'una eina molecular per a la detecció i quantificació de *Faecalibacterium prausnitzii* a la mucosa intestinal de pacients amb Malaltia de Crohn.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG



Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Lopez Siles, M

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2008

5 Título del trabajo: Disseny i validació d'un nou sistema d'anàlisi de Legionella pneumophila basat en tècniques de PCR

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Poblet Mas, Núria

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 2006

6 Título del trabajo: A study on the phylogeny and the ecology of Ammonia Oxidizing Bacteria using a new molecular marker based on the gene amoB

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Calvó Perxas, Laia

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2005

7 Título del trabajo: Enriquiment selectiu i anàlisi de bacteris verds del sofre bentònics de l'Estanyol d'en Sisó

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universitat de Girona

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Martinez Medina, Margarita

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 2004

8 Título del trabajo: Estudi dels carotenoides en espècies marrons de bacteris verds del sofre: diversitat, eco-fisiologia i regulació

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Mallorquí Fernández, Noemí

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2003

9 Título del trabajo: Ecologia i caracterització pigmentària de bacteris fotosintètics amb nou tipus de BChl d

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Gich Batlle, Frederic

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 2001

10 Título del trabajo: Valoració de l'activitat fosfatasa alcalina com a indicador de la deficiència de fòsfor en zones de gradient òxic-anòxic de sistemes naturals

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Entidad de realización: Universitat de Girona

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Marta Ros Ponsatí

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 2001

11 Título del trabajo: Cambios en la composición microbiana de ambientes bentónicos expuestos a cambios térmicos

Tipo de proyecto: Otros trabajos de Investigación

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Rodríguez, Javier

Fecha de defensa: 2000

12 Título del trabajo: Análisis de carotenoides por HPLC

Tipo de proyecto: Otros trabajos de Investigación

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Mallorquí Fernández, Noemí

Fecha de defensa: 2000

13 Título del trabajo: Estudi de la diversitat del gen 16s rRNA en bacteris verds del sofre. Aplicacions en taxonomia i ecologia microbiana

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Figueras Bosch, Jordi

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 1999

14 Título del trabajo: Ecologia i fisiologia dels bacteris fototòrfics del sofre en relació amb el cicle del fòsfor

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Bañeras Vives, Lluís

Calificación obtenida: Apto cum laude

Fecha de defensa: 1997

15 Título del trabajo: Heterogeneïtat pigmentària en els bacteris fotosintètics verds. Fisiologia i significació ecològica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Borrego Moré, Carles

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude y P.E.

Fecha de defensa: 1996

16 Título del trabajo: Bacteris fototòrfics i cicle del fòsfor a l'estanyol del Vilar

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Bañeras Vives, Lluís



Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 1993

17 Título del trabajo: Estudis sobre el creixement de Bacteris Fototòfics del Sofre a l'Estany de Banyoles

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UdG

Ciudad entidad realización: España

Alumno/a: Borrego Moré, Carles

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 1992

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

1 Descripción de la actividad: Doctorado Dirigido: Director del programa de doctorado: Microbiología y Bioquímica Aplicadas

Fecha de finalización: 01/01/1998

2 Descripción de la actividad: Otras actividades docentes (Cordinador asignatura, etc): Profesor tutor del Programa de Doctorado y Master: "Microbiología y Bioquímica Aplicadas"

Fecha de finalización: 01/01/1996

3 Descripción de la actividad: Master Dirigido: Màster "Limnología General y Aplicada".Coordinador.

Fecha de finalización: 01/01/1996

4 Descripción de la actividad: Doctorado Dirigido: Coordinador del Programa de Doctorado "Limnología General y Aplicada"

Fecha de finalización: 01/01/1996

5 Descripción de la actividad: Cursos y Seminarios Dirigidos: "Curs ""Protistologia"""

Fecha de finalización: 1996

6 Descripción de la actividad: Cursos de Postgrado Dirigidos: Impacto del hombre en el mar Mediterráneo y medidas de protección. (Dirección)

Fecha de finalización: 1995

7 Descripción de la actividad: Cursos y Seminarios Dirigidos: "Curs ""The chemistry and determination of phosphorus un water-sediment systems"""

Fecha de finalización: 1994

8 Descripción de la actividad: Cursos y Seminarios Dirigidos: "Curso ""Ecología costera. Parques y reservas marinas mediterráneas: ¿Hacia un Mediterráneo bien gestionado?"""

Fecha de finalización: 1994

9 Descripción de la actividad: Cursos y Seminarios Dirigidos: "Curs ""Coastal Ecology of the Mediterranean sea""

Fecha de finalización: 1989

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Estudi i justificació mecanística de l'efecte d'agents moduladors sobre la microbiota mitjançant fermentacions ex vivo. Aplicació a la malaltia inflamatòria intestinal
Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil
Entidad/es financiadora/s:
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Adminstraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.
Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España
Cód. según financiadora: 2016 DI 096
Fecha de inicio-fin: 01/05/2017 - 30/04/2020 **Duración:** 3 años
Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

- 2 Nombre del proyecto:** Genòmica i transcriptòmica comparativa per identificar gens implicats en el fenotíp AIEC.
Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Margarita Martinez Medina; Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG)

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Cód. según financiadora: MPCUDG2016/009

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2018 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 30.000 €

3 Nombre del proyecto: Desenvolupament de RAID-CD (risk assessment for Crohn disease) Mètode no invasiu per al diagnòstic de la malaltia de crohn i colitis ulcerosa

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Cód. según financiadora: 2015 DI 028

Fecha de inicio-fin: 09/11/2015 - 08/11/2018 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 27.360 €

4 Nombre del proyecto: Microbiología de la enfermedad intestinal

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Cód. según financiadora: 2014SGR1026

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 30/04/2017 **Duración:** 3 años - 4 meses

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

5 Nombre del proyecto: Determinantes genéticos implicados en el patotipo Escherichia coli adherente invasiva (AIEC) para su identificación en la enfermedad de Crohn

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Margarita Martinez Medina

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Economía y Competitividad **Tipo de entidad:** Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071 - Madrid, España

Cód. según financiadora: SAF2013-43284-P

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años



Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 72.600 €

6 Nombre del proyecto: Escherichia coli adherente invasiva (AIEC): prevalencia en otras enfermedades intestinales distintas de Crohn y determinantes génicos implicados en su patogenicidad.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN) **Tipo de entidad:** Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28027-Madrid, España

Cód. según financiadora: SAF2010-15896

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2014 **Duración:** 4 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 181.500 €

7 Nombre del proyecto: Microbiología de la enfermedad intestinal

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Cód. según financiadora: 2009SGR0382

Fecha de inicio-fin: 30/09/2009 - 30/04/2014 **Duración:** 4 años - 7 meses - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

8 Nombre del proyecto: Ajut a la publicació d'articles vinculats a tesis doctorals (Mireia López Siles)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Fecha de inicio-fin: 16/12/2009 - 15/12/2010 **Duración:** 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 900 €

9 Nombre del proyecto: Ajut a la publicació d'articles vinculats a tesis doctorals (Núria Poblet Mas)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España



Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 30/04/2010

Duración: 1 año - 4 meses

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 800 €

10 Nombre del proyecto: Ajut a la publicació d'articles vinculats a tesis doctorals (Margarita Martínez Medina)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG)

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2009

Duración: 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 800 €

11 Nombre del proyecto: Estudio de la microbiota asociada a la Enfermedad Inflamatoria Intestinal para la selección de marcadores bacterianos específicos y su aplicación al diagnóstico de la enfermedad de Crohn y colitis ul

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia (MEC)

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071-Madrid, España

Cód. según financiadora: SAF2006-00414

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2009 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 78.650 €

12 Nombre del proyecto: Ventajas de la utilización de macrófitos en la transformación de nitrógeno en Sistemas de Humedales de Tratamiento (SHT) mediante la actividad de la microbiota epífita del tallo y la rizosfera.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Bañeras Vives

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia (MEC)

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071-Madrid, España

Cód. según financiadora: CGL2006-02382

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2009 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 90.750 €

13 Nombre del proyecto: Estudio de la microbiota asociada a la Enfermedad Inflamatoria Intestinal para la selección de marcadores bacterianos específicos y su aplicación al diagnóstico de la enfermedad de Crohn y colitis ulcerosa (BACTECCU)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Educación y Ciencia (MEC)

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071-Madrid, España

Cód. según financiadora: SAF2006-00414

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009

Duración: 2 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

14 Nombre del proyecto: Desenvolupament i aplicació de sistemes de detecció molecular de bacteris per a la millora del diagnòstic de la pneumònia adquirida a la comunitat greu i el coneixement dels agents etiopatogènics implicats

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG)

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008 **Duración:** 2 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 14.000 €

15 Nombre del proyecto: - Microbiologia de la malaltia inflamàtoria intestinal - Ajuts per a grups de recerca singulars (GRS)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Cód. según financiadora: 2005SGR 00600

Fecha de inicio-fin: 18/10/2005 - 31/12/2008 **Duración:** 3 años - 2 meses - 14 días

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

16 Nombre del proyecto: Efecte terapèutic dels probiotics en la malaltia de Crohn activa i del seu mecanisme d'acció. Estudi pilot prospectiu, al leatoritzat, a doble cec comparant nutrició enteral més una composició simbiòtica versus nutrició enteral més placebo durant 4 setmanes

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maria Pla de Sola Morales

Entidad/es financiadora/s:

Fundació La Marató de TV3

Tipo de entidad: Fundaciones

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: 031931

Fecha de inicio-fin: 03/03/2004 - 02/01/2008 **Duración:** 3 años - 10 meses

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 195.600 €



17 Nombre del proyecto: Diversidad funcional y ecofisiología de las bacterias transformadoras del nitrógeno y aplicación a la gestión de un sistema de humedales de tratamiento (Edar-Empuriabrava)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Tipo de entidad: Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071-Madrid, España

Cód. según financiadora: REN2003-02185

Fecha de inicio-fin: 11/11/2003 - 10/11/2006 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 92.450 €

18 Nombre del proyecto: Ajuts per a equipament i infraestructura destinats a la recerca (PEIR 2005) (Liofilitzador)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Cód. según financiadora: 2005 PEIR 0052/16

Fecha de inicio-fin: 30/11/2005 - 2005

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 19.776,45 €

19 Nombre del proyecto: Grup d'Ecologia Microbiana Molecular

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carles Abella Ametller

Entidad/es financiadora/s:

Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI) **Tipo de entidad:** Departamento

Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)

Ciudad entidad financiadora: 08003-Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 20/12/2001 - 19/12/2004 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Cuantía total: 25.242,43 €

20 Nombre del proyecto: PEIR. Ajuts per equipament i infraestructura de recerca. Modalitat B (cambra de cultiu)

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:



Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Ciudad entidad financiadora: 08003 Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 23/02/2005 - 2004

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 34.062,97 €

21 Nombre del proyecto: (MODALITAT P2) Composición y actividad de las comunidades microbianas en un Sistema de Humedales de Tratamiento. Aplicación a la gestión de recursos hídricos destinados a los ecosistemas acuáticos de un Parque Natural.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerio (CICYT)

Ciudad entidad financiadora: 28020-Madrid, España

Cód. según financiadora: REN2000-0640 HID

Fecha de inicio-fin: 29/12/2000 - 28/12/2003 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 51.494,72 €

22 Nombre del proyecto: Convocatòria extraordinària de manteniment de la infraestructura de recerca de la UdG

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Fecha de inicio-fin: 23/05/2003 - 2003

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 7.587,4 €

23 Nombre del proyecto: Jornadas científicas: Ecología de ambientes acuáticos microestratificados

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Ministerio

Ciudad entidad financiadora: 28071-Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 01/06/2002 - 31/12/2002 **Duración:** 7 meses

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 2.584 €



24 Nombre del proyecto: Microbiologia d'ambients aquàtics anaeròbics

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carles Abella Ametller

Entidad/es financiadora/s:

Direcció General de Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya

Tipo de entidad: Organismo Autonomo

Ciudad entidad financiadora: 08003-Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 29/12/2000 - 28/12/2002 **Duración:** 2 años

Entidad/es participante/s: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR). Generalitat de Catalunya.

Cuantía total: 4.808,08 €

25 Nombre del proyecto: Jornades científiques : ecología d'ambients aquàtics microestratificats

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya (DURSI)

Ciudad entidad financiadora: 08003-Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 14/07/2001 - 13/08/2001 **Duración:** 1 mes

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 1.562,63 €

26 Nombre del proyecto: TMR (Training and Mobility of Research) network: Green bacterial photosynthesis: structure, function and regulation of light-harvesting systems and core-complexes.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jan Amesz, Jesús García-Gil

Nº de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s:

Unió Europea

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

FCEE Universitat de Girona

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: ERBFMRX-CT96-0081

Fecha de inicio-fin: 1996 - 2001 **Duración:** 5 años - 1 día

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

27 Nombre del proyecto: Composición de la comunidad microbiana bentónica y evaluación experimental de los procesos microbianos que afectan al ciclo de los nutrientes en lagunas costeras sometidas a fluctuaciones hídricas y entrada pulsátil de nutrientes.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología
(CICYT)

Ciudad entidad financiadora: 28020-Madrid, España

Cód. según financiadora: HID99-1137-C03-03

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/12/2000 **Duración:** 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 6.731,34 €

28 Nombre del proyecto: Paper dels microorganismes en la dinàmica dels cicles dels nutrients en ecosistemes aquàtics anaeròbics. Estructura i activitat de les comunitats bacterianes implicades

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Cód. según financiadora: UdG98/342

Fecha de inicio-fin: 07/04/1999 - 06/04/2000 **Duración:** 1 año

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 5.619,46 €

29 Nombre del proyecto: Green bacterial photosynthesis: structure, function and regulation of light-harvesting systems and core-complexes

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

DG for Regional Policy. European Commission **Tipo de entidad:** Europea
(REGIO)

Ciudad entidad financiadora: Instituciones de la Unión Europea

Fecha de inicio-fin: 01/03/1996 - 29/02/2000 **Duración:** 4 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 291.000 €

30 Nombre del proyecto: IV Workshop on Green and Heliobacteria

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Direcció General de Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya **Tipo de entidad:** Organismo Autonomo

Ciudad entidad financiadora: 08003-Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2000 - 31/01/2000 **Duración:** 1 mes

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 1.382,33 €

**31 Nombre del proyecto:** IV Workshop on Green Bacteria and Heliohacteria.**Entidad de realización:** Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** 17071 - Girona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Librado Jesus Garcia Gil**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Direcció General de Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya

Tipo de entidad: Organismo Autonomo**Ciudad entidad financiadora:** 08003-Barcelona, España**Fecha de inicio-fin:** 05/10/1998 - 04/01/1999 **Duración:** 3 meses**Entidad/es participante/s:** Universitat de Girona (UdG)**Cuantía total:** 1.202,02 €**32 Nombre del proyecto:** II Reunió Científica de Microbiologia del Medi Aquàtic**Entidad de realización:** Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** 17071 - Girona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Librado Jesus Garcia Gil**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Direcció General de Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya

Tipo de entidad: Organismo Autonomo**Ciudad entidad financiadora:** 08003-Barcelona, España**Fecha de inicio-fin:** 05/10/1998 - 04/01/1999 **Duración:** 3 meses**Entidad/es participante/s:** Universitat de Girona (UdG)**Cuantía total:** 1.262,12 €**33 Nombre del proyecto:** Estudi de l'establiment de la comunitat microbiana al sediment d'un sistema d'aiguamolls contruïts.**Entidad de realización:** Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** 17071 - Girona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Librado Jesus Garcia Gil**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Direcció General de Recerca del Departament d'Economia i Coneixement de la Generalitat de Catalunya

Tipo de entidad: Organismo Autonomo**Ciudad entidad financiadora:** 08003-Barcelona, España**Fecha de inicio-fin:** 21/10/1998 - 20/12/1998 **Duración:** 2 meses**Entidad/es participante/s:** Universitat de Girona (UdG)**Cuantía total:** 1.742,93 €**34 Nombre del proyecto:** Funcionamiento ecosistemas acuáticos anaeróbicos, incidencia sobre ciclos nutrientes. Elementos para una adecuada gestión de las aguas epicontinentales**Entidad de realización:** Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** 17071 - Girona, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Librado Jesus Garcia Gil**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología
(CICYT)

Ciudad entidad financiadora: 28020-Madrid, España

Cód. según financiadora: AMB95-0323

Fecha de inicio-fin: 01/07/1995 - 30/06/1998 **Duración:** 3 años

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 67.367,45 €

35 Nombre del proyecto: IV Workshop on Green and Heliobacteria

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Dirección General de Enseñanza Superior e

Tipo de entidad: Ministerio

Investigación Científica

Ciudad entidad financiadora: 28006-Madrid, España

Fecha de inicio-fin: 18/12/1998 - 17/12/1997

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 6.611,11 €

36 Nombre del proyecto: Infraestructura de recerca

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Direcció General de Recerca del Departament
d'Economia i Coneixement de la Generalitat de
Catalunya

Tipo de entidad: Organismo Autonomo

Ciudad entidad financiadora: 08003-Barcelona, España

Fecha de inicio-fin: 15/12/1994 - 1994

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 24.040,41 €

37 Nombre del proyecto: Ajuts per a la contractació de personal tècnic de suport a la recerca

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Universitat de Girona (UdG)

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: 17071 - Girona, España

Fecha de inicio: 28/04/2000

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Cuantía total: 29.299,34 €



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

1 Nombre del proyecto: Doctorat Industrial 'Estudi i justificació mecanística de l'afecte d'agents moduladors sobre la microbiota mitjançant fermentacions es vivo'

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

AB-BIOTICS Producciones Industriales de Microbiotas, SL

Tipo de entidad: Ganaderia, agricultura y pesca

Ciudad entidad financiadora: 08290 Cerdanyola del Vallès, España

Cód. según financiadora: R006/17 24/01/2017

Fecha de inicio: 02/12/2016

Duración: 3 años

2 Nombre del proyecto: Regulació dels termes i condicions en els quals les parts es reconeixen mútuament la cotitularitat sobre la tecnologia.

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Goodgut,S.L.

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: Girona, España

Fundación IDIBGI. Hospital Dr. Josep Trueta

Tipo de entidad: Fundaciones

Ciudad entidad financiadora: Girona, España

Cód. según financiadora: R055/15 21/07/2015

Fecha de inicio: 02/06/2015

Duración: 20 años

3 Nombre del proyecto: Estudi de lús de la quantificació selectiva del filotip I i/o II del bacteri de *Faecalibacterium prausnitzii* en femtes com a eina de suport al diagnòstic de la Malatia de Crohn i Colitis Ulcerosa

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Goodgut,S.L.

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: Girona, España



Cód. según financiadora: 039/15 01/06/2015

Fecha de inicio: 23/02/2015

Duración: 5 días

Cuantía total: 1.129,41 €

4 Nombre del proyecto: Material Transfer E. coli strains pairs (AIEC and non-AIEC) with data related to the clinical isolation and the phenotyping characterization in compliance with the spec

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil; Margarita Martinez Medina

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Enterome

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 75011 Paris, Francia

Cód. según financiadora: 041/15 01/06/2015

Fecha de inicio: 18/02/2015

Duración: 10 meses - 15 días

Cuantía total: 6.950 €

5 Nombre del proyecto: Llicència d'ús i explotació en exclusiva de la patent EP14382074.4, 'Method for diagnosing colorectal cancer from a human feces sample by quantitative pcr, primers and kit'

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Institut d'Investigació Biomèdica de Girona

Tipo de entidad: Sin Classificar

Ciudad entidad financiadora: 17007 Girona, España

Goodgut,S.L.

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: Girona, España

Cód. según financiadora: R042/14 16/06/2014

Fecha de inicio: 09/06/2014

Duración: 20 años

6 Nombre del proyecto: Cotitularidad de la patente 'Detección de bacterias indicadoras de cancer colorrectal en heces por medio de Q-PCR como herramienta pre-diagnòstica'

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Institut d'Investigació Biomèdica de Girona

Tipo de entidad: Sin Classificar

Ciudad entidad financiadora: 17007 Girona, España

Cód. según financiadora: R049/13 25/09/2013

Fecha de inicio: 31/07/2013

Duración: 20 años



7 Nombre del proyecto: Llicència de la sol·licitud de patent europea EP 05110953.6 'A method for specific detection of legionella pneumophila' en l'àrea d'aplicació de Biotecnologia, recerca, desenvolupament, producció i comercialització de kits de detecció de bacteris patògens.

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: 030/12 07/05/12

Fecha de inicio: 04/10/2007

Duración: 18 años - 1 mes - 14 días

8 Nombre del proyecto: Llicència de la sol·licitud de patent espanyola P2004400484 'Oligonucleotidos específicos para la detecció, identificació y cuantificació de ciertas cepas de listeria' en l'àrea d'aplicació de Biotecnologia, recerca, desenvolupament, producció i comercialització de kits de detecció de bacteris patògens.

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: 029/12 07/05/12

Fecha de inicio: 28/06/2007

Duración: 16 años - 8 meses - 3 días

9 Nombre del proyecto: Llicència de la sol·licitud de patent europea EP 0612084.3 'A method for specific detection of salmonella spp' en l'àrea d'aplicació de Biotecnologia, recerca, desenvolupament, producció i comercialització de kits de detecció de bacteris patògens.

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: 031/12 07/05/12

Fecha de inicio: 07/06/2007

Duración: 19 años - 3 meses - 7 días

Cuantía total: 20.000 €



10 Nombre del proyecto: Realització d'uns estudis d'indentificació de bacteris

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Altres Organismes Nacionales

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: 058/07 13/06/2007

Fecha de inicio: 01/06/2007

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 8.620,69 €

11 Nombre del proyecto: Projecte per determinar quantitativament la presència de Clostridium productors de toxines en els sediments del sistema d'aiguamolls construïts d'Empuriabrava mitjançant tècniques moleculars

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Altres Organismes Nacionales

Entidad/es financiadora/s:

Consorti de la Costa Brava

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Cód. según financiadora: 040/07 19/04/2007

Fecha de inicio: 01/06/2007

Duración: 3 meses - 15 días

Cuantía total: 3.448,28 €

12 Nombre del proyecto: Regular la col·laboració entre les dues entitats per treballar conjuntament en el camp de la detecció molecular de bacteris patògens en mostres clíniques, ambientals i alimentàries.

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Altres Organismes Nacionales

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: R07/07 09/03/2007

Fecha de inicio: 19/02/2007

Duración: 6 meses

13 Nombre del proyecto: Nous mètodes de detecció de Legionella pneumophila en mostres clíniques i ambientals

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1



Entidad/es participante/s: Altres Organismes Nacionals

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: A003/06

Fecha de inicio: 23/01/2006

Duración: 5 meses - 20 días

Cuantía total: 2.758 €

14 Nombre del proyecto: Nous mètodes de detecciò de Legionella pneumophila en mostres clíiques i ambientals

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es participante/s: Altres Organismes Nacionals

Entidad/es financiadora/s:

Microbial Sistemes i Aplicacions Analítiques S.L

Tipo de entidad: Industria Química, Farmaceutica i de los plasticos

Ciudad entidad financiadora: 17071 Girona, España

Cód. según financiadora: 003/06 31/01/06

Fecha de inicio: 15/01/2006

Duración: 6 meses

Cuantía total: 17.241,38 €

15 Nombre del proyecto: Determinación molecular de Legionella pneumophila

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Servei Català de la Salut del Departament de Salut **Tipo de entidad:** Organismo Autonomo de la Generalitat de Catalunya (CatSalut)

Ciudad entidad financiadora: 08028-Barcelona, España

Fecha de inicio: 2003

16 Nombre del proyecto: Estudio de la composición microbiana de los biofilms del río Urederra

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Navarra Food, S.A.

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Fecha de inicio: 2002



17 Nombre del proyecto: Análisis de la comunidad Microbiana asociada a la enfermedad de Crohn

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Fundació Dr.Josep Trueta

Tipo de entidad: Fundaciones

Ciudad entidad financiadora: 17007-Girona, España

Fecha de inicio: 2002

18 Nombre del proyecto: Estudio de la carga antimicrobiana de distintos productos textiles

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Mitsa

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Fecha de inicio: 2001

19 Nombre del proyecto: Efecto antibacteriano de biocidas para el tratamiento de aguas

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

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesus Garcia Gil

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

Nalco

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Fecha de inicio: 2000

20 Nombre del proyecto: Estudio de la comunidad microbiana del río Ebro a su paso por la Central Nuclear de Ascó

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de Girona (UdG) **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: 17071 - Girona, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Librado Jesús García-Gil

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es participante/s: Universitat de Girona (UdG)

Entidad/es financiadora/s:

TecnoAmbiente S.L.

Tipo de entidad: Sin Clasificar

Ciudad entidad financiadora: Desconocido

Fecha de inicio: 1997

Duración: 1 año - 1 día



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: Method for diagnosing colorectal cancer from a human feces sample by quantitative PCR, primers and kit

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Jesús García Gil; Mariona Serra; Xavier Aldeguer; Teresa Mas de Xaxars Rivero

Entidad titular de derechos: Universitat de Girona (UdG)

Nº de solicitud: EP14382074.4

Fecha de registro: 03/03/2014

Patente internacional no UE: Si

Empresas: Goodgut,S.L.

Generada empresa innovadora: Si

2 Título propiedad industrial registrada: A method for specific detection of Salmonella

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Jesus Garcia Gil; Laia Calvo Perxas

Entidad titular de derechos: Universitat de Girona (UdG)

Fecha de registro: 12/09/2007

Fecha de concesión: 12/09/2007

Nº de patente: PCT/EP2007/059603

Patente internacional no UE: Si

Patente PCT: Si

C. Autón./Reg. de explotación: España / Estados Unidos de América

3 Título propiedad industrial registrada: A method for specific detection of Legionella Pneumophila

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Jesus Garcia Gil; Laia Calvo Perxas

Entidad titular de derechos: Universitat de Girona (UdG)

Fecha de registro: 16/11/2006

Fecha de concesión: 16/11/2006

Nº de patente: PCT/EP2006/068592

Patente internacional no UE: Si

Patente PCT: Si

C. Autón./Reg. de explotación: España / Estados Unidos de América

4 Título propiedad industrial registrada: A method for specific detection of Legionella pneumophila

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Jesús Garcia-Gil, Laia Calvó

Entidad titular de derechos: Universitat de Girona (UdG)

Nº de solicitud: EP051109536

País de inscripción: Desconocido

Fecha de registro: 2006

Patente internacional no UE: Si

5 Título propiedad industrial registrada: A method for specific detection of Salmonella spp.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Laia Calvó; L. Jesús García Gil



Entidad titular de derechos: Universitat de Girona (UdG)
Nº de solicitud: EP06120684.3
País de inscripción: Instituciones de la Unión Europea
Fecha de registro: 2006
Patente UE: Si

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Calvó, L.; Vila, X.; Abella, C.A.; Garcia-Gil, L.J. Use of the ammonia-oxidizing bacterial-specific phylogenetic probe Nso1225 as a primer for fingerprint analysis of ammonia-oxidizer communities. *Applied Microbiology and Biotechnology*. 63 - 6, pp. 715 - 721. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2004. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/content/k3vfbm8y7jxpeeuw/fulltext.pdf>>. ISSN 0175-7598
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4 **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.358 **Num. revistas en cat.:** 133
Posición de publicación: 36
Publicación relevante: Si
- 2** Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J. Use of amoB as a new molecular marker for ammonia-oxidizing bacteria. *Journal of Microbiological Methods*. 57 - 1, pp. 69 - 78. (Holanda): Elsevier, 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.mimet.2003.11.019>>. ISSN 0167-7012
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.mimet.2003.11.019>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.146 **Num. revistas en cat.:** 84
Posición de publicación: 38
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Índice de impacto: 2.146 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 22 **Num. revistas en cat.:** 51
Publicación relevante: Si
- 3** Garcia-Gil, L.J.; Gich, F.; Fuentes-Garcia, X. A comparative study of bchG from green photosynthetic bacteria. *Archives of Microbiology*. 179 - 2, pp. 108 - 115. (Alemania): Springer Verlag, 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/media/bd1bm4803k6jtm915lby/contributions/t/2/x/a/t2xaq535wu638rr7.pdf>>. ISSN 0302-8933
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 1.989 **Num. revistas en cat.:** 84
Posición de publicación: 35



Publicación relevante: Si

- 4** Gich, F.; Lairs, R.; Danielsen, M.; Keely, B.J.; Abella, C.; Garcia-Gil, L.J.; Miller, M.; Borrego, C.M.Characterization of the chlorosome antenna of the filamentous anoxygenic phototrophic bacterium Chloronema strain UdG9001. Archives of Microbiology. 180 - 6, pp. 417 - 426. (Alemania): Springer Verlag, 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/media/59davplwv7y0xwvuxv2/contributions/m/v/9/p/mv9pp3l0wntwj8x.pdf>>. ISSN 0302-8933

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: MICROBIOLOGY

Índice de impacto: 1.989

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 35

Num. revistas en cat.: 84

Publicación relevante: Si

- 5** Lopez-Siles, M; Duncan, S.H; Garcia-Gil, L.J; Martinez-Medina, M. Faecalibacterium prausnitzii: from microbiology to diagnostics and prognostics. Isme Journal. 11, pp. 841 - 852. (Estados Unidos de América): 2017. ISSN 1751-7362

DOI: <https://doi.org/10.1038/ismej.2016.176>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 4

- 6** Lopez-Siles, M; Martinez-Medina, M; Surís-Valls, R; Aldeguer, X; Sabat-Mir, M; Duncan, S.H; Flint, H.J; Garcia-Gil, L.J. Changes in the Abundance of Faecalibacterium prausnitzii Phylogroups I and II in the Intestinal Mucosa of Inflammatory Bowel Disease and Patients with Colorectal Cancer. Inflammatory Bowel Diseases. 22 - 1, pp. 28 - 41. (Estados Unidos de América): Wiley, 2016. ISSN 1078-0998

DOI: <https://doi.org/10.1097/MIB.0000000000000590>

Handle: <http://hdl.handle.net/10256/12266>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 8

- 7** Busquets, D.; Mas-de-Xaxars, T.; López-Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Bahí, A.; Sàbat, M.; Louvriex, R.; Miquel-Cusachs, J.O.; Garcia-Gil, J.L.; Aldeguer, X.Anti-tumour Necrosis Factor Treatment with Adalimumab Induces Changes in the Microbiota of Crohn's Disease. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 9, pp. 899 - 906. (Holanda): 2015. ISSN 1873-9946

DOI: <https://doi.org/10.1093/ecco-jcc/jjv119>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Índice de impacto: 6.585

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 8

Num. revistas en cat.: 78

- 8** Lopez-Siles, M.; Martinez-Medina, M.; Abellà, C.; Busquets, D.; Sabat-Mir, M.; Duncan, S.H.; Aldeguer, X.; Flint, H.J.; Garcia-Gil, L.J.Mucosa-associated Faecalibacterium prausnitzii phylotype richness is reduced in patients with inflammatory bowel disease. Applied and Environmental Microbiology. 81 - 21, pp. 7582 - 7592. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2015. ISSN 0099-2240

DOI: <https://doi.org/10.1128/AEM.02006-15>

Handle: <http://hdl.handle.net/10256/11686>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY



Índice de impacto: 3.823

Posición de publicación: 33

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.823

Posición de publicación: 31

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 161

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 123

- 9** López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Busquets, D.; Sabat-Mir, M.; Duncan, S.H.; Flint, H.J.; Aldeguer, X.; García-Gil, L.J. Mucosa-associated *Faecalibacterium prausnitzii* and *Escherichia coli* co-abundance can distinguish Irritable Bowel Syndrome and Inflammatory Bowel Disease phenotypes. *International Journal of Medical Microbiology.* 304 - 3-4, pp. 464 - 475. (Alemania): 2014. ISSN 1438-4221

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ijmm.2014.02.009>

Handle: <http://hdl.handle.net/10256/11687>

Tipo de producción: Artículo científico

Nº total de autores: 8

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.614

Posición de publicación: 30

Tipo de soporte: Revista

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 119

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.614

Posición de publicación: 11

Categoría: VIROLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 33

- 10** Lopez-Siles M.; Khan T. M.; Duncan S. H.; Harmsen H. J. M.; García-Gil L. J.; Flint H.J. Cultured representatives of two major phylogroups of human colonic *Faecalibacterium prausnitzii* can utilize pectin, uronic acids and host-derived substrates for growth. *Applied and Environmental Microbiology.* 78 - 2, pp. 420 - 428. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2012. Disponible en Internet en: <<http://aem.asm.org/content/78/2/420.full.pdf+html>>. ISSN 0099-2240

Handle: <http://hdl.handle.net/10256/12242>

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Índice de impacto: 3.678

Posición de publicación: 30

Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 160

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.678

Posición de publicación: 29

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 116

- 11** Soler, M.; Ruiz-Rueda, O.; Lopez-Siles, M.; Calvó, L.; Kaclíková, E.; García-Gil, L.J. A New Validated Real-Time PCR-Based Method for the Specific and Fast Detection of *Cronobacter* spp. in Infant Formula. *Food Analytical Methods.* 5 - 2, pp. 179 - 187. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/content/987422r43505q771/>>. ISSN 1936-9751

DOI: <https://doi.org/10.1007/s12161-011-9252-y>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Índice de impacto: 1.94

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 38**Num. revistas en cat.:** 124

12 Soler, M.; Ruiz-Rueda, O.; Lopez-Siles, M.; Calvó, L.; Kaclíková, E.; Garcia-Gil, L.J. A validated simple and rapid method for the simultaneous detection of both *Cronobacter* spp. and *Salmonella* spp. for infant formula quality control. *Dairy Science and Technology*. 92 - 2, pp. 151 - 166. (Francia): Springer Verlag, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s13594-011-0054-1>>. ISSN 1958-5586

DOI: <https://doi.org/10.1007/s13594-011-0054-1>**Tipo de producción:** Artículo científico**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.38**Posición de publicación:** 53**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 124

13 Ruiz-Rueda, O.; Soler, M.; Calvó, L.; García-Gil, J. L. Multiplex real-time PCR for the simultaneous detection of *salmonella* spp. and *listeria monocytogenes* in food samples. *Food Analytical Methods*. 4 - 2, pp. 131 - 138. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2011. ISSN 1936-9751

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Índice de impacto:** 1.932**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 33**Num. revistas en cat.:** 128

14 Teresa Mas-de-Xaxars; L. Jesús garcía-Gil; Carlos López-Oliu; Miriam Sabat; David Busquets; Xavier Aldeguer. Bacterial DNA sequences associated with the intestinal mucosa of colorectal cancer patients. *BMC Cancer*. (Reino Unido): BioMed Central, 2011. ISSN 1471-2407

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ONCOLOGY**Índice de impacto:** 3.01**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 78**Num. revistas en cat.:** 192

15 Martinez Medina, M.; Garcia-Gil, L.J.; Barnich, N.; Wieler, L.H; Ewers, Ch. Adherent-Invasive *Escherichia coli* Phenotype Displayed by Intestinal Pathogenic *E. coli* Strains from Cats, Dogs, and Swine. *Applied and Environmental Microbiology*. 77 - 16, pp. 5813 - 5817. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2011. Disponible en Internet en: <<http://aem.asm.org/content/77/16/5813.full.pdf+html>>. ISSN 0099-2240

DOI: <https://doi.org/10.1128/AEM.02614-10>**Handle:** <http://hdl.handle.net/10256/11688>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.83**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 29**Num. revistas en cat.:** 158**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.83**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 28**Num. revistas en cat.:** 113

- 16** Bañeras L.; Ros-Ponsatí M.; Cristina X.P.; García-Gil L.J.; Borrego C. Phosphorus deficiency and kinetics of alkaline phosphatase in isolates and natural populations of phototrophic sulphur bacteria. *FEMS Microbiology Ecology*. 73 - 2, pp. 243 - 253. (Holanda): Wiley, 2010. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1574-6941.2010.00895.x/pdf>>. ISSN 0168-6496

DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1574-6941.2010.00895.x>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.456**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 27**Num. revistas en cat.:** 103

- 17** Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; López Siles, M.; Gonzalez-Huix, F.; López-Oliu, C.; Dahbi, G.; Blanco, J.E.; Blanco, J.; Garcia-Gil, L.J.; Darfeuille-Michaud, A. Molecular diversity of *Escherichia coli* in the human gut: new ecological evidence supporting the role of adherent-invasive *E. coli* (AIEC) in Crohn's disease. *Inflammatory Bowel Diseases*. 15 - 6, pp. 872 - 882. (Estados Unidos de América): Wiley, 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/ibd.20860>>. ISSN 1078-0998

DOI: <https://doi.org/10.1002/ibd.20860>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 3.912**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 66

- 18** Martínez-Medina, M.; Naves, P.; Blanco, J.; Aldeguer, X.; Blanco, J.; Blanco, M.; Ponte, C.; Soriano, F.; Darfeuille-Michaud, A.; Garcia-Gil, L.J. Biofilm formation as a novel phenotypic feature of adherent-invasive *Escherichia coli* (AIEC). *Bmc Microbiology*. 9 - 1, pp. 202 - 220. (Reino Unido): BioMed Central, 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.doaj.org/doaj?func=abstract&id=457270>>. ISSN 1471-2180

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 2.877**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 35**Num. revistas en cat.:** 95

- 19** Martínez-Medina, M.; Mora, A.; Blanco, M.; López, C.; Alonso, M.P.; Bonacorsi, S.; Nicolas-Chanoine, M.H.; Darfeuille-Michaud, A.; Garcia-Gil, L.J.; Blanco, J. Similarity and divergence among adherent-invasive *E. coli* (AIEC) and extraintestinal pathogenic *E. coli* (ExPEC). *Journal of Clinical Microbiology*. 47 - 12, pp. 3968 - 3979. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2009. ISSN 0095-1137

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 9**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MICROBIOLOGY**Índice de impacto:** 3.945**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 95



- 20** Jafari, F.; Garcia-Gil, L.J.; Salmanzadeh-Ahrabi, S.; Shokrzadeh, L.; Aslani, M.M.; Pourhoseingholi, M.A.; Derakhshan, F.; Zali, M.R. Diagnosis and prevalence of enteropathogenic bacteria in children less than 5 years of age with acute diarrhea in Tehran children's hospitals. *Journal of Infection*. 58 - 1, pp. 21 - 27. (Estados Unidos de América): 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.jinf.2008.10.013>>. ISSN 0163-4453
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2008.10.013>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 2
- Nº total de autores:** 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 3,060
- Posición de publicación:** 15
- Categoría:** INFECTIOUS DISEASES
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 57
- 21** Forné, M.; Fernández-Bañares, F.; González, C.; Casalots, J.; Poblet-Mas, N.; Garcia-Gil, L.J.; Esteve, M.; Rosinach, M.; Espinós, J.C.; Loras, C.; Salas, A.; Viver, J.M. Molecular diagnosis and prevalence of enteropathogenic bacteria in children less than 5 years of age with acute diarrhea in Iran. *American Journal of Clinical Pathology*. 133, pp. 190 - 195. (Estados Unidos de América): Lippincott Williams & Wilkins, 2009. ISSN 0002-9173
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 6
- Nº total de autores:** 12
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2,473
- Posición de publicación:** 25
- Categoría:** PATHOLOGY
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 71
- 22** Mas-de-Xaxars, T.; Garcia-Gil, L.J. Detection and identification of unknown streptococcal populations in clinical samplesA new real-time PCR assay for the specific detection of *Salmonella* spp. targeting the *bipA* gene. *Microbial Ecology in Health and Disease*. 21 - 3-4, pp. 233 - 240. (Reino Unido): Co-Action Publishing, 2009. ISSN 0891-060X
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 2
- Nº total de autores:** 2
- 23** Calvó, L.; Martínez-Planells, A.; Pardos-Bosch, J.; Garcia-Gil, L.J. A New Real-Time PCR Assay for the Specific Detection of *Salmonella* spp. Targeting the *bipA* Gene. *Food Analytical Methods*. 1 - 4, pp. 236 - 242. (Estados Unidos de América): Springer Verlag, 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s12161-007-9008-x>>. ISSN 1936-9751
DOI: <https://doi.org/10.1007/s12161-007-9008-x>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 4
- Nº total de autores:** 4
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:**
- Posición de publicación:** 104
- Categoría:** FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY
- Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 107
- 24** Ruiz-Rueda, O.; Trias, R.; Garcia-Gil, L.J.; Bañeras, L. Diversity of the nitrite reductase gene *nirS* in the sediment of a free-water surface constructed wetland. *International Microbiology*. 10 - 4, pp. 253 - 260. (España): Spanish Society for Microbiology (SEM), 2007. Disponible en Internet en: <<http://www.im.microbios.org/1004/1004253.pdf>>. ISSN 1139-6709
Handle: <http://hdl.handle.net/10256/7761>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Posición de firma:** 3



Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.19

Posición de publicación: 45

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.19

Posición de publicación: 31

Categoría: BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 138

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 94

- 25** Pfenčík, J.; Arellano, J.B.; Ikonen, T.P.; Borrego, C.M.; Laurinmäki, P.A.; Butcher, S.A.; Serimaa, R.E.; Tuma, R. Internal structure of chlorosomes from brown-colored Chlorobium species and the role of carotenoids in their assembly. Biophysical Journal. 91 - 4, pp. 1433 - 1440. (Estados Unidos de América): Biophysical Society, 2006. Disponible en Internet en: <<http://proquest.umi.com/pqdweb?index=0&did=1095142781&SrchMode=1&sid=1&Fmt=4&VInst=PROD&VType=PQD&RQT=309&VName=PQD&TS=1>>. ISSN 0006-3495
Handle: <http://hdl.handle.net/10256/3563>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores: 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS
- Índice de impacto:** 4.757 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 8 **Num. revistas en cat.:** 66
- 26** Martinez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Doroteo Acero, M.D.; Garcia-Gil, L.J. Abnormal microbiota composition in the ileocolonic mucosa of Crohn's disease patients as revealed by polymerase chain reaction-denaturing gradient gel electrophoresis. Inflammatory Bowel Diseases. 12 - 12, pp. 1136 - 1145. (Estados Unidos de América): Wiley, 2006. Disponible en Internet en: <<http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/fulltext/113521706/main.html;journal-article.html-main?FULLWIDTH=Y>>. ISSN 1078-0998
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores: 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
- Índice de impacto:** 3.912 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 9 **Num. revistas en cat.:** 48
- 27** Luque-Almagro, V.M.; Huertas, M-J.; Martínez-Luque, M.; Moreno-Vivián, C.; Roldán, M.D.; García-Gil, L.J.; Castillo, F.; Blasco, R. Bacterial Degradation of Cyanide and Its Metal Complexes under Alkaline Conditions. Applied and Environmental Microbiology. 71 - 2, pp. 940 - 947. (Estados Unidos de América): American Society for Microbiology, 2005. Disponible en Internet en: <http://cataleg.udg.edu/record=b1066944~S10*cat>. ISSN 0099-2240
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores: 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 3.818 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 21 **Num. revistas en cat.:** 139
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROBIOLOGY
- Índice de impacto:** 3.818 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 19 **Num. revistas en cat.:** 86



- 28** Mallorquí, N.; Arellano, J.B.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J. Signature pigments of green sulfur bacteria in lower Pleistocene deposits from the Banyoles lacustrine area (Spain). *Journal of Paleolimnology*. 34 - 2, pp. 271 - 280. (Holanda): Springer Verlag, 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10933-005-3731-3>>. ISSN 0921-2728
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10933-005-3731-3>
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 4 **Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si
- Índice de impacto:** 2.197 **Num. revistas en cat.:** 140
- Posición de publicación:** 23 **Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.197 **Categoría:** LIMNOLOGY
- Posición de publicación:** 2 **Revista dentro del 25%:** Si
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 17
- Índice de impacto:** 2.197 **Categoría:** GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY
- Posición de publicación:** 15 **Revista dentro del 25%:** Si
- Num. revistas en cat.:** 129
- 29** Calvó, L.; Cortey, M.; García-Marín, J.L.; Garcia-Gil, L.J. Polygenic analysis of ammonia oxidizing bacteria strains using 16S rDNA, amoA, and amoB genes. *International Microbiology*. 8 - 2, pp. 103 - 110. (España): Spanish Society for Microbiology (SEM), 2005. Disponible en Internet en: <http://udg.cbuc.cat/record=b1110210*cat>. ISSN 1139-6709
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 4 **Categoría:** BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
- Índice de impacto:** 1.868 **Num. revistas en cat.:** 139
- Posición de publicación:** 56 **Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 1.868 **Categoría:** MICROBIOLOGY
- Posición de publicación:** 56 **Revista dentro del 25%:** No
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 86
- Índice de impacto:** 1.868 **Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
- Posición de publicación:** 56 **Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 51
- 30** Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J. Use of amoB as a new molecular marker for ammonia-oxydizing bacteria. *Journal of Microbiological Methods*. 57, pp. 71569 - 78. (Holanda): Elsevier, 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/content/k3vfbm8y7jxpeeuw/fulltext.pdf>>. ISSN 0167-7012
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 2 **Categoría:** MICROBIOLOGY
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
- Índice de impacto:** 2.015 **Num. revistas en cat.:** 84
- Posición de publicación:** 34 **Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.015 **Categoría:** BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
- Posición de publicación:** 25 **Revista dentro del 25%:** No
- Num. revistas en cat.:** 51
- 31** Camacho, A.; Garcia-Gil, L.J. Anaerolimnología: Pequeña guía para el muestreo en aguas microaeróbicas y anóxicas en lagos y embalses estratificados. *Limnética*. 177, pp. 1 - 10. (España): Asociación Ibérica de Limnología, 2002. ISSN 0213-8409
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 2



- 32** Camacho, A.; Vicente, E.; Garcia-Gil, L.J.; Miracle, M.R.; Sendra, M.D.; Vila, X.; Borrego, C.M. Factors determining changes in the abundance and distribution of micro-, nano-, and picoplankton in Lake El Tobar (Central Spain). Verhandlungen der Internationalen Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie. 28, pp. 1 - 7. (Alemania): 2002. ISSN 0368-0770
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 7
- 33** Airs, R.L.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Keely, B.J. Identification of the Bacteriochlorophyll homologs of Chlorobium phaeobacteroides strain UdG6053 grown at light limitation. Photosynthesis Research. 70 - 2, pp. 221 - 230. (Holanda): Springer Verlag, 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/media/2fa16892xj2ypmd1hb7j/contributions/v/y/v/w/vyvwt36mxeke9w7.pdf>>. ISSN 0166-8595
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.567 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 32 **Num. revistas en cat.:** 135
- 34** Martínez, A.; Arellano, J.B.; Borrego, C.M.; Lopez-Iglesias, C.; Gich, F.; García-Gil, L.J. Topography and biometrics of chlorosomes by atomic force microscopy and freeze-drying for transmission electron microscopy. Photosynthesis Research. 71 - 1\2, pp. 83 - 90. (Holanda): Springer Verlag, 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/media/dltehexup4yyvvrl1y/contributions/v/c/6/g/vc6gy69tk62gtb9q.pdf>>. ISSN 0166-8595
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.567 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 32 **Num. revistas en cat.:** 135
- 35** Páencík, J.; Ma, Y.-Z.; Arellano, J.B.; García-Gil, L.J.; Holzwarth, A.R.; Gillbro, T. Excitation energy transfer in chlorosomes of Chlorobium phaeobacteroides strain CL1401: the role of carotenoids. Photosynthesis Research. 71, pp. 5 - 18. (Holanda): Springer Verlag, 2002. ISSN 0166-8595
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.567 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 32 **Num. revistas en cat.:** 135
- 36** Páencík, J.; Ma, Y.-Z.; Arellano, J.B.; García-Gil, L.J.; Holzwarth, A.R.; Gillbro, T. Excitation energy transfer in chlorosomes of Chlorobium phaeobacteroides strain CL1401: the role of carotenoids. Photosynthesis Research. 71 - 1\2, pp. 7 - 18. (Holanda): Springer Verlag, 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.springerlink.com/media/gaf8jb4uyn3utmlwa7w/contributions/n/w/v/t/nwvtdvnlu1n0atpv.pdf>>. ISSN 0166-8595
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PLANT SCIENCES
Índice de impacto: 1.567 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 32 **Num. revistas en cat.:** 135



- 37** Garcia-Gil, L.J.; Camacho, A. Anaerolimnología: pequeña guía para el muestreo en aguas microaeróbicas y anóxicas en lagos y embalses estratificados. Limnética. 20 - 1, pp. 179 - 186. (España): Asociación Ibérica de Limnología, 2001. Disponible en Internet en: <http://cataleg.udg.edu/record=b1010635~S10*cat>. ISSN 0213-8409
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 38** Arellano, J.B.; Borrego, C. M.; Martínez-Planells, A.; García-Gil, L.J. Effect of carotenoid deficiency on cells and chlorosomes of *Chlorobium phaeobacteroides*. Archives of Microbiology. 175 - 3, pp. 226 - 233. (Alemania): Springer Verlag, 2001. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00203100258>>. ISSN 0302-8933
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00203100258>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.156 **Num. revistas en cat.:** 81
Posición de publicación: 27
- 39** Gich, F.; García-Gil, L.J.; Overmann, J. Previously unknown and phylogenetically diverse members of the green nonsulfur bacteria are indigenous to freshwater lakes. Archives of Microbiology. 177 - 1, pp. 1 - 10. (Alemania): Springer Verlag, 2001. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00203-001-0354-6>>. ISSN 0302-8933
DOI: <https://doi.org/10.1007/s00203-001-0354-6>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.156 **Num. revistas en cat.:** 81
Posición de publicación: 27
- 40** Gich, F.G.; García-Gil, L.J.; Overmann, J. Uncharacterized and phylogenetically diverse members of the green nonsulfur bacteria phylum are indigenous to freshwater lakes. Archives of Microbiology. 177, pp. 1 - 10. (Alemania): Springer Verlag, 2001. ISSN 0302-8933
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.156 **Num. revistas en cat.:** 81
Posición de publicación: 27
- 41** Guyoneaud, R.; Borrego, C. M.; Martínez-Planells, A.; Buitenhuis, E.T.; García-Gil, L.J. Light responses in the green sulfur bacterium *Prosthecochloris aestuarii*: changes in prosthecae length, ultrastructure, and antenna pigment composition. Archives of Microbiology. 176 - 4, pp. 278 - 284. (Alemania): Springer Verlag, 2001. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s002030100320>>. ISSN 0302-8933
DOI: <https://doi.org/10.1007/s002030100320>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.156 **Num. revistas en cat.:** 81
Posición de publicación: 27
- 42** Gich, F.; Borrego, C. M.; Martínez-Planells, A.; Steensgaard, D.B.; Holzwarth, A.R.; García-Gil, L.J. Variability of the photosynthetic antenna of a *Pelodictyon clathratiforme* population from a freshwater holomictic pond. FEMS Microbiology Ecology. 37 - 1, pp. 11 - 19. (Holanda): Wiley, 2001. Disponible en Internet en: <<http://www.blackwell-synergy.com/doi/full/10.1111/j.1574-6941.2001.tb00848.x>>. ISSN 0168-6496



DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1574-6941.2001.tb00848.x>

Tipo de producción: Artículo científico

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.847

Posición de publicación: 20

Tipo de soporte: Revista

Categoría: MICROBIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 81

- 43** Bañeras, L.; Rodríguez-González, J.; Garcia-Gil, L.J. Evaluation of soluble phosphate as a factor determining the growth of sulfur photosynthetic bacteria in an eutrophic holomictic lake. *Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie*. 27, pp. 850 - 853. (Alemania): 2000. ISSN 0368-0770
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 3
- 44** Garcia-Gil L.J.; Bañeras L.; Rodríguez-González J.; Borrego C.M. Are phototrophic sulphur bacteria phosphate-limited?. *Verhandlungen der Internationalen Vereinigung fur Theoretische und Angewandte Limnologie*. 27, pp. 840 - 843. (Alemania): 2000. ISSN 0368-0770
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 4
- 45** Steensgaard D.B.; van Walree C.A.; Permentier H.; Bañeras L.; Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.; Amesz J.; Holzwarth A.R. Fast energy transfer between BChl d and BChl c revealed in chlorosomes of the green sulfur bacterium Chlorobium limicola. *Biochimica et Biophysica Acta*. 1457, pp. 71 - 80. (Holanda): Elsevier, 2000. ISSN 0006-3002
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 8
- 46** Arellano, J.B.; Psencik, J.; Borrego, C.M.; Ma, Y.Z.; Guyoneaud, R.; Garcia-Gil, L.J.; Gillbro, T. Effect of carotenoid biosynthesis inhibition on the chlorosome organization in *Chlorobium phaeobacteroides* strain CL1401. *Photochemistry and Photobiology*. 71 - 6, pp. 715 - 723. (Estados Unidos de América): 2000. Disponible en Internet en: <<http://proquest.umi.com/pqdweb?did=55370043&sid=2&Fmt=4&clientId=67082&RQT=309&VName=PQD>>. ISSN 0031-8655
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 7
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
- Índice de impacto:** 2.278 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 127 **Num. revistas en cat.:** 310
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOPHYSICS
- Índice de impacto:** 2.278 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 66
- 47** Arellano, J.; Melo, T.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Naqvi, K.R. Nanosecond laser photolysis studies of chlorosomes and artificial aggregates containing bacteriochlorophyll e: evidence for the proximity of carotenoids and bacteriochlorophyll a in chlorosomes from *Chlorobium phaeobacteroides* strain CL1401. *Photochemistry and Photobiology*. 72 - 5, pp. 669 - 675. (Estados Unidos de América): 2000. Disponible en Internet en: <<http://proquest.umi.com/pqdweb?did=64868614&sid=1&Fmt=4&clientId=67082&RQT=309&VName=PQD>>. ISSN 0031-8655
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
- Índice de impacto:** 2.278 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 127**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.278**Posición de publicación:** 27**Num. revistas en cat.:** 310**Categoría:** BIOPHYSICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 66

48 Gich, F.B.; Amer, E.; Figueras, J.B.; Abella, C.A.; Balaguer, M.D.; Poch, M. Assessment of microbial community structure changes by amplified ribosomal DNA restriction analysis (ARDRA). International Microbiology. 3 - 2, pp. 103 - 106. (España): Spanish Society for Microbiology (SEM), 2000. Disponible en Internet en: <<http://www.im.microbios.org/10june00/07%20Gich.pdf>>. ISSN 1139-6709

Handle: <http://hdl.handle.net/10256/7771>**Tipo de producción:** Artículo científico**Nº total de autores:** 6**Tipo de soporte:** Revista

49 Bañeras L.; Borrego C.M; Garcia-Gil L.J. Growth-rate dependent bacteriochlorophyll c/d rate in the antenna of Chlorobium limicola strain UdG6040. Archives of Microbiology. 171, pp. 350 - 354. (Alemania): Springer Verlag, 1999. ISSN 0302-8933

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 3**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.209**Posición de publicación:** 26**Categoría:** MICROBIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 79

50 Borrego C.M.; Arellano J.B.; Abella C.A.; Gillbro T.; Garcia-Gil L.J. The molar extinction coefficient of bacteriochlorophyll e and the pigment stoichiometry in Chlorobium phaeobacteroides. Photosynthesis Research. 60, pp. 257 - 264. (Holanda): Springer Verlag, 1999. ISSN 0166-8595

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.714**Posición de publicación:** 27**Categoría:** PLANT SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 136

51 Steensgaard D.B.; Van Walree C.A.; Bañeras L.; Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.; Holzwarth A. Evidence for spatially separate bacteriochlorophyll c and bacteriochlorophyll d pools within the chlorosomal aggregate of Chlorobium limicola. Photosynthesis Research. 59, pp. 231 - 234. (Holanda): Springer Verlag, 1999. ISSN 0166-8595

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.714**Posición de publicación:** 27**Categoría:** PLANT SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 136

52 Bañeras, L.; Rodriguez-Gonzalez, J.; Garcia-Gil, L.J. Contribution of photosynthetic sulfur bacteria to alkaline phosphatase activity in anoxic aquatic environment. Aquatic Microbial Ecology. 18, pp. 15 - 22. (Alemania): 1999. ISSN 0948-3055

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 3**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.676**Posición de publicación:** 16**Categoría:** ECOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 90



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 3

Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 70

53 Borrego C.M.; Bañeras L.; Garcia-Gil L.J. Temporal variability of Chlorobium phaeobacteroides antenna pigments in a meromictic karstic lake. *Aquatic Microbial Ecology*. 17, pp. 121 - 129. (Alemania): 1999. ISSN 0948-3055

Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 16

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 3

Categoría: ECOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 3

Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 70

54 Garcia-Gil L.J.; Vicente E.; Camacho A.; Borrego C.M.; Vila X.; Cristina X.P.; Rodriguez-Gonzalez J. Vertical distribution of photosynthetic sulphur bacteria linked to saline gradients in Lake 'El Tobar' (Cuenca, Spain). *Aquatic Microbial Ecology*. 20, pp. 299 - 303. (Alemania): 1999. ISSN 0948-3055

Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 16

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 3

Categoría: ECOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 90

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.676
Posición de publicación: 3

Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 70

55 Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J. Environmental and physiological factors affecting the uptake of phosphate by Chlorobium limicola. *Archives of Microbiology*. 170, pp. 252 - 258. (Alemania): Springer Verlag, 1998. ISSN 0302-8933

Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.272
Posición de publicación: 23

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.272
Posición de publicación: 23

Categoría: MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 81

56 Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.; Cristina P.; Vila X.; Abella C.A. Occurrence of new BChl d forms in natural populations of green photosynthetic sulfur bacteria. *FEMS Microbiology Ecology*. 26, pp. 257 - 267. (Holanda): Wiley, 1998. ISSN 0168-6496

Tipo de producción: Artículo científico
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.367
Posición de publicación: 21

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.367
Posición de publicación: 21

Categoría: MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 81



- 57** Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.; Vila X.; Cristina X.P.; Figueras J.B.; Abella C.A. Distribution of bacteriochlorophyll homologs in natural populations of brown-coloured photosynthetic sulfur bacteria. *FEMS Microbiology Ecology*. 24, pp. 301 - 309. (Holanda): Wiley, 1997. ISSN 0168-6496
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 2.266 **Num. revistas en cat.:** 73
Posición de publicación: 19
- 58** Figueras, J.B.; Garcia-Gil, L.J.; Abella, C.A. Phylogeny of genus Chlorobium based on 16S rDNA sequence. *FEMS Microbiology Letters*. 152, pp. 31 - 36. (Holanda): Wiley, 1997. ISSN 0378-1097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No
Índice de impacto: 1.560 **Num. revistas en cat.:** 73
Posición de publicación: 28
- 59** Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J. Sorption of metals by Chlorobium spp. *Microbiología* : publicación de la Sociedad Española de Microbiología. 13, pp. 445 - 452. (España): Desconegut, 1997. ISSN 0213-4101
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 60** Martinez-Planells, A.; Pibernat, I.; Figueras, J.B.; Garcia-Gil, L.J. Structure and composition of freshwater microbial mats from a sulfur spring ('Font pudosa'; NE Spain). *International Microbiology*. 13 - 3, pp. 45 - 56. (España): Spanish Society for Microbiology (SEM), 1997. ISSN 1139-6709
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
- 61** Gich, F.; Garcia-Gil, L.J. Efecto del potencial redox sobre la velocidad de reducción de los nitratos. *Tecnología del Agua*. 161, pp. 51 - 56. (España): Reed Business Information, 1997. ISSN 0211-8173
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 62** Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J. Role of photosynthetic microbial populations on the phosphorous exchange through the oxic-anoxic boundary in a meromictic eutrophic lake. *Archives of Hydrobiology*. 48, pp. 171 - 181. (Alemania): 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 63** Vila X.; Dokulil M.; Garcia-Gil L.J.; Abella C.A.; Borrego C.M.; Bañeras L. Composition and distribution of phototrophic bacterioplankton in the deep communities of several centereuropean lakes: the role of light quality. *Archives of Hydrobiology*. 48, pp. 183 - 196. (Alemania): 1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6
- 64** Vila, X.; Colomer, J.; Garcia-Gil, L.J. Modelling spectral irradiance in freshwater in relation to phytoplankton and solar radiation. *Ecological Modelling*. 87, pp. 59 - 68. (Holanda): Elsevier B.V., 1996. ISSN 0304-3800
DOI: [https://doi.org/10.1016/0304-3800\(94\)00205-3](https://doi.org/10.1016/0304-3800(94)00205-3)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Categoría:** ECOLOGY
Fuente de impacto: WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.532**Posición de publicación:** 59**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 79

65 Garcia-Gil, L.J.; Casamitjana, X.; Abella, C.A.Comparative study of two meromictic basins of lake naboyoles (Spain) with sulphur phototrophic bacteria. *Hydrobiologia*. 319, pp. 203 - 211. (Holanda): Springer Verlag, 1996. ISSN 0018-8158

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.592**Posición de publicación:** 46**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 67

66 Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.Rearrangement of light harvesting bacteriochlorophyll homologs as a response of Green Photosynthetic Bacteria to low light intensities. *Photosynthesis Research*. 45, pp. 21 - 30. (Holanda): Springer Verlag, 1995. ISSN 0166-8595

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.964**Posición de publicación:** 13**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PLANT SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 129

67 Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.Separation of Bacteriochlorophyll homologues by reversed-phase HPLC. *Photosynthesis Research*. 44, pp. 157 - 164. (Holanda): Springer Verlag, 1995. ISSN 0166-8595

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.964**Posición de publicación:** 13**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PLANT SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 129

68 Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.Photosynthetic oxidation of MnS and FeS by Chlorobium spp. *Microbiología* : publicación de la Sociedad Española de Microbiología. 11 - 3, pp. 351 - 358. (España): Desconeget, 1995. ISSN 0213-4101

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 2**Tipo de soporte:** Revista

69 Verdú N.; Triola I.; Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.Efecte d'una mescla estival episòdica en la dinàmica i estructura de la comunitat de microorganismes fotosintètics planctònics en l'estanyol del Sisó. *Scientia Gerundensis*. 21, pp. 71 - 84. (España): 1995. ISSN 0213-5930

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 4**Tipo de soporte:** Revista

70 Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.Separation of bacteriochlorophyll homologs by reversed-phase High Performance Liquid Chromatography. *Photosynthesis Research*. 41, pp. 157 - 163. (Holanda): Springer Verlag, 1994. ISSN 0166-8595

Tipo de producción: Artículo científico**Nº total de autores:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2,903**Posición de publicación:** 13**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PLANT SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130



- 71** Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J. Caracterización limnológica de la Coromina (Sant Miquel de Campmajor, Girona) una laguna hipereutrófica del sistema lacustre de Banyoles. Limnética. 10, pp. 43 - 51. (España): Asociación Ibérica de Limnología, 1994. ISSN 0213-8409
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 72** Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J.; Bañeras L.J.; Brunet R.C. Changes in the composition of sulfur bacterial communities in the three basins of Lake Banyoles (Spain). Ver. Int. Verein. Limnol. 25, pp. 720 - 725. (Alemania): 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
- 73** Garcia-Gil, L.J.; Figueras, J.B. Spatial heterogeneity of Chlorophyll in Lake Vilar (Banyoles). Ver. Int. Verein. Limnol. 25, pp. 731 - 734. (Alemania): 1993.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 74** Garcia-Gil L.J.; Borrego C.M.; Bañeras L.; Abella C.A. Dynamics of phototrophic microbial populations in the chemocline of a meromictic basin of Lake Banyoles. Internationale Revue der Gesamten Hydrobiologie. 78, pp. 283 - 294. (Alemania): 1993. ISSN 0020-9309
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.371
Posición de publicación: 50 **Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 61
- 75** Garcia-Gil L.J.; H.L. Golterman. Kinetics of FeS-mediated denitrification in sediments from Camargue (Rhone Delta, South France). FEMS Microbiology Ecology. 13, pp. 82 - 92. (Holanda): Wiley, 1993. ISSN 0168-6496
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.974
Posición de publicación: 19 **Categoría:** MICROBIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 62
- 76** Borrego C.M.; Garcia-Gil L.J. Separation of chlorophyll a and bacteriochlorophyll c from mixed extracts by reversed-phase HPLC. Scientia Gerundensis. 19, pp. 23 - 34. (España): 1993. ISSN 0213-5930
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
- 77** Abellà, C.A.; Garcia-Gil, L.J. Microbial Ecology of planktonic filamentous phototrophic bacteria in freshwater lakes. Hydrobiologia. 243, pp. 87 - 89. (Holanda): Springer Verlag, 1992. ISSN 0018-8158
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.615
Posición de publicación: 32 **Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 56



- 78** Garcia-Gil, L.J.; Abellà, C.A.Population dynamics of phototrophic bacteria in three different basins of Banyoles Lake (Spain). *Hydrobiologia*. 243, pp. 89 - 91. (Holanda): Springer Verlag, 1992. ISSN 0018-8158
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.615
Posición de publicación: 32
Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 56
- 79** Garcia-Gil, L.J.; Sala-Genoher, L.; Esteva,J.V.; Abella, C.A.Distribution of iron in Banyoles Lake in relation to the ecology of purple and green phototrophic bacteria. *Hydrobiologia*. 192, pp. 259 - 270. (Holanda): Springer Verlag, 1991. ISSN 0018-8158
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.606
Posición de publicación: 32
Categoría: MARINE & FRESHWATER BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 56
- 80** Steensgaard, D.B.; van Walree, C.A.; Bañeras, L.; Borrego, C.M., Garcia-Gil, L.J.; Holzwarth, A.Structure and function of chlorosomes of Chlorobium limicola Udg6040 containing both BChl c and BChl d. *Photosynthesis: Mechanisms and effects.* I, pp. 101 - 104. Dordrecht(Holanda): Kluwer Academic Publishers, 1998.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 6
Publicación relevante: Si
- 81** Bañeras, L.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.Changes in the antena composition of Chlorobium limicola growing in continuous culture. *Photosynthesis: Mechanisms and effects.* I, pp. 173 - 176. Dordrecht(Holanda): Kluwer Academic Publishers, 1998. ISBN 0-7923- 5547-4
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 3
Publicación relevante: Si
- 82** Guyoneaud, R.; Martínez-Planells, A.; Buitenhuis, E.T.; Borrego, C. M.; Garcia-Gil. L.J.Light-dependent morphological and physiological changes in Prostecochloris aestuarii. *Photosynthesis: Mechanisms and effects.* I, pp. 177 - 180. Dordrecht(Holanda): 1998.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 5
Publicación relevante: Si
- 83** L.J. Garcia-Gil. Detection of Pathogenic Thermotolerant Campylobacter Species by Real-time PCR. *Real-Time PCR in Food Science: Current Technology and Applications.* pp. 117 - 124. (Reino Unido): Caister Acadmemic Press, 2013. ISBN 978-1-908230-15-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 84** Gich, F.; Borrego, C.M.; Martínez-Planells, A.; Garcia-Gil, J.L.Adaptation of the photosynthetic antenna of BChl d-containing bacteria to low light intensities. I, pp. 165 - 168. Dordrecht(Holanda): 1998.
Tipo de producción: Otros
Nº total de autores: 4
Publicación relevante: Si



- 85** Garcia-Gil, L.J.; Borrego, C.M.; Vila, X.; Bañeras, L.; Colomer, J.Banyoles. Visit to the aquatic ecosystems of Lake Banyoles karstic area. Barcelona(España): IDSIA, 1992.
Tipo de producción: Otros
Nº total de autores: 5
Publicación relevante: Si
- 86** L.J. García-Gil., Interacciones entre los ciclos del hierro y del azufre en el lago de Banyoles. pp. 61 - 68. (España): IDSIA, 1991.
Tipo de producción: Otros
Nº total de autores: 1
Publicación relevante: Si
- 87** García-Gil, L.J.IVth Workshop on Green & Helio**bacteria**. Proceedings. pp. 102. Girona(España): 1999.
Tipo de producción: Editor Otros Publicaciones **Tipo de soporte:** Libro
Nº total de autores: 2
Publicación relevante: Si
- 88** López Siles, M.; Khan, T.M.; Duncan, S.H.; Harmsen, H.J.M.; Garcia-Gil, L.J.; Flint, H.J.Phylogenetic and phenotypic characterisation of *Faecalibacterium prausnitzii* isolates from the human large intestine. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 5 - 1, (Holanda): 2011. ISSN 1873-9946
Tipo de producción: Abstract **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2,570
Posición de publicación: 31 **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 73
- 89** López Siles, M.; Khan, T.M.; Duncan, S.H.; Busquets, D.; Harmsen, H.J.M.; Garcia-Gil, L.J.; Flint, H.J.Faecalibacterium prausnitzii: a bacterium well adapted to life in the healthy gut environment.Gut. 60 - Suppl 3, (Reino Unido): BMJ Publishing Group, 2011. ISSN 0017-5749
Tipo de producción: Abstract **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 10,110
Posición de publicación: 3 **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 73
- 90** López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, L.J.Mucosa-associated *Escherichia coli* and *Faecalibacterium prausnitzii* quantification by real-time PCR and its potential use as complementary diagnostic tool for inflammatory bowel diseases. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 3 - 1, (Holanda): 2009. ISSN 1873-9946
Tipo de producción: Abstract **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,729
Posición de publicación: 41 **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 66
- 91** Mas-de-Xaxars, T.; López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, L.J.A first experimental approach to the effect of Adalimumab treatment on the microbial composition of the intestinal mucosa in Crohn's disease patients. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 3 - 1, (Holanda): 2009. ISSN 1873-9946
Tipo de producción: Abstract **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

**Índice de impacto:** 1,729**Posición de publicación:** 41**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 66

92 López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Lopez-Oliu, C; Garcia-Gil, L.J. Real-time PCR quantification of mucosa-associated Escherichia coli and Faecalibacterium prausnitzii to support Crohn's Disease diagnostics. Gut. (Reino Unido): BMJ Publishing Group, 2009. ISSN 0017-5749

Tipo de producción: Abstract**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 9,357**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 3**Num. revistas en cat.:** 66

93 Martínez-Medina, M.; López Siles, M.; Aldeguer, X.; Gonzalez-Huix, F.; López-Oliu, C.; Dahbi, G.; Blanco, J.E.; Blanco, J.; Darfeuille-Michaud, A.; Garcia-Gil, L.J. P301 Molecular diversity of Escherichia Coli in human's gut: new evidences supporting the role of aieC in crohn's disease. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 2 - 1, pp. 93 - 93. (Holanda): 2008. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1873-9954\(08\)70312-4](http://dx.doi.org/10.1016/S1873-9954(08)70312-4)>. ISSN 1873-9946

DOI: [https://doi.org/10.1016/S1873-9954\(08\)70312-4](https://doi.org/10.1016/S1873-9954(08)70312-4)**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 10**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY**Índice de impacto:** 0,812**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 52**Num. revistas en cat.:** 55

94 Martinez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Gonzalez-Huix, F.; Acero, D.; López Siles, M.; Garcia-Gil, L.J. P197 Is Escherichia Coli more than a commensal bacterium in the intestinal mucosa of crohn's disease patients?. Journal Of Crohn's and Colitis - JCC. 1 - 1, pp. 54 - 54. (Holanda): 2007. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1873-9954\(07\)70209-4](http://dx.doi.org/10.1016/S1873-9954(07)70209-4)>. ISSN 1873-9946

DOI: [https://doi.org/10.1016/S1873-9954\(07\)70209-4](https://doi.org/10.1016/S1873-9954(07)70209-4)**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 6

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Differential single nucleotide polymorphism distribution between adherent-invasive E. coli (AIEC) and non-AIEC strains from the human intestine

Nombre del congreso: I Jornada d'Investigadors Predoctorals / I Jornadas de Investigadores Predoctorales de la UdG / The I Conference of Pre-doctoral Researchers of the UdG

Tipo evento: Congreso**Ámbito geográfico:** Nacional**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)**Ciudad de celebración:** España**Fecha de celebración:** 2017**Fecha de finalización:** 2017

Carla Camprubí-Font; Mireia López-Siles; Meritxell Ferrer-Guixeras; Carles Abellà-Ametller; Jesús García-Gil; Margarita Martínez-Medina.

2 **Título del trabajo:** Dissimilarity measures to characterize compositions of microbial communities

Nombre del congreso: CoDa Work2017- The 7th International Workshop on Compositional Data Analysis

Tipo evento: Congreso**Ámbito geográfico:** Internacional**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Siena, Italia

Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

G. Mateu-Figueras; P. Daunis-i-Estadella; M. Lopez-Siles; J.A. Martín-Fernández.

3 Título del trabajo: New single nucleotide polymorphisms to distinguish between Adherent-Invasive E.coli (AIEC) and non-AIEC strains from the human intestine

Nombre del congreso: The Barcelona Debates on Human Microbiome 2017. From Microbes to Medicines

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

Carla Camprubí-Font; Mireia Lopez-Siles; Meritxell Ferrer-Guixeras; Laura Niubo-Carulla; Carles Abellà-Ametller; Jesús Garcia-Gil; Margarita Martinez-Medina.

4 Título del trabajo: Usefulness of mucosa-associated Akkermansia muciniphila and Faecalibacterium prausnitzii co-abundance to discriminate between inflammatory bowel diseases with shared disease location.

Nombre del congreso: The Barcelona Debates on Human Microbiome 2017. From Microbes to Medicines

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2017

Fecha de finalización: 2017

M.Lopez-Siles; N.Enrich-Capó; X.Aldeguer; M. Sabat-Mir; L. J Garcia-Gil; M. Martinez-Medina.

5 Título del trabajo: Faecalibacterium prausnitzii: de la microbiología clásica a l'aplicació en el diagnòstic de les malalties inflamatòries intestinals.

Nombre del congreso: RECAM 2016

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

M. López-Siles; M. Martinez-Medina; J. Garcia-Gil.

6 Título del trabajo: Comparative genomics and Single Nucleotide Polymorphism distribution between adherent-invasive escherichia coli (AIEC) and non-AIEC strains form the human intestine

Nombre del congreso: United European Gastroenterology (UEGWeek2016)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

Carla Camprubí-Font; Mireia López-Siles; Meritxell Ferrer-Guixeras; Laura Niubo-Carulla; Carles Abellà-Ametller; Jesús Garcia-Gil; Margarita Martinez-Medina. "OP183".

7 Título del trabajo: Co-abundance of Akkermansia muciniphila and Faecalibacterium prausnitzii in the mucosa of healthy and diseased gut.

Nombre del congreso: UEGW 2016

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

M. Lopez-Siles; N. Enrich-Capó; M. Sabat-Mir; X. Aldeguer; S.H. Duncan; J. Garcia-Gil; M. Martinez-Medina.

8 Título del trabajo: Aplicació dels filogrups I i II de *Faecalibacterium prausnitzii* com a biomarcadors fecals de suport al diagnòstic de la malaltia inflamatòria intestinal.

Nombre del congreso: XXV Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

M. López-Siles; M. Serra-Pagés; A. Bahí; J. Miquel- Cusachs; D. Busquets; Jesús García-Gil; X. Aldeguer.

9 Título del trabajo: Grado de disbiosis bacteriana como nueva herramienta para definir mejor el concepto de remisión profunda en la Enfermedad Inflamatoria Intestinal. Estudio Piloto.

Nombre del congreso: XIX Reunión Anual de la Asociación Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

J. Miquel-Cusachs; A. Bahí; M. López-Siles; M. Serrano-Muñoz; J. Amoedo-Cibeira; M. Serra-Pagés; D. Busquets; J. García-Gil; X. Aldeguer.

10 Título del trabajo: Cuantificación de los filogrupos I y II de *Faecalibacterium prausnitzii* como posibles biomarcadores no invasivos de soporte al diagnóstico de la enfermedad inflamatoria intestinal.

Nombre del congreso: Semana de las Enfermedades Digestivas

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

M. Lopez-Siles; M. Serra; M. Martinez-Medina; A. Bahí; J.O. Miquel-Cusachs; D. Busquets. L.J. Garcia-Gil; X. Aldeguer.

11 Título del trabajo: Identification of new single nucleotide polymorphisms involved in Adherent-invasive *E. coli* pathotype by comparative genomics

Nombre del congreso: IV Jornada de Bioinformàtica i Genòmica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

Entidad organizadora: BioInformatics Barcelona (BIB) i Societat Catalana de Biologia (SCB) **Tipo de entidad:** Organismo Autonomo

Carla Camprubí-Font; Mireia Lopez-Siles; Meritxell Ferrer-Guixeras; Laura Niubo-Carulla; Carles Abellà-Ametller; Jesús Garcia-Gil; Margarita Martinez-Medina.



12 Título del trabajo: Filogrupos I y II de *Faecalibacterium prausnitzii* en heces: ¿un nuevo biomarcador no-invasivo de ayuda la diagnóstico de la enfermedad inflamatoria intestinal?

Nombre del congreso: XIX Reunión Anual de la Asociación Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2016

Fecha de finalización: 2016

M. Lopez-Siles; M. Serra; M. Martinez-Medina; X. Aldeguer; L.J. Garcia-Gil.

13 Título del trabajo: Comparative genomics between AIEC/Non-AIEC strains pairs for the detection of genetic elements implicated in the AIEC phenotype

Nombre del congreso: United European Gastroenterology week

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

M. Martinez-Medina; M. Lopez-Siles; M. Ferrer-Guixeras; C. Camprubí-Font; C. Abellà-Ametller; J. Garcia-Gil.

14 Título del trabajo: Comparative genomics between AIEC/Non-AIEC strain pairs for the detection of genetic elements implicated in the Adherent-Invasive *E. coli* phenotype

Nombre del congreso: UEGW 2015

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

M. Martinez-Medina; M. Lopez-Siles; M. Ferrer-Guixeras; C. Camprubí-Font; C. Abellà-Atmetller; J. Garcia-Gil.

15 Título del trabajo: Discriminació dels subtipus de malaltia inflamatòria intestinal mitjançant la quantificació de *Faecalibacterium prausnitzii* i els seus filogrups a la mucosa intestinal.

Nombre del congreso: XXIV Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

M. López Siles; M. Martinez-Medina; R. Surí-Valls; X. Aldeguer; M. Sabat-Mir; D. Busquets; J. Garcia-Gil.

16 Título del trabajo: From microbiology to diagnostics: the case of *Faecalibacterium prausnitzii* in inflammatory bowel diseases

Nombre del congreso: Catalonia- Israel Symposium in microbiota & IBD

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2015

Fecha de finalización: 2015

M. López-Siles; M. Martinez-Medina; X. Aldeguer; S. Duncan; D. Busquets; M. Sabat-Mir; R. Surís-Valls; T. Khan; H. Hansen; C. Abellà; H. Flint; J. Garcia-Gil.

- 17** **Título del trabajo:** IMPROVEMENT OF ULCERATIVE-COLITIS ASSOCIATED MICROBIOTA DIYSBIOSIS AFTER TREATMENT WITH MESALAZINE-MMX (MEZAVANTT) USING MUCOSAL F.PRAUSNITZII/E.COLI INDEX AS A MARKER
Nombre del congreso: Digestive Disease Week 2015 , Maig 16-19 , Whasington
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2015
Fecha de finalización: 2015
Josep Oriol Miquel Cusachs , Spain; David Busquets Casals; Mariona Serra Pagès; Jesús Garcia-Gil; Xavier Aldeguer Mantè. "Amerigan journal of Gastroenterology".

18 **Título del trabajo:** Faecalibacterium prausnitzii abundance and diversity in healthy and diseased gut.
Nombre del congreso: Rowett-INRA 2014. Gut microbiology: From sequence to function
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Aberdeen, Reino Unido
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
M. Lopez-Siles; M.Martinez-Medina; T. Mas-de-Xaxars; S. H. Duncan; M. Sabat-Mir; X. Aldeguer; H. J. Flint; L. J. Garcia-Gil.

19 **Título del trabajo:** Inflammatory Bowel Disease phenotypes and Irritable Bowel Syndrome can be discriminated by mucosa-associated Faecalibacterium prausnitzii and Escherichia coli co-abundance.
Nombre del congreso: Rowett-INRA 2014. Gut microbiology: From sequence to function
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aberdeen, Reino Unido
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
M. Lopez-Siles; M.Martinez-Medina; D. Busquets; M. Sabat-Mir; S. H. Duncan; H. J. Flint; X. Aldeguer; L. J. Garcia-Gil.

20 **Título del trabajo:** Virulence gene and antimicrobial resistance profile in Adherent-Invasive E.coli from human and animal origin.
Nombre del congreso: Rowett-INRA 2014. Gut microbiology: From sequence to function
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aberdeen, Reino Unido
Fecha de celebración: 2014
Fecha de finalización: 2014
M.Martinez-Medina; N. Serrano; M. Lopez-Siles; L. J. Garcia-Gil; C. Ewers.

21 **Título del trabajo:** Comparative genomics for the detection of genetic elements involved in the Adherent-Invasive E. coli phenotype
Nombre del congreso: EMBO Conference Series: Microbiology after the genomics revolution (Genomes 2014)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: París, Francia
Fecha de celebración: 2014



Fecha de finalización: 2014

M. Martinez-Medina; M. Lopez-Siles; M. Ferrer-Guixeras; C. Camprubí-Font; C. Abellà-Atmetller; J. Garcia-Gil.

- 22** **Título del trabajo:** Use of the Musoal F.Prausnitzii/E.Coli index as a marker of microbiota improvement in ulcerative colitis dysbiosis after treatment with mesalazine-MMX

Nombre del congreso: ECCMID 2014

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Miquel -Cusachs, JO; Busquets Casals, D; Garcia-gil,J; Aldeguer Mantè,X. "European Society of Clinical microbiology and infectious disease".

- 23** **Título del trabajo:** Use of the Musoal F.Prausnitzii/E.Coli index as a marker of microbiota improvement in ulcerative colitis dysbiosis after treatment with mesalazine-MMX

Nombre del congreso: AEG Reunion anual de la asociacion espanyola de Gastroenterologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: MADrid, España

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Miquel -Cusachs, JO; Busquets Casals, D; Garcia-gil,J; Aldeguer Mantè,X. "Asociacion espanyola de Gastroenterologia".

- 24** **Título del trabajo:** Use of the Musoal F.Prausnitzii/E.Coli index as a marker of microbiota improvement in ulcerative colitis dysbiosis after treatment with mesalazine-MMX

Nombre del congreso: cong'res de digestòlegs de les comarques catalanes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Manresa, España

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Miquel -Cusachs, JO; Busquets Casals, D; Garcia-gil,J; Aldeguer Mantè,X. "Associacio de digestòlegs de Catalunya".

- 25** **Título del trabajo:** Use of the Musoal F.Prausnitzii/E.Coli index as a marker of microbiota improvement in ulcerative colitis dysbiosis after treatment with mesalazine-MMX

Nombre del congreso: 9th Congress of ECCO 2014

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Copenhaghen, Dinamarca

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Miquel -Cusachs, JO; Busquets Casals, D; Garcia-gil,J; Aldeguer Mantè,X. "ECCO Crohn and colitis association".

- 26** **Título del trabajo:** Use of the Musoal F.Prausnitzii/E.Coli index as a marker of microbiota improvement in ulcerative colitis dysbiosis after treatment with mesalazine-MMX

Nombre del congreso: UEGW 2013 Berlin

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Berlin, Alemania

Fecha de celebración: 2014

Fecha de finalización: 2014

Miquel -Cusachs, JO; Busquets Casals, D; Garcia-gil,J; Aldeguer Mantè,X. "European Gastroenterology associaation".

27 Título del trabajo: Immunomodulator-induced changes in intestinal microbiota: benefit or disadvantage.

Nombre del congreso: XX 'Miquel Angel Gasull' Course on Inflammatory Bowel Diseases

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Badalona, España

Fecha de celebración: 2013

Fecha de finalización: 2013

Garcia-Gil J; Mas de Xaxars T; Martinez-Medina M; Lopez-Siles M; Busquets D; Aldeguer X.

28 Título del trabajo: Abundance of mucosa-associated Faecalibacterium prausnitzii in different intestinal disorders.

Nombre del congreso: 8th Joint Symposium organised by the INRA and RII (university of Aberdeen) about "Gut Microbiota: friend or foe?

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Clermont-Ferrand, Francia

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

López-Siles, M.; Martinez-Medina, M.; Mas de Xaxars, T.; Aldeguer, X.; Duncan, S.H; Flint, H.J.; Garcia-Gil, J.

29 Título del trabajo: Is Faecalibacterium prausnitzii a good indicator of healthy intestinal mucosa-associated microbiota?

Nombre del congreso: 14th International Symposium on Microbial Ecology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Copenhaguen, Dinamarca

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

López-Siles, M.; Martinez-Medina, M.; Mas de Xaxars, T.; Aldeguer, X.; Sabat-Mir, M; Garcia-Gil, J.

30 Título del trabajo: Diversitat, versatilitat metabòlica i sensibilitat a canvis en factors ambientals de l'intestí de Faecalibacterium prausnitzii aïllats de femtes de persones sanes.

Nombre del congreso: XXI Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

López-Siles, M.; Khan,T.M; Duncan, S.H; Aldeguer, X.; Sabat, M; Harmsen, H.J.M, Garcia-Gil, J; Flint, H.J.

31 Título del trabajo: Abundance of mucosa-associated Faecalibacterium prausnitzii in different intestinal disorders

Nombre del congreso: 8th Joint INRA-Rowett Symposium on Gut Microbiology. 'Gut Microbiota: friend or foe?'



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Clermont-ferrand, Francia

Fecha de celebración: 2012

Fecha de finalización: 2012

Lopz-siles, M; Martinez-Medina, M; Mas de Xaxars, T; Aldeguer, X; Duncan, S; Flint, H; Garcia-Gil, LJ.

32 Título del trabajo: Phylogenetic and Phenotypic Characterisation of *Faecalibacterium prausnitzii* Isolates from the Human Large Intestine

Nombre del congreso: 6th Congress of the European Crohn's and Colitis Organisation (ECCO)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

López-Siles, M.; Khan,T.M; Duncan, S.H; Harmsen, H.J.M, Garcia-Gil, J; Flint, H.J."Journal of Crohn's and Colitis February 2011 (Vol. 5, Issue 1, Page S167)".

33 Título del trabajo: Gut environmental factors may shape the persistence of *Faecalibacterium prausnitzii* in the healthy and diseased large intestine.

Nombre del congreso: Digestive Disease Week 2011

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Chicago, Illinois, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

López-Siles, M.; Khan,T.M; Duncan, S.H; Aldeguer, X; Harmsen, H.J.M, Garcia-Gil, J; Flint, H.J.

34 Título del trabajo: *Faecalibacterium prausnitzii*: a bacterium well adapted to life in the healthy gut environment.

Nombre del congreso: UEGW 2011

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Stockholm, Suecia

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

López-Siles, M.; Khan,T.M; Duncan, S.H; Busquets, D; Harmsen, H.J.M, Garcia-Gil, J; Flint, H.J."Gut 2011; 60 (Suppl 3) A210".

35 Título del trabajo: Efecto de los cambios en las condiciones ecológicas del intestino sobre la persistencia de *Faecalibacterium prausnitzii* en el colon humano.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

López-Siles, M.; Khan,T.M; Duncan, S.H; Aldeguer, X.; Harmsen, H.J.M, Garcia-Gil, J; Flint, H.J.

36 Título del trabajo: Recuperación de un patrón normal de microbiota intestinal en pacientes con la enfermedad de Crohn tras el tratamiento con Adalimumab.

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología



Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Mas de Xaxars, T.; Garcia-Gil, L.J.; López-Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Busquets, D.; Aldeguer, X.

Ámbito geográfico: Nacional

- 37** **Título del trabajo:** Análisis comparativo de la microbiota de la mucosa colónica sana y del tumor en enfermos con cáncer colorectal

Nombre del congreso: XIV Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2011

Fecha de finalización: 2011

Mas de Xaxars, T.; López-Siles, M.; Garcia-Gil, L.J.; Busquets, D.; Sabat, M.; Huertas, C.; Aldeguer, X.

- 38** **Título del trabajo:** Improvement of Legionella pneumophila early diagnostics in severe community-acquired pneumonia patients admitted to ICU

Nombre del congreso: 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID 2010)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Poblet-Mas, N.; DelaTorre, M.; Calvera, J. M.; Garcia-Gil, L.J."Book of abstracts".

- 39** **Título del trabajo:** Efectivitat d'una nova eina basada en PCR per detectar Helicobacter pylori en biòpsies de mucosa gàstrica, usant com a diana els gens glmM i cagA

Nombre del congreso: XIX Congrés de la Societat Catalana de Biologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Montbrió del Camp, España

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Poblet-Mas, N.; Forné-Bardera, M.; Garcia-Gil, L.J."Llibre de comunicacions del congrés".

- 40** **Título del trabajo:** Effect of Adalimumab Treatment on the Microbiota Recovery in the Intestinal Mucosa of Crohn's Disease Patients

Nombre del congreso: Digestive Disease Week 2010

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: New Orleans, Los Angeles, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Mas-de-Xaxars, T.; Garcia-Gil, L.J.; Martínez-Medina, M.; López Siles, M.; Busquets, D; Aldeguer, X.

- 41** **Título del trabajo:** Diversity among Faecalibacterium prausnitzii isolates as revealed by phylogenetic analysis and phenotypic characteristics

Nombre del congreso: 7th Joint Symposium organised by the RINH and INRA



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Aberdeen, Scotland, Reino Unido

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Lopez-Siles, M.; Khan, T.; Duncan, S.; Harmsen, H., Garcia-Gil, J.; Flint, H.

- 42** **Título del trabajo:** Quantificació d' Escherichia coli i Faecalibacterium prausnitzii associats a la mucosa intestinal com a informació de suport per al diagnòstic de la Malaltia de Crohn.

Nombre del congreso: XIX Congress de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Montbrió del Camp, Tarragona, España

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

M. Lopez-Siles; M. Martinez-Medina; X. Aldeguer; C. Lopez-Oliu; J. Garcia-Gil.

- 43** **Título del trabajo:** El tractament amb Adalimumab i la recuperació d'un patró normal de microbiota intestinal en pacients amb malaltia de Crohn

Nombre del congreso: XX Congress de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lleida, España

Fecha de celebración: 2010

Fecha de finalización: 2010

Mas-de-Xaxars, T.; Garcia-Gil, L.-J.; Lopez-Siles, M.; Martinez-Medina, M.; Busquets, D. i Aldeguer, X.

- 44** **Título del trabajo:** Mucosa-associated Escherichia coli and Faecalibacterium prausnitzii quantification by real-time PCR and its potential use as complementary diagnostic tool for inflammatory bowel diseases

Nombre del congreso: 4th Congress of the European Crohn's and Colitis Organisation (ECCO)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, L.J."Journal of Crohn's and Colitis February 2009 (Vol. 3, Issue 1, Page S135)".

- 45** **Título del trabajo:** A first experimental approach to the effect of Adalimumab treatment on the microbial composition of the intestinal mucosa in Crohn's disease patients

Nombre del congreso: 4th Congress of the European Crohn's and Colitis Organisation (ECCO)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Mas-de-Xaxars, T.; López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, L.J."Journal of Crohn's and Colitis February 2009 (Vol. 3, Issue 1, Page S137)".

- 46** **Título del trabajo:** Estudi pilot de l'efecte del tractament amb Adalimumab sobre la composició de la microbiota de la mucosa intestinal en pacients de Crohn

Nombre del congreso: XVIII Congrés de la Societat Catalana de Digestologia



Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Blanes, España

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Mas-de-Xaxars, T.; López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, L.J.

Ámbito geográfico: Nacional

47 Título del trabajo: Biofilm formation of Adherent-Invasive Escherichia coli (AIEC): a novel phenotypic trait that could be related to AIEC pathogenesis.

Nombre del congreso: 4th Congress of ECCO- the European Crohn's and Colitis Organisation

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Hamburg, Alemania

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Margarita Martinez-Medina; Plínio Naves; Jorge Blanco; Xavier Aldeguer; Jesus E Blanco; Miguel Blanco; Carmen Ponte; Francisco Soriano; L. Jesus Garcia-Gil."Journal of Crohn's and Colitis, 3(1):S136-S136".

48 Título del trabajo: Real-time PCR quantification of mucosa-associated Escherichia coli and Faecalibacterium prausnitzii to support Crohn's disease diagnostics.

Nombre del congreso: Gastro 2009 UEGW/WCOG

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: London, Reino Unido

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Mireia Lopez-Siles; Margarita Martinez-Medina; Xavier Aldeguer; Carles Lopez-Oliu; L. Jesús García-Gil.

49 Título del trabajo: Effectiveness of using a new nested PCR tool targeting glmM for Helicobacter pylori detection

Nombre del congreso: 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID 2009)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Helsinki, Finlandia

Fecha de celebración: 2009

Fecha de finalización: 2009

Poblet-Mas, N.; Forné-Bardera, M.; García-Gil, L.J."Book of abstracts".

50 Título del trabajo: Diversidad molecular de Escherichia coli en el tracto intestinal: Nuevas evidencias apoyando la hipótesis de la participación del patovar AIEC en la enfermedad de Crohn

Nombre del congreso: XI Reunión Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Martínez-Medina, M.; López Siles, M.; Aldeguer, X.; Gonzalez-Huix, F.; López-Oliu, C.; Blanco, J.; Darfeuille-Michaud, A.; García-Gil, L.J.



51 **Título del trabajo:** Molecular diversity of Escherichia coli in human's gut: New evidences supporting the role of AIEC in Crohn's disease

Nombre del congreso: 3th Congress of ECCO- the European Crohn's and Colitis Organisation

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lyon, Francia

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Martínez-Medina, M.; López Siles, M.; Aldeguer, X.; Gonzalez-Huix, F.; López-Oliu, C.; Dahbi, G.; Blanco, J.E.; Blanco, J.; Darfeuille-Michaud, A.; Garcia-Gil, L.J."Journal of Crohn's and Colitis Supplements, Volume 2, Issue 1, February 2008, Page 93".

52 **Título del trabajo:** Legiofast: una nova eina per a la detecció de Legionella pneumophila per PCR a temps real

Nombre del congreso: III Congrés Egarenc de Legionel·la i Qualitat Ambiental

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Terrassa, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Bonjoch, X.; Ruiz-Rueda, O.; Soler, M.; Poblet-Mas, N.; Martínez, A.; Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J.

53 **Título del trabajo:** New insights in determining the aetiology of severe community-acquired pneumonia and its implications

Nombre del congreso: 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Poblet-Mas, N.; De la Torre, M.; Sirvent, J.M.; Garcia-Gil, L.J.

54 **Título del trabajo:** Un nuevo método para la extracción rápida de ADN genómico de suspensiones bacterianas para su uso en PCR a tiempo real

Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Córdoba, España

Fecha de celebración: 2008

Fecha de finalización: 2008

Ruiz-Rueda, O.; Soler, M.; Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J.

55 **Título del trabajo:** E. coli: quelcom més que un comensal en els malalts de Crohn?

Nombre del congreso: XIV Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Roses (Girona), España

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; Darfeuille-Michaud, A.; Garcia-Gil, L.J.



56 Título del trabajo: Is Escherichia coli more than a commensal bacterium in the intestinal mucosa of Crohn's Disease patients?

Nombre del congreso: ECCO-IBD

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Innsbruck, Austria

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martínez-Medina, M.; Aldeguer-Manté, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; Lopez Siles, M.; García-Gil, L.J."Journal of Crohn's and Colitis Supplements, Volume 1, Issue 1, March 2007, Page 54".

57 Título del trabajo: Phenotypical and genotypical characterisation of intestinal mucosa-attached E.coli from Crohn's disease patients of Girona, Spain

Nombre del congreso: Digestive Disease Week (DDW)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; García-Gil, L.J.; Acero, D.; Darfeuille-Michaud, A.; Blanco, J.

58 Título del trabajo: Prevalence and diversity of AIEC in Crohn's disease patients from Girona, Spain

Nombre del congreso: 1st Workshop on Invasive Ecoli and Crohn

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Lille, Francia

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; Blanco, J.; García-Gil, L.J.

59 Título del trabajo: Escherichia coli in the intestinal mucosa of Crohn's Disease Patients: Just a commensal bacterium?

Nombre del congreso: AGA-Meeting. Digestive Disease Week

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martinez-Medina M.; Aldeguer X.; González-Huix F.; Acero D.; López Siles M.; García-Gil L.J.

60 Título del trabajo: Escherichia coli: algo más que un comensal en la mucosa intestinal de los pacientes de Crohn?

Nombre del congreso: X reunión de la Asociación Española de Gastroenterología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Martinez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; López Siles M.; García-Gil L. J.



61 Título del trabajo: Modificación de la técnica Rep-PCR para el subtipado de cepas de Escherichia coli aisladas de la mucosa intestinal

Nombre del congreso: I Congreso del Grupo de Microbiología Clínica de la Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: La Pobla de Segur, España

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

López Siles, M.; Martínez-Medina, M.; García-Gil, L. J.

62 Título del trabajo: High prevalence of Legionella pneumophila in severe community-acquired pneumonia, as determined by a commercially available PCR assay

Nombre del congreso: 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Munich, Alemania

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Poblet-Mas, N.; De La Torre, M.; Sirvent, J.M.; Garcia-Gil, L.J."Revista de l'ECCMID. Book of Abstracts".

63 Título del trabajo: Elevada prevalencia de Legionella pneumophila en la UCI de un hospital en Girona mediante análisis por PCR convencional

Nombre del congreso: I Congrés de Microbiologia Clínica de la SEM (Sociedad Española de Microbiología)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: La Pobla de Segur (Lleida), España

Fecha de celebración: 2007

Fecha de finalización: 2007

Poblet-Mas, N.; Calvó, L.; De la Torre, M.; Sirvent, J.M.; Garcia-Gil, L.J.

64 Título del trabajo: Ecology of Escherichia coli isolated from the human intestinal mucosa of Crohn's disease patients and healthy subjects

Nombre del congreso: ISME11

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: WIEN, Austria

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; Garcia-Gil, L.J.

65 Título del trabajo: A comparative study of Escherichia coli strains isolated from the intestinal mucosa of Crohn's disease patients and healthy subjects

Nombre del congreso: ECCMID

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: NICE, Francia

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Acero, D.; Garcia-Gil, L.J.



66 **Título del trabajo:** Estudio prospectivo de una cohorte de pacientes con neumonía adquirida en la comunidad grave y comparación con estudio multicéntrico estatal

Nombre del congreso: XLI Congreso Nacional de la SEMICYUC

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Pamplona, España

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

De la Torre, M.; Sirvent, J.M.; Garcia-Gil, L.J.; Poblet-Mas, N.; Quesada, B.; Bonet, A.

67 **Título del trabajo:** Diversity of Mycobacterium spp. in clinical and environmental samples by PCR-DGGE

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Microbial Ecology (ISME-11)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Poblet-Mas, N.; Rodríguez-Lázaro, D.; de Batlle, J.; Garcia-Gil, L.J."Book of Abstracts".

68 **Título del trabajo:** Diversidad y actividad de las bacterias transformadoras de nitrógeno en la rizosfera de un sistema de humedales de tratamiento

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Asociación Española de Limnología. V Congreso Ibérico de Limnología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Ruiz-Rueda, O.; Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J.

69 **Título del trabajo:** New denitrifying bacteria isolated from the sediment of a constructed wetland

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Microbial Ecology (ISME-11)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Bañeras, L.; Ruiz-Rueda,O.; Garcia-Gil, L. J."ISME-11. Book of Abstracts (www.kenes.com/isme) A259".

70 **Título del trabajo:** Rhizosphere-regulated diversity and activity of nitrogen transforming bacteria in the sediment of a constructed wetland

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Microbial Ecology (ISME-11)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 2006

Fecha de finalización: 2006

Ruiz-Rueda, O.; Bañeras, L.; Garcia Gil, L.J."ISME-11. Book of Abstracts. A259".



- 71** **Título del trabajo:** Quantitative detection of four probiotic lactic acid bacteria by real-time PCR
Nombre del congreso: 1st International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology (BioMicro World)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Badajoz, España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Nadal, A.; Coll, A.; Thienpont, N.; Martínez-Medina, M.; González-Huix, F.; Aldeguer, X.; Garcia-Gil, J.L.; Pla, M."Abstract".
- 72** **Título del trabajo:** Lactic acid bacteria from fresh vegetables and fruits with enhanced antagonistic activity over food-borne human and plant pathogens
Nombre del congreso: 8th Symposium on Lactic Acid Bacteria
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Holanda
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Trias, R.; Badosa, E.; Bañeras, L.; Garcia-Gil, J.L.; Montesinos, E.
- 73** **Título del trabajo:** High prevalence of Escherichia coli in Crohn's disease patients as revealed by PCR-DGGE analysis of bacterial community intimately associated to the colonic mucosa
Nombre del congreso: Digestive Disease Week
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Garcia-Gil, L.J.
- 74** **Título del trabajo:** Análisis molecular comparado de las bacterias íntimamente asociadas a la mucosa en pacientes con enfermedad de crohn y colitis ulcerosa
Nombre del congreso: Reunión Nacional de la Asociación Española de Gastroenterología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Garcia-Gil, L.J.
- 75** **Título del trabajo:** High prevalence of Escherichia coli in intestinal mucosa of Crohn's disease patients compared with healthy controls.
Nombre del congreso: . First Conference on New Frontiers on Microbiology and Infections. "Lessons from Escherichia coli: from basic research to clinical aspects"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Villars-sur-Ollon, Suiza
Fecha de celebración: 2005
Fecha de finalización: 2005
Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Garcia-Gil, L.J.



76 Título del trabajo: New insights in the microbiology of Crohn's disease: Classical and emergent bacteria found intimately associated to the intestinal mucosa

Nombre del congreso: 12th United European Digestive Week

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Praga, República Checa

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Garcia-Gil, L.J.; Fuentes-Garcia, X.; Aldeguer, X.; Martínez-Medina, M.; Gonzalez-Huix, F."GUT".

77 Título del trabajo: Mycobacterium avium sbsp. paratuberculosis was undetectable in Crohn's Disease patients using a novel highly specific and sensitive real-time PCR assay

Nombre del congreso: 12th United European Digestive Week

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Praga, República Checa

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Rodriguez-Lazaro, D.; Fuentes-Garcia, X.; Aldeguer, X.; Gonzalez-Huix, F.; Acero, D.; Pla, M.; Garcia-Gil, L.J."GUT".

78 Título del trabajo: Anàlisi comparativa de les comunitats bacterianes associades a les lesions de la mucosa intestinal en mostres fresques de budell de pacients amb Malaltia de Crohn

Nombre del congreso: 13è Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Seva (BCN), España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Fuentes-Garcia, X.; Garcia-Gil, L.J.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.

79 Título del trabajo: Anàlisi molecular dels bacteris íntimament associats a la mucosa intestinal de malalts de Crohn

Nombre del congreso: 14è Congrés de la Societat Catalana de Digestologia

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Roses, España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; Garcia-Gil, L.J."Suplemento de Annals de Medicina, 2005".

80 Título del trabajo: El gen amoB: un nuevo marcador molecular para el estudio de las Bacterias Oxidadoras de Amonio

Nombre del congreso: V Reunión de Microbiología el Medio Acuático

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tarragona, España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J."Libro de Abstracts".



81 **Título del trabajo:** Estudio preliminar de la diversidad de las bacterias oxidadoras del amonio en un sistema de humedales artificiales de tratamiento mediante análisis por DGGE de un fragmento del gen amoB.

Nombre del congreso: V Reunión de Microbiología el Medio Acuático

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tarragona, España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Llansó, J.; Garcia-Gil, L.J."Libro de Abstracts".

82 **Título del trabajo:** Estudio de las bacterias fotosintéticas verdes del azufre en tapetes microbianos mediante análisis de pigmentos por HPLC y diversidad del gen 16S rRNA

Nombre del congreso: V Reunión de Microbiología el Medio Acuático

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Tarragona, España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Martínez-Medina, M.; Garcia-Gil, L.J."Libro de Abstracts".

83 **Título del trabajo:** Diversidad molecular de las bacterias íntimamente asociadas a la mucosa intestinal: en busca de marcadores microbianos de la enfermedad de Crohn

Nombre del congreso: XIV Reunión nacional del GETECCU

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; García-Gil, L.J.

84 **Título del trabajo:** Mucosal microbiota from healthy controls and Crohn's disease patients display different fingerprints as revealed by PCR-DGGE

Nombre del congreso: Inflammatory Bowel Disease: Genetic, Barrier Function, Immunologic & microbial pathways

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Münster, Alemania

Fecha de celebración: 2004

Fecha de finalización: 2004

Martínez-Medina, M.; Aldeguer, X.; González-Huix, F.; García-Gil, L.J.

85 **Título del trabajo:** Bacterial Communities in freshly collected samples from Crohn's disease patients. A special focus to the genus Mycobacterius

Nombre del congreso: EUROPEAN DIGESTIVE WEEK

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 2003

Fecha de finalización: 2003

Garcia-Gil, L.J.; Aldeguer, X.; Ortiz, R.; Fuentes, X.; Morera, E.; Gonzalez-Huix, F.



86 Título del trabajo: Diversitat de bacteris verds de sofre en un tapís microbià de la colònia de Sant Jordi (Mallorca)

Nombre del congreso: Jornades sobre ambients aquàtics microestratificats

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: València, España

Fecha de celebración: 2003

Fecha de finalización: 2003

Martínez-Medina, M.; Garcia-Gil, L.J.

87 Título del trabajo: Detailed identification of the complex array of antenna pigments in Chlorobium phaeobacteroides and Pelodictyon clathratiforme

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Airs, R.L.; Gich, F.; Borrego, C.M.; García-Gil, L.J.; Keely, B.J.

88 Título del trabajo: Antenna characterization of the anoxygenic filamentous Green Non-Sulfur bacterium Chloronema

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Borrego, C.M.; Gich, F.; Danielsen, M.; Martínez-Planells, A.; Miller, M.; Garcia-Gil, L.J.

89 Título del trabajo: Molecular identification of brown-coloured Chlorobiaceae using genes involved in isorenieratene biosynthesis

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Fuentes-Garcia, F.J.; Mallorquí, N.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.

90 Título del trabajo: A comparative study of bchG from Green Photosynthetic Bacteria

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Garcia-Gil, L.J.; Gich, F.; Fuentes-Garcia, F.J.



91 Título del trabajo: Previously unknown and phylogenetically diverse members of the green nonsulfur bacteria are indigenous to freshwater lakes

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio**a**bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Gich, F.; Garcia-Gil, L.J.; Overmann, J.

92 Título del trabajo: Diversity of halophilic Green Sulphur Bacteria from several saline and hypersaline aquatic environments

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Helio**a**bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Triado, X.; Vila, X.; Rodriguez-Gonzalez, J.; Guyoneaud, R.; Garcia-Gil, L.J.; Abella, C.A.

93 Título del trabajo: Molecular discrimination of methane- and ammonia-oxidizing bacteria based on functional genes

Nombre del congreso: 7th Symposium on Bacterial Genetics and Ecology (BAGECO-7)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Bergen, Noruega

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J.

94 Título del trabajo: Use of a functional gene to assess the natural diversity of green sulphur bacterial in natural environments

Nombre del congreso: 7th Symposium on Bacterial Genetics and Ecology (BAGECO-7)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Bergen, Noruega

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Ruth, L.; Fuentes-Garcia, F.J.; Garcia-Gil, L.J.

95 Título del trabajo: Molecular diversity of Green Sulphur Bacteria in several saline and hypersaline aquatic microbial communities

Nombre del congreso: 8th International Workshop on Aquatic Microbial Ecology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Taormina, Italia

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Triado, X.; Vila, X.; Garcia-Gil, L.J.; Abella. C.A.



96 **Título del trabajo:** Discriminación molecular entre bacterias oxidadoras de amonio y metanotróficas basada en genes funcionales

Nombre del congreso: IV Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J.

97 **Título del trabajo:** Estudio de la diversidad de bacterias fotosintéticas verdes del azufre mediante el análisis de secuencias de un gen funcional

Nombre del congreso: IV Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Fuentes-Garcia, F.J.; Airs, R.L.; Garcia-Gil, L.J.

98 **Título del trabajo:** Molecular discrimination of methane- and ammonia-oxidizing bacteria based on functional genes

Nombre del congreso: IV Reunión del Grupo de Microbiología Molecular. Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Calvó, L.; Garcia-Gil, L.J.

99 **Título del trabajo:** Diversidad de bacterias desnitrificantes en un sistema de humedales de tratamiento mediante el análisis de los genes nirS y nirK

Nombre del congreso: IV Reunión de microbiología del medio acuático

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002

Trias, R.; Bañeras, L.; Rodríguez-González, J.; García-Gil, L.J.

100 **Título del trabajo:** Characterization of the photosynthetic antenna of the filamentous anoxygenic phototrophic bacterium Chloronema

Nombre del congreso: 5th EMBO Workshop on Green and Heliohacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Passau, Alemania

Fecha de celebración: 2002

Fecha de finalización: 2002



Borrego, C.M.; Gich, F.B.; Danielsen, M.; Airs, R.L.; Martínez-Planells, A.; Keely, B.J.; Miller, M.; Garcia-Gil, L.J.

101 **Título del trabajo:** An approach to the diversity of Sulphur Phototrophic Bacteria in an athalassohaline hypersaline lake (Chiprana Lake, Spain) using both classical cultivation procedures and molecular methods

Nombre del congreso: 9th International Symposium on Microbial Ecology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 2001

Fecha de finalización: 2001

Triadó, X.; Vila, X.; Rodríguez-González, J.; Guyoneaud, R.; Garcia-Gil, L.J.; Abella, C.A."Program & Abstracts book, pàg. 176".

102 **Título del trabajo:** Diversidad microbiana en ambientes atalasohalinos

Nombre del congreso: Jornadas Científicas de Ecología de Ambientes Acuáticos Microestratificados

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España

Fecha de celebración: 2001

Fecha de finalización: 2001

Vila, X.; Triadó, X.; Guyoneaud, R.; Rodriguez-Gonzalez, J.; Garcia-Gil, L.J.; Abella, C.A.

103 **Título del trabajo:** Pigment-pigment interactions in chlorosomes from Chlorobium phaeobacteroides strain CL1401. A triplet-minus-singlet spectroscopic study. A first approach to specific molecular identification of brown-coloured green sulfur bacteria

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Arellano, J.B.; Melo, T.B.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Naqvi, K.R."Program & Abstracts book, pàg. 168".

104 **Título del trabajo:** Structural changes in chlorosomes from Chlorobium phaeobacteroides subjected to carotenoid-inhibition. A special reference to the baseplate bacteriochlorophyll a and the CsmA protein

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Borrego, C.M.; Arellano, J.B.; Martínez-Planells, A.; Garcia-Gil, L.J."Program & Abstracts book, pàg. 170".

105 **Título del trabajo:** Photosynthetic pigment heterogeneity in natural environments. An appraisal of diversity in phototrophic sulfur bacterial assemblages

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000



Garcia-Gil, L.J."Program & Abstracts book, pàg. 44".

106 **Título del trabajo:** A deeper insight into the ecology, the pigment composition and the phylogeny of the filamentous green nonsulfur bacterium Chloronema sp.

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Gich, F.; Cristina, X.P.; Guyoneaud, R.; Borrego, C.M.; Martínez-Planells, A.; Garcia-Gil, L.J.; Abella, C.A."Program & Abstracts book, pàg. 123".

107 **Título del trabajo:** A first approach to specific molecular identification of brown-coloured green sulfur bacteria

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Mallorquí, N.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J."Program & Abstracts book, pàg. 162".

108 **Título del trabajo:** Visualization of chlorosomes with electron and atomic force microscopy

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Martínez, M.A.; Arellano, J.B.; Borrego, C.M.; López-Iglesias, C.; Garcia-Gil, L.J."Program & Abstracts book, pàg. 176".

109 **Título del trabajo:** Determination of the kinetics of alkaline and acid phosphatases of four isolates of phototrophic sulfur bacteria

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000

Ros, M.; Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J."Program & Abstracts book, pàg. 150".

110 **Título del trabajo:** Evaluación de la actividad fosfatasa alcalina como indicador de la deficiencia de fósforo en zonas de gradiente óxico-anóxico

Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Microbiología y II Congreso Ibérico de Limnología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 2000

Fecha de finalización: 2000



Ros, M.; Bañeras, L.; Borrego, C.M.; Cristina, X.P.; Garcia-Gil, L.J."Libro de resúmenes".

111 **Título del trabajo:** 16S rDNA diversity within an anoxygenic phototrophic bacterial community from an eutrophic lagoon (Lake Vilar, NE Spain)

Nombre del congreso: 103rd Meeting of the Society for General Microbiology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Edimburgh, Reino Unido

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Figuera, J.; Bañeras, L.; Casamayor, E.O.; Garcia-Gil, L.J."Libro de resúmenes".

112 **Título del trabajo:** Ecology and physiology of new forms of Bacteriochlorophyll d

Nombre del congreso: 4th Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Gich, F.; Steensgaard, D.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Abellà, C.; Holzwarth, A."Garcia-Gil, L.J. & C.M. Borrego (eds) Abstract Books pag. 23".

113 **Título del trabajo:** Effect of carotenoid inhibition on chloroso-mal organisation and function of Chlorobium phaeobacteroides

Nombre del congreso: 4th Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Arellano, J.B.; Psencik, J.; Borrego, C. M.; Ma, Y.Z.; Guyoneaud, R.; Abella, C.A.; Garcia-Gil, L.J.; Gillbro, T."Garcia-Gil, L.J. & C.M. Borrego (eds) Abstract Books pag. 35".

114 **Título del trabajo:** Traces of photosynthetic pigments of very early Green Sulfur Bacteria found in lacustrine fossil sediments from Lake Banyoles

Nombre del congreso: 4th Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Mallorquí, N.; Arellano, J.B.; Borrego, C.M.; Brusi, D.; Garcia-Gil, L.J."Garcia-Gil, L.J. & C.M. Borrego (eds) Abstract Books pag. 83".

115 **Título del trabajo:** New prosthecate Green Sulfur Bacteria strains containing gas vesicles: phenotypic and phylogenetic characterisation

Nombre del congreso: 4th Workshop on Green and Helio bacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999



Guyoneaud, R.; Cristina, X.; Martínez-Planells, A.; Gich, F.; Garcia-Gil, L.J.; Abellà, C."Garcia-Gil, L.J. & C.M. Borrego (eds) Abstract Books pag. 82".

116 Título del trabajo: Alkaline phosphatase activity in planktonic sulfur phototrophic bacteria

Nombre del congreso: Enzymes in the environments: Activity, Ecology & Applications

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Marta Ros. "R.P. Dick (ed.) Abstracts book,, pp.35".

117 Título del trabajo: Contribution of planktonic phototrophic bacteria to alkaline phosphatase activity in the oxic-anoxic boundaries of two karstic lakes

Nombre del congreso: Enzymes in the environments: Activity, Ecology & Applications

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 1999

Fecha de finalización: 1999

Ros-Ponsati, M.; Borrego, C.M.; Bañeras, L.; Cristina, X.P.; Garcia-Gil. L.J."Book of abstracts pp.35; Dick, R.P. (ed.)".

118 Título del trabajo: Adaptation of the photosynthetic antenna of BChl d-containing bacteria to low light intensities.

Nombre del congreso: 11th International Congress on Photosynthesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Gich, F.; Borrego, C.M.; Martínez-Planells, A.; Garcia-Gil, L.J."Proceedings of the XI Intl. Congress on Photosynthesis".

119 Título del trabajo: Changes in the antenna pigment composition of Chlorobium limicola in continuous culture

Nombre del congreso: 11th International Congress on Photosynthesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Librado Jesús García Gil. "Proceedings of the XI Intl. Congress on Photosynthesis".

120 Título del trabajo: Light-dependent morphological and physiological changes in Prosthecochloris aestuarii

Nombre del congreso: 11th International Congress on Photosynthesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998



Guyoneaud, R.; Martínez-Planells, A.; Buitenhuis, E.T.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J."Proceedings of the XI Intl. Congress on Photosynthesis".

- 121** **Título del trabajo:** Structure and function of chlorosomes of Chlorobium limicola UdG6040 containing both BChl c and BChl d

Nombre del congreso: 11th International Congress on Photosynthesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Librado Jesús García Gil. "Proceedings of the XI Intl. Congress on Photosynthesis".

- 122** **Título del trabajo:** Are phototrophic sulfur bacteria phosphate limited?.

Nombre del congreso: 27th Congress of the Societas Internationalis Limnologiae (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Librado Jesús García Gil. "Proceedings of the XXVII SIL Congress".

- 123** **Título del trabajo:** Are photosynthetic bacteria phosphate limited?

Nombre del congreso: 27th Congress of the Societas Internationalis Limnologiae (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Garcia-Gil, L.J.; Bañeras, L.; Rodriguez-Gonzalez, J.; Borrego C.M."Proceedings of the XXVII SIL Congress".

- 124** **Título del trabajo:** Evaluation of soluble phosphate as a factor determining the growth of sulfur photosynthetic bacteria in an eutrophic holomictic lake

Nombre del congreso: XXVII SIL congres

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998

Bañeras, L.; Rodriguez-Gonzalez, J.; Garcia-Gil, L.J."Proceedings of the XXVII SIL Congres".

- 125** **Título del trabajo:** Changes in the antenna pigment composition of Chlorobium limicola in continuous culture

Nombre del congreso: XI International Congress on Photosynthesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 1998

Fecha de finalización: 1998



Bañeras, L.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J."Proceedings of the XI International Congress on Photosynthesis".

- 126** **Título del trabajo:** Time-course changes in the antenna pigment composition by light-limited *Chlorobium phaeobacteroides*

Nombre del congreso: 3rd International EMBO Workshop on Green and Heliohacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Urbino, Italia

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

García-Gil, L.J.; Borrego, C.M.

- 127** **Título del trabajo:** Changes in the antenna pigment composition of brown-colored photosynthetic sulfur bacteria

Nombre del congreso: 3rd International EMBO Workshop on Green and Heliohacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Urbino, Italia

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

Borrego, C.M.; Bañeras, L.; García-Gil, L.J."Libro de resúmenes".

- 128** **Título del trabajo:** Modification of antenna pigment composition during growth by *Chlorobium phaeobacteroides* at low light intensities

Nombre del congreso: 9th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Wien, Austria

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

Librado Jesús García Gil. "Abstracts pág. 195A".

- 129** **Título del trabajo:** Seasonal changes in the antenna pigment composition of natural populations of brown-colored photosynthetic sulfur bacteria

Nombre del congreso: 9th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Wien, Austria

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

Librado Jesús García Gil. "Abstracts pág. 194A".

- 130** **Título del trabajo:** Antenna pigment composition of green sulfur bacteria in nature

Nombre del congreso: 9th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Wien, Austria

Fecha de celebración: 1997

Fecha de finalización: 1997

Xavier Cristina. "Libro de resúmenes, pág. 194A".



- 131** **Título del trabajo:** Antenna pigment composition of Green Sulfur Bacteria in Nature
Nombre del congreso: IX International Symposium on Phototrophic Prokaryotes (ISPP-9)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 1997
Fecha de finalización: 1997
Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Bañeras, L.; Cristina, X.P."Llibre de resums, pp 194A".

- 132** **Título del trabajo:** Role of photosynthetic microbial populations on the phosphorus exchange trough the chemocline of a meromictic eutrophic lake
Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Measurement of Microbial Activities in the Cycling of Matter in Aquatic Environments
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Konstanz, Alemania
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J."Libro de resúmenes".

- 133** **Título del trabajo:** Composition and distribution of phototrophic bacterioplankton in the deep communities of several central European lakes: the role of light quality
Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Measurement of Microbial Activities in the Cycling of Matter in Aquatic Environments
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Konstanz, Alemania
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
Vila X.; Dokulil, M.; Garcia Gil, L.J.; Abella, C.A.; Borrego, C.M.; Bañeras, L."Libro de resúmenes".

- 134** **Título del trabajo:** Dinámica de la composición pigmentaria en poblaciones naturales de Clorobiáceas.
Nombre del congreso: I Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
García-Gil, L.J.; Borrego, C.M."Abstracts pág. 80-81".

- 135** **Título del trabajo:** Estudio de la heterogeneidad del género Chlorobium mediante el análisis del gen del 16S rRNA.
Nombre del congreso: I Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 1996
Fecha de finalización: 1996
Librado Jesús García Gil. "Abstracts pág. 79".



136 Título del trabajo: Presencia de Clorobiáceas marrones en quimioclinas poco profundas de lagunas costeras. ¿Una excepción a la regla?

Nombre del congreso: VIII Congreso de la Asociación Española de Limnología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España

Fecha de celebración: 1996

Fecha de finalización: 1996

Vila, X.; Abella, C.A.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J.; Martínez-Taberner, A.; Moyà, G."Abstracts pág. 124".

137 Título del trabajo: Estructura de la comunidad fotosintética en dos lagunas meromícticas del litoral Mallorquín: Es Cibollar y Es Gorg de Canyamel

Nombre del congreso: VIII Congreso Español de Limnología (AEL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Soller, España

Fecha de celebración: 1996

Fecha de finalización: 1996

Borrego, C.M.; Abella, C.A.; Vila, X.; Garcia-Gil, L.J.; Martínez-Taberner, A.; Moyà, G."Abstracts pág. 15".

138 Título del trabajo: Per Determinar

Nombre del congreso: VIII Congreso Español de Limnología (AEL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Soller, España

Fecha de celebración: 1996

Fecha de finalización: 1996

Xavier Vila Portella.

139 Título del trabajo: Distribution and species composition of phototrophic bacterioplankton in several center european lakes: the role of stratification and light quality

Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Measurement of Microbial Activities in the Cycling of Matter in Aquatic Environments

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Konstanz, Alemania

Fecha de celebración: 1995

Fecha de finalización: 1995

Xavier Vila Portella.

140 Título del trabajo: Phototrophic bacterioplankton in some centereuropean lakes: the role of light and the transition zone on its distribution and layering

Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Measurement of Microbial Activities in the Cycling of Matter in Aquatic Environments

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Konstanz, Alemania

Fecha de celebración: 1995

Fecha de finalización: 1995

Xavier Vila Portella.



141 **Título del trabajo:** A new reversed-phase HPLC method for the separation of Bacteriochlorophyll homologues from green sulfur bacteria.

Nombre del congreso: 8th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Urbino, Italia

Fecha de celebración: 1994

Fecha de finalización: 1994

Borrego, C.M.; García-Gil, L.J."Abstracts. pág. 120".

142 **Título del trabajo:** Changes in the relative composition of bacteriochlorophyll homologues in natural populations of Chlorobium phaeobacteroides

Nombre del congreso: 8th International Symposium on Phototrophic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Urbino, Italia

Fecha de celebración: 1994

Fecha de finalización: 1994

García-Gil, L.J.; Borrego, C.M."Abstracts. pág. 121".

143 **Título del trabajo:** Adsorption of metal ions to cell walls of green phototrophic bacteria

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Environmental Biogeochemistry ISEB

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Borrego, C.M.; García-Gil, L.J.

144 **Título del trabajo:** Biological versus chemical oxidation of sulphide in a sulfur spring

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Environmental Biogeochemistry ISEB

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Librado Jesús García Gil.

145 **Título del trabajo:** Coupling between nitrogen and sulfur cycles in anaerobic freshwater sediments

Nombre del congreso: 11th International Symposium on Environmental Biogeochemistry ISEB

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Librado Jesús García Gil.

146 **Título del trabajo:** Pigment composition as indicator of ecological status of green photosynthetic bacteria

Nombre del congreso: EMBO Workshop on Green and Heliohacteria

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Nyborg, Dinamarca

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

García-Gil, L.J.; Borrego, C.M."Abstracts pág. 45".

147 Título del trabajo: Caracterización limnológica de la Coromina (Sant Miquel de Campmajor, Girona) una laguna hipereutrófica del sistema lacustre de Banyoles

Nombre del congreso: VII Congreso de la Asociación Española de Limnología (AEL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Bilbao, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Borrego, C.M.; García-Gil, L.J.

148 Título del trabajo: Estudio ultraestructural de los tapetes microbianos de una fuente sulfurosa

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Librado Jesús García Gil. "Abstracts pág. 211".

149 Título del trabajo: Variación espacial de los pigmentos fotosintéticos en tapetes microbianos de una fuente sulfurosa

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 1993

Fecha de finalización: 1993

Figueras, J.B.; Borrego, C.M.; Garcia-Gil, L.J."Abstracts pág. 201".

150 Título del trabajo: Changes in the composition of sulfur phototrophic bacterial communities in three basins of Lake Banyoles, Spain

Nombre del congreso: 25th Congress of the International Limnology Association (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 63".

151 Título del trabajo: Spatial heterogeneity of chlorophyll in lake Vilar

Nombre del congreso: 25th Congress of the International Limnology Association (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992



Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 160".

152 **Título del trabajo:** Changes in the composition of phototrophic sulphur bacterial communities in three basins of Lake Banyoles (Spain). (Mesa redonda)

Nombre del congreso: 25th Congress of the International Limnology Association (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Borrego, C.M.; García-Gil, L.J.; Bañeras, L.; Brunet, R.C."Proceedings of the XXVI SIL Congress".

153 **Título del trabajo:** Description of microbial communities of Font Pudosa (Banyoles Spain), a sulfur water spring

Nombre del congreso: 6th International Symposium on Microbial Ecology (ISME)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 240".

154 **Título del trabajo:** Influence of FeS on the denitrification in sediments from Camargue (France).

Nombre del congreso: 6th International Symposium on Microbial Ecology (ISME)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 140.".

155 **Título del trabajo:** Utilization and toxicity of metal sulphides by green phototrophic sulphur bacteria

Nombre del congreso: 6th International Symposium on Microbial Ecology (ISME)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Borrego, C.M.; García-Gil, L.J."Abstracts, pág 190".

156 **Título del trabajo:** Dynamics of phosphorus in a purple phototrophic bacterial plate

Nombre del congreso: 6th International Symposium on Microbial Ecology (ISME)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Bañeras, L.; Borrego, C.M.; García Gil, L.J."Abstracts, pág 190".



157 Título del trabajo: Ecología Microbiana en la zona lacustre de Banyoles

Nombre del congreso: Cicle de Conferències: Coneixement del Patrimoni natural. 5. L'Estany de Banyoles. Institució Catalana d'Història Natural.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Banyoles, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Librado Jesús García Gil.

158 Título del trabajo: Modelling phytoplankton-dependent attenuation and spectral composition of light.

Nombre del congreso: International Conference Mathematic Modelling in Limnology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Innsbruck, Austria

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

Vila, X.; Colomer, J.; Garcia-Gil, L.J."Abstracts pág. 23".

159 Título del trabajo: Ferrous iron in the physiological ecology of green sulfur bacteria

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Photosynthetic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Amherst, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 163.".

160 Título del trabajo: Toxicity of dissolved heavy metals on green phototrophic sulfur bacteria

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Photosynthetic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Amherst, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 163.".

161 Título del trabajo: Microbial ecology of phototrophic bacteria in the water column of holomictic lakes. The role of the transition zone

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Photosynthetic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Amherst, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Xavier Vila Portella. "Abstracts, pág 157".

162 Título del trabajo: La contaminación en la comarca del Baix Empordà

Nombre del congreso: Ciclo de Conferencias sobre la Comarca del Baix Empordà

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Otros



Ciudad de celebración: Palafrugell, España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil.

163 Título del trabajo: El Laboratorio Municipal de Limnología y el Turismo Científico

Nombre del congreso: II Jornades sobre l'Estany de Banyoles

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil.

164 Título del trabajo: Dinámica de dos poblaciones microbianas en la quimioclina de C-IV, una cubeta meromíctica del lago de Banyoles

Nombre del congreso: VI Congreso de la Asociación Española de Limnología (AEL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil. "Abstracts".

165 Título del trabajo: Interacciones entre los ciclos del hierro y del azufre en el lago de Banyoles

Nombre del congreso: VI Congreso de la Asociación Española de Limnología (AEL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Librado Jesús García Gil. "Abstracts".

166 Título del trabajo: Microbial ecology of phototrophic bacteria in the water column of Buchensee

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Photosynthetic Prokaryotes

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Otros

Ciudad de celebración: Amherst, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991

Abella, C.A.; Figueras, J.B.; Vila, X.; Pibernat, I.V.; Borrego, C.M.; Bañeras, L.; Garcia-Gil, L.J."Book of abstracts, pp 157".

167 Título del trabajo: Dinámica de dos poblaciones microbianas en la quimioclina de C-IV, una cubeta meromíctica del lago de Banyoles

Nombre del congreso: VI Congreso Español de Limnología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991



Borrego, C.M.; Bañeras, L.; García-Gil, L.J."Libro de resúmenes".

168 Título del trabajo: Microbial Ecology of planktonic filamentous phototrophic bacteria in freshwater lakes

Nombre del congreso: Dynamics and use of lacustrine ecosystems. Finnish Limnological Society (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Helsinki, Finlandia

Fecha de celebración: 1990

Fecha de finalización: 1990

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 1".

169 Título del trabajo: Population dynamics of phototrophic bacteria in three different basins of Banyoles Lake (Spain).

Nombre del congreso: Dynamics and use of lacustrine ecosystems. Finnish Limnological Society (SIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Helsinki, Finlandia

Fecha de celebración: 1990

Fecha de finalización: 1990

Librado Jesús García Gil. "Abstracts, pág 1".

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Aproximación molecular al estudio de la diversidad bacteriana en ecosistemas acuáticos

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 06/2001

Fecha de finalización: 06/2001

2 Título del trabajo: Gestión de Ecosistemas Acuáticos epicontinentales

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 03/1996

Fecha de finalización: 03/1996

3 Título del trabajo: Ecofisiología pigmentaria de las bacterias fotosintéticas del azufre

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 1995

Fecha de finalización: 1995

4 Título del trabajo: Ecología Microbiana de una fuente sulfurosa

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Banyoles, España

Fecha de celebración: 1994

Fecha de finalización: 1994



5 Título del trabajo: Dynamics of phototrophic bacteria in three different basins of Lake Banyoles

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Mondsee, Austria

Fecha de celebración: 08/1993

Fecha de finalización: 08/1993

6 Título del trabajo: Proyectos de restauración en el lago de Banyoles

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Banyoles, España

Fecha de celebración: 03/1993

Fecha de finalización: 03/1993

7 Título del trabajo: Dinámica de las poblaciones de bacterias fototróficas en el lago de Banyoles

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Illes Balears, España

Fecha de celebración: 03/1993

Fecha de finalización: 03/1993

8 Título del trabajo: Ecología Microbiana del Lago de Banyoles, fuentes y lagunas

Nombre del evento: Curso: CONEGUEM L'ESTANY a Educadores

Tipo de evento: Curso

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Banyoles, España

Fecha de celebración: 01/1992

Fecha de finalización: 01/1992

9 Título del trabajo: El lago de Banyoles. Hidrología y Ecología

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Banyoles, España

Fecha de celebración: 1992

Fecha de finalización: 1992

10 Título del trabajo: Toxiinfecciones alimentarias emergentes

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 12/1991

Fecha de finalización: 12/1991

11 Título del trabajo: Contaminación biótica de los alimentos

Nombre del evento: Cursos para Licenciados organizados por el Servicio Territorial de Sanidad de Girona

Tipo de evento: Curso

Intervención por: Ponente

Ciudad de celebración: Girona, España

Fecha de celebración: 1991

Fecha de finalización: 1991



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Ecophysiology expérimentale des bactéries phototrophes sufo-oxydantes dans les systèmes sédimentaires(Astrid Massé)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002
- 2 Título del comité:** International Society for Microbial Ecology (ISME)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 3 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Caracterització de metabòlits produïts per soques de Pseudomonas fluorescens efectives en el control biològic de fongs fitopatògens(Jaume Alemany Agulló)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 4 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Optimización de técnicas para el análisis de pigmentos y ácidos grasos de bacterias fototróficas del azufre(Teresa Núñez Cardona)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1999 - 1999
- 5 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Aplicació de tècniques de restauració a la llacuna del Vilar: Dilució i desnitrificació. Estudi dels processos implicats(Ramon Brunet Carreras.)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1997
- 6 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Desenvolupament d'un sistema de previsió de risc d'infecció per Stemphylium vesicarium. Avaluació, validació i implementació en parcel·les experimentals en camps comercials de perera (Isidre Llorente i Cabrataosa.)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1997
- 7 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Ecología Microbiana de poblaciones de bacteris fotótrofs en el plâncton lacustre: la distribución espectral de la llum en la selecció entre espècies de diferent composició pigmentària(Xavier Vila Portella)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1997
- 8 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Interacció Pseudomonas syringae pv. Syringae-Perera. Factors determinants i activitat de diversos fosfonats en el desenvolupament de la malaltia (Concepció Moragrega i Garcia.)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1997
- 9 Título del comité:** Tribunal de Tesi: Ecología Microbiana de les Clorobiàcies(Immaculada Pibernat Vales.)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1996



- 10** **Título del comité:** Tribunal de Tesi: Taxonomía molecular y transformación genética en el género Chlorobium(Sebastián Méndez Álvarez.)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1996 - 1996
- 11** **Título del comité:** American Society for Microbiology. (ASM)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1992
- 12** **Título del comité:** Coordinador responsable de la Comisión Municipal de Seguimiento y Control Ecológico de los JJO de Barcelona 92 en la sub-sede de Banyoles
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1992
- 13** **Título del comité:** Sociedad Española de Microbiología. (SEM)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1992
- 14** **Título del comité:** Sociedad Internacional de Limnología. (SIL)
Entidad de afiliación: Sense Especificar
Fecha de inicio-fin: 1991 - 1991

Organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título de la actividad:** Ecología de Ambientes Acuáticos Microestratificados. Comité Organització i Coordinació
Tipo de actividad: trobada/Comitè Organització
Fecha de inicio: 2001
- 2** **Título de la actividad:** International Symposium on Phototrophic Prokaryotes (09/1999)
Tipo de actividad: simposi/Comité Científic
Fecha de inicio: 1999
- 3** **Título de la actividad:** IV Workshop on Green & Heliobacteria (28-31/08/1999)
Tipo de actividad: workshop/Organització
Fecha de inicio: 1999
- 4** **Título de la actividad:** Jornadas de Microbiología de Ambientes Acuáticos Anaeróbicos (06/1999)
Tipo de actividad: jornada/Organització
Fecha de inicio: 1999
- 5** **Título de la actividad:** X Congreso de la Asociación Española de Limnología. Valencia. (06/1999)
Tipo de actividad: congrés/Comité Científic
Fecha de inicio: 1999
- 6** **Título de la actividad:** II Reunión Científica de Microbiología del Medio Acuático de la Sociedad Española de Microbiología (29-31/05/1998). Vicepresidència
Tipo de actividad: trobada/Presidència
Fecha de inicio: 1998



- 7 Título de la actividad:** El Lago de Banyoles: una muestra de interdisciplina científica
Tipo de actividad: jornada/Coordinació
Fecha de inicio: 1994

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Director SGR2005GRS-Grup de Recerca Singular: Microbiologia de la Malaltia Inflamatòria Intestinal. Generalitat de Catalunya
Fecha de inicio: 2008
- 2 Nombre de la actividad:** "Promotor Spin-Off ""Microbial"" (UdG)"
Fecha de inicio: 2005
- 3 Nombre de la actividad:** Director del Instituto de Investigación Universitario: Instituto de Ecología Acuática (01/01/1992-25/08/2005)
Fecha de inicio: 2005
- 4 Nombre de la actividad:** Director del Grup de Recerca GRCT02-ECOLOGIA MICROBIANA MOLECULAR

Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** Institut für Genetik und Mikrobiologie. Ludwig-maximilians Universität, Muenchen
Ciudad entidad realización: Alemania
Fecha de inicio: 2002
Objetivos de la estancia: Otros (especificar)
Tareas contrastables: Sense descripció
- 2 Entidad de realización:** Institut für Chemie und Biologie des Meeres. Universität Oldenburg
Ciudad entidad realización: Alemania
Fecha de inicio: 2000
Objetivos de la estancia: Otros (especificar)
Tareas contrastables: Sense descripció
- 3 Entidad de realización:** Station Biologique de la Tour du Valat
Ciudad entidad realización: Francia
Fecha de inicio: 1990
Objetivos de la estancia: Otros (especificar)
Tareas contrastables: Sense descripció



Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

1 Descripción: Director del Departamento de Biología

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 01/07/2002

2 Descripción: Miembro del Consejo Social de la Universitat de Girona en representación de los Directores de Institutos de Investigación

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 01/01/1999

3 Descripción: Miembro de la Junta de Gobierno de la Universitat de Girona, en representación de los Directores de Instituto

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 1999

4 Descripción: Miembro de la Junta de Gobierno de la Universitat de Girona, en representación del Personal Académico.

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 1999

5 Descripción: Miembro del tribunal de selección del Premio Extraordinario de Doctorado

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 1996

6 Descripción: Jefe del Área de Microbiología y miembro de la Comisión Ejecutiva del Departamento de Biología

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 01/01/1994

7 Descripción: Miembro de la Comisión de Doctorado de la Universidad de Girona

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 1994

8 Descripción: Presidente de la Comisión de Doctorado del Instituto de Ecología Acuática

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 01/01/1992

9 Descripción: Miembro de la Comisión de Doctorado del Instituto de Ecología Acuática

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 01/01/1990

10 Descripción: Representante a Claustro de los estudiantes de Tercer Ciclo del Instituto de Ecología Acuática

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de concesión: 1989



Resumen de otros méritos

1 Descripción del mérito: Líneas de investigación: Ecologia Microbiana de les malalties infeccioses; 01/01/2006 --

Entidad acreditante: Dept de Microbiologia, UdG. IdIBGi.

Fecha de concesión: 01/01/2006

2 Descripción del mérito: Líneas de investigación: Microbiologia de la Malatia Inflamatòria Intestinal; 01/01/2004 --

Entidad acreditante: Dept de Microbiologia, UdG. IdIBGi

Fecha de concesión: 01/01/2004

3 Descripción del mérito: Miembro del Consejo Social de la Universitat de Girona en representación de los Directores de Institutos de Investigación

Fecha de concesión: 1999

4 Descripción del mérito: Miembro de la Comisión de Doctorado del Instituto de Ecología Acuática

Fecha de concesión: 1990

5 Descripción del mérito: Líneas de investigación: Ecologia microbiana d'ambients aquàtics anaeròbics.; 01/01/1987 -- 01/01/2004

Entidad acreditante: Institut d'Ecologia Aquàtica, UdG

Fecha de concesión: 01/01/1987

6 Descripción del mérito: Técnicas o especialidades que domina: PCR

7 Descripción del mérito: Técnicas o especialidades que domina: PCR a temps real

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 25/05/2018

Nombre y apellidos	Víctor Jiménez Cid	
DNI/NIE/pasaporte	00825507Z	Edad 49
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	I-1240-2015
	Código Orcid	0000-0002-3933-2016

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Dpto. Microbiología y Parasitología/Facultad de Farmacia		
Dirección	Pza. Ramón y Cajal s/n		
Teléfono	913941888	correo electrónico	viccid@ucm.es
Categoría profesional	Profesor Titular	Fecha inicio	05/02/2003
Espec. cód. UNESCO	2414		
Palabras clave	Levadura, <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , señalización celular		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura	Universidad Complutense de Madrid	1991
Doctorado	Universidad Complutense de Madrid	1996

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

- Cuatro sexenios de investigación, último concedido en 2017.
- Cinco tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años.
- Total de veces citado: 2158 (Google Scholar) 1441 (WOS)
- Promedio de citas por publicación: 36,03 (WOS)
- Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (2013-2017): 29,4 (Google Scholar); 13,4 (WOS)
- Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 32
- h-index: 25 (Google Scholar); 19 (WOS)
- Número total de publicaciones en revistas indexadas (Pubmed): 47

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Nacido en Ciudad Real, el **20-07-1968**; licenciado en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid (UCM) con fecha de 13-09-1991 y calificación media final de 9,43; **Premio Extraordinario Complutense de Licenciatura y Diplomatura 1990-91 por el área de Ciencias Biomédicas**, otorgado por la UCM; **Doctor en Farmacia** el 05-07-1996 con la calificación de apto cum laude por unanimidad; obtuvo una plaza de **Profesor Titular** en el área de **Microbiología** en la UCM el 05-02-2003, tras una estancia postdoctoral en la Universidad de California en Berkeley con becas postdoctorales de los programas Fulbright y Del Amo. Posee en la actualidad tres sexenios y tres quinquenios. Obtuvo la **acreditación positiva de la ANECA para Catedrático** en julio de 2015.

Ha desempeñado su actividad docente en créditos de las asignaturas Métodos Moleculares en Microbiología Aplicada, Microbiología General, Microbiología I, Microbiología Industrial, Microbiología Diagnóstica, Infecciones Microbianas: Diagnóstico y control, Microbiología Clínica, Microbiología e Inmunología y Biotecnología Microbiana en las Licenciaturas y Grados de Farmacia, Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Odontología, así como cursos de Doctorado, Másters en Microbiología Ambiental, Virología, I+D del Medicamento, Ciencias Odontológicas, Microbiología y Parasitología y Títulos propios de Tercer Ciclo sobre Genómica y Proteómica. Es coordinador de las asignaturas Diseño Experimental y Metodología de la Investigación (Máster en Microbiología y Parasitología: Investigación y Desarrollo) y Ecología Microbiana e Interacción Microorganismo-Hospedador en la Cavidad

Oral (Máster en Ciencias Odontológicas). Ha obtenido evaluación positiva o muy positiva por el Programa Docentia en 16 ocasiones.

En cuanto a su actividad investigadora, ha participado en **más de 20 proyectos de investigación**, siendo investigador principal en uno de ellos, que han dado lugar a unas 50 comunicaciones en congresos nacionales y otras tantas en congresos internacionales. Ha publicado **47 artículos en revistas científicas indexadas**, la mayoría en primer tercil en las áreas de Microbiología y Biología Molecular. Su investigación se centra en el estudio de señalización en el modelo eucariótico *Saccharomyces cerevisiae*, así como su explotación en estudios moleculares de genes relacionados con enfermedades humanas, tanto en el campo del cáncer (humanización de la levadura con la ruta de señalización PI3K/PTEN/Akt) como en interacción de bacterias patógenas con el hospedador (efectores de secreción de tipo III, IV y VI bacterianos que modulan la señalización en la célula eucariótica). Le ha sido concedida una Ayuda de Movilidad del MECD como Visiting Scholar en el laboratorio de Jon Kagan (Boston Children's Hospital, Harvard Medical School) de junio a septiembre de 2016.

Desde enero de 2009 es **Editor Asociado** de las revistas científicas "Microbiology" de la Society for General Microbiology (UK) y desde 2011 de Open Microbiology (Wiley). Desde agosto de 2014 es **Senior Editor** de "Microbiology", coordinando el panel de editores asociados especializados en microorganismos eucariotas. Es miembro de la Sociedad Española de Microbiología (SEM) desde 1992, miembro de su Junta Directiva como editor de la revista semestral de la SEM, Vocal de la Junta Directiva del Grupo Especializado en Microbiología Molecular y Secretario del Grupo Especializado en Docencia y Difusión de la Microbiología.

Dirección de Tesis Doctorales (últimos 10 años)

- Estudio de la función y regulación de las MAPKKs Mkk1 y Mkk2 de la ruta de integridad celular en *Saccharomyces cerevisiae*. **María Jiménez Sánchez**. Beca FPU
Universidad Complutense de Madrid: 28 de marzo de 2008. Sobresaliente cum laude
- Modelos de levadura humanizada mediante expresión de la proteína oncogénica PI3K; aplicación a la búsqueda de inhibidores y al estudio de la señalización lipídica. **Teresa Fernández-Acero Bascones**. Beca FPU
Universidad Complutense de Madrid. Mayo de 2014 Sobresaliente cum laude
- Caracterización funcional de Mutaciones Oncogénicas de PI3K. **María D. Oliver Guillén**. Beca FPI. Universidad de Valencia. Noviembre de 2015. Sobresaliente cum laude
- Caracterización Funcional de la proteína efectora SteA de *Salmonella Typhimurium* mediante expresión heteróloga en *Saccharomyces cerevisiae*. **Ahmad Ismail**. Beca de Islamic Association for Specialization and Scientific Guidance (Líbano).
Universidad Complutense de Madrid. Junio de 2017 Sobresaliente cum laude

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Rodríguez-Escudero I, Fernández-Acero T, Cid VJ, Molina M. 2018 Heterologous mammalian Akt disrupts plasma membrane homeostasis by taking over TORC2 signaling in *Saccharomyces cerevisiae*. Sci Rep. 8(1):7732. doi:10.1038/s41598-018-25717-w. **IF(2016): 4.259 (Q1)**
- Mingo J, Rodríguez-Escudero I, Luna S, Fernández-Acero T, Amo L, Jonasson AR, Zori RT, López JI, Molina M, Cid VJ, Pulido R. 2018. A pathogenic role for germline PTEN variants which accumulate into the nucleus. Eur J Hum Genet. doi: 10.1038/s41431-018-0155-x. PubMed PMID: 29706633. **IF(2016):4.287 (Q1)**
- Oliver MD, Fernández-Acero T, Luna S, Rodríguez-Escudero I, Molina M, Pulido R, Cid VJ. 2017. Insights into the pathological mechanisms of p85α mutations using a yeast-based phosphatidylinositol 3-kinase model. Biosci Rep. 37(2). pii: BSR20160258. doi: 10.1042/BSR20160258. PubMed PMID:28143957 **IF(2016):2.906 (Q2)**
- Rodríguez-Escudero M, Cid VJ, Molina M, Schulze-Luehrmann J, Lührmann A, Rodríguez-Escudero I. 2016. Studying *Coxiella burnetii* Type IV Substrates in the Yeast *Saccharomyces cerevisiae*: Focus on Subcellular Localization and Protein

Aggregation. *PLoS One.* 11(1):e0148032. doi: 10.1371/journal.pone.0148032. **IF: 3,234 (Q1)**

Domingues L, Ismail A, Charro N, Rodríguez-Escudero I, Holden DW, Molina M, Cid VJ, Mota LJ. 2015 The *Salmonella* effector SteA binds phosphatidylinositol 4-phosphate for subcellular targeting within host cells. *Cell Microbiol.* doi: 10.1111/cmi.12558. PubMed PMID: 26676327. **IF: 4,915 (Q1)**

Rodríguez-Escudero I, Fernández-Acero T, Bravo I, Leslie NR, Pulido R, Molina M, Cid VJ. 2015. Yeast-based methods to assess PTEN phosphoinositide phosphatase activity *in vivo*. *Methods.* 77-78:172-9. doi:10.1016/j.ymeth.2014.10.020. PMID: 25448481. **IF: 3,645 (Q1)**

Gil A, Rodríguez-Escudero I, Stumpf M, Molina M, Cid VJ, Pulido R. 2015. A functional dissection of PTEN N-terminus: implications in PTEN subcellular targeting and tumor suppressor activity. *PLoS One.* 10:e0119287. doi: 10.1371/journal.pone.0119287. PMID: 25875300. **IF: 3,234 (Q1)**

Mascaraque V, Hernández ML, Jiménez-Sánchez M, Hansen R, Gil C, Martín H, Cid VJ, Molina M. 2013. Phosphoproteomic analysis of protein kinase C signaling in *Saccharomyces cerevisiae* reveals Slt2 mitogen-activated protein kinase (MAPK)-dependent phosphorylation of eisosome core components. *Mol Cell Proteomics.* 12:557-74. doi: 10.1074/mcp.M112.020438. PMID: 23221999. **IF: 7,254 (D1)**

Rodríguez-Escudero I, Oliver MD, Andrés-Pons A, Molina M, Cid VJ, Pulido R. 2011. A comprehensive functional analysis of PTEN mutations: implications in tumor- and autism-related syndromes. *Hum Mol Genet.* 20:4132-42. doi:10.1093/hmg/ddr337. PMID: 21828076. **IF: 7,636 (D1)**

Rodríguez-Escudero I, Ferrer NL, Rotger R, Cid VJ, Molina M. 2011. Interaction of the *Salmonella* Typhimurium effector protein SopB with host cell Cdc42 is involved in intracellular replication. *Mol Microbiol.* 80:1220-40. doi: 10.1111/j.1365-2958.2011.07639.x. PMID: 21435037. **IF: 5,010 (Q1)**

Rodríguez-Escudero I, Andrés-Pons A, Pulido R, Molina M, Cid VJ. Phosphatidylinositol 3-kinase-dependent activation of mammalian protein kinase B/Akt in *Saccharomyces cerevisiae*, an *in vivo* model for the functional study of Akt mutations. 2009. *J Biol Chem.* 284:13373-83. doi:10.1074/jbc.M807867200. PMID: 19307184. **IF: 5,155 (Q1)**

Molero C, Rodríguez-Escudero I, Alemán A, Rotger R, Molina M, Cid VJ. 2009. Addressing the effects of *Salmonella* internalization in host cell signaling on a reverse-phase protein array. *Proteomics.* 9:3652-65. doi: 10.1002/pmic.200800907. PMID: 19609973. **IF: 4,426 (Q1)**

C.2. Proyectos

Título del proyecto: InGEMICS-CM: Ingeniería Microbiana, Salud y Calidad de Vida.

Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid. AYUDAS A GRUPOS PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE I+D EN BIOCIENCIAS. B2017/BMD-3691

Organismo coordinador: Universidad Complutense de Madrid

Coordinador General: María Molina. Cuantía de la subvención: 1.037.199,82 €.

Duración: 1-1-2018 al 31-12-2022

Investigador principal del grupo (SIGNALYEAST): María Molina

Número de grupos participantes: 9 Grupos + 3 laboratorios.

Título del proyecto: Reprogramación Celular por Fosforilación Dependiente de la MAPK Slt2 e integración de un Módulo de Señalización por Receptores de Tipo Toll en *Saccharomyces cerevisiae*.

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad BIO2016-75030-P

Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM)

Duración: 30/12/2016 al 29/12/2019

Investigadores principales: Humberto Martín Brieva y María Molina Martín; Cuantía de la subvención: 190.000,00 €

Título del proyecto: Identificación de nuevos componentes y reconfiguración de circuitos de señalización en *Saccharomyces cerevisiae*.

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad BI02013-44112-P

Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM)

Duración: 01/01/2014 al 31/12/2016

Investigador principal: María Molina Martín. Cuantía de la subvención: 217.800 €

Título del Proyecto: Caracterización de rutas del hospedador alteradas por efectores de Brucella, Chlamydia y Coxiella.

Entidad Financiadora: Programa Nacional de Internacionalización de la I+D. ERANET-Pathogenomics PIM2010EPA-00664.

Entidades Participantes: Instituto de Tecnología Química e Biológica (ITQB), Lisboa, Portuguese National Institute of Health (Portugal), Universitätsklinikum Erlangen (Alemania), Centre d'Immunologie de Marseille-Luminy, INSERM CNRS (Francia), Applied Research using Omic Sciences S.L., Barcelona y Universidad Complutense de Madrid (España)

Duración: abril 2011-junio 2014; Cuantía de la subvención (Grupo UCM): 100.000 euros

Investigador principal: Isabel Rodríguez Escudero (Coordinador, Jaime Mota, Lisboa)

Nº Investigadores participantes (UCM): 4

Título del proyecto: Análisis Funcional in vivo de la ruta oncogénica de mamíferos PI3K/PTEN/AKT mediante un sistema heterólogo de levadura.

Entidad financiadora: Fundación Mutua Madrileña

Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM) y Centro de investigación Príncipe Felipe (Valencia)

Duración, desde:Jul. 2008 hasta: Jul. 2011 Cuantía de la subvención: 80.000 Euros

Investigador Principal: Rafael Pulido Murillo

Nº investigadores participantes: 7

C.4. Patentes

15382048.5 – 1452. Compounds to treat cancer.

De Pedro N., González-Menéndez V., Crespo, G., Cautain B., Fernández-Acero, T., Cid, VJ., Molina, M., Vicente F., Reyes, JF, Martín-Serrano, JM., Perez-Victoria, I., Genilloud, O.

Fecha de solicitud: 07/04/2015. Patente Europea

C.5. Comités editoriales

2009-2014: Editor Asociado de la revista científica “***Microbiology***” de la Society for General Microbiology (SGM, UK)

2014-: Senior Editor de “***Microbiology***” (SGM, UK)

2011- Editor Asociado de *Open Microbiology* (Wiley).

2011-2016 Director Editorial de SEM@foro, revista divulgativa de la Sociedad Española de Microbiología

C.6. Tareas de evaluación

- Participación en Evaluaciones de Proyectos para la ANEP desde el año 2011 (FISS, Infraestructuras y Plan Nacional I+D).
- Participación en Paneles de Evaluación de proyectos ERANET (2014 y 2016).
- Miembro del Comité de becas de la Federación Europea de Sociedades de Microbiología (FEMS Grants Committee (2018-)

C.7. Tareas de Divulgación Científica

- IP del Proyecto FECYT FCT-17-12215 “SWI@Spain: Implantación y Consolidación en España de Small World Initiative, un proyecto de ciencia ciudadana para el uso racional y descubrimiento de nuevos antibióticos”
- Miembro Fundador y Secretario del Grupo de Difusión y Docencia de la Sociedad Española de Microbiología (SEM).
- Community Manager (Facebook, Twitter de la SEM)

- Delegado de Educación y Difusión de la SEM en la Federación Europea de Sociedades de Microbiología (FEMS, 2015-16)
- Editor de “Relatos Microscópicos”, libro para la difusión de la Microbiología en Educación Primaria y Secundaria.

C.8. Gestión de Proyectos acogidos al artículo 83 de la L.O.U.

- 250-2012: Taller VIDA 13.2. Descubriendo la naturaleza en apariencia. Cliente: FUNDACIÓN TELEFÓNICA. Director: Víctor Jiménez Cid.
- 147-2012: Colaboración con la exposición VIDA 1999-2012. Arte y Vida Artificial. Cliente: FUNDACIÓN TELEFÓNICA. Director: Víctor Jiménez Cid.

C.9. Cargos

- Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Microbiología (SEM) desde 2011 como editor de la revista semestral SEM@foro y desde 2017 como Tesorero.
- Vocal de la Junta Directiva del Grupo Especializado en Microbiología Molecular desde 2009 y Secretario desde 2011-2015 y Vocal desde 2016 del Grupo Especializado en Docencia y Difusión de la Microbiología.

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA | 04/11/2017

Nombre y apellidos	Montserrat Llagostera Casas		
DNI/NIE/pasaporte	37658102H	Edad	61
Núm. identificación del investigador	Researcher ID K-5325-2014		Código Orcid 000-0001-8177-8321

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat Autónoma de Barcelona		
Dpto./Centro	Genética y Microbiología		
Dirección	Campus de Bellaterra. 08193 Cerdanyola del Vallés		
Teléfono	935812615	correo electrónico	montserrat.llagostera@uab.cat
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	15/04/2009
Espec. cód. UNESCO	241501		
Palabras clave	Bacteriófagos-Fagoterapia, Mutagénesis, Sistema SOS, Motilidad bacteriana, Factores de virulencia bacterianos y diseño de cepas vacunales, resistencia a antibacterianos		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Ciencias Biológica	Universitat Autónoma de Barcelona	1973
Doctora en Ciencias Biológicas	Universitat Autónoma de Barcelona	1986

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- No. sexenios de investigación= 6; el último concedido en 2018.
- No. de Tesis dirigidas en los últimos 10 años = 9 (una con Mención Internacional).
- No. de artículos en revistas científicas indexadas en JCR = 91, principalmente en las áreas de Microbiología, Enfermedades Infecciosas, Toxicología, Biotecnología y Microbiología Aplicada y Ciencias Veterinarias.

Se indican seguidamente los datos recogidos desde la Web Science de Thomson Reuters (datos de 2016).

- No de citas totales = 1.233.
- Promedio de citas/año en los últimos cinco = 118.
- No. de publicaciones totales Q1 de JCR = 52.
- Índice h= 20.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Experiencia de 37 años en docencia e investigación, con 6 tramos de docencia (los dos últimos según DOCENTIA) y 6 de investigación reconocidos. Ha dirigido y participado en las siguientes líneas de investigación:

i) Reparación del DNA y mutagénesis en bacterias: Identificación de las regiones de unión al ADN del regulador LexA en bacterias de diferentes *phyla*, lo que han permitido trazar la posible evolución de esta secuencia a lo largo del Dominio *Bacteria*. Estudio de los mecanismos de mutagénesis mediados por diferentes sustancias químicas, como las quinolonas, capaces de inducir mutaciones en células bacterianas y su implicación en la emergencia de resistencia a agentes antimicrobianos.

ii) Factores de virulencia bacterianos y diseño de cepas vacunales:

Identificación de proteínas implicadas en la captación de cationes divalentes, principalmente Fe²⁺ y Zn²⁺ en *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis* y *Streptococcus suis*. Obtención de cepas y proteínas que confieren protección heteróloga contra estos agentes patógenos.

iii) Relación entre la proteína RecA y la motilidad poblacional bacteriana. Se ha demostrado que esta motilidad está modulada por la interacción entre RecA y la proteína CheW del sistema de respuesta a la quimiotaxis en el patógeno bacteriano flagelado *S. enterica* serovar Typhimurium, identificándose los posibles residuos implicados en dicha interacción. Esta modulación se produce como consecuencia de cambios en los clusters de

quimioreceptores, mostrándose además que ello ocurre tanto en el movimiento natatorio como en el poblacional.

iv) Aplicaciones biotecnológicas de los bacteriófagos:

Se ha centrado esta línea en la búsqueda de alternativas innovadoras como estrategias de biocontrol de patógenos, utilizando a *Salmonella* como modelo. Dicha investigación ha conllevado el desarrollo de un cóctel de bacteriófagos con resultados relevantes en el control de *Salmonella* en modelo animal y en diversas matrices alimentarias. La colaboración con el Institut Català de Nanotecnología ha permitido desarrollar estrategias de nanoencapsulación que mejoran significativamente los resultados obtenidos previamente. Esta dilatada labor investigadora se ha realizado en el marco de 31 proyectos competitivos de investigación con financiación pública (14 de ellos como investigadora principal) y 4 proyectos competitivos financiados con fondos europeos, siendo la coordinadora general de uno de ellos. Igualmente, ha formado parte de 4 redes nacionales financiadas con fondos públicos y ha participado en 29 convenios/contratos con empresas privadas, siendo la responsable de 21 de ellos.

La trayectoria científica de la investigación no sólo se centra en estudios de investigación básica sino que, en diferentes ocasiones, se han obtenido productos innovadores y comercialmente viables, cuya protección intelectual se ha protegido mediante patentes, y dos de ellos se han transferido a los sectores productivos, en especial a producción animal y agroalimentaria.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

- Colom J., Cano-Sarabia M., Otero J., Aríñez-Soriano J., Cortés P., Maspoch D., **Llagostera M.** 2017. Microencapsulation with alginate/CaCO₃: A strategy for improved phage therapy. **Sci Rep.** 7:41441. doi: 10.1038/srep41441.
- Bardina C., Spricigo D., Colom J., Otero J., Sánchez-Osuna M., Cortés P., **Llagostera M.** 2016. Genomics of three new bacteriophages useful in the biocontrol of *Salmonella*. **Front Microbiol.** 7:545. doi: 10.3389/fmicb.2016.00545.
- Colom J., Cano-Sarabia M., Otero J., Cortés P., Maspoch D., **Llagostera M.** 2015. Liposome-encapsulated bacteriophages for enhanced oral phage therapy against *Salmonella*. **Appl Environ Microbiol.** 81: 4481-4489.
- Martínez I.A., Campoy S., Tort M., **Llagostera M.**, Petrov D. 2013. A simple technique based on a single optical trap for the determination of bacterial swimming pattern. **PLoS One**, doi: 10.1371/journal.pone.006163. 8: e61630.
- Spricigo D.A., Bardina C., Cortés P., **Llagostera M.** 2013. Use of a bacteriophage cocktail to control *Salmonella* in food and the food industry. **Int J Food Microbiol.** 165: 169-174.
- Bardina C., Spricigo D., Cortés P., **Llagostera M.** 2012. Significance of the bacteriophage treatment schedule in Reducing *Salmonella* in Poultry. **Appl Environ Microbiol.** 78: 6600-6607.
- Cortés P., Blanc V., Mora A., Dahbi G., Blanco J.E., Blanco M., López C., Andreu A., Navarro F., Alonso M.P., Bou, G., Blanco J., **Llagostera M.** 2010. Isolation and characterization of potentially pathogenic antimicrobial-resistant *Escherichia coli* strains from chicken and pig farms in Spain. **Appl Environ Microbiol.** 76: 2799-2805.
- Garrido M.E.; Bosch M., Bigas A. Badiola I., Barbé J. **Llagostera, M.** 2008. Heterologous protective immunization elicited in mice by *Pasteurella multocida* fur ompH. **Int Microbiol.** 11: 17-24.
- Bosch M. Garrido M.E., de Rozas A.M.P., Badiola I., Barbé J. **Llagostera M.** 2004. *Pasteurella multocida* contains multiple immunogenic haemin- and haemoglobin-binding proteins. **Vet Microbiol.** 99:103-111.
- Blanc V., Mesa R.J., Saco M., Lavilla S., Prats, G., Miró, E., Navarro D., Cortés P., **Llagostera M.** 2006. ESBL- and plasmidic class C beta-lactamase-producing *E. coli* strains isolated from poultry, pig and rabbit farms. **Vet Microbiol.** 118: 299-304.
- Mesa R.J., Blanc V., Blanch A.R., Cortés P., González J.J., Lavilla S., Miró E., Muniesa M., Saco M., Tórtola M.T., Mirelis B., Coll P., **Llagostera M.**, Prats G., Navarro F. 2006. Extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae in different environments (humans, food, animal farms and sewage). **J Antimicrob Chemother.** 58: 211-215.

C.2. Proyectos

Referencia: BFU2011-23478.

Título: Determinación del mecanismo dependiente de RecA que gobierna la motilidad de bacterias patógenas flageladas.

Investigador principal: Barbé García, Jordi.

Entidad afiliación: UAB.

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Convocatoria: 2011.

Inicio: 01/01/2012 Finalización: 30/06/2015 Cuantía de la subvención: 281.930,00

Tipo de participación: Investigador colaborador.

Referencia: 2010VALOR00114.

Título: Valorització i pla de comercialització d'un còctel fàsic mitjançant tècniques de nanoencapsulació pel control de la salmonel·losi.

Investigador principal: Llagostera Casas, Montserrat.

Entidad afiliación: UAB.

Entidad financiadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca Convocatoria: 2010.

Inicio: 01/01/2011 Finalización: 30/11/2013 Cuantía de la subvención: 76.366,57

Tipo de participación: Investigador Principal.

Referencia: VALTEC08-2-0005.

Título: Valorització d'una vacuna contra *Pasteurella multocida*.

Investigador principal: Llagostera Casas, Montserrat.

Entidad afiliación: UAB.

Entidad financiadora: Departament d'Innovació, Universitats i Empresa (Generalitat de Catalunya). Convocatoria: 2008.

Inicio: 21/10/2008 Finalización: 21/10/2010 Cuantía de la subvención: 56.463,60

Tipo de participación: Investigador Principal.

Referencia: RTA2006-00065-00-00.

Título: Aislamiento y caracterización de bacteriófagos de *Salmonella enterica* para su aplicación en el sector avícola y porcino como agentes de biocontrol.

Investigador principal: Llagostera Casas, Montserrat.

Entidad afiliación: UAB.

Entidad financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria. Convocatoria: 2006.

Inicio: 25/09/2006 Finalización: 25/09/2009 Cuantía de la subvención: 179.792,00

Tipo de participación: Investigador Principal.

Referencia: PI020918.

Título: Prevalencia de las betalactamasas plasmídicas de espectro extendido, cefamicinasas y carbapenemasas en animales. Caracterización genética de estas resistencias en cepas de orígenes diversos.

Investigador principal: Llagostera Casas, Montserrat.

Entidad afiliación: UAB.

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria. Convocatoria: 2002.

Inicio: 01/10/2002 Finalización: 01/10/2005 Cuantía de la subvención: 30.590

Tipo de participación: Investigador Principal.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Investigadora principal de los siguientes contratos de I+D+I:

Determinación de la eficacia de bacteriófagos. Entidad financiadora: Ensis Sciences. Inicio: 17/03/14. Finalización: actualidad. Cuantía de la subvención: 2.337 €

Mantenimiento del banco de cepas microbianas de AB-Biotics. Entitat financiadora: AB-Biotics. Inicio: 01/02/2009. Finalización: actualidad. Cuantia de la subvención: 86.824,69

Asesoramiento y prestación de servicios en el ámbito de creación y valoración de biofilms en un sistema in vitro de una boca artificial. Entitat financiadora: Dentaid, S.L.

Inicio: 18/02/2009. Finalización: actualidad. Cuantia de la subvención: 53.200 €

Diversos estudios en cepas del ácido láctico propiedad de Aquilón CyL SL. Entitat financiadora: Aquilón CyL SL. Inicio: 02/01/2013. Finalización: 30/09/2014.Cuantia de la subvención: 19.368,4 €

Nuevas estrategias de microencapsulación en alimentación funcional. Entitat financiadora: AB-Biotics. Inicio: 08/04/2011. Finalización: 30/04/2012. Cuantía de la subvención: 23.600 €.

Estudi sobre bactèries intestinals dels animals. Entitat financiadora: Calpis co. ltd. (Japón). Inicio: 21/02/2010. Finalización: 21/02/2011. Cuantía de la subvención: 7.680

Tipificación molecular de cepas bacterianas. Entitat financiadora: Centro Calidad Avícola y Alimentación Animal de la Comunidad Valenciana (CECAV).

Inicio: 26/05/2009. Finalización: 26/05/2011. Cuantía de la subvención: 14.500 €

Puesta a punto de métodos analíticos rápidos para la determinación de la carga microbiana en los medicamentos no estériles. Entitat financiadora: Laboratorios Menarini, S.A. Inicio: 01/09/2008. Finalización: 31/08/2011. Cuantía de la subvención: 105.610 €

C.4. Patentes

Inventores: Pérez de Rozas Ruiz de Gauna, A.M.; Bosch Gallego, M.; Garrido Ocaña, M.E.; Badiola Sáiz, I.; Barbé García, J.; **Llagostera Casas, M.**

Título: Heterologous protection against *Pasteurella multocida* provided by *P. multocida* fur cells and the outer-membrane protein extracts thereof.

No. de solicitud: EP20090705071 20090129 Fecha de prioridad: 30/01/2008

Países a los que se ha extendido: Japón, USA y UE

Concesión: USA (US 8,685,413) Unión Europea (No. 09705071.0)

Entidad titular: Universitat Autònoma de Barcelona.

Patente licenciada a Janus S.L. y Aquilón S.L.

Inventores: **Llagostera Casas, M.**; Cortés Garmendia, M.P.; Spricigo, D.A.; Bardina, C.; Barbé García, J.

Título: Novel *Salmonella* bacteriophage compositions and uses thereof.

No. de solicitud: PCT/EP2012/064797. Fecha de prioridad: 27/07/2011

Países a los que se ha extendido: Europa, Canadá, USA (concedida US 9,226,518 B2).

Entidad titular: Universitat Autònoma de Barcelona.

Patente licenciada a una empresa canadiense que no puede publicitarse según MTA.

C.5 Actividad evaluadora

- 2012-actualidad. Miembro de la Comissió d'avaluació de la Recerca de l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU) y de la Comisión Específica de Ciencias de la Vida de este organismo. Presidenta de dicha comisión desde febrero de 2015.
- 2013-actualidad. Miembro de la Comisión de Acreditación de Titulares de la rama de Salud (Programa ACADEMIA de ANECA).
- 1990-actualidad. Revisora de artículos y proyectos de investigación para diferentes revistas y agencias de evaluación nacionales e internacionales.

C6. Pertenencia a Sociedades y organización de eventos científicos

- 2015. Miembro del Comité Científico del XXV Congreso Nacional de Microbiología de la SEM. Logroño.
- 2013. Organización del Simposio Conjunto SEM-SEV. XXIV Congreso Nacional de Microbiología de la SEM. L'Hospitalet del Llobregat.
- 2011-actualidad. Presidenta del grupo especializado “Docencia y Difusión de la Microbiología (D+D SEM)” de la Sociedad Española de Microbiología.
- 2011. Miembro del Comité Científico del XXIII Congreso Nacional de Microbiología de la SEM. Salamanca.
- 2010. Miembro del Comité Científico de la VIII Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la SEM.
- 2010-actualidad. Miembro de la Junta Directiva de la SEM.

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	10-07-2018
Nombre y apellidos	Humberto Martín Brieva		
DNI/NIE/pasaporte	52086337-P	Edad	51
Núm. identificación del investigador		Researcher ID	E-9254-2016
		Código Orcid	0000-0002-6736-3602

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID		
Dpto./Centro	MICROBIOLOGÍA II/ FARMACIA		
Dirección	Pza. Ramón y Cajal s/n Madrid 28040		
Teléfono	91-3941888	correo electrónico	humberto@ucm.es
Categoría profesional	Profesor Titular de Universidad	Fecha inicio	4/02/2002
Espec. cód. UNESCO	2414 - 241501		
Palabras clave	Saccharomyces cerevisiae, Transducción de señales, MAP quinasas, Patogénesis Bacteriana, Biología Sintética, Protein quinasas, Protein fosfatasas		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Lic. Farmacia	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	1989
Doc. Farmacia	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID	1994

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

- **Cuatro sexenios de investigación**, último concedido en 2016.
- Citas totales: 1283 (WOS) 1297 (Scopus) 1185 (google scholar)
- Promedio de citas por publicación: 41,39 (WOS)
- Promedio de citas/año durante los últimos 5 años: 8 (WOS)
- h-index: 16 (WOS) 16 (Scopus) 15 (Scholar)
- Número total de publicaciones en revistas indexadas:33
- Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 20 Primer decil (D1):3

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Humberto Martín Brieva es Profesor Titular de Universidad desde 2002 y acreditado por ANECA para Catedrático desde marzo de 2016. Previamente desarrolló su actividad docente e investigadora como Profesor Ayudante entre los años 1993 y 1998 y como Profesor Asociado a tiempo completo desde 1998 hasta 2002. Actualmente tiene reconocidos **cuatro quinquenios docentes**, el último de ellos en 2013. Su labor formativa comienza el curso 1989-1990 con la asunción de clases prácticas de Microbiología y de Microbiología Industrial en la Licenciatura de Farmacia. A partir del curso 1993-1994 su docencia se amplía también a clases teóricas y a otras asignaturas de las Licenciaturas y posteriormente Grados de Farmacia, Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Ciencias Odontológicas, así como a diversos programas de doctorado y másteres. En la actualidad es coordinador de las asignaturas Fermentación y Salud y Señalización Celular del Máster de Microbiología y Parasitología, y de Microbiología Industrial y Biotecnología, del grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos. La implantación del programa DOCENTIA le ha permitido los últimos años someter a evaluación su actividad docente, arrojando en todas las ocasiones calificaciones positivas. Ha impartido asimismo enseñanza especializada en escuelas de verano de la Comunidad de Madrid y de la Universidad Complutense, así como conferencias en otras universidades o en másteres privados. Su labor docente incluye también la dirección de siete tesis doctorales, varios trabajos de investigación para la

obtención del Diploma de Estudios Avanzados, trabajos fin de Máster y de Grado y la tutorización de trabajos para su presentación en congresos nacionales de investigación para alumnos de pregrado. Actualmente es coordinador de prácticas en empresas de la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense.

Tiene **cuatro tramos de investigación** reconocidos. Ha participado en más de 20 proyectos de investigación, y es co-investigador principal del proyecto en curso del MINECO BIO2016-75030-P. Su labor investigadora se ha centrado fundamentalmente en el estudio de la señalización celular, en particular en las rutas mediadas por MAP quinasas, utilizando principalmente las levaduras *Schizosaccharomyces pombe* y *Saccharomyces cerevisiae* como organismos modelo, desarrollándose en la Universidad Complutense y en tres estancias llevadas a cabo durante la realización de su doctorado, en su etapa posdoctoral y ya como Profesor Titular, en los laboratorios de los Doctores Paul Russell (Scripps Clinic, USA), Jonathan Millar (National Institute for Medical Research, Londres) y Nevan Krogan y Wendell Lim (Universidad de San Francisco, California, USA) respectivamente. Esta labor queda recogida en más de 30 artículos científicos publicados en prestigiosas revistas internacionales del área de la Microbiología, Bioquímica y Genética y más de 70 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales.

Ha desempeñado el cargo de Secretario de la Sociedad Española de Microbiología (2005-2012) y actualmente es Presidente del grupo especializado de Hongos Filamentosos y Levaduras de la Sociedad Española de Microbiología (2013-).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Publicaciones más relevantes de los últimos 10 años:

1. Sacristán-Reviriego A, Molina M, **Martín H.** (2016) Methods to Study Protein Tyrosine Phosphatases Acting on Yeast MAPKs. *Methods in Molecular Biology*. 1447:385-398.
2. Alonso-Rodríguez E, Fernández-Piñar P, Sacristán-Reviriego A, Molina M, **Martín H.** (2016) An Analog-Sensitive Version of the Protein Kinase Slt2 Allows Identification of Novel Targets of the Yeast Cell Wall Integrity Pathway. *The Journal of Biological Chemistry*. 291:5461-72.
3. Tatjer L, Sacristán-Reviriego A, Casado C, González A, Rodríguez-Porrata B, Palacios L, Canadell D, Serra-Cardona A, **Martín H.**, Molina M, Ariño J. (2016) Wide-Ranging Effects of the Yeast Ptc1 Protein Phosphatase Acting Through the MAPK Kinase Mkk1. *Genetics*. 202:141-56.
4. **Martin H.**, Shales M, Fernandez-Piñar P, Wei P, Molina M, Fiedler D, Shokat KM, Beltrao P, Lim W, Krogan NJ. (2015). Differential genetic interactions of yeast stress response MAPK pathways. *Molecular Systems Biology* 11:800.
5. Sacristán-Reviriego A, **Martín H.**, Molina M (2015). Identification of putative negative regulators of yeast signaling through a screening for protein phosphatases acting on cell wall integrity and mating MAPK pathways. *Fungal Genetics Biology*. 77:1-15
6. Sacristán-Reviriego A, Madrid M, Cansado J, **Martín H.**, Molina M. (2014) A Conserved Non-Canonical Docking Mechanism Regulates the Binding of Dual Specificity Phosphatases to Cell Integrity Mitogen-Activated Protein Kinases (MAPKs) in Budding and Fission Yeasts. *PLOS ONE* 9(1):e85390.
7. Mascaraque V, Hernaez ML, Jiménez-Sánchez M, Hansen R, Gil C, **Martin H.**, Cid VJ, Molina M (2013). Phosphoproteomic analysis of protein kinase C signaling in *Saccharomyces cerevisiae* reveals Slt2 MAPK-dependent phosphorylation of eisosome core components. *Molecular and Cellular Proteomics*. 12: 557- 574.
8. Fernandez-Piñar P, Alemán A, Sondek J, Dohlman HG, Molina M, **Martín H.** (2012) The *Salmonella* Typhimurium effector SteC inhibits Cdc42-mediated signaling through binding to the exchange factor Cdc24 in *Saccharomyces cerevisiae*. *Molecular Biology of the Cell*. 23: 4430- 4443.

9. Palacios L, Dickinson RJ, Sacristan-Reviriego A, Didmon MP, Marin MJ, **Martín H**, Keyse SM, Molina M. (2011). Distinct docking mechanisms mediate interactions between the Msg5 phosphatase and mating or cell integrity MAPKs in *S. cerevisiae*. *The Journal of Biological Chemistry.* 286: 42037-42050.
10. Romá-Mateo C, Sacristán-Reviriego A, Beresford NJ, Caparrós-Martín JA, Culáñez-Macià FA, Martín H, Molina M, Taberner L, Pulido R. (2011). Phylogenetic and genetic linkage between novel atypical dual-specificity phosphatases from non-metazoan organisms. *Molecular Genetics and Genomics.* 285: 341-354.
11. Molina M, Cid VJ, **Martín H.** (2010) Fine regulation of *Saccharomyces cerevisiae* MAPK pathways by post-translational modifications. *Yeast* 27: 503-511.
12. Alemán A, Fernández-Piñar P, Pérez-Núñez D, Rotger R, Martín H, Molina M (2009) A yeast-based genetic screen for identification of pathogenic *Salmonella* proteins. *FEMS Microbiology Letters.* 296: 167-177.
13. Marín MJ, Flández M, Bermejo C, Arroyo J, Martín H, Molina M (2009) Different modulation of the outputs of yeast MAPK-mediated pathways by distinct stimuli and isoforms of the dual-specificity phosphatase Msg5. *Molecular Genetics and Genomics.* 281: 345-359.

C.2. Proyectos de i+D+i

Participación o dirección de más de 20 proyectos de investigación competitivos que han recibido subvención de la Universidad Complutense de Madrid, la Comunidad Autónoma de Madrid, el gobierno español o la Comunidad Europea. Proyectos recientes más relevantes:

Como Investigador Principal

1. Título del proyecto: Reprogramación celular por fosforilación dependiente de la MAPK SLT2 e integración de un módulo de señalización por receptores de tipo Toll en *Saccharomyces cerevisiae*. Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad . Proyecto BIO2016-75030-P. Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM)
Duración desde: 30/12/2016 a 29/12/2019. Cuantía de la subvención: 190.000 Euros
2. Título del proyecto: Identificación de nuevos componentes y reconfiguración de circuitos de señalización en *Saccharomyces cerevisiae*. Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad . Proyecto BIO2013-44112. Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM). Duración desde: 01/01/2014 a 31/12/2016. Cuantía de la subvención: 217.800 Euros

Como participante

3. Título del proyecto: InGEMICS-CM: Ingeniería Microbiana, Salud y Calidad de Vida. Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid. AYUDAS A GRUPOS PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE I+D EN BIOCIECIENCIAS. B2017/BMD-3691. Organismo coordinador: Universidad Complutense de Madrid. Coordinador General: María Molina. Cuantía de la subvención: 1.037.199,82 € Duración: 1-1-2018 al 31-12-2022
Investigador principal del grupo (SIGNALYEAST): María Molina. Número de grupos participantes: 9 Grupos + 3 laboratorios.
4. Título del proyecto: Programación de circuitos microbianos en medicina protectora y terapéutica (PROMPT). Entidad financiadora: Programa i+d grupos de la Comunidad de Madrid. Biomedicina. Referencia S2010-BMD2414. Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM), CNB, Hospital Ramón y Cajal (IRYCIS) y CIB. Coordinador: César Nombela (hasta 06/2013) y María Molina (desde 06/2013). Duración desde: 01/2012 a 12/2015.
Investigador principal subproyecto: María Molina. Cuantía proyecto: 995.850 Euros. Cuantía del subproyecto: 59.800
5. Título del proyecto: *Saccharomyces cerevisiae* como modelo para el estudio de la señalización eucariótica y su aplicación al diseño de bioensayos de cribado farmacológico. Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. BIO2010-22369-C02-01
Entidades participantes: Dpto. Microbiología II (UCM). Duración, desde: 01-01-2011 hasta: 31-12-2013. Cuantía de la subvención: 242.000 Euros. Investigador Principal: María Molina
6. Título del proyecto: Análisis global de la regulación negativa de rutas de MAPKs y caracterización de proteínas de virulencia de *Salmonella* y *Burkholderia* en el modelo eucariótico de señalización *Saccharomyces cerevisiae*.

Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 04/10/2010 Cuantía total: 307.340 euros

Investigador Principal: María Molina

7. Título: Desarrollo y Reprogramación de Sistemas Microbianos. Referencia: S-SAL-0246-2006 Acrónimo: DeReMicrobiana-CM. Entidad financiadora: Comunidad Autónoma de Madrid. AYUDAS A GRUPOS PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE I+D EN BIOCIENCIAS. Duración: 1-1-2007 al 31-12-2010

Organismo coordinador: Universidad Complutense de Madrid. Coordinador: César Nombela
Investigador principal subproyecto 4: María Molina. Cuantía total: 953.000 Euros.
Subproyecto: 75.000Euros.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Tres contratos con empresas. Último contrato:

Título del contrato/proyecto: Validación de métodos analíticos para estudios de estabilidad de una disolución inyectable de gentamicina, otros compuestos y sus productos de degradación

Empresa/Administración financiadora: Divasa Farmavic; Industrial Veterinaria; Labiana Life Services; Laboratorios Calier, Laboratorios HIPRA y 4 laboratorios más.

Entidades participantes: Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica (UCM), Departamento de Microbiología II (UCM)

Duración, desde: 10/06/2008 a 25/10/2008

Investigador responsable: Torres Suarez, Ana Isabel

Número de investigadores participantes: 4. TOTAL DEL PROYECTO: 21.500 €

C.4. Patentes

Inventores (p. o. de firma): **Humberto Martín**, Esmeralda Alonso Rodríguez, César Nombela, María Molina. PATENTE DE INVENCIÓN CON EXAMEN PREVIO titulada: "Construcción génica y métodos para detectar compuestos antifúngicos y antitumorales" N.º de solicitud: ES2530292B2. País de prioridad: España. Fecha de prioridad: 01/09/2015. Entidad titular: Universidad Complutense de Madrid.

C.5 Estancias en centros extranjeros:

Estancia predoctoral: Control del ciclo celular en la levadura *Schizosaccharomyces pombe*. Scripps Clinic (Laboratorio Dr. Paul Russell). La Jolla. USA. 1991 (12 semanas)

Estancia postdoctoral: Respuesta a stress en la levadura *Schizosaccharomyces pombe* National Institute for Medical Research (Laboratorio Dr. Jonathan Millar). Londres. UK. 1997-1998 (1 año)

Estancia como profesor invitado (Sabático de Investigación): Señalización mediada por MAPKs en *Saccharomyces cerevisiae*. Universidad de San Francisco, California. USA (Laboratorios Dr. Wendell Lim & Dr. Nevan Krogan) 2008-2009 (1 año)

C.6. Tareas de evaluación

Participación en más de 20 Evaluaciones de Proyectos para la ANEP desde el año 2011 (FISS y Plan Nacional I+D).



CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO



MARIA MOLINA MARTIN

Generado desde: Universidad Complutense de Madrid
Fecha del documento: 28/05/2018

v 1.3.0

dddf1cf3a594c7ec9de64e12302e8751

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/>



MARIA MOLINA MARTIN

Apellidos:	MOLINA MARTIN
Nombre:	MARIA
DNI:	05221258M
Fecha de nacimiento:	15/03/1957
Sexo:	Mujer
Nacionalidad:	España
País de nacimiento:	España
Provincia de contacto:	Madrid
Dirección de contacto:	ELOISA DE LA HERA, 9
Código postal:	28035
País de contacto:	España
C. Autón./Reg. de contacto:	Comunidad de Madrid
Teléfono fijo:	(034) 913941888
Correo electrónico:	molmifa@farm.ucm.es

Situación profesional actual

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

Departamento: MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA, E. FARMACIA

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Gestión docente (Sí/No): Sí

Ciudad entidad empleadora: MADRID. Comunidad de Madrid. España

Fecha de inicio: 29/11/2001

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Primaria (Cód. Unesco): 241400 - Microbiología

Funciones desempeñadas: Catedrático de Universidad

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Complutense de Madrid	DIRECTOR DE DEPARTAMENTO	01/07/2002
2	Universidad Complutense de Madrid	SECRETARIO DE DEPARTAMENTO	01/06/1996
3	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR TITULAR	01/02/1989
4	Universidad Complutense de Madrid	AYUDANTE LRU	01/10/1987
5	Universidad Complutense de Madrid	PROFESOR AYUDANTE	01/10/1983
6	Universidad Complutense de Madrid	BECARIO PREDOCCTORAL	01/01/1980
7	Universidad Complutense de Madrid	CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD	01/11/2001

- 1 Entidad empleadora:** Universidad Complutense de Madrid
Categoría profesional: DIRECTOR DE DEPARTAMENTO **Gestión docente (Sí/No):** Si



Fecha de inicio-fin: 01/07/2002 - 31/07/2010 **Duración:** 8 años - 1 mes - 2 días

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Funciones desempeñadas: DIRECTOR DE DEPARTAMENTO

2 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: SECRETARIO DE
DEPARTAMENTO

Gestión docente (Sí/No): Si

Fecha de inicio-fin: 01/06/1996 - 30/06/2002 **Duración:** 6 años - 1 mes

Funciones desempeñadas: SECRETARIO DE DEPARTAMENTO

3 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: PROFESOR TITULAR

Gestión docente (Sí/No): Si

Fecha de inicio-fin: 01/02/1989 - 30/11/2001 **Duración:** 12 años - 10 meses - 5

días

Funciones desempeñadas: PROFESOR TITULAR

4 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: AYUDANTE LRU

Gestión docente (Sí/No): Si

Fecha de inicio-fin: 01/10/1987 - 28/02/1989 **Duración:** 1 año - 5 meses - 1 día

Funciones desempeñadas: AYUDANTE LRU

5 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: PROFESOR AYUDANTE **Gestión docente (Sí/No):** Si

Fecha de inicio-fin: 01/10/1983 - 31/10/1987 **Duración:** 4 años - 1 mes - 1 día

Funciones desempeñadas: PROFESOR AYUDANTE

6 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: BECARIO
PREDOCTORAL

Gestión docente (Sí/No): No

Fecha de inicio-fin: 01/01/1980 - 31/10/1983 **Duración:** 3 años - 10 meses - 4
días

Funciones desempeñadas: BECARIO PREDOCTORAL

7 Entidad empleadora: Universidad Complutense de Madrid

Categoría profesional: CATEDRÁTICA DE
UNIVERSIDAD

Gestión docente (Sí/No): Si

Fecha de inicio: 01/11/2001

Funciones desempeñadas: CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Farmacia Orientación Sanitaria

Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid

Fecha de titulación: 24/06/1979

Doctorados

Programa de doctorado: Farmacia

Entidad de titulación: Universidad Complutense de **Tipo de entidad:** Universidad Madrid

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 01/12/1985

Título de la tesis: Actividad degradativa de glucano en Candida albicans y su relación con el dimorfismo

Director/a de tesis: CESAR NOMBELA CANO

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Especialidad

Titulación de posgrado: Especialista en Microbiología y Parasitología

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: Ministerio de Educación y Ciencia

Fecha de titulación: 09/12/1987

Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Francés	Regular	Suficiente	Suficiente
Inglés	Bien	Bien	Bien



Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Caracterización funcional de la proteína efectora SteA de *Salmonella Typhimurium* mediante expresión heteróloga en *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: AHMAD ISMAIL

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 20/06/2017

2 Título del trabajo: Identificación de compuestos activadores, proteínas moduladoras y sustratos de la MAPK Slt2 de la ruta de integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae* Normal 0 21 false false false ES X-NONE X-NONE /* Style Definitions */ table.MsoNormalTable {mso-style-name:"Tabla normal"; mso-style-rowband-size:0; mso-style-colband-size:0; mso-style-noshow:yes; mso-style-priority:99; mso-style-parent:""; mso-padding-alt:0cm 5.4pt 0cm 5.4pt; mso-para-margin:0cm; mso-para-margin-bottom:.0001pt; mso-pagination:widow-orphan; font-size:10.0pt; font-family:"Calibri","sans-serif"; mso-bidi-font-family:"Times New Roman";}

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 10/06/2016

3 Título del trabajo: Estudio de la regulación negativa por proteínas fosfatasas de las rutas de señalización mediadas por MAPKs en *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude y Mención Europea

Fecha de defensa: 14/11/2014

4 Título del trabajo: Modelo de levadura humanizada mediante expresión de la proteína oncogénica PI3K: aplicación a la búsqueda de inhibidores y al estudio de la señalización lipídica

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: VICTOR JIMENEZ CID

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude



Fecha de defensa: 26/05/2014

5 Título del trabajo: Estudio de rasgos de virulencia y análisis proteómico de cepas de *Saccharomyces cerevisiae* aisladas de suplementos dietéticos y probióticos.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: LUCIA MONTEOLIVA DIAZ

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO

Calificación obtenida: Sobrealiente cum laude

Fecha de defensa: 27/11/2013

6 Título del trabajo: Caracterización de la proteína efectora SteC de *Salmonella* en el modelo eucariótico de levadura

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: PABLO FERNANDEZ PIÑAR

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 08/04/2011

7 Título del trabajo: Ptc1, una Serín/Treonín fosfatasa que regula la sseñalización medida por MAPKs y procesos morfogenéticos en *Saccharomyces cerevisiae* a través de su proteína adaptadora Nbp2.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: LORENA PALACIOS DOMINGO

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (por unanimidad)

Fecha de defensa: 09/07/2010

8 Título del trabajo: Estudio de la interacción física y funcional de la proteín fosfatasa dual Msg5 con MAP quinasas en *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARIA JOSE MARIN CUENDA

Calificación obtenida: APTO CUM LAUDE

Fecha de defensa: 26/06/2009

9 Título del trabajo: Estudio de la función y regulación de las MAPKKs Mkk1 y Mkk2 de la ruta de integridad celular en *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: VICTOR JIMENEZ CID

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad



Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARÍA JIMÉNEZ SÁNCHEZ

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 28/03/2008

10 Título del trabajo: Análisis funcional de la proteína SigD de *Salmonella* e identificación de nuevos factores de virulencia en un sistema modelo de levadura

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: RAFAEL ROTGER ANGLADA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: AINEL ALEMÁN PÉREZ

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 30/10/2007

11 Título del trabajo: La levadura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo celular para el estudio de proteínas implicadas en enfermedades humanas.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: VICTOR JIMENEZ CID

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: Mª ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 24/06/2005

12 Título del trabajo: Msg5, una protein fosfatasa de especificidad dual que regula a la MAP quinasa Slt2 de la ruta de integridad celular en *Saccharomyces cerevisiae*.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARTA FLANDEZ CANET

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 28/05/2004

13 Título del trabajo: Aproximación genómica al estudio de la integridad de la pared celular de *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: CRISTINA RUIZ ROMERO

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Fecha de defensa: 21/03/2003

14 Título del trabajo: Implicación de la proteína quinasa PAK Skm1 y de la GTPasa CDC42 en procesos de crecimiento polarizado en *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Tipo de entidad: Universidad



Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: J.M. RODRÍGUEZ-PACHÓN

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 06/06/2001

15 Título del trabajo: Pim1, una MAP quinasa de integridad celular en *Pichia pastoris*. Utilización de los mutantes pim1 para la liberación de proteínas heterólogas

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 23/02/2001

16 Título del trabajo: Caracterización molecular y funcional de las interacciones de la MAP quinasa Slt2 con otros elementos de la ruta de señalización que controla la integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Cesar Nombela Cano

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: MARIA SOLER NUÑEZ

Calificación obtenida: Apto cum laude

Fecha de defensa: 11/02/1997

17 Título del trabajo: Caracterización de la región regulatoria 5' del gen SLT2 que codifica una MAP quinasa de *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: ANTONIA PLOVINS GOMILA

Calificación obtenida: Apto cum laude

Fecha de defensa: 12/09/1995

18 Título del trabajo: Producción y liberación de proteínas heterólogas en mutantes de *Saccharomyces cerevisiae* afectados en la integridad celular

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Cesar Nombela Cano

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: PABLO ALVAREZ ALVAREZ

Calificación obtenida: Apto cum laude

Fecha de defensa: 18/05/1995



19 Título del trabajo: "Función del gen SLT2 que codifica una MAP quinasa esencial para la integridad celular y la morfogénesis de *Saccharomyces cerevisiae*".

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: CESAR NOMBELA CANO

Entidad de realización: Universidad Complutense de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Alumno/a: HUMBERTO MARTIN BRIEVA

Calificación obtenida: APTO "CUM LAUDE"

Fecha de defensa: 01/01/1994

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: InGEMICS-CM: Ingeniería Microbiana, Salud y Calidad de Vida

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2022

Duración: 5 años

Cuantía total: 194.251,82

2 Nombre del proyecto: Reprogramación Celular por Fosforilación Dependiente de la MAPK Slt2 e integración de un Módulo de Señalización por Receptores de Tipo Toll en *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y HACIENDA

Fecha de inicio-fin: 30/12/2016 - 29/12/2019

Duración: 3 años - 4 días

Cuantía total: 229.900

3 Nombre del proyecto: Identificación de nuevos componentes y reconfiguración de circuitos de señalización en *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016
Cuantía total: 217.800

Duración: 3 años

4 Nombre del proyecto: Programación de circuitos microbianos en medicina protectora y terapéutica.
PROMPT

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

COMUNIDAD DE MADRID

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015

Duración: 4 años

Cuantía total: 995.850

5 Nombre del proyecto: Programación de circuitos microbianos en medicina protectora y terapéutica.
PROMPT. Subproyecto CIRCUITS.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2015

Duración: 4 años

Cuantía total: 94.731

6 Nombre del proyecto: Transducción de señales en *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Universidad Complutense de Madrid

Tipo de entidad: Universidad

BANCO SANTANDER

Fecha de inicio-fin: 21/11/2014 - 20/11/2015

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 1.666,57

7 Nombre del proyecto: Molecular and cellular function of SteA, a *Salmonella* virulence protein

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jaime Mota

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio-fin: 01/03/2015 - 31/08/2015

Duración: 6 meses - 3 días

8 Nombre del proyecto: *Saccharomyces cerevisiae* como modelo para el estudio de la señalización eucariótica y su aplicación al diseño de bioensayos de cribado farmacológico.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 30/06/2014
Cuantía total: 242.000

Duración: 3 años - 6 meses - 1 día

9 Nombre del proyecto: Caracterización de rutas del hospedador alteradas por efectores de Brucella, Chlamydia y Coxiella.ERA-NET PathoGenoMics

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Unión Europea

Entidad de realización: DPTO. MICROBIOLOGÍA II (UCM)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/03/2011 - 28/02/2014
Cuantía total: 100.000

Duración: 3 años

10 Nombre del proyecto: Transducción de señales de *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: DPTO. MICROBIOLOGÍA II (UCM)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

UCM/BSCH

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 6.048

11 Nombre del proyecto: Análisis Funcional in vivo de la ruta oncogénica de mamíferos PI3K/PTEN/AKT mediante un sistema heterólogo de levadura

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional

Entidad de realización: Centro de investigación Príncipe Felipe (Valencia)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): RAFAEL PULIDO MURILLO

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MUTUA MADRILEÑA

Fecha de inicio-fin: 01/07/2008 - 31/07/2011

Duración: 3 años - 1 mes

Cuantía total: 80.000

12 Nombre del proyecto: Transducción de señales en *Saccharomyces cerevisiae*.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

UCM/BSCH

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2010

Duración: 2 años - 4 días

Cuantía total: 13.520



13 Nombre del proyecto: Desarrollo y Reprogramación de Sistemas Microbianos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2010

Duración: 4 años

Cuantía total: 953.000

14 Nombre del proyecto: Desarrollo y reprogramación de sistemas: DEREMICROBIANA-CM

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2010

Duración: 4 años

Cuantía total: 70.000

15 Nombre del proyecto: Análisis global de la regulación negativa de rutas de MAPKs y caracterización de proteínas de virulencia de *Salmonella* y *Burkholderia* en el modelo eucariótico de señalización *Saccharomyces cerevisiae*.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 04/10/2010

Duración: 3 años - 4 días

Cuantía total: 307.340

16 Nombre del proyecto: Identificación de genes asociados con la virulencia en cepas de *Saccharomyces cerevisiae* aisladas de suplementos dietéticos y probióticos.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/12/2006 - 31/12/2009

Duración: 3 años - 1 mes - 1 día

Cuantía total: 72.000

17 Nombre del proyecto: Transducción de señales de *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros



Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2008
Cuantía total: 18.382

Duración: 1 año

18 Nombre del proyecto: Transducción de señales en *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007

Duración: 1 año - 4 días

Cuantía total: 4.659

19 Nombre del proyecto: La levadura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo de estudio de proteínas bacterianas y humanas que interfieren con rutas de transducción de señales y están implicadas en diferentes patologías.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007

Duración: 3 años - 4 días

Cuantía total: 209.240

20 Nombre del proyecto: The fungal cell-wall as a target of antifungal therapies;

Modalidad de proyecto: De investigación y **Ámbito geográfico:** Unión Europea
desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea

Fecha de inicio-fin: 01/12/2004 - 01/12/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 280.000

21 Nombre del proyecto: Transducción de señales en *Saccharomyces cerevisiae*

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Fecha de inicio-fin: 31/12/2005 - 31/12/2006

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.250

22 Nombre del proyecto: Análisis genómico y proteómico de la respuesta a estrés sobre la pared celular fungica.

Modalidad de proyecto: De investigación y **Ámbito geográfico:** Nacional
desarrollo incluida traslacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 27/12/2002 - 27/12/2005
Cuantía total: 122.000

Duración: 3 años - 1 día

23 **Nombre del proyecto:** Procesos de fosforilación de proteínas en la transducción de señales mediante rutas de MAP quinasas en levadura. Aplicaciones al estudio de factores de virulencia de bacterias enteropatógenas.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 23/05/2002 - 27/12/2004
Cuantía total: 150.234

Duración: 2 años - 7 meses - 9 días

24 **Nombre del proyecto:** Reconstruyendo la vía de señalización de la fosfatidil-inositol-3-quinasa humana en levadura: Una nueva herramienta para el descubrimiento de fármacos antitumorales

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): VICTOR JIMENEZ CID

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y COOPERACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/09/2003 - 01/09/2004
Cuantía total: 2.500

Duración: 1 año - 1 día

25 **Nombre del proyecto:** Biología Molecular de la transducción de señales y la patogenicidad microbianas: aplicaciones biomédicas y biotecnológicas.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Comunidad de Madrid, Proyecto estratégico de la Comunidad Autónoma de Madrid

Fecha de inicio-fin: 01/09/2000 - 31/12/2003
Cuantía total: 150.500.000

Duración: 3 años - 4 meses - 1 día

26 **Nombre del proyecto:** Exploiting yeast cell wall for high throughput screening of antimicrobial agents "EUROCELLWALL"

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea

Fecha de inicio-fin: 01/11/2000 - 01/10/2003
Cuantía total: 122.250

Duración: 2 años - 11 meses - 4 días



27 Nombre del proyecto: Desarrollo de sistemas de levadura, potencialmente utilizables para el diagnóstico de enfermedades y la búsqueda de nuevos fármacos, basados en la expresión de genes heterólogos y su acoplamiento a rutas de transducción de señales.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/09/1998 - 01/09/2001

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 139.549

28 Nombre del proyecto: Spindle pole Body association of the checkpoint protein, Hsl7: mechanisms and role in cell cycle regulation

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES Y COOPERACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/07/2000 - 01/07/2001

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000

29 Nombre del proyecto: Ayuda complementaria al Proyecto Europeo EUROFAN II European network for the functional analysis of yeast genes discovered by systematic DNA sequencing. Phase II

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/11/1999 - 01/11/2000

Duración: 1 año - 1 día

Cuantía total: 6.000.000

30 Nombre del proyecto: Euro-functional analysis of yeast genes "EUROFAN II";

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/10/1997 - 01/07/2000

Duración: 2 años - 9 meses - 4 días

Cuantía total: 160.000

31 Nombre del proyecto: Desarrollo de procesos de liberación y purificación de proteínas recombinantes intracelulares producidas por estirpes de levaduras alteradas en la integridad de la pared celular

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/04/1997 - 01/10/1998

Duración: 1 año - 6 meses - 3 días

Cuantía total: 6.000.000

32 Nombre del proyecto: Caracterización y manipulación de funciones esenciales para la integridad celular de la levadura como forma de mejorar los procesos de expresión y liberación de proteínas y otros productos intracelulares.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/07/1995 - 01/07/1998

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 179.702,61

33 Nombre del proyecto: Análisis funcional de los genes descubiertos en la secuenciación del genoma de levadura: generación y análisis fenotípico básico de mutantes delecionados en 6 genes ("six-pack") y desarrollo de pruebas fenotípicas para la identificación de funciones relacionadas con la pared etc.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARIA MOLINA MARTIN

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 09/10/1997 - 01/12/1997

Duración: 1 mes - 23 días

Cuantía total: 16.828,33

34 Nombre del proyecto: Euro-functional analysis of yeast genes "EUROFAN I"

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/11/1995 - 01/10/1997

Duración: 1 año - 11 meses - 5 días

Cuantía total: 32.000

35 Nombre del proyecto: Estudio de determinantes de patogenicidad responsables de la virulencia y de los antígenos que inducen protección en las candidiasis.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MIGUEL SANCHEZ PEREZ

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO

Fecha de inicio-fin: 17/03/1995 - 17/03/1997

Duración: 2 años - 1 día



Cuantía total: 46.878,94

36 **Nombre del proyecto:** Producción y liberación de proteínas heterólogas en levadura: desarrollo de cepas adecuadas mediante manipulación genética de funciones relacionadas con la dinámica de la pared celular.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 03/08/1992 - 03/08/1995

Duración: 3 años

Cuantía total: 90.151,81

37 **Nombre del proyecto:** The production and recovery of biotechnologically important proteins from the yeast Saccharomyces cerevisiae

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/01/1991 - 01/12/1993

Duración: 2 años - 11 meses - 5 días

Cuantía total: 22.272.850

38 **Nombre del proyecto:** Control genético del dimorfismo en Candida albicans y sus implicaciones en el poder patógeno.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 12/01/1990 - 12/01/1993

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 32.454,65

39 **Nombre del proyecto:** Manipulación de elementos genéticos implicados en la dinámica de la pared celular de levaduras industriales y su relevancia para la liberación de proteínas homólogas y heterólogas

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/11/1989 - 01/11/1992

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 2.019.500

40 **Nombre del proyecto:** Environmental Control of Metabolic Fluxes as a Basis for Biotechnology

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cesar Nombela Cano



Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/01/1989 - 01/12/1990

Duración: 1 año - 11 meses - 4 días

41 **Nombre del proyecto:** Caracterización de sistemas genéticos que controlan la síntesis de productos implicados en la autolisis de la pared celular y análisis de los mecanismos de inactivación y represión catabólica en levaduras industriales

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/11/1986 - 01/12/1989

Duración: 3 años - 1 mes - 1 día

42 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de sistemas de clonación de genes en Candida albicans y su aplicación al estudio del dimorfismo y el poder patógeno de esta levadura

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/03/1988 - 01/03/1989

Duración: 1 año

43 **Nombre del proyecto:** Regulación del potencial autolítico de la pared celular de levadura: aspectos bioquímicos y genéticos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/05/1983 - 01/05/1986

Duración: 3 años - 1 día

44 **Nombre del proyecto:** Autolisinas de Candida albicans y su regulación

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/07/1980 - 01/10/1984

Duración: 4 años - 3 meses - 3 días

45 **Nombre del proyecto:** Estudio del papel de la autolisis de la pared celular en el crecimiento de la célula fúngica y desarrollo de antifúngicos inductores de autolisis

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/10/1980 - 01/10/1983

Duración: 3 años

46 **Nombre del proyecto:** Papel de la autolisis de la pared celular en el crecimiento de la célula fúngica

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio-fin: 01/07/1980 - 01/07/1981

Duración: 1 año



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

1 Nombre del proyecto: Identificación de funciones biológicas en hongos patógenos que puedan servir como dianas para el desarrollo de agentes antifúngicos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS PLA ALONSO

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

GLAXOSMITHKLINE, S.A.

Fecha de inicio: 01/12/1998

Duración: 10 meses - 3 días

Cuantía total: 9.000.000

2 Nombre del proyecto: Desarrollo de procesos de síntesis enzimática de diversas moléculas de interés en la industria farmacéutica (en especial monobactamas y otros antibióticos)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): CESAR NOMBELA CANO

Nº de investigadores/as: 2

Fecha de inicio: 01/01/1985

Duración: 8 años - 1 día

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: PI3K INHIBITOR COMPOUNDS TO TREAT CANCER

Descripción de cualidades: PI3K INHIBITOR COMPOUNDS TO TREAT CANCER

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; NURIA DE PEDRO MONTEJO; VICTOR GONZALEZ MENENDEZ; Gloria Crespo Sueiro; Francisca Vicente Perez; Jose fernando Reyes Benitez; Ignacio Perez-victoria moreno de barreda; Olga Genilloud Rodriguez

Cód. de referencia/registro: WO 2016 128401

2 Título propiedad industrial registrada: Construcción génica y métodos para detección de compuestos antifúngicos y antitumorales

Descripción de cualidades: Construcción génica y métodos para detección de compuestos antifúngicos y antitumorales

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ

Entidad titular de derechos: Universidad Complutense de Madrid

Cód. de referencia/registro: ES2530292

País de inscripción: Comunidad de Madrid



3 Título propiedad industrial registrada: Procedimiento de liberación de proteínas heterólogas de cepas de *Saccharomyces cerevisiae*

Descripción de cualidades: Procedimiento de liberación de proteínas heterólogas de cepas de *Saccharomyces cerevisiae*

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: MARIA MOLINA MARTIN

Entidad titular de derechos: Universidad Complutense de Madrid

Cód. de referencia/registro: ES2092439

País de inscripción: Comunidad de Madrid

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN. Heterologous mammalian Akt disrupts plasma membrane homeostasis by taking over TORC2 signaling in *Saccharomyces cerevisiae*. *Scientific Reports*. 1, 16/05/2018. ISSN 2045-2322

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

2 Janire Mingo; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; Sandra Luna; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; Laura Amo; Amy R Jonasson; Roberto T Zori; Jose I Lopez; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL PULIDO. A pathogenic role for germline PTEN variants which accumulate into the nucleus. *European Journal of Human Genetics*. (Reino Unido): 30/04/2018. ISSN 1018-4813

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 10

3 M.D. OLIVER; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; Sandra Luna; Isabel Rodriguez-Escudero; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL PULIDO; VICTOR JIMENEZ CID. Insights into the pathological mechanisms of p85 mutations using a yeast-based phosphatidylinositol 3-kinase model. *Bioscience Reports*. 37, pp. 20 - 16025. (Holanda): 30/04/2017. ISSN 0144-8463

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

4 Almudena Sacristan-Reviriego; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA. Methods to Study Protein Tyrosine Phosphatases Acting on Yeast MAPKs. *Methods in molecular biology* (Clifton, N.J.). pp. 385 - 398. (Estados Unidos de América): 01/09/2016. ISSN 1064-3745

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

5 SADIA MANZOOR; LIDIA UGENA GARCÍA-CONSUEGRA; J Tornero-López; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; JJ Camacho; JORGE OMAR CÁCERES. Laser induced breakdown spectroscopy for the discrimination of *Candida* strains. *Talanta*. pp. 101 - 106. (Holanda): 01/08/2016. ISSN 0039-9140

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5



- 6** Lia Domingues; AHMAD ISMAIL; Nuno Charro; M^a ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; David Holden; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; Luis Jaime Mota. The Salmonella effector SteA binds phosphatidylinositol 4-phosphate for subcellular targeting within host cells. *Cellular Microbiology*. pp. 949 - 969. (Reino Unido): 01/07/2016. ISSN 1462-5814

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

- 7** MARIA MOLINA MARTIN. An Analog-sensitive Version of the Protein Kinase Slt2 Allows Identification of Novel Targets of the Yeast Cell Wall Integrity Pathway Normal 0 21 false false false ES X-NONE X-NONE /* Style Definitions */ table.MsoNormalTable {mso-style-name:"Tabla normal"; mso-tstyle-rowband-size:0; mso-tstyle-colband-size:0; mso-style-noshow:yes; mso-style-priority:99; mso-style-parent:""; mso-padding-alt:0cm 5.4pt 0cm 5.4pt; mso-para-margin:0cm; mso-para-margin-bottom:.0001pt; mso-pagination:widow-orphan; font-size:10.0pt; font-family:"Calibri","sans-serif";}. *Journal of Biological Chemistry*. 11, pp. 5461 - 5472. (Estados Unidos de América): 11/03/2016. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 8** MARÍA RODRÍGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; JAN SCHULZE-LUEHRMANN; ANJA LÜHRMANN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO. Studying Coxiella burnetii Type IV Substrates in the Yeast *Saccharomyces cerevisiae*: Focus on Subcellular Localization and Protein Aggregation. *PLoS ONE*. 11, pp. 1 - 21. (Estados Unidos de América): 28/01/2016. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 9** Laura Tatjer; Almudena Sacristan-Reviriego; Carlos Casado; Asier Gonzalez; Boris Rodriguez-Porrata; Lorena Palacios; David Canadell; Albert Serra-Cardona; Humberto Martin; MARIA MOLINA MARTIN; Joaquin Ariño. Wide-Ranging Effects of the Yeast Ptc1 Protein Phosphatase Acting Through the MAPK Kinase Mkk1. *Genetics*. (Estados Unidos de América): 06/11/2015. ISSN 0016-6731

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 10

- 10** TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. The yeast cell wall integrity pathway signals from recycling endosomes upon elimination of phosphatidylinositol (4,5)-bisphosphate by mammalian phosphatidylinositol 3-Kinase. *Cellular Signalling*. pp. 2272 - 2284. (Holanda): 07/08/2015. ISSN 0898-6568

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 11** MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; IGNACIO BRAVO PLAZA; Nicholas Leslie; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. Yeast-based methods to assess PTEN phosphoinositide phosphatase activity in vivo. *Methods*. pp. 172 - 179. (Estados Unidos de América): 01/05/2015. ISSN 1046-2023

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

- 12** HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MICHAEL SHALES; PABLO FERNANDEZ PIÑAR; PING WEI; MARIA MOLINA MARTIN; DOROTHEA FIEDLER; KEVAN M SHOKAT; PEDRO BELTRAO; WENDELL LIM; NEVAN KROGAN. Differential genetic interactions of yeast stress response MAPK pathways. *Molecular Systems Biology*. 11(4), pp. 1 - 14. (Reino Unido): 17/04/2015. ISSN 1744-4292

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5



- 13** ANABEL GIL; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; Miriam Stumpf; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL PULIDO MURILLO. A Functional Dissection of PTEN N-Terminus: Implications in PTEN Subcellular Targeting and Tumor Suppressor Activity. *PLoS ONE*. 10, pp. 1 - 18. (Estados Unidos de América): 15/04/2015. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

- 14** Almudena Sacristan-Reviriego; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN. Identification of putative negative regulators of yeast signaling through a screening for protein phosphatases acting on cell wall integrity and matingMAPK pathways. *Fungal Genetics and Biology*. 77, pp. 1 - 11. (Estados Unidos de América): 28/02/2015. ISSN 1087-1845

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 15** CAROLINA HERNÁNDEZ HARO; SILVIA LLOPIS; MARIA MOLINA MARTIN; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; CONCEPCION GIL GARCIA. Immunoproteomic profiling of *Saccharomyces cerevisiae* systemic infection in a murine model. *Journal of Proteomics*. 112, pp. 14 - 26. 27/08/2014. ISSN 1874-3919

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 16** RAFAEL PULIDO; SUZANNE J. BAKER; JOAO T. BARATA; ARKAITZ CARRACEDO PÉREZ; VICTOR JIMENEZ CID; IAN D. CHIN-SANG; VRUSHANK DAVÉ; JEROEN DEN HERTOG; PETER DEVREOTES; BRITTA J. EICKHOLT; CHARIS ENG; FRANK B. FURNARI; MARÍA MAGDALENA GEORGESCU; ARNE GERICKE; BENJAMIN HOPKINS; XEIJUN JIANG; SEUNG-ROCK LEE; MATHIAS LÖSCHE; PRERNA MALANEY; XAVIER MATIAS-GUIU; MARIA MOLINA MARTIN; PIER PAOLO PANDOLFI; RAMON PARSONS; PAOLO PINTON; CARMEN RIVAS; RAFAEL M. ROCHA; MANUEL S. RODRÍGUEZ; ALONZO H. ROSS; MANUEL SERRANO; VUK STAMBOLIC; BANGYAN STILES; AKIRA SUZUKI; SEONG-SENG TAN; NICHOLAS K. TONKS; LLOYD C. TROTMAN; NICOLAS WOLFF; RUDIGER WOSCHOLSKI; HONG WU; NICHOLAS R. LESLIE. A Unified Nomenclature and Amino Acid Numbering for Human PTEN. *Science signaling*. 7, pp. 1 - 4. (Estados Unidos de América): 01/07/2014. ISSN 1937-9145

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 21

- 17** SILVIA LLOPIS; CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; AMPARO QUEROL; MARIA MOLINA MARTIN; MARÍA TERESA FERNÁNDEZ-ESPINAR. Pathogenic Potential of *Saccharomyces* Strains Isolated from Dietary Supplements. *PLoS ONE*. 9, pp. 1 - 21. (Estados Unidos de América): 30/05/2014. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 18** SACRISTÁN REVIRIEGO ALMUDENA; Marisa Madrid; JOSÉ CANSADO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN. A conserved non-canonical docking mechanism regulates the binding of dual specificity phosphatases to cell integrity mitogen-activated protein kinases (MAPKs) in budding and fission yeasts. (enviado en espera de revisión). *PLoS ONE*. e8539, (Estados Unidos de América): 22/01/2014. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 19** VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; CONCEPCION GIL GARCIA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN. Phosphoproteomic analysis of protein kinase C signaling in *Saccharomyces cerevisiae* reveals Slt2 MAPK-dependent phosphorylation of eisosome core components. *Molecular and Cellular Proteomics*. 12, pp. 557 - 574. (Estados Unidos de América): 01/03/2013. ISSN 1535-9476

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8



- 20** PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; JOHN SONDEK; HENRIK G. DOHLMAN; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA. The *Salmonella Typhimurium* effector SteC inhibits Cdc42-mediated signaling throughbinding to the exchange factor Cdc24 in *Saccharomyces cerevisiae*. *Molecular Biology of the Cell*. 23, pp. 4430 - 4443. (Estados Unidos de América): 01/11/2012. ISSN 1059-1524

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 21** TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; FRANCISCA VICENTE; MARÍA CANDIDA MONTEIRO; JOSÉ R. TORMO; JUAN CANTIZANI; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. A Yeast-Based In Vivo Bioassay to Screeen for Classs I Phosphatidylinositol 3-Kinase Specific Inhibitor. *Journal of Biomolecular Screening*. 17, pp. 1018 - 1029. (Estados Unidos de América): 24/08/2012. ISSN 1087-0571

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 7

- 22** LORENA PALACIOS DOMINGO; RJ DICKINSON; ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; MP DIDMON; MARIA JOSE MARIN CUENDA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; SM KEYSE; MARIA MOLINA MARTIN. Distinct docking mechanisms mediate interactions between the Msg5 phosphatase and mating or cell integrity MAPKs in *S. cerevisiae*. *Journal of Biological Chemistry*. 286, pp. 42037 - 42050. (Estados Unidos de América): 09/12/2011. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

- 23** MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; Maria D. Oliver; Amparo Andres-Pons; MARIA MOLINA MARTIN; Victor J. Cid; RAFAEL PULIDO. A comprehensive functional analysis of PTEN mutations: implications in tumor- and autism-related syndromes. *Human Molecular Genetics*. 20, pp. 4132 - 4142. (Reino Unido): 01/11/2011. ISSN 0964-6906

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

- 24** MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; NADIA FERRER; RAFAEL ROTGER ANGLADA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN. Interaction of the *Salmonella Typhimurium* effector protein SopB with host cell Cdc42 is involved in intracellular replication. *Molecular Microbiology*. 80, pp. 1220 - 1240. (Reino Unido): 06/04/2011. ISSN 0950-382X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 25** C. ROMÁ-MATEO; ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; NJ BERESFORD; JA CAPARROS; FA CULIÁNEZ-MACIÀ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; L. TABERNERO; RAFAEL PULIDO. Phylogenetic and genetic linkage between novel atypical dual-specificity phosphatases from non-metazoan organisms. *Molecular Genetics and Genomics*. 285, pp. 341 - 354. (Alemania): 27/02/2011. ISSN 1617-4615

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 7

- 26** VICTOR JIMENEZ CID; EKKEHARD KAUFFMANN; MARIA MOLINA MARTIN. Reserve Protein Arrays Applied to Host-Pathogen Interaction Studies. 723, 01/01/2011. ISBN 978-1-61779-042-3

Colección: Methods in Molecular Biology

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 3



- 27** ROSA DE LLANOS; CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; ELADIO BARRIO; AMPARO QUEROL; MARÍA TERESA FERNÁNDEZ-ESPINAR; MARIA MOLINA MARTIN. Differences in activation of MAP kinases and variability in the polyglutamine tract of Slt2 in clinical and non-clinical isolates of *Saccharomyces cerevisiae*. Yeast. 27, pp. 549 - 561. (Estados Unidos de América): 28/06/2010. ISSN 0749-503X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
- 28** MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; HUMBERTO MARTIN BRIEVA. Fine regulation of *Saccharomyces cerevisiae* MAPK pathways by post-translational modifications. Yeast. 27, pp. 503 - 511. (Estados Unidos de América): 27/05/2010. ISSN 0749-503X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
- 29** M. R. INSENSER; M. L. HERNAEZ; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA. Gel and gel-free proteomics to identify *Saccharomyces cerevisiae* cell surface proteins. Journal of Proteomics. 73, pp. 1183 - 1195. 18/04/2010. ISSN 1874-3919
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 30** MARIA CRISTINA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AINEL ALEMÁN PÉREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. Addressing the effects of *Salmonella* internalization in host cell signaling on a reverse-phase protein array. Proteomics. 9, pp. 3652 - 3665. (Reino Unido): 16/07/2009. ISSN 1615-9853
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 31** MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AMPARO ANDRÉS PONS; RAFAEL PULIDO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. Phosphatidylinositol 3-Kinase-dependent Activation of Mammalian Protein Kinase B/Akt in *Saccharomyces cerevisiae*, an in Vivo Model for the Functional Study of Akt Mutations. Journal of Biological Chemistry. 284, pp. 13373 - 13383. (Estados Unidos de América): 15/05/2009. ISSN 0021-9258
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 32** AINEL ALEMAN PEREZ; PABLO FERNANDEZ PIÑAR; DANIEL PEREZ NUÑEZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN. A yeast-based genetic screen for identification of pathogenic *Salmonella* proteins. FEMS Microbiology Letters. 296, pp. 167 - 177. (Reino Unido): 08/05/2009. ISSN 0378-1097
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
- 33** MARIA JOSE MARIN CUENDA; FLANDEZ CANET MARTA; CLARA BERMEJO HERRERO; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN. Different modulation of the outputs of yeast MAPK-mediated pathways by distinct stimuli and isoforms of the dual-specificity phosphatase Msg5. Molecular Genetics and Genomics. 281 (3), pp. 345 - 359. (Alemania): 04/01/2009. ISSN 1617-4615
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 6
- 34** VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AMPARO ANDRÉS PONS; CARLOS ROMÁ MATEO; ANABEL GIL; JEROEN DEN HERTOG; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL PULIDO. Assessment of PTEN tumor suppressor activity in non-mammalian models: The year of the yeast. Oncogene. 27, pp. 5431 - 5442. (Reino Unido): 01/12/2008. ISSN 0950-9232
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 7

35 AMPARO ANDRÉS PONS; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; ANABEL GIL; ANA BLANCO; ANA VEGA; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL PULIDO MURILLO; VICTOR JIMENEZ CID. In vivo functional analysis of the counterbalance of hyperactive phosphatidylinositol 3-kinase p110 catalytic oncoproteins by the tumor suppressor PTEN. *Cancer Research*. 67, pp. 9731 - 9739. (Estados Unidos de América): 01/10/2007. ISSN 0008-5472

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6

36 MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. Retrophosphorylation of Mkk1 and Mkk2 MAPKs by the Slt2 MAPK in the yeast cell integrity pathway. *Journal of Biological Chemistry*. (Estados Unidos de América): 01/10/2007. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2

37 K.Y. KIM; INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; D.E. LEVIN; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA. Dissecting the transcriptional activation function of the cell wall integrity MAP kinase. *Yeast*. 24, pp. 335 - 342. (Estados Unidos de América): 01/04/2007. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

38 MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; RAFAEL ROTGER ANGLADA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN. Inhibition of Cdc42-dependent signalling in *Saccharomyces cerevisiae* by phosphatase-dead SigD/SopB from *Salmonella Typhimurium*. *Microbiology-SGM*. 152, pp. 3437 - 3452. 01/01/2006. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

39 AINEL ALEMÁN PÉREZ; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; G.V. MALLO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL ROTGER ANGLADA. The amino-terminal non-catalytic region of *Salmonella typhimurium* SigD affects actin organization in yeast and mammalian cells. *Cellular Microbiology*. 7, pp. 1432 - 1446. (Reino Unido): 31/12/2005. ISSN 1462-5814

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5

40 W.C. NIERMAN; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; MARIA MOLINA MARTIN; D.W. DENNING; JOSE MANUEL RODRIGUEZ PEÑA; CLARA BERMEJO; DW Denning. Genomic sequence of the pathogenic and allergenic filamentous fungus *Aspergillus fumigatus*. *Nature*. 438, pp. 1151 - 1156. (Reino Unido): 22/12/2005. ISSN 0028-0836

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3

41 HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARTA FLANDEZ; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN. Protein phosphatases in MAPK signalling: We keep learning from yeast. *Molecular Microbiology*. 58, pp. 6 - 16. (Reino Unido): 01/12/2005. ISSN 0950-382X

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4

42 MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; F.M. ROELANTS; J. THORNER; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID. Reconstitution of the mammalian PI3K-PTEN-Akt pathway in yeast. *Biochemical Journal*. 360, pp. 613 - 623. (Reino Unido): 01/09/2005. ISSN 0264-6021

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5



- 43** MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; P.R. HARDWIDGE; CESAR NOMBELA CANO; VICTOR JIMENEZ CID; B. B. FINLAY; MARIA MOLINA MARTIN. Enteropathogenic Escherichia coli type III effectors alter cytoskeletal function and signalling in *Saccharomyces cerevisiae*. *Microbiology-SGM*. 151, pp. 2933 - 2945. 01/09/2005. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

- 44** P.R. HARDWIDGE; W. DENG; D. VALLANCE; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; B. B. FINLAY. Modulation of host cytoskeleton function by the enteropathogenic Escherichia coli and *Citrobacter rodentium* effector protein EspG. *Infection and Immunity*. 73, pp. 2586 - 2594. (Estados Unidos de América): 01/05/2005. ISSN 0019-9567

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

- 45** MARTA FLANDEZ CANET; INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; CESAR NOMBELA CANO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN. Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4 Reciprocal regulation of Slt2 MAPkinase and isoforms of Msg5 dual-specificity protein phosphatase modulates the yeast cell integrity pathway. *Journal of Biological Chemistry*. 279, pp. 11027 - 11034. (Estados Unidos de América): 19/03/2004. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 46** CRISTINA RUIZ; E. ESCRIBANO; E. MORGADO; MARIA MOLINA MARTIN; M. J. MAZÓN. Cell-type-dependent repression of yeast a-specific genes requires Itc1p, a subunit of the Isw2p-Itc 1p chromatin remodelling complex;. *Microbiology-SGM*. 149, pp. 341 - 351. 03/02/2003. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

- 47** VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO; J. THORNER. Orchestrating the cell cycle in yeast: sequential localization of key mitotic regulators at the spindle pole and the bud neck. *Microbiology-SGM*. 48, pp. 2647 - 2659. 02/09/2002. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 48** J.M. RODRÍGUEZ-PACHÓN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; G. NORTH; RAFAEL ROTGER ANGLADA; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN. Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4 A novel connection between the yeast Cdc42 GTPase and the Slt2-mediated Cellintegrity pathway identified through th effect of secreted *Salmonella* GTPase molulators. *Journal of Biological Chemistry*. 277, pp. 27094 - 27102. (Estados Unidos de América): 26/07/2002. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

- 49** J. CAUBIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; A. ROA; INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; MARIA JOSE POZUELO; JESUS MANUEL DE LA FUENTE CARRALERO; J.M. SANCHEZ-PUELLES; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4 Choline-binding domain as a novel affinity tag for purification of fusion proteins produced in *Pichia pastoris*. *Biotechnology and Bioengineering*. 74, pp. 164 - 171. (Alemania): 20/07/2001. ISSN 0006-3592

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 8

- 50** PIET W.J. DE GROOT; CRISTINA RUIZ; CARLOS R. VAZQUEZ DE ALDANA; ENCARNACION DUEÑAS; VICTOR JIMENEZ CID; FRANCISCO DEL REY; JOSE MANUEL RODRIGUEZ PEÑA; PILAR PEREZ; ANNEMIEK ANDEL; JULIO CAUBIN; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; JUAN C. GARCIA;



CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN; LUIS J. GARCIA; CESAR NOMBELA CANO; FRANS M. KLIS. A genomic approach for the identification and classification of genes involved in cell wall formation and its regulation in *Saccharomyces cerevisiae*. Comparative and Functional Genomics. 2, pp. 124 - 142. (Estados Unidos de América): 30/06/2001. ISSN 1531-6912

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 14

51 INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARTA FLANDEZ CANET; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN. Pim1, a MAP kinase involved in cell wall integrity in *Pichia pastoris*; Molecular Genetics and Genomics. 265, pp. 604 - 614. (Alemania): 01/06/2001. ISSN 1617-4615

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

52 VICTOR JIMENEZ CID; L. ADAMIKOVA; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Cell cycle control fo septin ring dynamics in the budding yeast. Microbiology-SGM. 147, pp. 1437 - 1450. 01/06/2001. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

53 MARIA MOLINA MARTIN; MARIA CONCEPCION GARCIA GARCIA; JESUS PLA ALONSO; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; CESAR NOMBELA CANO. Protein localisation approaches for understanding yeast cell wall biogenesis. Microscopy Research and Technique. 51, pp. 601 - 612. (Estados Unidos de América): 15/12/2000. ISSN 1059-910X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

54 MERCEDES PARDO; M. WARD; S. BAINS; MARIA MOLINA MARTIN; W. BLACKSTOCK; CONCEPCION GIL GARCIA; CESAR NOMBELA CANO. Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4 A proteomic approach to study *Saccharomyces cerevisiae* cell wall biogenesis. Electrophoresis. 21, pp. 3396 - 3410. (Reino Unido): 02/10/2000. ISSN 0173-0835

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

55 H. DE NOBEL; CRISTINA RUIZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; W. MORRIS; S. BRUL; MARIA MOLINA MARTIN; F.M. KLIS. Cell wall perturbation in yeast results in a dual phosphorylation of the Slt2/Mpk1 MAP kinase and in a Slt2-mediated increase in FK2-lacZ expression, glucanase resistance and thermotolerance. Microbiology-SGM. 146, pp. 2121 - 2132. 01/09/2000. ISSN 1350-0872

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

56 HUMBERTO MARTIN BRIEVA; J.M. RODRÍGUEZ-PACHÓN; CRISTINA RUIZ; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN. Regulatory mechanisms for modulation of signaling through the cell integrity Slt2-mediated pathway in *Saccharomyces cerevisiae*. Journal of Biological Chemistry. 275, pp. 1511 - 1519. (Estados Unidos de América): 14/06/2000. ISSN 0021-9258

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

57 CRISTINA RUIZ; VICTOR JIMENEZ CID; M. LUSSIER; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. A large-scale sonication assay for cell wall mutant analysis in yeast. Yeast. 15, pp. 1001 - 1008. (Estados Unidos de América): 01/07/1999. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4



- 58** VICTOR JIMENEZ CID; L. ADAMIKOVA; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO. Cell integrity and morphogenesis in a budding yeast septin mutant. *Microbiology-SGM*. 144, pp. 3463 - 3474. 01/12/1998. ISSN 1350-0872
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 59** INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; P. ALVAREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Cloning and sequence analysis of the *Pichia pastoris* TRP1, IPP1 and HIS3 genes. *Yeast*. 14, pp. 861 - 867. (Estados Unidos de América): 30/06/1998. ISSN 0749-503X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
- 60** JOSE MANUEL RODRIGUEZ PEÑA; VICTOR JIMENEZ CID; MARÍA I. JIMÉNEZ SÁNCHEZ; MARIA MOLINA MARTIN; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; CESAR NOMBELA CANO. The deletion of six ORFs of unknown function from *Saccharomyces cerevisiae* chromosome VII reveals to essential genes: YGR195w and YGR198w. *Yeast*. 14, pp. 853 - 860. (Estados Unidos de América): 30/06/1998. ISSN 0749-503X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 61** MARIA MOLINA MARTIN; H MARTIN; M SANCHEZ; C NOMBELA. YEAST GENE ANALYSIS. 26, 01/01/1998.
Colección: METHODS IN MICROBIOLOGY
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 1
- 62** HUMBERTO MARTIN BRIEVA; A. MENDOZA; J.M. RODRÍGUEZ-PACHÓN; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Characterization of SKM1, a *Saccharomyces cerevisiae* gene encoding a novel Ste20/pak-like protein kinase. *Molecular Microbiology*. 23, pp. 431 - 444. (Reino Unido): 03/02/1997. ISSN 0950-382X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 63** HUMBERTO MARTIN BRIEVA; C. CASTELLANOS; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Molecular and functional characterization of a mutant allele of the mitogen activated protein kinase gene SLT2 (MPK1) rescued from yeast autolytic mutants. *Current Genetics*. 29, pp. 516 - 523. (Alemania): 03/05/1996. ISSN 0172-8083
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
- 64** M SOLER; A PLOVINS; H MARTIN; MARIA MOLINA MARTIN; C NOMBELA. CHARACTERIZATION OF DOMAINS IN THE YEAST MAP KINASE SLT2 (MPK1) REQUIRED FOR FUNCTIONAL-ACTIVITY AND IN-VIVO INTERACTION WITH PROTEIN-KINASES MKK1 AND MKK2. *Molecular Microbiology*. 17, pp. 833 - 842. (Reino Unido): 01/09/1995. ISSN 0950-382X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
- 65** P. ALVAREZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Release of Virus-Like Particles by osmotic shock from a mutant strain of yeast deficient in cell integrity. *Biotechnology Techniques*. 9, pp. 441 - 444. (Holanda): 01/06/1995. ISSN 0951-208X
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3



66 HUMBERTO MARTIN BRIEVA; A PLOVINS; M. CASTELLANOS; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Characterization of domains in the yeast MAP kinase Slt2 required for functional activity and in vivo interaction with protein kinases Mkk1 and Mkk2. Yeast. 11, pp. 367 - 367. (Estados Unidos de América): 03/05/1995. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

67 HUMBERTO MARTIN BRIEVA; A PLOVINS; M CASTELLANOS; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Characterization of structural and regulatory elements of the yeast MAP kinase Slt2 (Mpk1). Yeast. 11, pp. 367 - 367. (Estados Unidos de América): 03/05/1995. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

68 A PLOVINS; A.M ALVAREZ; M. IBAÑEZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Use of fluorescein -di Beta D- galactopyranoside (FDG) and C12-FDG as substrates for Beta galatosidase detection by flow cytometry in animal bacterial and yeast cells. Applied and Environmental Microbiology. 60, pp. 4638 - 4641. (Estados Unidos de América): 01/12/1994. ISSN 0099-2240

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

69 P. ALVAREZ; M. SAMPEDRO; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. A new system for the release of heterologous proteins from yeast based on mutant strains deficient in cell integrity. Journal of Biotechnology. 38, pp. 81 - 88. (Holanda): 30/11/1994. ISSN 0168-1656

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

70 HUMBERTO MARTIN BRIEVA; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Activity of the yeast MAP kinase homologue Slt2 is critically required for cell integrity at 37°C. Molecular and General Genetics. 241, pp. 177 - 184. (Alemania): 01/10/1993. ISSN 0026-8925

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

71 JESUS MANUEL DE LA FUENTE CARRALERO; A. VÁZQUEZ; M. GONZALEZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; CESAR NOMBELA CANO. Expression of mutations and protein reléase by yeast conditional autolytic mutants in batch and continuous cultures. Applied Microbiology and Biotechnology. 38, pp. 763 - 769. (Alemania): 04/01/1993. ISSN 0175-7598

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

72 CESAR NOMBELA CANO; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ. Genetic Control of Fungal Cell Wall Autolysis. Plenum Press, 01/01/1993. ISBN ISBN 0-306-44401-1

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5

73 CESAR NOMBELA CANO; JESUS PLA ALONSO; C. HERREROS; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ. Normal 0 21 false false false MicrosoftInternetExplorer4 Novel targets for antifungal drugs. J. E. BENNET, R. J. HAY y P.K. PETERSON EDITORES, 01/01/1992. ISBN 9781420017182

Tipo de producción: Capítulos de libros

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5



- 74** L. TORRES; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; M.I. GARCÍA-SÁEZ; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO. A protein kinase gene complements the lytic phenotype of *Saccharomyces cerevisiae*; mutants. *Molecular Microbiology*. 5, pp. 2845 - 2854. (Reino Unido): 02/11/1991. ISSN 0950-382X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 75** L. TORRES; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO. Cloning and characterization of a *Saccharomyces cerevisiae* gene that complements the autolytic phenotypedetermined by *lyt2-1* mutation. *Yeast*. 6, pp. 202 - 202. (Estados Unidos de América): 02/01/1990. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 76** L. TORRES; JESUS MANUEL DE LA FUENTE CARRALERO; C. DE FRANCISCO; L. LASTRES; MARIA MOLINA MARTIN; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO. Phenotypic characterization of a thermo sensitive autolytic *ly2-1* mutant of *Saccharomyces cerevisiae*. *Yeast*. 6, pp. 204 - 204. (Estados Unidos de América): 02/01/1990. ISSN 0749-503X

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 5

- 77** MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MIGUEL SANCHEZ PEREZ; CESAR NOMBELA CANO. Purification and some properties fo *candida albicans* exo-1,3 Beta glucanase. *Journal of General Microbiology*. 135, pp. 309 - 314. (Reino Unido): 01/02/1989. ISSN 0022-1287

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 78** CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MIGUEL SÁNCHEZ PÉREZ. Yeast Beta glucanases: a complex system of secreted enzymes. *Microbiological Sciences*. 5, pp. 328 - 332. (Reino Unido): 02/11/1988. ISSN 0265-1351

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

- 79** M. J. DOBSON; F. E. YULL; MARIA MOLINA MARTIN; S. M. KINGSMAN; A. J. KINGSMAN. Reconstruction of the yeast 2mm plasmid partitioning mechanism. *Nucleic Acids Research*. 16, pp. 7103 - 7117. (Reino Unido): 25/07/1988. ISSN 0305-1048

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

- 80** MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; CESAR NOMBELA CANO. Exo 1,3 Beta ;glucanase activity in *Candida albicans*: Effect of the yeast to mycelium transition. *Journal of General Microbiology*. 133, pp. 609 - 617. (Reino Unido): 02/03/1987. ISSN 0022-1287

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

- 81** MARIA ROSA CENAMOR JEREZ; MARIA MOLINA MARTIN; J. GALDONA; MIGUEL SÁNCHEZ PÉREZ; CESAR NOMBELA CANO. Production and secretion of *saccharomyces cerevisiae*; Beta glucanases: differences between protoplast and periplasmic enzymes. *Journal of General Microbiology*. 133, pp. 619 - 628. (Reino Unido): 05/01/1987. ISSN 0022-1287

Tipo de producción: Artículo

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: The use of NAPPA (Nucleic Acid Programmable Protein Array) arrays for a comprehensive analysis of Slt2 substrates

Nombre del congreso: 11º Reunión de la Red Española de Levaduras (Redil 2017)>

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 13/12/2017

Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España

MARIA MOLINA MARTIN.

2 Título del trabajo: Identification fo novel CWI pathwway stilmuli through a synthetic genetic circuit

Nombre del congreso: 11º Reunión de la Red Española de Levaduras (Redil 2017)>

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 13/12/2017

Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España

ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; ELENA JIMÉNEZ; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

3 Título del trabajo: A Synthetic Feedback Loop Circuit as a Tool for the Study of the Yeast CWI Pathway

Nombre del congreso: 28th International conference on Yeast Genetics and Molecular Biology (ICYGMB)>

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Praga, República Checa

Fecha de celebración: 27/08/2017

Ciudad entidad organizadora: República Checa

HUMBERTO MARTIN BRIEVA; ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; ELENA JIMÉNEZ; MARIA MOLINA MARTIN.

4 Título del trabajo: Characterization in Saccharomyces cerevisiae of PTEN-L, an Alternative Translation Variant of the Human Tumour Suppressor PTEN.

Nombre del congreso: 28th International conference on Yeast Genetics and Molecular Biology (ICYGMB)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Praga, República Checa

Fecha de celebración: 27/08/2017

Ciudad entidad organizadora: República Checa

TERESA FERNÁNDEZ-ACERO BASCONES; ELEONORA BERTALMIO; Sandra Luna; JANIRE MINGO; IGNACIO BRAVO; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

5 Título del trabajo: Saccharomyces cerervisiae as a Model to Study TIR-Domain Containing Proteins in Host-Pathogen Interactions

Nombre del congreso: 28th International conference on Yeast Genetics and Molecular Biology (ICYGMB)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Praga, República Checa



Fecha de celebración: 27/08/2017

Ciudad entidad organizadora: República Checa

JULIA MARIA CORONAS SERNA; VÍCTOR FUENTES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; JON KAGAN; SUZANA P. SALCEDO; VICTOR JIMENEZ CID.

6 Título del trabajo: First results of the experience in Madrid and future perspectives

Nombre del congreso: FEMS2017: 7th Congress of European microbiologists

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia invitada

Ciudad de celebración: Valencia,

Fecha de celebración: 11/07/2017

VICTOR JIMENEZ CID; PILAR CALVO DE PABLO; ROSALÍA DIEZ OREJAS; TERESA FERNÁNDEZ-ACERO BASCONES; JESSICA GIL SERNA; BRUNO GONZALEZ ZORN; LUCIA DE JUAN FERRE; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; AURORA BELEN PATIÑO ALVAREZ; JESUS PLA ALONSO; FEDERICO NAVARRO GARCIA; D PRIETO; CARMINA RODRIGUEZ FERNANDEZ; ELVIRA ROMÁN GONZÁLEZ; MARIA ISABEL DE SILONIZ JIMENEZ; Mónica Suárez Fernández; MARIA JOSE VALDERRAMA CONDE; COVADONGA VÁZQUEZ ESTÉVEZ.

7 Título del trabajo: Empleo de un circuito de retroalimentación positiva para el estudio de la activación de la ruta de integridad de la pared celular de *Saccharomyces cerevisiae* inducida por choque hioosmótico.

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXXI>

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 03/03/2017

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ELENA JIMÉNEZ; ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

8 Título del trabajo: Laser induced breakdown spectroscopy for the analysis of *Candida* strains and their discrimination.;

Nombre del congreso: "color: rgb(51, 51, 51); font-family: Verdana, Tahoma, Arial, sans-serif; font-size: 11.52px; line-height: 14.976px; text-align: justify;">XXV Reunión Nacional de Espectroscopia (XXV RNE) - IX Congreso Ibérico de Espectroscopia (IX CIE)"<

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/07/2016

Ciudad entidad organizadora: ALICANTE, España

SADIA MANZOOR; LIDIA UGENA GARCÍA-CONSUEGRA; JESUS TORNERO LOPEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; JORGE OMAR CACERES.

9 Título del trabajo: Desarrollo de marcadores fluorescentes de fosfatoinosítidos para la monitorización in vivo de la actividad fosfatidilinositol 3-quinasa heteróloga en *Saccharomyces cerevisiae* dirigida al septo.

Nombre del congreso: Zymomadrid XXX>

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 12/02/2016

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

JULIA CORONAS-SERNA; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.



10 Título del trabajo: Coordinadora de las Jornadas

Nombre del congreso: Zymomadrid XXX>

Tipo evento: Jornada

Tipo de participación: Comité organizador

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 12/02/2016

Ciudad entidad organizadora: España

MARIA MOLINA MARTIN.

11 Título del trabajo: THE USE Saccharomyces cerevisiae TO IDENTIFY HOST CELLULAR COMPARTMENTS TARGETED BY DIVERSE BACTERIAL TRANSLOCATED EFFECTORS

Nombre del congreso: 10^a Reunión de la Red Española de Levaduras>

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 16/12/2015

Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AHMAD ISMAIL; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

12 Título del trabajo: Identification of novel genes related to partial PtdIns(4,5)P2 elimination in Saccharomyces cerevisiae by mammalian PI3K heterologous expression

Nombre del congreso: 27th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Levico Terme (Trento), Italia

Fecha de celebración: 06/09/2015

Ciudad entidad organizadora: Italia

J. CORONAS; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

13 Título del trabajo: Ectopic activation; of cell wall integrity MAP Kinase pathway from endosomal compartments in Saccharomyces cerevisiae upon PtdIns(4,5)P2 depletion

Nombre del congreso: 27th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Levico Terme (Trento), Italia

Fecha de celebración: 06/09/2015

Ciudad entidad organizadora: Italia

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

14 Título del trabajo: PS12-1: An ATP analog sensitive version of Slt2 to study phosphorylation processes mediated by this MAPK

Nombre del congreso: 27th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Levico Terme (Trento), Italia

Fecha de celebración: 06/09/2015



Ciudad entidad organizadora: Italia

ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; PABLO FERNANDEZ PIÑAR; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 15 Título del trabajo:** Una versión de Slt2 sensible a análogos de Atp facilita el estudio de procesos de fosforilación por esta Mapk

Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Microbiología>

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 07/07/2015

Ciudad entidad organizadora: LOGROÑO, España

HUMBERTO MARTIN BRIEVA; ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; SACRISTÁN REVIRIEGO ALMUDENA; ELENA JIMÉNEZ; PABLO FENÁNDEZ PIÑAR; MARIA MOLINA MARTIN.

- 16 Título del trabajo:** Caracterización del efecto translocado de *Salmonella typhimurium* stea en el modelo heterólogo de levadura

Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de Microbiología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 07/07/2015

Ciudad entidad organizadora: LOGROÑO, España

VICTOR JIMENEZ CID; AHMAD ISMAIL; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; L. Domingues; Jaime Mota; MARIA MOLINA MARTIN.

- 17 Título del trabajo:** Identification of novel substrates of the yeast cell wall integrity pathway MAPK Slt2 by protomic approaches

Nombre del congreso: Practical Course C3 Proteomics: fundamentals and applications. Targeted Proteomics and data analysis. & Simposium S3 Project, financial and laboratory, conflict management>

Tipo evento: Curso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: MADRID,

Fecha de celebración: 06/07/2015

MARIA MOLINA MARTIN.

- 18 Título del trabajo:** Heterologous expression in budding yeast of diverse bacterial translocated effectors that target common cellular compartments

Nombre del congreso: Congreso Europeo de Microbiología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Maastricht, Holanda

Fecha de celebración: 07/06/2015

Ciudad entidad organizadora: Holanda

VICTOR JIMENEZ CID; MARÍA RODRÍGUEZ ESCUDERO; AHMAD ISMAIL; L. Domingues; L. J. MOTA; A. LÜHRMANN; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO.

- 19 Título del trabajo:** Caracterización de una versión de Slt2 sensible a análogos de ATP y su utilización en el estudio de mutantes sintéticos letales con slt2

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXIX>

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 27/02/2015

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España



ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; PABLO FERNANDEZ PIÑAR; JURGEN HEINISCH; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

20 Título del trabajo: A Humanized yeast system for PI3K-targeted drug discovery

Nombre del congreso: VI Spanish Drug Discovery. Network Meeting>

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 20/11/2014

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

21 Título del trabajo: Jornadas científicas en el grado, una oportunidad atractiva para la formación translacional del universitario

Nombre del congreso: 2ª Reunión de Docencia y Difusión de la Microbiología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 05/09/2014

Ciudad entidad organizadora: ALICANTE, España

CARMINA RODRIGUEZ FERNANDEZ; ROSALIA MARIA DIEZ OREJAS; CONCEPCION GIL GARCIA; VICTOR JIMENEZ CID; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; CONCEPCION PINTADO GARCIA; CARMEN DE LA ROSA JORGE; RAFAEL ROTGER ANGLADA.

22 Título del trabajo: A humanized yeast system for cancer research on the PI3K/Akt/PTEN oncogenic pathway

Nombre del congreso: VIII International congress of ANQUE: Science and Technology of Materials>(BIOTEC2014)>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de celebración: 01/07/2014

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; IGNACIO BRAVO; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; FRANCISCA VICENTE; N. DE PEDRO; RAFAEL PULIDO MURILLO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

23 Título del trabajo: Levaduras humanizadas con la ruta de señalización P13K-Akt: Simplificando la investigación oncológica

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Micología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/06/2014

Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; M.D. OLIVER; IGNACIO BRAVO; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL PULIDO.

24 Título del trabajo: El sulfato de nomicina activa la ruta de integridad celular en *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Micología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/06/2014

Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España



ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

25 Título del trabajo: Validación de una versión de Slt2 sensible a análogos de ATP en la búsqueda de nuevos sustratos de esta MAPK de la ruta de integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae*.

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Micología>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 18/06/2014

Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; RAQUEL ARROYO; ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

26 Título del trabajo: Expresión y análisis funcional de porteínas de *Brucella abortus* en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: Microbiología Molecular X Reunión>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 09/06/2014

Ciudad entidad organizadora: SEGOVIA, España

MARIA RODRIGUEZ ESCUDERO; THAIS LACERDA; JEAN-PIERRE GORVEL; SUZANA P. SALCEDO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO.

27 Título del trabajo: Estudio de proteínas VgrG de *Dlebsiella pneumoniae* utilizando la levadura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo

Nombre del congreso: Microbiología Molecular X Reunión>

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 09/06/2014

Ciudad entidad organizadora: SEGOVIA, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; José A. Bengoechea; MARIA MOLINA MARTIN.

28 Título del trabajo: Functional characterization of the virulence factor SteA of *Salmonella Typhimurium* through heterologous expression in *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: Zymomadrid XXVIII. Facultad de Farmacia UCM.

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Autonómica

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 14/02/2014

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

AHMAD ISMAIL; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; Jaime Mota; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

29 Título del trabajo: El motivo IYT presente en fosfatasas de especificidad dual de distintas levaduras media la interacción con las MAPKS de la ruta de integridad celular.

Nombre del congreso: 9^a Reunión de la Red Española de Levaduras

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 11/12/2013



Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España
MARIA MOLINA MARTIN.

30 Título del trabajo: Yeast assays: simple solutions to complex problems

Nombre del congreso: Simposio Internaacional: Las Levaduras en Bioeconomía. (Fundación Ramón Areces)

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia invitada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 07/11/2013

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA MOLINA MARTIN.

31 Título del trabajo: Novel elements related to MAP kinase signaling in *Saccharomyces cerevisiae* revealed by an Epistatic Micro Array Profile(EMAP) screening

Nombre del congreso: 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Frankfurt/Main, Alemania

Fecha de celebración: 29/08/2013

Ciudad entidad organizadora: Alemania

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; PEDRO BELTRAO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; MARIA MOLINA MARTIN; WENDELL LIM; NEVAN KROGAN.

32 Título del trabajo: Neomycin sulfate activates the yeast cell wall integrity pathway

Nombre del congreso: 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Frankfurt/Main, Alemania

Fecha de celebración: 29/08/2013

Ciudad entidad organizadora: Alemania

ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

33 Título del trabajo: A novel motif IYT present in dual specificity phosphatases mediates binding to Cell Wall Integrity MAPKs in yeasts

Nombre del congreso: 26 th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Frankfurt/Main, Alemania

Fecha de celebración: 29/08/2013

Ciudad entidad organizadora: Alemania

SACRISTÁN REVIRIEGO ALMUDENA; Marisa Madrid; JOSÉ CANSADO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

34 Título del trabajo: El motivo IYT presente en fosfatasas de especificidad dual de distintas leváuras media la interacción con las MAPKs de la ruta de integridad celular.

Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de Microbiología SEM

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 10/07/2013



Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; Marisa Madrid; JOSÉ CANSADO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

35 Título del trabajo: Identificación de genes relacionados con la depleción parcial de fosfatidillinositol-L4,5-bisfosfato en *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: XXIV Congreson Nacional de Microbiología SEM

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 10/07/2013

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

36 Título del trabajo: La conversión de PtdIns-4,5-P₂ en PtdSIns-3,4,5-P₃ en *Saccharomyces cerevisiae* causa una activación de la ruta de integridad celular desde membranas internas.

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXVII

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 04/02/2013

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

37 Título del trabajo: Identificación de nuevos estímulos de la ruta de integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae* mediante la utilización de un circuito de amplificación por retroalimentación

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXVII

Tipo evento: Jornada

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 04/02/2013

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ESMERALDA ALONSO RODRIGUEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

38 Título del trabajo: Ectopic activation of cell wall integrity MAP kinase pathway from endosomal compartments in *Saccharomyces cerevisiae* upon phosphatidylinositol (4,5)-bisphosphate depletion.

Nombre del congreso: 2012 Annual Meeting of the American Society for Cell Biology

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 15/12/2012

Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

39 Título del trabajo: Identificación y dominio de unión a GEFs en la proteína efectora SteC de *Salmonella* que inhibe la señalización mediada por Cdc42 en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: IX Reunión del Grupo de Microbiología Molecular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 14/11/2012

Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España



PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; JOHN SONDEK; HENRIK G. DOHLMAN; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 40 Título del trabajo:** En busca de nuevas dianas de la ruta MAPK de integridad celular: análisis del fosfoproteoma en condiciones de sobreexpresión de la proteína quinasa de C de *Saccharomyces cerevisiae*.

Nombre del congreso: IX Reunión del Grupo de Microbiología Molecular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 14/11/2012

Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; CONCEPCION GIL GARCIA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

- 41 Título del trabajo:** Expresión y análisis funcional de la proteína Btp2 de *Brucella abortus* en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: IX Reunión del Grupo de Microbiología Molecular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 14/11/2012

Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España

MARIA RODRIGUEZ ESCUDERO; THAIS LACERDA; JEAN-PIERRE GORVEL; SUZANA P. SALCEDO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO.

- 42 Título del trabajo:** *Klesiella pneumoniae* utiliza un sistema de secreción tipo VI para reducir la respuesta inflamatoria

Nombre del congreso: IX Reunión del Grupo de Microbiología Molecular

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 14/11/2012

Ciudad entidad organizadora: PALMA DE MALLORCA, España

Camino Pérez-Gutiérrez; Anna Tomás; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; David Moranta; Leticia Lery; Verónica Regueiro; VICTOR JIMENEZ CID; Philippe Sansonetti; Régis Tournebize; Junkal Garmendia; MARIA MOLINA MARTIN; José A. Bengoechea.

- 43 Título del trabajo:** Análisis fosfoproteómico de la señalización a través de la ruta de integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Micología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia invitada

Fecha de celebración: 20/09/2012

Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; CONCEPCION GIL GARCIA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

- 44 Título del trabajo:** La proteína SteC de *Salmonella typhimurium* regula negativamente la función de la GTPasa Cdc42 de *Saccharomyces cerevisiae* mediante su interacción con la GEF Cdc24

Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de Micología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 20/09/2012



Ciudad entidad organizadora: CADIZ, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; JOHN SONDEK; HENRIK G. DOHLMAN; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 45** **Título del trabajo:** A novel motif mediates binding of dual-specificity phosphatases to the yeast Cell Wall Integrity MAPK

Nombre del congreso: IUBMB-FEBS 2012

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 04/09/2012

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; LORENA PALACIOS DOMINGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 46** **Título del trabajo:** Phosphatidylinositol (4,5)-bisphosphate depletion in *Saccharomyces cerevisiae* activates the Pkc1-mediated cell wall integrity MAP kinase pathway from endosomal compartments.

Nombre del congreso: IUMB-FEBS 2012

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 04/09/2012

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

- 47** **Título del trabajo:** Analysis of the serologic response to systemic *Saccharomyces* infection in murine model

Nombre del congreso: EuPA 2012 Scientific Congress. New Horizons and Applications for Proteomics.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Scotland, Reino Unido

Fecha de celebración: 09/07/2012

Ciudad entidad organizadora: Reino Unido

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; SILVIA LLOPIS; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 48** **Título del trabajo:** Interacción de las fosfatasas duales Msg5 y Sdp1 con la MAPK de la ruta de integridad celular Slt2 en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: Zymomadrid XXVI

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 10/02/2012

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; LORENA PALACIOS DOMINGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 49** **Título del trabajo:** Inmunoproteómica de la respuesta a la infección sistémica en ratón con una cepa de *Saccharomyces cerevisiae* procedente de suplementos dietéticos.

Nombre del congreso: III Jornadas Bienales de Jóvenes Investigadores en Proteómica

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 09/02/2012

Ciudad entidad organizadora: SANTIAGO, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; SILVIA LLOPIS; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.



50 **Título del trabajo:** Inmunoproteómica de la respuesta a la infección sistémica en ratón con una cepa de *Saccharomyces cerevisiae* procedente de suplementos dietéticos.

Nombre del congreso: III Workshop probióticos, prebióticos y salud: Evidencia científica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 15/12/2011

Ciudad entidad organizadora: CASTELLDEFELS, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; SILVIA LLOPIS; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

51 **Título del trabajo:** *Saccharomyces cerevisiae* for the functional analysis of virulence bacterial effectors

Nombre del congreso: 8ª Reunión de la Red de Española de Levaduras

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia invitada

Fecha de celebración: 14/12/2011

Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; HENRIK G. DOHLMAN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

52 **Título del trabajo:** BCAL1491, un posible determinante de virulencia de *Burkholderia cenocepacia*

Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 11/07/2011

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

ANDREA DIANA VALDERREY BARREAL; DANIEL AUBERT; R ROSALES-REYES; MIGUEL A VALVANO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL ROTGER ANGLADA.

53 **Título del trabajo:** "Análisis fosfoproteómico de la señalización celular mediada por la proteína quinasa C Pkc1 de *Saccharomyces cerevisiae*".

Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 11/07/2011

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARÍA LUISA HERNÁIZ; MARÍA JIMÉNEZ SÁNCHEZ; RASMUS HANSEN; VICTOR JIMENEZ CID; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; CONCEPCION GIL GARCIA.

54 **Título del trabajo:** Yeast as a tool for P13K-Akt signalling research and drug discovery

Nombre del congreso: Simposio Internacional de la Fundación Ramón Areces. Las levaduras como modelos y herramientas.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia invitada

Fecha de celebración: 10/05/2011

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA MOLINA MARTIN.

55 **Título del trabajo:** "Estudio de la señalización mediada por Pkc1 en *Saccharomyces cerevisiae*, mediante análisis fosfoproteómicos utilizando SILAC"

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXV

Tipo evento: Jornada



Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 14/02/2011

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; CONCEPCION GIL GARCIA; VICTOR JIMENEZ CID; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; MARÍA LUISA HERNÁEZ; RASMUS HANSEN; MARÍA JIMÉNEZ SÁNCHEZ.

56 Título del trabajo: Study of protein kinase signalling in *saccharomyces cerevisiae* by silac-based phosphoproteomics

Nombre del congreso: New Trends in Proteomics. 4º Congreso de la Sociedad Española de Proteómica

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 08/02/2011

Ciudad entidad organizadora: SEGOVIA, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARÍA LUISA HERNÁIZ SÁNCHEZ; MARÍA I. JIMÉNEZ SÁNCHEZ; R. HANSEN; CONCEPCION GIL GARCIA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

57 Título del trabajo: Estudio de adhesión a materiales plásticos de *Saccharomyces cerevisiae* var. *boulardii* y cepas de *S. cerevisiae* procedentes de suplementos dietéticos

Nombre del congreso: II WORKSHOP PROBIÓTICOS, PREBIÓTICOS Y SALUD: EVIDENCIA CIENTÍFICA

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 16/12/2010

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; CONCHA GIL GARCÍA; MARIA MOLINA MARTIN.

58 Título del trabajo: Functional study of mammalian P13K in *S. cerevisiae*

Nombre del congreso: Cancer, Stem Cells and Metastasis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 26/11/2010

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

M.D. OLIVER; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; A. ANDRÉS-PONS; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL PULIDO.

59 Título del trabajo: La levadura *Saccharomyces cerevisiae* como modelo para el estudio de proteínas de virulencia bacterianas: Interacción de la proteína SopB de *Salmonella* con Cdc42

Nombre del congreso: III Congreso de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 17/11/2010

Ciudad entidad organizadora: ALCALA DE HENARES, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; NADIA FERRER; RAFAEL ROTGER ANGLADA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

60 Título del trabajo: Levaduras humanizadas: aplicaciones en oncología molecular

Nombre del congreso: III Congreso de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 17/11/2010



Ciudad entidad organizadora: ALCALA DE HENARES, España

Nombre del congreso: VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN.

61 Título del trabajo: Interacción de la proteína de virulencia SopB de Salmonella con Cdc42: Implicaciones en ubiquitinación y supervivencia intracelular

Nombre del congreso: VIII Reunión del grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 10/11/2010

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; NADIA FERRER; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

62 Título del trabajo: La expresión de la fosfatidilinositol 3-quinasa de clase I en *Saccharomyces cerevisiae* causa una activación paradójica de la ruta de integridad celular

Nombre del congreso: VIII Reunión del grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 10/11/2010

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

63 Título del trabajo: Búsqueda de nuevas proteínas que regulen la señalización mediada por MAPKs en *Saccharomyces cerevisiae*: Identificación de un nuevo papel del complejo Ptc1-Nbp2 en las rutas HOG y CWI

Nombre del congreso: VIII Reunión del grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología (SEM)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 10/11/2010

Ciudad entidad organizadora: BARCELONA, España

LORENA PALACIOS DOMINGO; ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

64 Título del trabajo: 2D-Dige analysis after incubation in blood of a potentially pathogenic yeast strain form a dietary supplement

Nombre del congreso: 4th EuPA Scientific Meeting A Proteomics Odyssey Towards Next Decades

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Estoril, Portugal

Fecha de celebración: 23/10/2010

Ciudad entidad organizadora: Portugal

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

65 Título del trabajo: Why do we may want to inhibit protein tyrosine phosphatases

Nombre del congreso: Reunión científica PhosphoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia invitada



Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España
MARIA MOLINA MARTIN.

- 66** **Título del trabajo:** Interaction of the *Salmonella* phosphatase SopB with mammalian Cdc42 is related to intracellular survival in the host cell

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

NADIA FERRER; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 67** **Título del trabajo:** Optimization of a humanized yeast system for inhibition assays on the oncogenic mammalian pathway of PI3K/Akt

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

- 68** **Título del trabajo:** Burkholderia cenocepacia: any virulence factor down there?

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

ANDREA DIANA VALDERREY BARREAL; NADIA FERRER; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL ROTGER ANGLADA.

- 69** **Título del trabajo:** Yeast Pkc1 signalling: insights from phosphoproteomics

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

VICTORIA MASCARAQUE MARTIN; MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; CONCEPCION GIL GARCIA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

- 70** **Título del trabajo:** Modulation of signalling through yeast mating and high osmolarity MAPK pathways by a bacterial effector protein

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; H. DOHLMAN; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 71** **Título del trabajo:** Searching for more yeast phosphatases operating on MAPK pathways

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Fecha de celebración: 05/09/2010



Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España
ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

72 Título del trabajo: In vivo activation of mammalian Akt in yeast: budding inwards

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

73 Título del trabajo: Functional study of mammalian PI3K in S. cerevisiae

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

M.D. OLIVER; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; A. ANDRÉS-PONS; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL PULIDO.

74 Título del trabajo: Functional analysis of N-terminal portion of tumoral suppressor PTEN

Nombre del congreso: Reunión científica PhophoXchangeA4

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 05/09/2010

Ciudad entidad organizadora: OLIVA, España

ANABEL GIL; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; ENRIC MOCHOLI; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL PULIDO.

75 Título del trabajo: Humanized yeast as a tool for cancer research: Focus on phosphoinositide-dependent signalling

Nombre del congreso: 38a Conferencia Internacional Anual sobre levaduras

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Smolenice, Eslovaquia

Fecha de celebración: 11/05/2010

Ciudad entidad organizadora: Eslovaquia

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN.

76 Título del trabajo: Análisis mediante 2D-DIGE de la interacción con sangre de una cepa de Saccharomyces cerevisiae potencialmente patógena aislada de suplementos dietéticos.

Nombre del congreso: II Jornadas Binales de Jóvenes Investigadores de Proteómica

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 11/02/2010

Ciudad entidad organizadora: CORDOBA, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.



77 **Título del trabajo:** Implicación de la serina/tronina fosfatasa Ptc1 en procesos morfogenéticos de *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: ZYMO MADRID XXIV

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 05/02/2010

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

LORENA PALACIOS DOMINGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

78 **Título del trabajo:** Dirección y organización de las jornadas.

Nombre del congreso: Zymomadrid XXIV

Tipo evento: Jornada

Tipo de participación: Otros

Fecha de celebración: 05/02/2010

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA MOLINA MARTIN; MARÍA JOSÉ GANCEDO.

79 **Título del trabajo:** Mapping the interaction of the *Salmonella* invasion protein SigD with host-cell Cdc42 by directed and random -mutagenesis in yeast

Nombre del congreso: ASM Conferences *Salmonella*: Biology, Pathogenesis and Prevention

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Aix-en-Provence, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2009

Ciudad entidad organizadora: Francia

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; NADIA FERRER; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN.

80 **Título del trabajo:** A reverse-phase protein array as a tool to monitor subversion of host cell signaling by *Salmonella*.

Nombre del congreso: ASM Conferences *Salmonella*: Biology, Pathogenesis and Prevention

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Aix-En-Provence, Francia

Fecha de celebración: 05/10/2009

Ciudad entidad organizadora: Francia

MARIA MOLINA MARTIN; MARIA CRISTINA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AINEL ALEMAN PEREZ; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL ROTGER ANGLADA.

81 **Título del trabajo:** The salmonella enterica protein SteC downregulates the mating pathway when expressed in yeast. MAPK Signalling during Fungal Pathogenesis.

Nombre del congreso: Marie Curie Research & Training Network final meeting: MAPK Signalling during Fungal Pathogenesis

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Berlín, Alemania

Fecha de celebración: 01/10/2009

Ciudad entidad organizadora: Alemania

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; H. DOHLMAN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.



82 Título del trabajo: Estudio de proteínas efectoras de *Salmonella* mediante su expresión en la levadura *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 21/09/2009

Ciudad entidad organizadora: ALMERIA, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PÉREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

83 Título del trabajo: Expresión heteróloga en levadura como modelo celular para el estudio de enfermedades humanas.

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 21/09/2009

Ciudad entidad organizadora: ALMERIA, España

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; RAFAEL PULIDO; MARIA MOLINA MARTIN.

84 Título del trabajo: La expresión de protein quinasa B (PKB/Akt) de mamíferos en *Saccharomyces cerevisiae* altera la función y estructura de la membrana plasmática.

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 21/09/2009

Ciudad entidad organizadora: ALMERIA, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

85 Título del trabajo: Estudio de la dimerización de Slt2, la MAPK de la ruta de integridad celular de *S. cerevisiae*.

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 21/09/2009

Ciudad entidad organizadora: ALMERIA, España

ALMUDENA SACRISTAN REVIRIEGO; INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

86 Título del trabajo: Downregulation of the cell integrity pathway by protein phosphatases: Protein-protein interactions and functional implications.

Nombre del congreso: IV International Conference on Molecular Mechanisms of Fungal Cell Wall Biogenesis

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia invitada

Ciudad de celebración: VARSOVIA, Polonia

Fecha de celebración: 30/08/2009

Ciudad entidad organizadora: Polonia

LORENA PALACIOS DOMINGO; MARIA JOSE MARIN CUENDA; FLANDEZ CANET MARTA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.



87 Título del trabajo: A yeast model for in vivo studies on the activation of mammalian protein kinase B (Akt)

Nombre del congreso: 24th International Conference on Yeast Genetics and Molecular Biology.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: MANCHESTER, Reino Unido

Fecha de celebración: 19/07/2009

Ciudad entidad organizadora: Reino Unido

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN.

88 Título del trabajo: Estudio de interacciones proteicas mediante el sistema de dos híbridos

Nombre del congreso: Escuela Complutense de Verano "Proteómica"

Tipo evento: Curso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 06/07/2009

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA MOLINA MARTIN.

89 Título del trabajo: Aproximaciones al análisis funcional de genomas II.

Nombre del congreso: Escuela Complutense de Verano "Proteómica"

Tipo evento: Curso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 06/07/2009

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA MOLINA MARTIN.

90 Título del trabajo: Estudio Funcional de las PI3K de Mamíferos en S. cerevisiae

Nombre del congreso: Encuentro científico de jóvenes investigadores de la Red Temática de Investigación Contra el Cáncer (RTICC)

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 22/06/2009

Ciudad entidad organizadora: SALAMANCA, España

M.D. OLIVER; AMPARO ANDRES PONS; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID; RAFAEL PULIDO.

91 Título del trabajo: Quantitative phosphoproteomics applied to the study of PKC1 signalling in yeast.

Nombre del congreso: 3er Eupa Congress in Clinical Proteomics

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Estocolmo, Suecia

Fecha de celebración: 14/06/2009

Ciudad entidad organizadora: Suecia

MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

92 Título del trabajo: 2D-Dige analysis of potentially pathogen Saccharomyces cerevisiae strains isolated from dietary supplements after incubation in human blood.

Nombre del congreso: Proteomics and Human Proteome

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster



Fecha de celebración: 10/02/2009

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 93 Título del trabajo:** Quantitative analysis of differential phosphorylation in a PKC1 overexpression strain of *Saccharomyces cerevisiae*.

Nombre del congreso: Proteomics and Human Proteome

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 10/02/2009

Ciudad entidad organizadora: PAMPLONA, España

MARIA LUISA HERNAEZ SANCHEZ; RASMUS HANSEN; MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; VICTOR JIMENEZ CID; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 94 Título del trabajo:** Rutas de MAPKs en levaduras y su aplicación como modelo para el estudio de proteínas bacterianas y humanas de interés clínico.

Nombre del congreso: Reunión Científica Phosphoexchange

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 09/02/2009

Ciudad entidad organizadora: VILLANUEVA DE LA JARA, España

MARIA MOLINA MARTIN.

- 95 Título del trabajo:** Estudio de la proteína efectora SteC de *Salmonella Typhimurium* utilizando *Saccharomyces cerevisiae* como organismo modelo

Nombre del congreso: PhosphoXChangeA3

Fecha de celebración: 09/02/2009

Ciudad entidad organizadora: VILLANUEVA DE LA JARA, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PÉREZ; HENRIK DOHLMAN; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 96 Título del trabajo:** Evaluation of a humanized yeast system for the realization of pharmacological assays on the PI3K/Akt oncogenic pathway

Nombre del congreso: Reunión científica II Phosphoexchange

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 09/02/2009

Ciudad entidad organizadora: VILLANUEVA DE LA JARA, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID.

- 97 Título del trabajo:** Utilización de *Saccharomyces cerevisiae* para el análisis funcional de la ruta PI3K-PTEN-AKT de mamíferos

Nombre del congreso: Zymomadrid XXI

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 05/02/2009

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; A. ANDRÉS-PONS; RAFAEL PULIDO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.



98 Título del trabajo: Evaluación de un sistema de levadura humanizada para la realización de ensayos farmacológicos sobre la ruta oncogénica PI3K/Akt

Nombre del congreso: Zymomadrid XXIII

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 04/02/2009

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

99 Título del trabajo: Análisis proteómico mediante 2D-DIGE de cepas de *Saccharomyces cerevisiae* potencialmente patógenas aisladas de suplementos dietéticos y probióticos tras su incubación con sangre.

Nombre del congreso: Zymomadrid XXIII

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 04/02/2009

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

100 Título del trabajo: Estudio de la fosfatasa Ptc1 como regulador negativo en la ruta de integridad celular de *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Micología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 17/09/2008

Ciudad entidad organizadora: CORDOBA, España

LORENA PALACIOS DOMINGO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

101 Título del trabajo: Regulación de la señalización vía MAPKs en *Saccharomyces cerevisiae* por la fosfatasa de especificidad dual Msg5.

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Micología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 17/09/2008

Ciudad entidad organizadora: CORDOBA, España

MARIA JOSE MARIN CUENDA; LORENA PALACIOS DOMINGO; MARTA FLANDEZ CANET; CLARA BERMEJO HERRERO; EVA TAPIA FRADE; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

102 Título del trabajo: Levaduras modelo y "arrays" de lisados en Microbiología Celular: Investigando la modulación de la señalización celular en la célula eucariótica por el factor de virulencia de *Salmonella* SigD.

Nombre del congreso: VII Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 16/09/2008

Ciudad entidad organizadora: PUERTO REAL, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA CRISTINA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL ROTGER ANGLADA; VICTOR JIMENEZ CID.

103 Título del trabajo: *Saccharomyces cerevisiae* como organismo modelo para la caracterización de la proteína efectora SteC de *Salmonella Typhimurium*.

Nombre del congreso: VII Reunión del Grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología



Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 16/09/2008

Ciudad entidad organizadora: PUERTO REAL, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMAN PEREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

104 Título del trabajo: Evaluación de un sistema de levadura humanizada para la realización de ensayos farmacológicos sobre la ruta oncogénica PI3K-Akt

Nombre del congreso: XXXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 10/09/2008

Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

105 Título del trabajo: Análisis funcional de la proteína quinasa B (PKB/Akt) mediante expresión heteróloga en *Saccharomyces cerevisiae*.

Nombre del congreso: XXXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Ámbito geográfico: Nacional

Fecha de celebración: 10/09/2008

Ciudad entidad organizadora: BILBAO, España

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; AMPARO ANDRÉS PONS; RAFAEL PULIDO MURILLO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

106 Título del trabajo: La levadura *Saccharomyces cerevisiae* como sistema modelo para el estudio molecular de enfermedades y el desarrollo de nuevos fármacos.

Nombre del congreso: Contribuciones de la Biología Molecular a la Biotecnología y a la Biomedicina. Curso de verano Universidad Internacional de Andalucía (UNIA)

Tipo evento: Curso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 08/09/2008

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

MARIA MOLINA MARTIN.

107 Título del trabajo: Estudio del potencial patógeno de cepas de *Saccharomyces cerevisiae* aisladas de suplementos dietéticos y prebióticos

Nombre del congreso: 33rd FEBS Congress and 11th IUBMB Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Atenas, Grecia

Fecha de celebración: 28/06/2008

Ciudad entidad organizadora: Grecia

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

108 Título del trabajo: Caracterización funcional de SteC, una proteína efectora de *Salmonella*, mediante su expresión en *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: Zymomadrid XXII

Fecha de celebración: 15/02/2008

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España



PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PÉREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 109** **Título del trabajo:** Estudio del potencial patógeno de cepas de *Saccharomyces cerevisiae* aisladas de suplementos dietéticos y probióticos

Nombre del congreso: Zymomadrid XXII

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 15/02/2008

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

CAROLINA TERESA HERNANDEZ HARO; LUCIA MONTEOLIVA DIAZ; MARIA GLORIA MOLERO MARTIN-PORTUGUES; CONCEPCION GIL GARCIA; MARIA MOLINA MARTIN.

- 110** **Título del trabajo:** Caracterización funcional de SteC, una proteína efectora de *Salmonella*, mediante su expresión en *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: Zymomadrid XXII

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 14/02/2008

Ciudad entidad organizadora: España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PEREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

- 111** **Título del trabajo:** Retrophosphorylation of the MAPKKs Mkk1 and Mkk2 by the MAPK Slt2 in the yeast cell integrity pathway

Nombre del congreso: Reunión de la Red Nacional de Levaduras (REDIL)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Ponencia

Fecha de celebración: 18/12/2007

Ciudad entidad organizadora: ESCORIAL (EL), España

MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

- 112** **Título del trabajo:** A yeast cellular system for in vivo studies on the mammalian PI3K-PTEN-Akt oncogenic pathway

Nombre del congreso: ELSO 2007 proceedings

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Dresden, Alemania

Fecha de celebración: 18/09/2007

Ciudad entidad organizadora: Alemania

VICTOR JIMENEZ CID; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; A. ANDRÉS-PONS; RAFAEL PULIDO; MARIA MOLINA MARTIN.

- 113** **Título del trabajo:** Identificación y caracterización de efectores secretados de *Salmonella* mediante su expresión en *Saccharomyces cerevisiae*

Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de Microbiología

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 17/09/2007

Ciudad entidad organizadora: SEVILLA, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PÉREZ; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN; RAFAEL ROTGER ANGLADA.



114 Título del trabajo: Mutational study of components of the mammalian PI3K-PTEN-Akt in a yeast in vivo cellular system

Nombre del congreso: 32nd FEBS Congress: Molecular Machines

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 07/07/2007

Ciudad entidad organizadora: Austria

MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; A. ANDRÉS-PONS; RAFAEL PULIDO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.

115 Título del trabajo: The MAPK of the yeast cell integrity pathway directly retrophosphorylates its activating MAPKKs

Nombre del congreso: 32nd FEBS Congress: Molecular Machines

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 07/07/2007

Ciudad entidad organizadora: Austria

MARIA I. JIMENEZ SANCHEZ; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN.

116 Título del trabajo: Regulation of Yeast MAPKs Pathways by the Dual Specificity Phosphatase Msg5

Nombre del congreso: 32nd FEBS Congress: Molecular Machines

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 07/07/2007

Ciudad entidad organizadora: Austria

MARIA JOSE MARIN CUENDA; CLARA BERMEJO HERRERO; FLANDEZ CANET MARTA; EVA TAPIA FRADE; FRANCISCO JAVIER ARROYO NOMBELA; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

117 Título del trabajo: Saccharomyces cerevisiae como modelo celular para el estudio de inhibidores de la fosfatidil inositol-3 kinasa

Nombre del congreso: II Jornadas Complutenses.I Congreso Nacional de Investigación para Alumnos de Pregrado en CC.de la Salud

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 20/04/2007

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; VICTOR JIMENEZ CID; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO.

118 Título del trabajo: Sobreexpresión de los niveles de SCH9 en Saccharomyces cerevisiae

Nombre del congreso: II Jornadas Complutenses.I Congreso Nacional de Investigación para Alumnos de Pregrado en CC.de la Salud

Tipo evento: Congreso

Fecha de celebración: 20/04/2007

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

J. ORTIZ; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; MARIA MOLINA MARTIN; VICTOR JIMENEZ CID.



119 Título del trabajo: Saccharomyces cerevisiae as a model for pharmacological studies of PI3K inhibitors

Nombre del congreso: I National Research Meeting for undergraduate students

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 01/04/2007

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

TERESA FERNANDEZ-ACERO BASCONES; MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; VICTOR JIMENEZ CID.

120 Título del trabajo: Cell wall salvage pathway: novel regulatory mechanisms of the cell integrity MAPK

Slt2/Mpk1

Nombre del congreso: Cell Wall Polysaccharides of fungi and plants. The first international fungal/plant cell wall meeting.

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de celebración: Biarritz, Francia

Fecha de celebración: 10/03/2007

Ciudad entidad organizadora: Francia

INMACULADA CONCEPCION COSANO MAYA; K.Y. KIM; D.E. LEVIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

121 Título del trabajo: Estudio de la función de Ptc1 sobre la integridad de la pared celular y morfogénesis en Saccharomyces cerevisiae

Nombre del congreso: Zymomadrid XXI

Tipo evento: Jornada

Fecha de celebración: 05/02/2007

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

LORENA PALACIOS DOMINGO; CESAR NOMBELA CANO; HUMBERTO MARTIN BRIEVA; MARIA MOLINA MARTIN.

122 Título del trabajo: Estudio de la interacción del factor de virulencia de *Salmonella typhimurium* SigD con los fosfatidilinositosoles del hospedador utilizando como modelo

Nombre del congreso: VI Reunión del Grupo de Microbiología Molecular>

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 13/09/2006

Ciudad entidad organizadora: LLEIDA, España

MARIA MOLINA MARTIN; MARIA ISABEL RODRIGUEZ ESCUDERO; RAFAEL ROTGER ANGLADA; VICTOR JIMENEZ CID.

123 Título del trabajo: The Slt2 MAP Kinase from the *S.cerevisiae* cell integrity pathway retyrophosphorylates its upstream activating kinases

Nombre del congreso: 2nd Congress of European Microbiologists

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 04/07/2006

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

MARIA JIMÉNEZ; CAROLINA MORENO VICENTE; VICTOR JIMENEZ CID; CESAR NOMBELA CANO; MARIA MOLINA MARTIN.



124 Título del trabajo: Yeast genetic screening for *Salmonella enterica* proteins involved in virulence

Nombre del congreso: 2nd FEMS Congress of European Microbiologists

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Póster

Fecha de celebración: 04/07/2006

Ciudad entidad organizadora: MADRID, España

PABLO FERNANDEZ PIÑAR; AINEL ALEMÁN PÉREZ; RAFAEL ROTGER ANGLADA; MARIA MOLINA MARTIN; HUMBERTO MARTIN BRIEVA.

Otros méritos

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

Entidad de realización: University of Nottingham

Ciudad entidad realización: Nottingham, Reino Unido

Fecha de inicio-fin: 01/06/1987 - 01/03/1988 **Duración:** 9 meses - 4 días

Objetivos de la estancia: Postdoctoral

Tareas contrastables: TEMA: "Analysis of the yeast 2 micron circle plasmid replication", Colaboración en un proyecto subvencionado por el MRC (Medical Research Council, 68422850 CB) con Dr. Melanie Dobson como Investigador Principal. Beca post-doctoral de la Comunidad Económica Europea (Training contract at senior level in the Research Action Programme-Biotechnology).

Períodos de actividad investigadora

1 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 13/06/2016

2 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 13/10/2010

3 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 31/05/2004

4 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 27/10/1998

5 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 16/07/1992

6 Nº de tramos reconocidos: 1

Fecha de obtención: 16/07/1992



Resumen de otros méritos

1 Descripción del mérito: Miembro del Comité Científico y Técnico de la Fundación García-Cabrerizo (Jurado de las Medallas de Honor al Fomento de la Invención 2010)

Fecha de concesión: 24/09/2010

2 Descripción del mérito: Vicepresidenta 2ª del Consejo Rector del INSTITUTO RAMÓN Y CAJAL DE INVESTIGACION SANITARIA (IRYCIS) en activo

Fecha de concesión: 01/03/2010

3 Descripción del mérito: Presidente del grupo de Microbiología Molecular de la Sociedad Española de Microbiología

Fecha de concesión: 15/06/2009

4 Descripción del mérito: Associate Editor de la revista Microbiology-SGM

Ciudad entidad acreditante: Reino Unido

Fecha de concesión: 06/01/2002

5 Descripción del mérito: Evaluación

de trabajos científicos para diversas revistas internacionales (JBC, EMBO J, Molecular Microbiology, Molecular and Cellular Biology, etc)

6 Descripción del mérito: Participación

en Evaluaciones de Proyectos para la

ANEPE (áreas de Biología Molecular y Celular, Fisiología y Farmacología, Microbiología y Biotecnología, Biomedicina, etc) desde el año 1997

7 Descripción del mérito: Participación en Paneles de Evaluación de Proyectos Europeos

dentro del V Programa Marco (Programme Quality of Lifeand Management of Living Resources) en Julio 1999

8 Descripción del mérito: Participación

en los grupos de trabajo para la elaboración del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (2000-2003).

9 Descripción del mérito: Participación

en paneles de selección y seguimiento de proyectos de investigación del Plan Nacional de I+D+i de BFU(año 2007), BIO (año 2011), SAF (año 2012), Contratos Ramón y Cajal (2011 y 2013)

10 Descripción del mérito: ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS: Vocal

del Comité Organizador del VIII Congreso Nacional de Microbiología. 1.981. Madrid.

Miembro

del Comité Organizador del Symposium Internacional de la FEMS. 1.984. Madrid.

Miembro

del Comité Científico y co-editora del libro de Resúmenes del XV Congreso Nacional de Microbiología. 1.995. Madrid.



Miembro del Comité Organizador del 2º Congreso de la Federación Europea de Microbiología. Madrid. Julio 2006

Organización del Seminario anual ZYMO MADRID desde 1997 a la actualidad (26 ediciones)

- 11 Descripción del mérito:** Comité de evaluación de Becas postdoctorales de la Fundación Ramón Areces en 2011 y 2013

CURRICULUM VITAE

ANTONIO ORDUÑA DOMINGO

Enero 2018

DATOS PERSONALES

Apellidos y nombre: **ORDUÑA DOMINGO, ANTONIO.**

D.N.I. 10.022.087K Lugar y fecha de expedición: Medina del Campo, 24 mayo 2010

Número de Registro Personal: A44EC.10.022.087.57 A0504

Nacimiento: Fecha: 30-09-51 Localidad: Ponferrada (León)

Residencia: Provincia: Valladolid Localidad: Tordesillas

Dirección: Parc. 457, Urb. El Montico.

Localidad: 47100 Tordesillas Código postal: 47100

Provincia: Valladolid

Teléfono: 983795077 618716691

Categoría actual: **Catedrático de Universidad Microbiología
vinculado Jefe de Sección de Inmunología-Serología**

Departamento Docente: Anatomía Patológica., Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública., Medicina Legal y Forense.

Facultad o Escuela actual: Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Avda Ramón y Cajal 7. 47005 Valladolid

Centro Asistencial actual: Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Departamento de Microbiología

Avda Ramón y Cajal 3, 47005 Valladolid

Tfno: **983423063**

Fax: **983423066**

Correo electrónico: antonio.orduna@uva.es

TÍTULOS

TÍTULOS ACADÉMICOS

- Título de **Licenciado en Medicina y Cirugía** por la Universidad de Valladolid. Junio 1974.
Expedido el 10 de Marzo de 1975.

- Título de **Doctor en Medicina y Cirugía** por la Universidad de Valladolid.

Calificación: **Sobresaliente “cum laude” y
Premio Extraordinario del Doctorado**

Director : **Prof. Antonio Rodríguez Torres**

Curso 1982-1983 (14 de Septiembre de 1983)
Expedido el 18 de noviembre 1986

- Título de **Médico Especialista en Microbiología y Parasitología**.
Expedido el 11 de Mayo de 1978.

- Título de **Médico Especialista en Higiene y Sanidad**.
Expedido el 11 de Mayo de 1978.

- Título de **Médico Especialista en Inmunología**
Expedido el 21 de abril de 1982.

TÍTULOS Y CARGOS OBTENIDOS POR OPOSICIÓN / CONCURSO

- Título de **Funcionario de Carrera del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional**, por oposición. O.M. 2 de julio de 1977 (BOE 18/08/1977).
- Título de **Profesor Titular de Universidad en el Área de Microbiología**, por oposición. Universidad de Valladolid. Nombrado con fecha 8 de abril de 1986 (BOE 26/4/1986).
- **Médico Adjunto del Departamento de Microbiología e Inmunología.**

Responsable de la Sección de Inmunología y Serología

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, por concurso desde el 20 de abril de 1978 hasta mayo 1996.

- **Jefe de Sección de Inmunología - Serología** del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde mayo de 1996 hasta la actualidad.
- Título de **Catedrático de Universidad en el Área de Microbiología**, por oposición. Universidad de Valladolid. Nombrado con fecha 20 diciembre 2011 (BOE 2/01/2012).
Acreditado catedrático de Universidad por la ANECA desde junio de 2007

OTROS TÍTULOS Y DIPLOMAS

- Académico de Número electo de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Octubre 2017.
- Título de Académico Corresponsal de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid.
Expedido el 15 de Enero de 1988.
- Título de Diplomado en Sanidad. Escuela Nacional de Sanidad.
Expedido el 28 de Octubre de 1976.
- Diploma de Supervisor de Instalaciones Radiactivas. Instituto Nacional de la Salud y Junta de Energía Nuclear.
Expedido el 30 de Marzo de 1983.
- Máster en Metodología de la Investigación. Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FIS). Ministerio de Sanidad y Consumo. Enero 1988 – junio 1989
Expedido el 7 febrero 1992.
- Título homologado de personal competente para trabajar con animales de experimentación. Consejería de Agricultura y Ganadería. Junta de Castilla y León.
Agosto 2006.

PUESTOS DOCENTES Y SERVICIOS A LA UNIVERSIDAD

PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

- Profesor Ayudante de clases prácticas con dedicación exclusiva de la enseñanza de Microbiología e Higiene.
Fecha de nombramiento: 1-02-1976. Fecha de cese: 30-09-1980
(Cursos académicos 1976-77, 1977-78, 1978-79 y 1979-80).
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- Profesor Adjunto interino de Microbiología con dedicación a tiempo completo
Fecha de nombramiento: 1-10-1980. Fecha de cese: 7-05-86
(cursos académicos 1980-81, 1981-82, 1982-83, 1983-84, 1984-85, 1985-1986)
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- Profesor Titular de Universidad en el área de Microbiología con Plaza Vinculada de Facultativo Especialista de Área por concurso y con dedicación a tiempo completo, desde 8-05-1986 hasta 30 abril 1996.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- Profesor Titular de Universidad en el área de Microbiología con Plaza Vinculada de Jefe de Sección de Microbiología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid con dedicación a tiempo completo desde 1 de mayo de 1996 hasta el 20 de diciembre de 2011.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- Catedrático de Universidad en el Área de Microbiología, con Plaza Vinculada de Jefe de Sección de Microbiología – Inmunología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid con dedicación a tiempo completo desde 20 de diciembre de 2011 hasta la actualidad.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

CARGOS ELECTOS

- Representante electo de los profesores titulares de Universidad de la Facultad de Medicina en el Claustro de la Universidad de Valladolid.
 - Legislatura 1998 - 2002.
 - Legislatura 2002 - 2003.
 - Legislatura 2003 – 2006
 - Legislatura 2006 – 2010
 - Legislatura 2010 – 2014
- Representante electo de los Catedráticos de Universidad de la Facultad de Medicina en el Claustro de la Universidad de Valladolid.
 - Legislatura 2014 – 2018
- Representante electo de los profesores titulares de Universidad de la Facultad de Medicina en la Junta de Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid.
 - Legislatura 1999 - 2002
 - Legislatura 2002 - 2004
 - Legislatura 2004 - 2008
 - Legislatura 2008 - 2012
- Representante electo de los Catedráticos de Universidad de la Facultad de Medicina en la Junta de Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid.
 - Legislatura 2012 – 2016
 - Legislatura 2016 – 2020
- Representante electo del Claustro de la Universidad de Valladolid en el Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid. desde Noviembre de 2006 hasta mayo 2010.

CARGOS DE GESTIÓN, REPRESENTACIÓN Y GOBIERNO EN LA UNIVERSIDAD

- **Vicerrector de Patrimonio e Infraestructuras de la Universidad de Valladolid** desde 27 de mayo de 2010 hasta 15 de mayo de 2014. Nombrado por Resolución Rectoral de 26 de mayo de 2010. 2010 - 2014
- **Miembro de la Comisión de Investigación Mixta Universidad de Valladolid – Gerencia Regional de Salud de Castilla y León** en representación de la Unidad de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Enero 2014 actualidad
- **Representante de la Universidad de Valladolid en la Comisión Mixta Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid.** Nombrado por Resolución Rectoral de 15 de febrero de 2011. 2011 hasta la actualidad. Cese abril de 2017
- **Representante de la Universidad de Valladolid en la Comisión Mixta Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid.** Nombrado por Resolución Rectoral de 16 de mayo de 2010.
- **Representante del Rector de la Universidad de Valladolid en la Comisión Negociadora del Convenio Específico Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid.** Nombrado por Resolución Rectoral de 16 de mayo de 2010. Convenio aprobado en Consejo de Gobierno de 28 de septiembre de 2010, publicado en el BOCYL 14 de febrero de 2011.
- **Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid** por Resolución Rectoral de 17 de junio de 2010. 2010-2014
- **Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid** como Representante electo de los doctores funcionarios. desde Noviembre de 2006 hasta mayo 2010.
- **Secretario del Departamento** de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Medicina Legal desde el 8 de abril de 1986 hasta el 15 de marzo 1992. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

PARTICIPACIÓN EN COMISIONES DE LA UNIVERSIDAD

COMISIONES DE LA UNIVERSIDAD

- **Miembro del Grupo Asesor de Investigación de la Universidad de Valladolid** desde enero de 1999.
- **Miembro de la Comisión de Calidad e Innovación Educativa** delegada del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid desde diciembre de 2008.
- **Miembro electo de la Comisión de Infraestructuras** delegada del Consejo de Gobierno de la Universidad Valladolid desde el 22 de enero de 2007 hasta mayo 2011.
- **Presidente de la Comisión de Infraestructuras** delegada del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid desde el 27 de mayo de 2010. Nombrado por Resolución Rectoral de 26 de mayo de 2010.
- **Presidente de la Comisión de Supervisión de Proyectos de la Universidad de Valladolid.** Nombrado por Resolución Rectoral de 22 de julio de 2010
- **Miembro de las Comisiones de Profesorado, Comisión Negociadora del Profesorado y de la Comisión Mixta de Profesorado** de la Universidad de Valladolid. Nombrado por Resolución Rectoral de 28 de junio de 2010. Hasta el 13 de febrero de 2011.
- **Miembro de la Comisión de Ordenación Académica y Profesorado** desde 13 Febrero 2011 hasta el 15 de mayo de 2014.
- **Presidente del Comité de Seguridad y Salud de la Universidad de Valladolid** desde el 27 de mayo de 2010 hasta el 15 de mayo de 2014

COMISIONES DE LA FACULTAD DE MEDICINA

- **Miembro de la Comisión de Docencia de 3er Curso** de Medicina desde el curso académico 1979-80 hasta la actualidad. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Miembro de la Comisión Económica de la Facultad de Medicina** 1999-2002. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Miembro de la Comisión de Investigación de la Facultad de Medicina** 1999 – 2002. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Miembro de la Comisión de Investigación de la Facultad de Medicina** 2003 hasta la actualidad. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Miembro del Comité de Definición de Titulaciones por el área de Ciencias de la Salud.** Nombrado por Resolución Rectoral de 9 de septiembre de 2008.

OTROS SERVICIOS PRESTADOS A LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

- **Alumno Agregado** adscrito a la Cátedra de Microbiología e Higiene del Prof. Emilio Zapatero durante los cursos académicos 1969-70 y 1971-72.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Alumno interno interino de Microbiología** en la Cátedra del Prof. Antonio Rodríguez Torres desde el 1 de junio de 1972 hasta el 30 de junio de 1974 en que cesó por haber finalizado sus estudios de licenciatura.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Profesor colaborador de clases prácticas** en la Cátedra de Microbiología e Higiene durante los cursos académicos 1974-75 y 1975-76.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE:

Número de tramos reconocidos: 9.

 La Universidad de Valladolid ha evaluado favorablemente los siguientes períodos (tramos docentes):

- 1977-1981
- 1982-1986
- 1987-1991
- 1992-1996
- 1997-2001
- 2002-2006
- 2007-2012
- 2012-2017
- 2018-2022

ACTIVIDAD DOCENTE DE PREGRADO

- **Catedrático de Universidad en el área de Microbiología con dedicación exclusiva,** impartiendo clases teóricas y prácticas en la asignatura de Microbiología y Parasitología del Grado de Medicina, Grado de Enfermería y Grado de Nutrición y Dietética Humana desde el curso académico 2011-2012 hasta la actualidad. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Profesor Titular de Universidad en el área de Microbiología con dedicación exclusiva,** impartiendo clases teóricas y prácticas en la asignatura de Microbiología y Parasitología de tercer curso de la Licenciatura de Medicina, Grado de Enfermería y Grado de Nutrición y Dietética Humana desde el curso académico 1986-87 hasta la actualidad. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid..
- **Profesor Adjunto interino de Microbiología con dedicación exclusiva,** impartiendo clases teóricas y prácticas en las asignaturas de Microbiología y Parasitología y de Higiene y Sanidad, durante los cursos académicos 1980-81, 1981-82, 1982-83, 1983-84 y 1984-85, 1985-86. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Profesor Ayudante de clases prácticas con dedicación exclusiva de la enseñanza de Microbiología e Higiene,** impartiendo clases teóricas y prácticas en las asignaturas de Microbiología y Parasitología y de Higiene y Sanidad durante los cursos académicos 1976-77, 1977-78, 1978-79 y 1979-80. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **Profesor colaborador de clases prácticas en la asignatura de Microbiología y Parasitología** durante los cursos académicos 1974-75 y 1975-76. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

ACTIVIDAD DOCENTE DE POSGRADO

Cursos de Posgrado en Universidades Extranjeras

- **Profesor del Curso Internacional de Perfeccionamiento sobre “Virología Médica y Diagnóstico Virológico”**
Programa de Cooperación Interuniversitaria E.AL.-97 para la Universidad de la Plata. Argentina. 1-31 Octubre 1997.

ACTIVIDAD DOCENTE TERCER CICLO

Programas de doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2003-2004 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 28 /05/ 2003. BOE 12/06/2003.

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2004-2005 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 22/06/2004. BOE 05/07/2004.

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2005-2006 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 29/06/05. BOE 14/07/2005.

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2006-2007 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 11/08/06. BOE 30/08/2006.

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2007-2008 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 19/09/07. BOE 12/10/07.

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado con MENCIÓN DE CALIDAD**
“Avances en Microbiología Clínica” MCD-2003-00234, bienio 2008-2009 y 2009-2010 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
Resolución 20/10/08. BOE 12/11/08.

- **PROFESOR del Programa del Doctorado con Mención de Calidad “Avances en Microbiología Clínica ”**, del Departamento de Patología, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Medicina Legal y Forense, Área de Microbiología.
Curso: Metodología de la investigación en la patogénesis microbiana. Aspectos inmunológicos. 5 créditos.
Bienios 2003-2004; 2004-2005; 2005-2006; 2006-2007; 2007-2008; 2008-2009, 2009-2010.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- **PROFESOR del Programa del Doctorado con Mención de Calidad “Avances en Microbiología Clínica ”**, bienio 2004-2005 del Departamento de Patología, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Medicina Legal y Forense, Área de Microbiología.
Curso: Actualidad en hepatitis víricas. 3 créditos
Bienios 2003-2004; 2004-2005; 2005-2006; 2006-2007; 2007-2008; 2008-2009, 2009-2010.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

Coordinador de programas de doctorado

- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Microbiología”**, curso 1996-1997 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”**, curso 1997-1998 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”**, curso 1998-1999 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”**, bienio 1999-2001 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Avances en Microbiología Clínica”**, bienio 2001-2002 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **COORDINADOR del Programa del Doctorado “Avances en Microbiología Clínica”**, bienio 2002-2003 del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

Profesor en programas de doctorado

- **PROFESOR** en los Cursos Monográficos del Doctorado “Microbiología Clínica”. Departamento de Microbiología y Medicina Preventiva. Curso 1981-82.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado 1988-1989** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria. Área de Microbiología .
Curso: Análisis y purificación de Ag y Ac I. 3 créditos Curso 1989-90.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado 1989-1990** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria. Área de Microbiología.
Curso: Análisis y purificación de Ag y Ac II. 3 créditos. Curso 1989-90.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado 1990-1991** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria. Área de Microbiología.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología I.
3 créditos. Curso 1990-91.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado 1991-1992** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria. Área de Microbiología.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología II.
3 créditos. Curso 1991-92.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado “Microbiología” bienio 1992-1994** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología. 3 créditos.
Curso 1992-93.
Curso: Inmunología microbiana. 3 créditos. Curso 1993-94.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

- **PROFESOR en el Programa del Doctorado “Microbiología”, bienio 1993-1995** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología. 3 créditos. Curso 1993-94.
Curso: Inmunología microbiana. 3 créditos. Curso 1994-95,
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado “Microbiología”, bienio 1994-1996** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología. 3 créditos.
 Curso 1994-95.
Curso: Inmunología microbiana. 3 créditos. Curso 1995-96
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado “Introducción a la Investigación Médica”** (campus de Soria) del Departamento de Medicina.
Curso: Inmunidad en las Infecciones. 1 crédito. Curso 1996-97
- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Microbiología”, curso 1996-1997** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Metodología de la investigación de la patogénesis microbiana. Aspectos inmunológicos. 4 créditos.
Curso: Métodos inmunológicos aplicados a la investigación en Microbiología 3 créditos.
 Curso 1996-97.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR del Curso Internacional de Virología Médica y Diagnóstico Virológico** de la Universidad Nacional de la Plata, Facultad de Ciencias Médicas. La Plata (Argentina). Programa Intercampus. Octubre 1997.
- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”, curso 1997-1998** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Respuesta inmunitaria frente a las infecciones. Evasión de los microorganismos a las defensas. 2 créditos.
Curso: Hepatitis víricas. Situación actual. 2 créditos. Curso 1997-1998.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid

- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”, curso 1998-1999** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Metodología de la investigación de la patogénesis microbiana. Aspectos inmunológicos. 4 créditos.
Curso 1998-1999.
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR en el Programa del Doctorado “Introducción a la Investigación Médica”** Curso 1998-1999 del Departamento de Cirugía.
Curso: Nuevos conocimientos sobre los virus de las hepatitis. 1 crédito.
Curso 1998-99.
- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Microbiología Clínica”, bienio 1999-2001** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Respuesta inmunitaria frente a las infecciones. Evasión de los microorganismos a las defensas. 2 créditos.
Curso: Hepatitis víricas. Situación actual. 2 créditos
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Avances en Microbiología Clínica”, bienio 2001-2002** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria.
Curso: Metodología de la investigación en la patogénesis microbiana. Aspectos inmunológicos. 4 créditos.
Curso: Actualidad en hepatitis víricas. 4 créditos
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- **PROFESOR del Programa del Doctorado “Avances en Microbiología Clínica”, bienio 2002-2003** del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Legislación Sanitaria, Área de Microbiología.
Curso: Metodología de la investigación en la patogénesis microbiana. Aspectos inmunológicos. 4 créditos.
Curso: Actualidad en hepatitis víricas. 4 créditos
Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.

ACTIVIDAD ASISTENCIAL

PUESTOS ASISTENCIALES DESEMPEÑADOS

- **Funcionario de Carrera del Cuerpo Médico de Sanidad Nacional** adscrito a la Jefatura Provincial de Sanidad de Valladolid desde el 19 de agosto de 1977. A partir del 26 de diciembre de 1977 en situación de excedencia voluntaria.
- **Médico Residente** del Servicio Central de Microbiología del Hospital Provincial y Clínico de Valladolid desde el 1 de enero de 1975 hasta el 30 de noviembre de 1977, becado durante 1977 con una beca de estudios para estancia en la Universidad de Birmingham y East Birmingham Hospital de Birmingham (Gran Bretaña).
- **Médico Residente** del Departamento de Microbiología e Inmunología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid, desde el 1º de diciembre de 1977 hasta el 19 de abril de 1978.
- **Médico Adjunto** del Departamento de Microbiología e Inmunología Responsable de la Sección de Serología e Inmunología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid, por concurso desde el 20 de abril de 1978.
- **Jefe de Sección de Microbiología e Inmunología** Responsable de la Sección de Serología e Inmunología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde mayo de 1996 hasta la actualidad. (Orden 27 noviembre 1995; BOE 290/95 5 diciembre 1995)

Actividad a nivel consultivo

- Vocal electo de la Junta Administrativa del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde el 25 de enero de 1978 hasta el 28 de mayo de 1979.
- Miembro de la Comisión de Tecnología y Adecuación de Medios Diagnósticos y Terapéuticos del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde el 11 de febrero de 1988 hasta 1 noviembre 1990.
- Presidente de la Comisión de Tecnología y Adecuación de Medios Diagnósticos y Terapéuticos del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde noviembre de 1990 hasta junio de 1995.
- Miembro de la Comisión Clínica de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Desde diciembre de 1997 hasta 2007.
- Presidente de la Comisión Clínica de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Desde enero de 2008 hasta mayo 2011.
- Miembro de la comisión de Garantías de la Calidad del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Desde enero de 2008 hasta mayo 2011.
- Miembro del Comité Regional de Expertos para el Estudio del Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida de Castilla y León. Nombrado por Orden de 15 de noviembre de 1985 de la Consejería de Bienestar Social (B.O.C. y L. n 95 del 21-XI-1985).
- Miembro de la Comisión Nacional de Expertos en Hepatitis víricas de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Marzo de 1993.
- Miembro del Grupo Central de Protocolización del Manual de Recogida y Procesamiento de Muestras en el Laboratorio Clínico. Nombrado por el INSALUD. Abril 1993.
- Miembro del Comité Asesor de Vacunaciones de la Comunidad de Castilla y León. Desde enero de 1994 - 2000.

- Miembro de la Comisión de Expertos para la Elaboración del 2º Plan de Salud de Castilla y León. Junio 1997.
- Miembro de la Comisión de Trasplante Renal de la Comunidad Autónoma de Castilla y León. Enero 2002
- Miembro del Consejo Castellano y Leonés de Salud desde 2010 hasta mayo 2018.
- Miembro de la Comisión de Investigación Mixta UVa-SACYL desde 2012 hasta el momento actual.

Gestión, organización y desarrollo

- Creación y desarrollo de la Sección de Serología e Inmunología del Servicio de Microbiología e Inmunología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Enero 1978 en adelante.
- Puesta en marcha y desarrollo de la Unidad de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 1990.
- Consecución de la acreditación del ISCIII para la Unidad de Investigación del HCUV. 1994-1995
- Puesta en marcha y desarrollo de la Unidad de Histocompatibilidad de la Unidad de Trasplante del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. 1995
- Consecución de la Acreditación como Laboratorio de Histocompatibilidad autorizado para la realización de las pruebas de compatibilidad en los trasplantes renales. 1996.
- Consecución de la Acreditación como Laboratorio de Histocompatibilidad autorizado para la realización de las pruebas de compatibilidad en los trasplantes cardíacos. 2004.

ESTANCIAS EN UNIVERSIDADES Y HOSPITALES EXTRANJEROS.

- **Estancia en el “Regional Immunology Laboratory of East Birmingham Hospital”** (Prof R. A. Thompson) en Birmingham (Gran Bretaña) para ampliación de estudios sobre Inmunología durante enero, febrero y marzo de 1977.

- **Estancia en el “Department of Experimental Pathology”** (Prof. P.H. Gell) de la Facultad de Medicina de la Universidad de Birmingham (Gran Bretaña) para ampliación de estudios sobre Inmunología durante abril – diciembre de 1977.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA: nº tramos reconocidos: 4

- Por Resolución de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora de fecha 5 julio 1994, en virtud de lo previsto en el Real Decreto 1086/89, de 28 de Agosto, se le otorga valoración positiva de la actividad investigadora para los siguientes tramos:
Sexenio 1988-1994.
- Por Resolución de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora de fecha 11 de julio de 2001, en virtud de lo previsto en el Real Decreto 1086/89, de 28 de Agosto, se le otorga valoración positiva de la actividad investigadora para los siguientes tramos:
Sexenio 1995-2000.
- Por Resolución de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora de fecha 5 de junio de 2006, en virtud de lo previsto en el Real Decreto 1086/89, de 28 de Agosto, se le otorga valoración positiva de la actividad investigadora para los siguientes tramos:
Sexenio 2001-2006.
- Por Resolución de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora de fecha 5 de junio de 2013, en virtud de lo previsto en el Real Decreto 1086/89, de 28 de Agosto, se le otorga valoración positiva de la actividad investigadora para los siguientes tramos:
Sexenio 2007-2012.

FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN EN CENTROS EXTRANJEROS:

- Becario de la OMS en el “Department of Experimental Pathology (Universidad de Birmingham) y en el Regional Immunology Laboratory of East Birmingham Hospital” en Birmingham (Gran Bretaña) para ampliación de estudios sobre Inmunología Microbiana. Prof. P.H. Gell y Prof. R. A. Thompson. 1977.

ACTIVIDAD DE GESTIÓN, ORGANIZACIÓN Y CONSULTIVA EN INVESTIGACION

Nivel organizativo y de gestión

- **Director de la Unidad de Investigación** Valladolid Área Este (Hospital Clínico Universitario, Hospital de Medina del Campo, Atención Primaria Área Este) desde junio de 1987 hasta la actualidad. Acreditada por el FISS desde octubre de 1995.
- **Jefe del Laboratorio de Investigación en Biología Molecular y Celular** de la Unidad de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Con dotación propia de la Unidad:
Años 1998 hasta junio 2011
- **Coordinador Nacional de la Red Temática de Investigación Cooperativa** sobre la Brucelosis. Instituto de Salud Carlos III. Ref. G03/204). Ocho Nodos:
 - Nodo Hospital Clínico Universitario de Valladolid
 - Nodo Departamento de Microbiología. Universidad de Navarra.
 - Nodo Departamento de Microbiología. Facultad de Medicina. Universidad de Cantabria.
 - Nodo Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario Albacete.
 - Nodo Sección de Infecciosas. Hospital Carlos Haya. Málaga.
 - Nodo Departamento de Microbiología. Universidad de Salamanca.
 - Nodo Unidad de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario de Bellvitge
 - Nodo Servicio de Investigación Agroalimentaria. Aragón.

Evaluación de la RED trienio 2003-2005 por el Comité de Expertos Internacional del ISCIII
Evaluación Estructura organizativa: **Excelente. Coordinación Remarcable.**

- **Director del Laboratorio Regional de Brucelosis y Coordinador de los proyectos de Investigación sobre Brucelosis** del Convenio de Investigación sobre la Brucelosis de la Consejería de Sanidad y la Universidad de Valladolid desde enero de 2004.
- **Coordinador del Grupo de Investigación Reconocido** “Investigación en la Infección” de la Universidad de Valladolid, desde enero de 2006.

Nivel consultivo

- Miembro de la Comisión de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Desde diciembre de 1997 hasta la actualidad.
- Presidente de la Comisión de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde Enero de 2009 hasta la actualidad
- Miembro del Grupo Asesor de Investigación de la Universidad de Valladolid desde enero de 1999 -2005.
- Miembro de la Comisión de Investigación de la Facultad de Medicina desde el Curso 1999-2000 hasta la actualidad. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- Miembro colaborador en la elaboración del Plan de Investigación y Ciencia de Castilla y León. Año 2002.

Evaluador de proyectos de Investigación

- Evaluador de Proyectos de Investigación en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Subdirección General de Investigación Sanitaria desde 2001 hasta la actualidad.
- Evaluador de Proyectos de Investigación en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva desde 2001 hasta la actualidad.
- Evaluador de Proyectos de Investigación en Biomedicina y Ciencias de la Salud del Instituto de Salud Carlos III desde 2001 hasta la actualidad.
- Evaluador del Programa ALBAN (Programa de Becas de Alto Nivel de la Unión Europea para América Latina). Desde 2003 a la actualidad.
- Evaluador de Proyectos de Investigación de la Portuguese Foundation for Science and Technology (panel *Health Sciences area*). De la Agencia Portuguesa de Ciencia y Tecnología. Año 2009.

DIRECCION DE TESINAS Y TESIS

Dirección de tesis doctorales

Tesis doctorales con Premio Extraordinario

1. Título: Infección por VIH en diversos grupos de interés clínico y sanitario. Estudio de factores epidemiológicos y marcadores de otras infecciones.

Autor: José María Eiros Bouza.

Calificación: Apto “*cum laude*”
y Premio Extraordinario del Doctorado. .

Universidad de Valladolid. 1988

2. Título: Prevalencia de marcadores séricos de E.T.S. en prostitutas

Autor: María Purificación Gutiérrez Rodríguez

Calificación: Apto “*cum laude*”
y Premio Extraordinario del Doctorado

Universidad de Valladolid. 1992.

3. Título: Estudio de la evolución en la epidemiología molecular, y del potencial patogénico y de resistencia antimicrobiana de *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina

Autor: Fabiola Menegotto

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
y Premio Extraordinario del Doctorado

Universidad de Valladolid 2012

Tesis doctorales con apto/sobresaliente “cum laude”

4. Título: Actividad de *Brucella* sobre la desgranulación y sistema mieloperoxidasa de los PMN humanos. Influencia de factores séricos y antibióticos.

Autor: Carlos Orduña Domingo.

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1987

5. Título: Estudio seroepidemiológico de la hepatitis A en una zona básica de salud urbana de Valladolid.

Autor: María Luisa Pascual Martín

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1991

6. Título: Contribución al estudio de las enfermedades de transmisión sexual en Valladolid.
Autor: Juan Jo Chu

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1991.

7. Título: Estudio comparativo epidemiológico y clínico de pacientes con marcadores de hepatitis por virus B y/o C
Autor: Teresa de Jesús González Martín

Calificación: Apto “*cum laude*” .
Universidad de Valladolid. 1994

8. Título: Contribución al estudio de la explosión oxidativa en polimorfonucleares neutrófilos y monocitos humanos inducida por *Brucella*
Autor: Belén Lorenzo Vidal

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1996

9. Título: Estudio de los genotipos del virus de la hepatitis C en el Área Sanitaria Sur de Lugo.
Autor: Pedro Alonso Alonso

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1996

10. Título: Contribución al estudio de la Epidemiología de la hepatitis C.
Autor: José Manuel González Hernández.

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1996

11. Título: Utilidad de la serología hidatídica para el diagnóstico y control evolutivo de la hidatidosis humana.
Autor: Mª del Pilar Zarzosa Santamarta.

Calificación: Apto “*cum laude*”.
Universidad de Valladolid. 1997

12. Título: Respuesta inmunitaria humoral en la brucelosis humana y su utilidad en el diagnóstico serológico
Autor: Milagros Cuervo Abarquero

Calificación : Sobresaliente “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 1998

13. Título: Diagnóstico de laboratorio y epidemiología molecular de la infección por el virus de la hepatitis C en donantes de sangre y receptores de hemoderivados.
Autor: Pilar León Rega

Calificación: Sobresaliente “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 1998

14. Título: Inducción de la producción de óxido nítrico por lipopolisacárido de *Brucella* en macrófagos de rata.
Autor: Luis López-Urrutia Lorente

Calificación: Sobresaliente “*cum laude*”
Universidad de Salamanca. 1999

15. Título: Utilidad de la serología en el diagnóstico de la enfermedad de Lyme.
Autora: Beatriz Hernández Novoa

Calificación: Sobresaliente “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2001.

16. Título: Serodiagnóstico de la brucelosis humana. Utilidad de los antígenos proteicos citosólicos
Autora: Mª Ángeles Mantecón Vallejo

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2004.

17. Título: Seroprevalencia y factores de riesgo de las hepatitis A, B, C, E, y G en una zona básica de salud urbana
Autor: Raúl López Izquierdo

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2004.

18. Título: Seroprevalencia de *Bartonella henselae* en la población sana de Castilla y León y estudio de los posibles factores de riesgo asociados a dicha infección.
Autor: María Escorial Briso-Montiano

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2006.

19. Título: Utilidad en el diagnóstico y en estudios seroepidemiológicos en Atención Primaria de la serología frente a la tularemia. Estudio seroepidemiológico en Castilla y León.
Autor: José Ignacio Garrote Moreno

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2006.

20. Título: Monitorización de laboratorio de la hepatitis C en pacientes monoinfectados y coinfectados VIH.

Autor: Sonsoles Garcinuño Pérez

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid. 2006.

21. Título: Tipificación molecular de *Brucella* de origen humano. Epidemiología molecular

Autor: Sandra González Cabrero

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid 2011

22. Título: Papel de FAST (*Fas-activated serine-threonine phosphoprotein*) en la fagocitosis de las bacterias por parte de los macrófagos.

Autor: Lisbeth Gonçalves De Freitas

Calificación: Sobresaliente 10 “*cum laude*”
Universidad de Valladolid 2016

Dirección de Tesinas de licenciatura

- Título: Diagnóstico serológico de la brucellosis humana. Estudio comparativo entre las técnicas de ELISA, seroaglutinación de Wright y prueba de Coombs anti-*Brucella*.

Autor: Mercedes Sastre García.

Calificación: **Sobresaliente Honor.** 1986.

PUBLICACIONES

LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS Y MONOGRAFIAS

Libros

Eiros J, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Perlado E, Rodríguez Torres A
Infección por virus del SIDA en grupos de interés sanitario. 1990. Editora Provincial. Excma.
Diputación Provincial de Valladolid. Valladolid. ISBN 84-7852-034-1.

Eiros Bouza JM, Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A.
La Microbiología en Medicina y su docencia Universitaria.
Secretariado de Publicaciones. Universidad de Valladolid. 1994. ISBN 84-7762-403-8.

Alonso P, San Miguel A, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A.
El virus de la hepatitis C.
Secretariado de Publicaciones e Intercambio Científico. Universidad de Valladolid.
ISBN 84-7762-857-2. 1998

A. Rodríguez Torres, A. Orduña Domingo (coord.).
“ Manual de Brucelosis”.
Consejería de Salud y Bienestar Social. Junta de Castilla y León (ed). 2001
Dep.Legal D.L.Z.A. n34-2002. Editorial DL Zamora.

J. Picazo y José Prieto Prieto (coord.).
Compendio de Microbiología. 2ª edición.
Elsevier. ISBN 978-84-9022-921-7

Capítulos de libro

Orduña A, Rodríguez Torres A.,
Estudio de la evolución serológica post-quirúrgica de 37 pacientes de hidatidosis con una prueba de ELISA IgM específica.
En “Aspectos actuales en Biología y Medicina”.
Libro Homenaje al Prof. A. Pumarola. Ed. Departamento de Microbiología y Medicina Preventiva. Valladolid. 1984;453-458.
ISBN 84-85022-38-6

Orduña A, Riñón M, Abad R, Rodríguez Torres A.
Locomotion et activité du système myéloperoxydase (MPO) des polynucléaires (PN) chez des malades atteints de brucellose et chez des sujets sains.
« La rage et la brucellose dans le bassin méditerranéen et la péninsule arabe ». Collection Fondation Marcel Merieux 1986; 271-276. ISBN 2-901773-31-1.

Orduña A y Rodríguez Torres A.
Intracellular survival mechanisms in *Brucella*.
En E. Tümbay, S. Hilmi and Ö. Ang, eds. *Brucella* and brucellosis in man and animals. Izmir. Ege University Press. 1991;39-49. ISBN 975-95460-1-0.

Rodríguez Torres A, Abad R, Orduña A.
Epidemiologie de la brucellose animale et humaine en Espagne.
En Plommet M (ed). Prevention of brucellosis in the Mediterranean countries. Pudoc Scientific Publisher. Wageningen, Netherlands. 1992; 63-74. ISBN 90-220-1071-6.

Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A.
Vaginosis bacteriana. Concepto, etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento.
En: Enfermedades de Transmisión sexual. Vilata J.J. ed. J.R. Prous S.A. Barcelona. 1993; 511-526. ISBN 84-8124-005-2.

Orduña A, Eiros JM, Rodríguez Torres A.
La respuesta inmunitaria
En Enfermería. Anatomofisiología. Salvat Eds. Barcelona. 1993; II:675-691.
ISBN 84-458-0176-7

Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A.
Respuesta inmunitaria. Antígenos.
En Liébana Ureña J, Microbiología Oral.
Interamericana/Mc Graw-Hill Editores. Barcelona 1995. pp 115-128.
ISBN 84-486-0111-4.

Bratos Pérez MA, Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A.
Respuesta inmunitaria humorar y celular frente a los microorganismos.
En Liébana Ureña J, Microbiología Oral.
Interamericana/Mc Graw-Hill Editores. Barcelona 1995. pp 129-148.
ISBN 84-486-0111-4.

Picazo de La Garza JJ, Orduña Domingo A.
Microbiología. Pág. 437-634. En Manual de Toma de Muestras para el Laboratorio Clínico. Ed. INSALUD, Subdirección General de Relaciones Internas. Secretaría General.
Servicio de Documentación y publicaciones. Madrid 1995. ISBN 84-351-0176-2.

Rodríguez Torres A., Orduña Domingo A.

Resistencia a la infección. En J.A. García Rodríguez, J.J. Picazo de la Garza (eds). Microbiología Médica. Madrid. Mosby/Doyma Libros S.A. 1996; 93-111. ISBN 84-8174-170-1.

Orduña Domingo A, Bratos Pérez MA, Rodríguez Torres A.
Mecanismos de supervivencia intracelular de *Brucella*.
En Estudios en Pediatría. Libro Homenaje al Prof. E. Sánchez Villares. Secretariado de Publicaciones e Intercambio Científico. Universidad de Valladolid. 1996. p 343-351.
ISBN: 84-7762-671-5

Orduña Domingo A, Bratos Pérez M.A., Abad Fernández R, Ruiz García L, de Frutos Serna M, Rodríguez Torres A.
La brucelosis. Etiología y origen de la infección humana.
En "Manual de Brucelosis". Pág. 13-20. Rodríguez Torres y A. Orduña Domingo (coord.). Consejería de Salud y Bienestar Social. Junta de Castilla y León. 2001.
Dep.Legal D.L.Z.A. n34-2002. Editorial DL Zamora.

Orduña Domingo A. López Urrutia L., Miguel Gómez M.A., Gutiérrez Rodríguez P., Fernández Fernández M., Rodríguez Torres A.
Patogenia de la Brucelosis humana.
En "Manual de Brucelosis". Pag. 99-112. Rodríguez Torres y A. Orduña Domingo (coord.). Consejería de Salud y Bienestar Social. Junta de Castilla y León. 2001.
Dep.Legal D.L.Z.A. n34-2002. Editorial DL Zamora.

Orduña Domingo A., Abad Fernández R., Zarzosa Santamarta M.P., Dueñas Díez A., Mantecón Vallejo M.A., Eiros Bouza J.M., Rodríguez Torres A.
Diagnóstico Microbiológico de la Brucelosis.
En "Manual de Brucelosis". Pag. 121-140. Rodríguez Torres y A. Orduña Domingo (coord.). Consejería de Salud y Bienestar Social. Junta de Castilla y León. 2001.
Dep.Legal D.L.Z.A. n34-2002. Editorial DL Zamora.

Garrote Moreno JI, Ureta Velasco N, Orduña Domingo A.
Incidentes Biológicos -Bioterrorismo:
En "Tratado de Medicina de Urgencias" Moya Mir M.S., Piñera Salmerón P., Mariné Blanco M. (ed) Pag 129-142
Ergon (Madrid) ISBN 978-84-8473-847-3; 2011

Monografías

Merino C, Orduña A, Landínez R.
Diagnóstico biológico de la brucelosis humana. Pathos, 1980; 6: 93-101. ISSN 0310-8283

Merino C, Orduña A, Landínez R.
Diagnóstico biológico de la Salmonelosis. Pathos, 1982; 31:75-80 ISSN 0310-8283

Orduña A, López Encinar P.

Síndrome de inmunodeficiencia adquirida. Salud Rural, 1984; 10:29-33. ISSN: 0212-646

Orduña Domingo A, López Encinar P.

Epidemiología y Medicina Preventiva de la Hidatidosis. Salud Rural. 1985; 11:41-47.

ISSN: 0212-646

Guisantes Del Barco J.A, Torres Rodríguez J.M, Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A.

Diagnóstico biológico de la hidatidosis Humana. Estructura antigenética y diagnóstico inmunológico de la hidatidosis humana.

En "Microbiología 83". Ed. Soc. Española de Microbiología. Valladolid. 1985; 2:381-390

Orduña Domingo, A.

Estructura y replicación del virus de la hepatitis B. Libro de ponencias del XXXIV Congreso Nacional de la Asociación Española de Biopatología Clínica. Ed. Asociación Española de Biopatología Clínica. Valladolid. 1987;11-20.

Castrodeza J, Almaraz A, López Encinar P, Eiros J.M, Orduña A, Martín J.F.

Profilaxis de las hepatitis víricas. Revista Clínica 1990; 2:83-86.

Orduña A, Eiros JM, Rodríguez Torres A.

Virus de la Hepatitis E.

Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1992;10:615-620.

Picazo JJ, Fuertes A, León P, Orduña A, Jiménez de Anta MT.

Serología de las hepatitis víricas. Procedimientos en Microbiología Clínica. Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica ed. 1993; vol. 2: 1-13.

Rodríguez Torres A, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Eiros JM, Bratos MA.

1^a Encuesta seroepidemiológica de Castilla y León. Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León (Ed). 1996.

Depósito Legal VA-606/96

Orduña A., Eiros JM, Bratos MA, Almaraz A, Rodríguez Torres A.

Hepatitis E: Hepatitis No A No B de transmisión entérica.

Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 1995; 13(supl1): 45-50.

Orduña Domingo A, Almaraz Gómez A, Eiros Bouza JM, Rodríguez Torres A

Situación actual de la hepatitis por virus E en España.

Educación Médica Continuada en Atención Primaria.

JANO. Medicina y Humanidades. Vol. L, 4; 1996;1153:258-292.

Inglada L, Eiros JM, Martínez P, O. de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A.

Clasificación de los virus con importancia médica (I). Axis 1996;47:33-36.

Alonso P, San Miguel A, Orduña A.

Técnicas de estudio de las variantes del virus C de la hepatitis. Hepatología Clínica.
1997;5:15-30. ISSN 1132-9629

San Miguel A, López R, Alonso P, Orduña A, Rodríguez Torres A.

El virus de la hepatitis G (VHG). Hepatología Clínica 1997;5:109-118. ISSN 1132-9629

Eiros JM, Inglada L, Martínez P, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A.

Clasificación de los virus con importancia médica (III). Axis 1997; 49:16-19

Hernández B., Ortega M., Eiros J.M., Orduña A.

Infecciones por *Bartonella*. Medicina Integral 2001; 38:69-75.

PUBLICACIONES CIENTIFICAS

1. Rodríguez Torres A, Landínez Lagunero R, Ortiz de Lejarazu R, Orduña Domingo A. Etiología de la gripe en Valladolid durante el invierno 1980-81. Anales de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid, 1981; 19:415-425
2. Jimeno Carruez A, Ostolaza Vázquez JM, Orduña Domingo A, García Velasco F, Almaraz Quintana C, Riñón Gallo M. Neumonitis por hipersensibilidad a las sales de oro. Revista Española de Reumatología 1983;10:147-151.
3. . Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Rodríguez Torres A. Estudio de la evolución post-quirúrgica de los IgG, IgM e IgE específicas en pacientes de hidatidosis mediante la técnica ELISA. Hidatidología, 1985; IV:129-133.
4. . Orduña A, Riñón M, Bratos M, Rodríguez Torres A. Aplicación de un método inmunoenzimático al diagnóstico serológico de la hidatidosis humana I. Estandarización de las pruebas ELISA IgG e IgM específicas. Laboratorio. 1985; 80:95-112.
5. . Orduña A, Castrodeza J, Gobernado C, Rodríguez Torres A. Aplicación de un método inmunoenzimático al diagnóstico serológico de la hidatidosis humana II. Sensibilidad y especificidad de las pruebas ELISA IgG e IgM específicas. Laboratorio. 1985; 80:113-126.
6. . Orduña A, Riñón M, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Evolución post-quirúrgica de las IgG, IgA, IgM e IgE específicas en pacientes de hidatidosis pulmonar sin recidiva aparente. Archivos Internacionales de Hidatidología 1985; XXVIII:289-296.
7. . Bratos M.A, Orduña A, Medina J, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. . Diagnosis of *Gardnerella vaginalis* infection by an Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay. . European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases 1985; 5:46-48.
8. Orduña A, Espinosa M, Bratos M.A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Estudio de la evolución post-quirúrgica de pacientes con hidatidosis mediante pruebas clásicas y pruebas ELISA. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1986; 4:213-220.
9. . Bratos M.A, Medina J.M, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. . Consideraciones sobre el aislamiento e identificación de *Gardnerella vaginalis* en secreciones vaginales. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica 1986; 4:174-178.
10. . Abad R, Orduña A, López Encinar P, Zarzosa A. . Infestación animal por *E. granulosus* en la provincia de Valladolid durante 1985. Importancia socio-económica y Sanitaria. Revista de Salud Pública de C. y L. 1986; 1:13-18.
11. . Grupo Español de Estudios de la Hepatitis B. . Hepatitis B en personal hospitalario: Morbilidad, exposición accidental, vacunación y análisis de costes.. Medicina Clínica (Barc.) 1987; 88: 232-236.

12. . Rodríguez Torres A, Miranda A, Quiñones P.A, Pérez Oliva N, Bratos M.A, Orduña A, Crespo Pinilla J. Eritema crónico migrans por *Borrelia burgdorferi*. Medicina Clínica (Barc.) 1988; 91:297-299.
13. . Orduña A, Orduña C, Zarzosa P, Bratos M, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Influence of doxycycline, streptomycin, cotrimoxazole and rifamycin on the functions of normal human neutrophils against *Brucella melitensis*. Journal of Chemotherapy. 1989;4S:429-431. FI: 0.208 (129/140). 4Q
14. . Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A. Funciones fagocitarias de los polimorfonucleares y *Brucella*. En SEM 89. Ed. Sociedad Española Microbiología. 1989; 1:363-366. ISBN:404-5277-2
15. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Reguera J.I, Almaraz A, Rodríguez Torres A. Marcadores serológicos frente a *T. pallidum* e infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH). Revista Iberoamericana de E.T.S. 1989; 3:406-409.
16. . Orduña C, Burgos M, Orduña A, Eiros J.M, Bratos M, Rodríguez Torres A. Efecto de algunos antibióticos sobre las funciones de los PMN tras la ingestión de *Brucella*. Revista Española de Quimioterapia. 1989; 2:249-253.
17. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Almaraz A, López Encinar P, Rodríguez Torres A. Aspectos epidemiológicos de la infección por VIH. Revista de Salud Pública de C y L. 1989; 2:21-28. ISSN 0212-6953
18. . Eiros JM, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente al virus de la hepatitis delta (VHD) en adictos a drogas por vía parenteral. Galicia Clínica 1989; 61:171-172.
19. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Reguera J.I, Rodríguez Torres A. Valoración de técnicas de detección y confirmación de Ac frente al virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH). Revista de Diagnóstico Biológico. 1989; 38:189-193.
20. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Almaraz A, Reguera J.I, Rodríguez Torres A. Virus de la inmunodeficiencia humana y transmisión por vía heterosexual. Atención Primaria, 1990; 7:598.
21. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Perlado E, Bratos M.A, Rodríguez Torres A. Seroepidemiología de la infección por virus de la hepatitis B (VHB) y virus de la hepatitis delta (VHD) en una población reclusa. Revista Española de Microbiología Clínica. 1990; 5:190-194.
22. . Eiros JM, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Almaraz A, Perlado E, Padrón FJ, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) en adictos a drogas por vía parenteral en Castilla y León. Revista de Salud Pública de C y L. 1990; 2:27-32.

23. . Tamayo L, García Moncó J.C, Bratos M.A, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente a *Borrelia burgdorferi* en un grupo de población de Valladolid. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1990; 10:663-664.
24. . Ramos-Sánchez MC, Orduña-Domingo A, Rodríguez-Torres A, Martín-Gil FJ, Martín Gil J. Thermal analysis of lipopolysaccharides from *Brucella* and other gram negative bacteria. Thermochimica Acta. 1991; 191:299-305. FI: 0.555 (34/47). 3Q
25. . Burgos M, Orduña A, Eiros JM, Bratos M.A, Rodríguez Torres A. Production of hydrogen peroxide after phagocytosis of *Brucella melitensis* in presence of doxycycline, streptomycin, cotrimoxazole and rifamycin. Journal of Chemotherapy. 1991; 4S:98-100. FI: 0.331 (121/141). 4Q
26. . Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Reguera J.I, Palenzuela M.S, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente a herpesvirus en población positiva y negativa a marcadores de infección por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Revista Española de Microbiología Clínica. 1991; 6:91-93.
27. . Orduña A, Jo Chu J, Eiros J.M, Bratos M.A, Gutiérrez P, Almaraz A, Useros J.L, Rodríguez Torres A. Distribución por edad y sexo de las enfermedades de transmisión sexual en Valladolid. Estudio de 5076 casos. Revista de Sanidad e Higiene Publica 1991; 65:211-220.
28. . Orduña A, Orduña C, Eiros J.M, Bratos M.A, Gutiérrez P, Alonso P, Rodríguez Torres A. Inhibition of the degranulation and myeloperoxidase activity of human polymorphonuclear neutrophils by *Brucella melitensis*. Microbiología 1991; 7:113-119.
29. . Pascual ML, Jiménez M, Hernández M, Martín M, Fernández MC, Tinajas A, Castrodeza J, Orduña A, Caro-Patón A. Prevalencia de anticuerpos frente al virus de la hepatitis A (VHA) en una zona de salud urbana. Revista de Sanidad e Higiene Publica. 1991; 65:529-536.
30. . Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Bratos Pérez M.A. . Borreliosis de Lyme. . Anales de la Real Academia de Medicina y Cirugía. (Valladolid). 1991; 29:65-71
31. . Jiménez M, Hernández M, Pascual ML, Martín M, Gómez A, Hernández P, Martín JF, Orduña A, Caro-Patón A. Estudio de los títulos de anticuerpos frente al virus de la hepatitis A en una población sana de una zona de salud urbana. Atención primaria. 1992; 9:20-24.
32. . Ortiz de Lejarazu R, Eiros J, Orduña A, Orduña E, Rodríguez Torres A. Infección por virus de la inmunodeficiencia humana en prostitutas de Castilla y León. Revista Iberoamericana de E.T.S. 1992; 2:89-93.
33. . Jo Chu J, Orduña A, Bratos MA, Gutiérrez P, Eiros JM, Almaraz A, Cuervo M, Méndez JD, Rodríguez Torres A. . Perfil sociocultural de los pacientes de E.T.S. en Valladolid. Experiencia de 5076 casos estudiados entre 1982-1988. Revista Iberoamericana de E.T.S. 1992; 2:101-105.

34. . Orduña A, Zarzosa P, Méndez J, Cuervo M, Bratos MA, Gutiérrez P, Eiros JM, Rodríguez Torres A. . Evaluation of serology in postoperative follow-up of patients with hydatidosis without relapse. . Mediterranean Journal of Infectious and Parasitic Disease 1992; 7:211-217.
35. . Orduña A, Abad R, Zarzosa P, Orduña C, Castrodeza J, Rodríguez Torres A. . Estudio seroepidemiológico de la hidatidosis en el ganado ovino y bovino en la provincia de Valladolid. Resultados preliminares. Hidatidología 1992;VI:263-270.
36. Gutiérrez P, Orduña A, Bratos MA, Eiros JM, González JM, Almaraz A, Caro-Patón A, Rodríguez Torres A. Prevalence of anti-HCV antibodies in positive FTA-ABS non-drug abusing female prostitutes in Spain. Sexually Transmitted Diseases. 1992; 19:39-40. FI: 2.902 (2/27). 1Q
37. Orduña A, Bratos M.A, Gutiérrez P, Almaraz A, Eiros J.M, Martín JF, González J.M, Caro-Patón A, Rodríguez Torres A. . Infection by hepatitis B and C virus in non-intravenous drug using female prostitutes in Spain. . European Journal of Epidemiology 1992; 5:656-660. FI: 0.689 (35/58). 3Q
38. . Ramos-Sánchez MC, Orduña Domingo A, Rodríguez-Torres A, Martín-Gil FJ, Martín-Gil J. . Investigations on the thermotropic phase behavior of lipids A from *Brucella* and other Gram-negative bacteria. . Thermochimica Acta 1992; 208:139-145. FI: 0.623 (32/43). 3Q
39. . Rodríguez Torres A, Abad R, Orduña A. . Especies y biovars del género *Brucella*. Etiología de la brucellosis humana en España. . Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1992; 10:43-48.
40. . Ramos-Sánchez MC, Orduña Domingo A, Rodríguez-Torres A, Martín-Gil FJ, Martín-Gil J. Low temperature thermal behaviour of lipopolysaccharides from *Brucella* and other Gram-negative bacteria. Thermochimica Acta. 1993;215:227-233. FI: 0.542 (37/46). 2Q
41. . Bratos M.A., Eiros J.M., Orduña A, Cuervo M, Ortiz de Lejarazu R, Almaraz A, Martín Rodríguez J.F., Gutiérrez Rodríguez MP, Orduña Prieto E, Rodríguez Torres A. Influence of syphilis in hepatitis B transmission in a cohort of female prostitutes. Sexually Transmitted Diseases 1993; 20:257-261. FI: 1.823 (3/27). 2Q
42. . Rodríguez Torres A, Ramos Sánchez MC, Orduña Domingo A, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Differential Scanning Calorimetry (DSC) investigations on LPS and free lipids A of the bacterial cell wall. Research in Microbiology 1993; 144:729-740. FI: 1.698 (24/61). 2Q
43. Sainz M, Bratos MA, Orduña A, García Abril A, Cuervo M, Lorenzo B, Gutiérrez P, Rodríguez Torres A. Efecto de las quinolonas sobre la explosión oxidativa de los polimorfonucleares neutrófilos. Revista Española de Quimioterapia. 1994; 7(supl3):281-282.
44. . Martín JF, Eiros JM, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Almaraz A, Rodríguez Torres A. . Estrategias óptimas para estudios seroepidemiológicos por lotes. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1995;13:176-179.

45. . Sainz M, Bratos MA, Gutiérrez P, Cuervo M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Effect of sparfloxacin on the phagocytosis and the oxidative burst of human PMN. *Anti-infective Drugs and Chemotherapy* 1996; 14:73.
46. . Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Alonso Alonso P, San Miguel A, Domínguez E, Gutiérrez MP. . Genotipos del virus de la hepatitis C y su distribución en diversos grupos de pacientes. . *Anales de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid*. 1996;34:187-200.
47. . Sainz M, Bratos MA, Gutiérrez P, Cuervo M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Effect of sparfloxacin on the phagocytosis and the oxidative burst of human PMN. *Anti-infective Drugs and Chemotherapy* 1996; 14:73.
48. . San Miguel A, Alonso P, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Diversidad genética de los virus de la hepatitis C. Genotipos. . *Revista Clínica Española* 1997, 197:266-275.
49. . Alonso Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Domínguez E, Bratos MA, Gutiérrez MP, Eiros JM, Inglada L, González Hernández JM, Rodríguez Torres A. . Relation of hepatitis C virus genotypes to risk factor and hepatic disease in Spanish patients. . *Clinical Microbiology and Infection*. 1997;3:646-652.
50. . Eiros JM, Martínez P, Orduña A, Inglada L, Rodríguez Torres A. . Usefulness of delayed hypersensitivity skin tests in HIV infected patients. . *Clinical Microbiology and Infection* 1997; 3:499-500.
51. Nocito M, Orduña A, Lorenzo B, Sainz M, Cuervo A, García-Abril A, Gutierrez P, Rodríguez Torres A. Inducción of oxidative burst in human phagocytes during ingestión of *Brucella melitensis*. *Immunology Letters* 1997, 56:118
52. . Alonso Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Domínguez E, Gutiérrez MP, Lorenzo B, Zarzosa MP, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Genotipos del virus de la hepatitis C: Relación con los factores de riesgo, con la gravedad de la enfermedad hepática y con la respuesta serológica. *Medicina Clínica (Barc.)* 1998; 110:681-686. FI: 0.789 (38/107). 2Q
53. . Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Bratos MA, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Variantes del virus de la hepatitis C en diferentes grupos de riesgo. Estudio comparativo de un método de serotipado y uno de genotipado. . *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 1998; 16:111-118.
54. . Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Clinical evaluation of Abbott LCx Mycobacterium tuberculosis test as a method of tuberculosis diagnosis. . *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Disease* 1998; 17:371-376. FI: 2.139 (27/81). 2Q
55. . Bachiller Luque P, González Hernández JM, Orduña Domingo A, Eiros Bouza JM. . Transmisión intrafamiliar y sexual del virus de la hepatitis C. . *Medicina Clínica (Barc.)* 1998; 111:677. FI: 0.789 (38/107). 2Q

56. Zarzosa MP, Orduña A, Gutiérrez P, Alonso P, Cuervo M, Prado A, Bratos MA, García Yuste M, Ramos G, Rodríguez Torres A. Evaluation of six serological tests in diagnosis and post-operative control of pulmonary hydatid disease patients. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease* 1999; 35:255-262. FI: 2.215 (24/79). 2Q
57. . Dueñas A, Ortega M, Garrote I, de Frutos M, Gutiérrez MP, García-Pascual A, Cuervo M, Hernández Novoa B, Bratos MA, Almaraz A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Diagnóstico de laboratorio y evolución serológica de pacientes con tularemia. *Medicina Clínica (Barc.)* 2000;114:407-410. FI: 0.750 (42/105). 2Q
58. . Orduña A, Almaraz A, Prado A, Gutiérrez MP, García-Pascual A, Dueñas A, Cuervo M, Abad R, Hernández B, Lorenzo B, Dueñas A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Evaluation of an immunecapture-agglutination test (*Brucellacapt*) for the serodiagnosis of human brucellosis. *Journal of Clinical Microbiology* 2000; 38:4000-4005. FI: 3.503 (11/83). 1Q
59. . López-Urrutia L, Alonso A, Bayón Y, Orduña A, Sánchez-Crespo M. Lipopolysaccharides of *Brucella abortus* and *Brucella melitensis* induce nitric oxide synthesis in rat peritoneal macrophages. *Infection and Immunity* 2000; 68:1740-1745. FI: 4.204 (5/36). 1Q
60. . Ramos G, Orduña A, García-Yuste M. . Hydatid cyst of the lung: Diagnosis and treatment. . *World Journal of Surgery* 2001; 25:46-57. FI: 1.644 (36/139). 1er Q
61. . Sbihi Y, Ramiqui A, Rodríguez-Cabezas M.N., Orduña A, Rodríguez Torres A, Osuna A. Comparative sensitivity of six serological tests and diagnostic value of ELISA using purified antigen in hydatidosis. *Journal of Clinical Laboratory Analysis* 2001; 15:14-18. FI: 0.870 (16/24). 3º Q
62. . Casañas MC, Queipo-Ortuño Mi, Rodríguez-Torres A, Orduña A, de Dios Colmenero J, Morata P. . Specific of a polymerase Chain reaction assay of a target sequence on the 31-kilodalton *Brucella* antigen DNA used for diagnosis of human brucellosis. *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Disease*. 2001; 20:127-131. FI: 1.386 (48/81). 2º Q
63. . Gutiérrez MP, García Pascual A, Zarzosa MP, Dueñas A.I., Margareto R, Ocampo L, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Evidencia serológica de infección humana por *Francisella tularensis* en la provincia de Valladolid con anterioridad al brote epidémico de 1997. *Anales de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid.*2001; 39:219-230.
64. . Casao M.A. Díaz R, Orduña A, Gamazo C. Promotion of platelet aggregation by sera from brucellosis patients with antiphosphatidylcholine antibodies. *Journal of Medical Microbiology*. 2001; 50:965-968. FI: 1.762 (38/81). 2º Q
65. . López-Urrutia L, Alonso A, Bayón Y, Orduña A, Sánchez Crespo M. Lipopolysaccharides of *Brucella abortus* and *Brucella melitensis* activate nuclear factor κB and induce cyclooxygenase-2 expression in human THP-1 monocytic cells. *Biochemical Biophysical Research Communications*. 2001; 289:372-375. FI: 2.946 (20/63). 2Q

66. . Bachiller Luque P, Navarro Cañas C, Almaraz Gómez A, Orduña Domingo A. Prevalencia de hepatitis A y hepatopatías crónicas: Un reto a desarrollar. Atención Primaria 2003; 32:441
67. . Gutiérrez MP, Bratos MA, Garrote JI, Dueñas AI, Almaraz A, Álamo R, Rodríguez Marcos H, Rodríguez Recio MJ, Miranda AI, Muñoz MF, Orduña A, Rodríguez Torres A. Serological evidence of human infection by *Francisella tularensis* in the population of Castilla y León (Spain) prior to 1997. FEMS Immunology and Medical Microbiology. 2003; 35:165-169. FI: 1.789 (45/84). 3 Q
68. . Miguel Gómez M. A., Bratos Pérez M. A, Martín Gil F. J., Dueñas Díez A., Martín Rodríguez J. F., Gutiérrez Rodríguez P, Orduña Domingo A., Rodríguez Torres A. Identification of species of *Brucella* using Fourier transform infrared spectroscopy. . Journal of Microbiological Methods, 2003, 55/1: 121-131. FI: 2.015 (34/84). 2º Q
69. . Hernández Novoa B, Orduña A, Bratos MA, Eiros J.M, Fernández J.M., Gutiérrez MP, Alonso P, Mantecón MA, Almaraz A, Oteo JA, Rodríguez Torres A. . Utility of an immunoblot (Borrelia blot) in the diagnosis of the preliminary stages of Lyme Disease. Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 2003; 47: 321-329 . FI: 2.032 (16/41). 2º Q
70. . Sbihi Y, Gil JR, Álvarez PA, Orduña A, Rodríguez Torres A, Osuna A. . Development of a Dipstick Dye Immunoassay for diagnosing hidatidosis. Journal of Clinical Laboratory Analysis 2003; 17:219-222. FI: 1.183 (16/24). 3º Q
71. . Gutiérrez MP, Ramírez I, Fernández JM, Zarzosa MP, Mantecón MA, Rodríguez-Recio MJ, Rodríguez Marcos H, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Prevalencia de Infección por *Echinococcus granulosus* en la población de Castilla y León. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 2003; 21:563-567. FI: 0.869 (37/41). 4º Q
72. . Gutiérrez MP, Orduña A, Dueñas, Bratos MA, Almaraz A, Alamo R, Rodríguez Recio MJ, Rodríguez Marcos H, Rodríguez Torres A. Prevalence of antibodies against *Francisella tularensis* in Castilla y León (Spain) before 1997. Medicina Clínica (Barna). 2003; 120:97-98. FI: 1.018 (41/102). 2Q
73. . Fernández Salazar LI, Álvarez Gago LI, Aller de la Fuente R, Orduña Domingo A, Arranz Santos T, de la Calle Valverde F, del Olmo Martín L, de Luis Román D, González Hernández JM. . Iron overload and genotype 3 are associated with liver steatosis in chronic hepatitis C. Revista Española Enfermedades Digestivo. 2004 Dec; 96(12):818-28. FI: 0.593 (Gastro 43/46). 4º Q
74. . Dueñas AI, Bratos MA, Miguel MA, Gutiérrez P, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Susceptibility of the *Acinetobacter calcoaceticus*-*A. baumannii* complex to imipenem, meropenem, sulbactam and colistin. International Journal of Antimicrobial Agents. 2004; 23(5):487-93. FI: 2.064 (Microb 39/84). 2º Q
75. . Dueñas A. I., Orduña A., Sánchez Crespo M., García-Rodríguez M.C. . Interaction of endotoxins with Toll-like receptor 4 correlates with their endotoxic potential and may

- explain the proinflammatory effect of *Brucella* spp. LPS. International Immunology. ; 2004; 16(10): p. 1467-1475. FI: 3.543 (Imm 26/111). 1°Q
76. . Garrote JI, Gutiérrez P, López Izquierdo R, Bratos MA, Cañabate C, El Bali M, Dueñas AI, Almaraz A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Seroepidemiological study of *Leishmania infantum* infection in the population of Castilla-León (Spain). American Journal of Tropical Medicine and Hygiene 2004; 71:403-406. FI: 2.013 (Trop 1/11)). 1° Q
77. . Fernández-Lago L, Orduña A, Vizcaíno N. Reduced interleukin-18 secretion in *Brucella abortus* 2308-infected murine peritoneal macrophages and in spleen cells obtained from *B. abortus* 2308-infected mice. Journal of Medical Microbiology 2005; 54: 527:531. FI: 2.318 (Microb 38/86). 2° Q
78. . Mantecón MA, Gutiérrez P, Zarzosa MP, Dueñas AI, Solera J , Fernández-Lago L, Vizcaíno N, Almaraz A, Bratos MA, Rodríguez Torres A, Orduña A. Utility of an immunecapture-agglutination test and an ELISA test against cytosolic proteins from *Brucella melitensis* B115 in the diagnosis and follow-up of human acute brucellosis. . Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases. 2006;55:27-35. FI: 2.553 (Microb 34/88). 2° Q
79. Dueñas A. I., Aceves M., Orduña A., Díaz R., Sánchez Crespo M., García-Rodríguez M.C. *Francisella tularensis* LPS induces the production of cytokines in human monocytes and signals via Toll-like receptor 4 with much lower potency than *E. coli* LPS. International Immunology. ; 2006; 18: 785-795. FI: 4.015 (Imm 26/117). 1° Q
80. López-Izquierdo R, Udaondo MA, Zarzosa P, García-Ramón E, Garcinuño S, Bratos . MA, Orduña A, Rodríguez-Torres A, Almaraz A. Seroprevalence of viral hepatitis in a representative general population of an urban public health area in Castilla y León (Spain). Enferm Infect Microbiol Clin. 2007 May;25(5):317-23.. PMID: 17504685. ISSN: 0213-005X. FI: 1.096 (Microb 75/94). 4Q (Infectious diseases 46/50)Q4.
81. Bratos-Pérez MA, Sánchez PL, García de Cruz S, Villacorta E, Palacios IF, Fernández-Fernández JM, Di Stefano S, Orduña-Domingo A, Carrascal Y, Mota P, Martín-Luengo C, Bermejo J, San Roman JA, Rodríguez-Torres A, Fernández-Avilés F; Grupo AORTICA (Grupo de Estudio de la Estenosis Aórtica). Association between self-replicating calcifying nanoparticles and aortic stenosis: a possible link to valve calcification. Eur Heart J. 2008 Feb;29(3):371-6. ISSN: 0195-668X. FI: 8.917 (Cardiac 4/79). 1Q. UK
82. Hernandez-Gonzalez A, Muro A, Barrera I, Ramos G, Orduna A, and Siles-Lucas M. Usefulness of four different *Echinococcus granulosus* recombinant antigens for the serodiagnosis and follow-up of hydatid patients. Clin. Vaccine Immunol. 2008 Jan;15(1):147-53. Epub 2007 Nov 7. PMID: 17989342. ISSN: 1556-6811. FI: 2.237 (Micro 43/91). 2Q 2T. USA.
83. Martín-Martín AI, Caro-Hernández P, Orduña A, Vizcaíno N, Fernández-Lago L. Importance of the Omp25/Omp31 family in the internalization and intracellular. replication of virulent *B. ovis* in murine macrophages and HeLa cells. Microbes Infect. 2008

- May;10(6):706-10. doi: 10.1016/j.micinf.2008.02.013. Epub 2008 Mar 10. PMID: 18457973. ISSN: 1286-4579.
84. Dueñas AI, Aceves M, Fernández-Pisonero I, Gómez C, Orduña A, Crespo MS., García-Rodríguez C. Selective attenuation of Toll-like receptor 2 signalling may explain the atheroprotective effect of sphingosine 1-phosphate. *Cardiovasc Res*. 2008 Aug 1;79(3):537-44. doi: 10.1093/cvr/cvn087. Epub 2008 Apr 14. PMID:18411230. ISSN: 0008-6363
85. Mantecón MD, Gutiérrez MP, Zarzosa MD, Fernández-Lago L, Colmenero JD., Vizcaíno N, Bratos MA, Almaraz A, Cubero A, Muñoz MF, Rodríguez Torres A, Orduña A. Influence of brucellosis history on serological diagnosis and evolution of patients with acute brucellosis. *J Infect*. 2008 Nov;57(5):397-403. doi: 10.1016/j.jinf.2008.08.005. Epub 2008 Oct 2. PMID: 18834635. ISSN: 0163-4453. Garrote Moreno JI, Ureta Velasco N, Orduña Domingo A. Bioterrorismo: aspectos prácticos. *Emergencias* 2010; 22:130-139. ISSN 1137-6821
86. Jimenez-Sousa MA, Almansa R, de la Fuente C, Caro-Paton A, Ruiz ML, Orduña A, González JM, Aller R, Alcaide N, Largo P, Ortiz de Lejarazu R, Bermejo-Martín JF. Down-modulation of Th1, Th17 Responses after Treatment in Hepatitis C Virus Infection. *Clinical Immunology* 2010;135S: S93-S94 .
87. Simarro M, Giannattasio G, De la Fuente MA, Benarafa C, Subramanian KK, Ishizawar R, Andersson EM, Luo HR, Orduña A, Óbice J, and Anderson P. Fas-activated serine/threonine phosphoprotein promotes immune-mediated pulmonary inflammation. *Journal of Immunology* 2010 May 1;184(9):5325-32. doi: 10.4049/jimmunol.1000104. Epub 2010 Apr 2. PMID: 20363972. ISSN: 0022-1767
88. M Simarro, A Gimenez-Cassina, N Kedersha, JB Lazaro, GO Adelman, JA Marto, K Rhee, S Tisdale, N Danial, C Benarafa, A Orduna, and P Anderson. Fast kinase domain-containing protein 3 is a mitochondrial protein essential for cellular respiration. *Biochem Biophys Res Co* 2010 Oct 22;401(3):440-6. doi: 10.1016/j.bbrc.2010.09.075. Epub 2010 Sep 24. PMID: 20869947. ISSN: 0006-291X.
89. Ferreira L, Vega-Castaño S, Sánchez-Juanes F, González-Cabrero S., Menegotto F., Orduña A, González-Buitrago JM, Muñoz-Bellido JL. Identification of *Brucella* by MALDI-TOF Mass Spectrometry. Fast and reliable identification from agar plates and blood cultures". *PLoS ONE*: 2010 5(12): e14235-1-8. doi:10.1371/journal.pone.0014235. PMID: 21151913. ISSN 1932-6203.
90. Agahan ALD., Torres J, Fuentes-Páez G., Martínez-Osorio H., Orduña A., Calonge M. Intraocular inflammation as the main manifestation of *Rickettsia conorii* infection. *Clinical Ophthalmology* 2011; 5: 1401-1407. doi: 10.2147/OPTH.S21257. Epub 2011 Sep 26. PMID: 22034560
91. Muñoz P, Rojas L, Cervera C, Garrido G, Fariñas MC, Valerio M, Giannella M, Bouza E; COMIT Study Group. Poor compliance with antifungal drug use guidelines by transplant physicians: a framework for educational guidelines and an international consensus on

- patient safety. *Clin Transplant*. 2012; 26(1):87-96. doi: 10.1111/j.1399-0012.2011.01405.x. Epub 2011 Feb 7. ISSN: 09602-0063.
92. Simarro M., Giannattasio G., Xing W., Lundequist E.M., Stewart S., Stevens R.L., Orduña A., Boyce J.A., Anderson P. The Translational Repressor T-cell Intracellular Antigen-1 (TIA-1) is a Key Modulator of Th2 and Th17 Responses Driving Pulmonary Inflammation Induced by Exposure to House Dust Mite. *Immunology Letters*. 2012 Aug 30;146(1-2):8-14. doi: 10.1016/j.imlet.2012.04.001. Epub 2012 Apr 15. PMID: 22525013.
<http://highwire.stanford.edu/cgi/medline/pmid;22525013>. ISSN 0165-2478;
93. Hernández-González A., Santivañez S., García HH., Rodríguez S., Muñoz S., Ramos G., Orduña A and Mar Siles-Lucas. Improved serodiagnosis of cystic echinococcosis using the new recombinant antigen 2B2t antigen. *PLoS Neglect Trop Dis*. 2012 Jul;6(7):e1714. doi:10.1371/journal.pntd.0001714. Epub 2012 Jul 3. PMID: 22802975. ISSN: 1935-2727;
94. Menegotto, F; González-Cabrero, S; Cubero, A; Cuervo W; Muñoz MF; Gutiérrez-Rodríguez MP; Simarro M; Bratos MA; Orduña A. Clonal nature and Diversity of Resistance, Toxins and Adhesins genes of Meticillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Collected in a Spanish Hospital. *Infection, Genetics and Evolution* 2012; 12:1751-1758.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.meegid.2012.07.020>. PMID: 22921729; ISSN: 1567-1348
95. Menegotto F, González-Cabrero S, Lorenzo B, Cubero A, Cuervo W, Gutiérrez MP, Simarro M, Orduña A, Bratos MA. Molecular epidemiology of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in a Spanish hospital over four year period: Clonal replacement, decreased antimicrobial resistance and identification of community-acquired and livestock-associated clones. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*. 2012 Dec;74(4):332-7. doi: 10.1016/j.diagmicrobio.2012.08.001. Epub 2012 Sep 13. PMID: 22981483; ISSN 0732-8893;
96. Muñoz P1, Rojas L, Cervera C, Garrido G, Fariñas MC, Valerio M, Giannella M, Bouza E; COMIT Study Group. Gallego E, Mir M, Crespo M, Lauzurica R, Lladó L, Gil-Vernet S, Sabe N, Carratalá J, Mirabet S, Moreno A, Cervera C, Pérez-Villa F, Bilbao I, Guirado L, Ariceta G, Montejo M, Cisneros JT, Alonso Á, Vásquez A, Jara P, García-Guereta L, Jiménez C, Navarro M, Plaza JJ, Martín P, Fortún J, Ramos A, Sánchez V, López F, Juan RS, Aguado JM, Ridao N, Anaya F, Bouza E, Fernández P, Fernandez-Yáñez J, Giannella M, Luque A, Muñoz P, Palomo J, Salcedo M, Rincón D, Rodríguez ML, Rojas L, Valerio M, Gómez E, Lambert JL, Herrero JI, Fariñas M, Casafont F, Fabrega E, Palomar R, Cordero E, Mendiluce A, Orduña A, Pérez ML, Sanz M, Sepúlveda MA, Almenar L, Blanes M, Zamora I, Garrido G, Matesanz R, Singh N. Poor compliance with antifungal drug use guidelines by transplant physicians: a framework for educational guidelines and an international consensus on patient safety. *Clin Transplant*. 2012 Jan-Feb;26(1):87-96. FI 2012:; 1.634 (Surgery 73/199) Q2
97. March Rosselló GA, M.P. Gutiérrez Rodríguez, R. Ortiz de Lejarazu Leonardo, A. Orduña Domingo and M.A. Bratos Pérez. Procedure for microbial identification based on Matrix Assisted Laser Desorption/Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry from screening-

- positive urine samples. APMIS 2014; 122(9):790-5doi: 10.1111/apm.12208. PMID: 24320741 ISSN 0903-4641;
98. Ariza-Miguel J, Johansson A, Fernandez-Natal MI, Martinez-Nistal C, Orduña A, Rodriguez-Ferri EF, Hernandez M, and Rodriguez-Lazaro D. Molecular Investigation of Tularemia Outbreaks in Spain, 1997-2008. Emerging Infectious Disease 2014. May;20(5):754-61.doi: 10.3201/eid2005.130654. PubMed PMID: 24750848; PubMed Central PMCID:PMC4012790.
99. Rosselló GA, Rodríguez MP, de Lejarazu Leonardo RO, Orduña Domingo A, Bratos Pérez MA. New procedure for rapid identification of microorganisms causing urinary tract infection from urine samples by mass spectrometry (MALDI-TOF). Enferm Infect Microbiol Clin. 2014 May 2. pii: S0213-005X(14)00127-X. doi: 10.1016/j.eimc.2014.02.022. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24796945.
100. March GA, García-Loygorri MC, Simarro M, Gutiérrez MP, Orduña A, Bratos MA. A new approach to determine the susceptibility of bacteria to antibiotics directly from positive blood culture bottles in two hours. J Microbiol Methods. 2015. Feb;109:49-55. doi: 10.1016/j.mimet.2014.12.007. Epub 2014 Dec 19. PubMed PMID: 25529277.
101. March Rosselló GA, García-Loygorri Jordán de Urries MC, Gutiérrez Rodríguez MP, Simarro Grande M, Orduña Domingo A, Bratos Pérez MÁ. A two-hour antibiotic susceptibility test by ATP-bioluminescence. Enferm Infect Microbiol Clin. 2015 May 12. pii: S0213-005X(15)00123-8. doi: 10.1016/j.eimc.2015.03.013. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25979598
102. Simarro M, Chen M, De la Fuente MA, Eiros JM, Orduña A, Anderson P. Deletion of FAST (Fas-activated serine/threonine phosphoprotein) ameliorates immune complex arthritis in mice. Mod Rheumatol. 2015 Nov 7:1-3. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26418374.
103. March-Rosselló GA, Gutiérrez-Rodríguez MP, Simarro-Grande M, Orduña-Domingo A, Bratos-Pérez MA. A two-hour procedure for determining the susceptibility of enterococci and staphylococci to antibiotics by a colourimetric method. Rev Esp Quimioter. 2015 Oct;28(5):247-55. PubMed PMID: 26437755
104. Vladimir Kartasheva, Matthias Döringb,c, Leonardo Nietod, Eleda Colettae, Rolf Kaiserf,*,Saleta Sierraf, on behalf of the HCV EuResist Study group, New findings in HCV genotype distribution in selected west European, Russian and Israeli regions. Journal of Clinical Virology 2016, 81:82-89. doi: 10.1016/j.jcv.2016.05.010.
105. Boehm E, Zornoza M, Jourdain AA, Delmiro Magdalena A, Garcia-Consuegra I, Torres Merino R, Orduna A, Martin MA, Martinou JC, de la Fuente MA, Simarro M. Role of FAST kinase domains 3 (FASTKD3) in post-transcriptional regulation of mitochondrial gene expression. J Biol Chem. 2016 Oct 27. pii: jbc.M116.730291. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27789713.,

106. África Cubero, Carlos Durández, Ana Almaraz, Luis Fernández-Lago, María P. Gutiérrez, María J. Castro, Miguel A. Bratos, María Simarro, Gabriel A. March, Antonio Orduña. Usefulness of a single-assay chemiluminescence test (Tularaemia VIRCLIA IgG+IgM monotest) for the diagnosis of human tularemia. Comparison of five serological tests. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 2017 Dec 27. doi: 10.1007/s10096-017-3155-9.
107. Ana García Del Río, Aitor Delmiro, Miguel A. Martín, Roberto Cantalapiedra, Raquel Carretero, Miguel A. De la Fuente, María Simarro and Antonio Orduña. The mitochondrial isoform of FASTK (fas-activated serine/threonine kinase) modulates the phagocytosis of bacteria by macrophages via regulation of respiratory complex I. Journal of Immunology (en prensa noviembre 2017)
108. Clara Meana, Ginesa García-Rostán, Lucía Peña, Gema Lordén, África Cubero, Antonio Orduña, Balázs Györffy, Jesús Balsinde, and María A. Balboa. Lipin-1 facilitates colon carcinogenesis by affecting the immune microenvironment. Journal of Clinical Investigation Insight. (En prensa diciembre 2017)

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS

PARTICIPACIÓN EN REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACION COOPERATIVA FINANCIADAS POR EL ISCIII / FONDOS FEDER

Promotor de la Red Temática de Investigación Cooperativa del Instituto de Salud Carlos III / Fondos FEDER de Grupos de Investigación para el Estudio de la Brucelosis. Ref. G03/204 (Orden SCO/709/2002 de 22 de marzo de 2002, Resolución 30/12/2003).

Coordinador Nacional de la Red Temática de Investigación Cooperativa del Instituto de Salud Carlos III / Fondos FEDER de Grupos de Investigación para el Estudio de la Brucelosis. Ref. G03/204 (Orden SCO/709/2002 de 22 de marzo de 2002, Resolución 30/12/2003)
Años 2003, 2004, 2005, 2006.

Coordinador del Nodo Valladolid de la Red Temática de Investigación Cooperativa de grupos de Investigación para el Estudio de la Brucelosis Ref. G03/204.
Años 2003, 2004, 2005.

PROYECTOS DE INVESTIGACION SUBVENCIONADOS EN REGIMEN DE CONCURRENCIA COMPETITIVA

Consecución de financiación Infraestructuras en concurrencia competitiva

- **Financiación del Ministerio de Educación y Ciencia y Fondo Europeo de Desarrollo Regional** para Dotación de Infraestructura Científico-Tecnológica (2005-2006) (Orden ECI/1372/2004) para la construcción de un “**Laboratorio de Seguridad Microbiológica BS-3 y Biología Celular y Molecular**” en el Departamento de Microbiología de la Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid (ref. UNVA05-23-029).
Años 2005 y 2006
- **Financiación del ISCIII y Fondo Europeo de Desarrollo Regional** para Dotación de Infraestructura Científico-Tecnológica convocatoria 2008 (Res de 12 de marzo de 2008, del Instituto de Salud «Carlos III, BOE 15/03/2008,) para la construcción y dotación de un laboratorio **de Biología Celular y Molecular en la Unidad de Investigación del Hospital Clínico Universitario** de Valladolid ((ref IF08/36149)

Investigador principal y director del proyecto

- **Ayuda de Investigación del Fondo Nacional de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** para el proyecto: “Supervivencia intracelular de *B. melitensis* en células fagocitarias humanas. Efectos de los antibióticos libres e incluidos en liposomas sobre *B. melitensis* fagocitadas.” (Ref. 88/1223).
Años 1988, 1989, 1990, 1991
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Caracterización mediante análisis térmico de los lipopolisacáridos de *B. melitensis* y *B. abortus*”. (Ref. 92/0483).
Año 1992.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda de Investigación de la Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT)** al proyecto coordinado “Estructura y propiedades de la membrana externa del género *Brucella* en relación con los mecanismos de patogenicidad. . (Ref. PM92-0140-C02-01).
Años 1993, 1994, 1995
Investigador responsable del proyecto 1.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo

- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Efecto del S-LPS de *Brucella* sobre los monocitos y PMN humanos. Influencia de las quinolonas sobre la actividad bactericida frente a *Brucella* de las células fagocíticas”. (Ref. nº 96/1017).
Años 1996 y 1997.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- Ayuda de Investigación de la Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León / Instituto de Salud Carlos III para el proyecto “Efecto de *Francisella tularensis* y sus componentes estructurales sobre la apoptosis de células fagocíticas humanas”. (Ref. VA 16/02 BOCYL nº 6 pag. 573 de 10/01/2003).
Años 2002 y 2003.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda del ISCIII a los proyectos** “Investigación sobre los mecanismos patogénicos de *Brucella*. Interacción del LPS de *Brucella* con los receptores macrofágicos”. y “Diagnóstico serológico y genómico de la brucelosis humana” de la Red Temática de Investigación Cooperativa de grupos de Investigación para el Estudio de la Brucelosis Ref. G03/204.
Años 2003, 2004 y 2005.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda de Investigación de Instituto de Salud Carlos III / Consejería de Sanidad y Bienestar Social** de la Junta de Castilla y León. para el proyecto “Interacción de *Brucella* y otras bacterias gram negativas con los macrófagos humanos. Función activadora de los lipopolisacáridos”. (Ref. VA05/04 Orden SAN/1814/2004, BOCYL nº 232 pag. 17351-17354 de 1/12/2004). Año 2004.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Diagnóstico serológico-molecular y tipificación molecular de la brucelosis humana. Mapa geográfico y evolutivo de la variabilidad genética de *Brucella* de origen humano”. (Ref. PI052632).
Año 2006.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación de la Consejería de Educación** de la Junta de Castilla y León al proyecto: “Diagnóstico serológico y molecular de la Brucelosis humana. Tipificación molecular de *Brucella* de origen humano y animal. Variabilidad genética de *Brucella*” (Ref. VA062A06).
Años 2006-2008.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo

- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación en Biomedicina de la Gerencia Regional de Salud** de Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León/Instituto de Salud Carlos III al proyecto: “Interacción de *Francisella tularensis* y su LPS sobre las células fagocíticas humanas” Ref. SAN0000/VA00/06
Año 2007
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- Ayuda de Investigación de la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León. para el proyecto “Respuesta innata frente a *Francisella tularensis*”. (Ref. SAN673/VA31/08 Orden SAN/1817/2008, BOCYL nº 205 pag. 20757-20774 de 23/10/2008)
Año 2008.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- Ayuda de Investigación del ISCIII al proyecto “Nuevas formulaciones de micronización de vacunas frente a la brucelosis. Utilización de gases presurizados en condiciones supercríticas”. Ref. PS09/02510.
Años 2010, 2011, 2012.
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación en Biomedicina de la Gerencia Regional de Salud** de Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León al proyecto: “Papel del “FAS-Activated serine threonine phosphoprotein” en la patogénesis del daño pulmonar agudo: posible nueva diana terapéutica” Ref. GRS 642/A/11
Año 2011-2013
Investigador Principal: Antonio Orduña Domingo
- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación en Biomedicina de la Gerencia Regional de Salud** de Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León al proyecto: “Papel de la nueva familia de proteínas mitocondriales FAST (FAS-activated serine threonine phosphoprotein) en el aclaramiento bacteriano” ref GRS 951/A/14.
Investigador principal: Antonio Orduña Domingo.

Investigador colaborador

- **Ayuda de Investigación del Fondo Nacional de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** para el proyecto: “Investigación sobre la respuesta inmunitaria de la brucelosis humana”. Ref. 111/81. Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. Instituto Nacional de la Salud.
Años 1981 y 82.

Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres

- **Ayuda de Investigación de la Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica** para el proyecto: “Investigación sobre la Respuesta Inmunitaria y Diagnóstico de la Brucelosis”.
Aprobada en Consejo de Ministros el 19 de diciembre
Año 1984.
Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres
- **Ayuda de Investigación del Fondo Nacional de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** para el proyecto: “Diagnóstico Biológico de la Hidatidosis y Epidemiología de la Enfermedad Humana y Animal en Valladolid”. Expediente 84/2033, 86/1889, 88/2228. Instituto Nacional de la Salud.
Años 1985, 1986, 1987 y 1988.
Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres
- **Ayuda de Investigación de la Consejería de Educación y Cultura de la Junta de Castilla y León** para el proyecto: “Anticuerpos y fagocitos en la patogenia de la brucelosis”. Consejería de Educación y Cultura, Junta de Castilla y León. Aprobada en la Junta de Consejeros del 12-12-1985.
Año 1986
Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Contribución al estudio epidemiológico de la borreliosis de Lyme”. (Ref. 90/0727).
Año 1990.
Investigador principal: Prof. Miguel Ángel Bratos Pérez
- Ayuda de Investigación del Plan Nacional de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología, Programa Nacional de Salud al proyecto: Actividad bactericida frente a *Brucella* de los radicales libres N2 (RNI) y de los radicales libres O2 (ROI) inducidos por citocinas y lipopolisacárido de *Brucella* y *E. coli* en macrófagos humanos y de ratón. Funciones de los polimorfonucleares y monocitos humanos de pacientes de brucelosis. (Ref. SAF96-0144). Años 1996, 1997 y 1998.
Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Bases moleculares de las respuestas inmune e inflamatoria: estudio de la regulación de la función del factor de transcripción NFAT1”. (Ref. 01/1600).
Años 2001, 2002 y 2003.
Investigador principal: Dra. María del Carmen García Rodríguez

- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Aplicación de la FTIR al tipado epidemiológico de cepas resistentes a meticilina de *Staphylococcus aureus*. Comparación con la electroforesis en campo pulsado, el antibiotipo y el polimorfismo genético de la coagulasa y de la proteína A.” Expediente PI021059.
Año 2002 y 2003
Investigador principal: Prof. Miguel Ángel Bratos Pérez.
- **Ayuda del Programa General de Apoyo a Proyectos de Investigación de la Junta de Castilla y León** para el proyecto: “Nuevos blancos moleculares de drogas antiinflamatorias: modulación farmacológica de la función transcripcional de NFAT1” (Ref. VA016/03, Orden EYC/135/2003 de 27 de enero BOCYL 19 febrero 2003)
Año 2003
Investigador principal Carmen García Rodríguez
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto: “Modulación farmacológica del factor de transmisión NFAT por drogas antiinflamatorias. Efectos de los salicilatos y derivados.” Expediente PI03-1489.
Años 2004, 2005 y 2006
Investigador principal: Carmen García Rodríguez.
- **Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2004-2007** del MEC al proyecto: “Estudio de la atenuación de la activación de receptores tipo Toll por esfingosina 1-fosfato: Implicaciones en la regulación de la respuesta inmune. Ref. SAF2006-08031
Años 2006-2009
Investigador principal: Carmen García Rodríguez.
- **Ayuda de Investigación del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social** al proyecto. Estudio de la atenuación de la activación de receptores tipo Toll por esfingosina 1-fosfato: Implicaciones en la regulación de la respuesta inmune. Ref. FIS 06/1479
Años 2007, 2008 y 2009.
Investigador principal: Carmen García Rodríguez.
- **Ayuda de Investigación de la Consejería de Sanidad de Castilla La Mancha para proyectos de investigación en Salud** al proyecto “Significado de la persistencia de DNA de *Brucella melitensis* después de completar el tratamiento antibiótico. Efecto de la cloroquina en cultivos celulares infectados por *Brucella melitensis*, sola o en combinación con otros antibióticos” (Resol de 05-09-2006 de la DGPyAS de la Consejería de Sanidad . Diario Oficial de Castilla la Mancha de 21/09/2006)
Años 2006-2007
Investigador principal : Javier Solera Santos. Complejo Hospitalario de Albacete.

- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación en Biomedicina de la Gerencia Regional de Salud** de Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León al proyecto: “Intervención de las proteínas mitocondriales de la familia FAST (FAS-activated serine threonine phosphoprotein) en las infecciones. Expresión de FAST en la sepsis.” ref BIO/VA20/15.
Investigador principal: María Simarro
Investigador colaborador: Antonio Orduña
- **Ayuda del programa de Apoyo a Proyectos de Investigación en Biomedicina de la Gerencia Regional de Salud** de Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León al proyecto: “Caracterización epidemiológica y estudio de la sensibilidad a los antibióticos de cepas ambientales de Legionella pneumophila aisladas en el entorno de Valladolid”. Ref GRS 1435/A/16
Investigador principal: Miguel Angel Bratos Pérez
Investigador colaborador: Antonio Orduña

CONVENIOS, CONTRATOS E INFORMES TÉCNICOS (Art. 11 LRU)

Investigador principal

- Contrato en virtud del Art. 11 LRU entre Abbott Científica S.A. y el Área de Microbiología de la Universidad de Valladolid para “Establecer como Centro de Referencia de Diagnóstico Serológico para las infecciones producidas por Toxoplasma.” Valladolid Años 1993 y 1994.
- Contrato en virtud del Art. 11 LRU entre Virotech System Diagnostika GMBH, Rüsselsheim. Alemania y el Área de Microbiología de la Universidad de Valladolid “Desarrollo y estudio de la validez de un equipo ELISA IgG, IgA e IgM para el diagnóstico de la Brucelosis humana (Virotech Brucella kits)”. Valladolid Año 1994.
- Convenio de Investigación entre la Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León y el Área de Microbiología de la Universidad de Valladolid para la realización del proyecto: ““Estudio seroepidemiológico humano de las zoonosis en Castilla y León”” Valladolid.
Años 1994, 1995, 1996, 1997, 1998 y 1999.
- Convenio de Investigación entre la Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León y el Área de Microbiología de la Universidad de Valladolid para la realización del “Programa de Investigación de la Brucelosis”. Valladolid.
Años 2004, 2005, 2006 y 2007.
- Convenio de Investigación entre ROCHE Diagnostics S.L. y la Universidad de Valladolid para la “Investigación de las Técnicas de PCR a Tiempo Real para el Diagnóstico de las Sepsis Microbianas”.
Año 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015
- Convenio de Investigación entre Vircell S.L. y la Universidad de Valladolid para la “Investigación de la utilidad de las técnicas de quimioluminiscencia (Virclia) para el diagnóstico de la tularemia humana”.
Años 2015 y 2016

Investigador colaborador

- Convenio de Investigación entre la Consejería de Sanidad y Bienestar Social de la Junta de Castilla y León y el Área de Microbiología de la Universidad de Valladolid para la realización del proyecto: “Estudio de la Seroprevalencia de las Enfermedades Vacunables en Castilla y León”. Valladolid.

Año 1993.

Investigador principal: Prof. Antonio Rodríguez Torres

PONENCIAS Y COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS.

PONENCIAS INVITADAS

Orduña Domingo A.

El complemento y su influencia en la inmunopatología.

Primeras Jornadas de Inmunología Clínica.

Hospital Onésimo Redondo. INSALUD.

Libro de Ponencias p. 81-105. Valladolid. Marzo 1980.

Guisantes del Barco J. A., Torres Rodríguez J., Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A
Diagnóstico biológico de la hidatidosis humana.

IX Congreso Nacional de Microbiología.

Libro de Ponencias p.381-390. Valladolid. Septiembre 1983

Orduña Domingo A.

Diagnóstico inmunológico rápido en enfermedades infecciosas.

VII Jornadas Nacionales de Farmacéuticos Analistas Clínicos. Libro de Actas p.57.

Valladolid. Noviembre 1985.

Orduña Domingo A. Y Rodríguez Torres A.

El problema del diagnóstico inmunológico de la hidatidosis.

VI en Reunión Científica Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Valladolid.

Abril 1986

Orduña Domingo A.

Estructura y replicación del virus de la hepatitis B.

IV Congreso Nacional de la Asociación Española de Biopatología Clínica. Libro de
Ponencias p.11-20. Valladolid. Junio 1987.

Rodríguez Torres y Orduña Domingo A.

Funciones fagocitarias de los polimorfonucleares y *Brucella*.

XII Congreso de la SEM. Libro de Ponencias p.363-367.

Pamplona. Septiembre 1989.

Orduña A.

Inmunidad en enfermedades infecciosas. Inmunidad frente a virus y bacterias.

II Curso de Inmunología y Alergia. Hospital Pío del Río Hortega Valladolid. 1991.

Orduña Domingo A. Y Rodríguez Torres A.

Intracellular survival mechanisms in *Brucella*.

FEMS-Symposium on *Brucella* and Brucellosis in man and animals. Federation European of
Microbiology Society. Izmir, Turquía. Septiembre 1991.

Orduña Domingo A.
Nuevos aspectos en el diagnóstico de la sífilis.
Diagnóstico Microbiológico de las E.T.S.
IX Reunión Nacional Grupo Español para Investigación de las E.T.S. Granada. Octubre 1991.

Rodríguez Torres A., Abad Fernández R., Orduña Domingo A.
Epidemiologie de la brucellose animal et humaine en Espagne.
International Seminar in "Prevention of brucellosis in Mediterranean countries". La Valetta (Malta). Octubre 1991.

Orduña Domingo A. y Rodríguez Torres A.
Post-operative evaluation of the serological tests in hydatid disease.
Biologic Diagnosis of Hydatidosis.
XV Extraordinary International Congress of Hydatidology.
Roma. Italia. November 1991.

Orduña Domingo A.
Prevención en hepatitis
III Congreso de Médicos Titulares de Castilla y León. Zamora. Noviembre 1992.

Orduña Domingo A.
Catastros seroepidemiológicos. Elección de pruebas adecuadas
X Reunión Científica Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Pamplona.
Junio 1993.

Orduña Domingo A.
Serología de las infecciones no gonocócicas en la mujer.
11 Congreso Nacional de Enfermedades de Transmisión Sexual y SIDA. Peñíscola.
Castellón. Octubre 1993.

Orduña Domingo A.
Hepatitis víricas. Clasificación y marcadores.
XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Rural y Generalista y I Congreso Nacional de la Federación de Sociedades de Medicina General. Salamanca.
Octubre 1993.

Orduña A., Lorenzo B., Abad R., Rodríguez Torres A.
Supervivencia intracelular de *Brucella* en las células fagocíticas
Jornadas Internacionales sobre Brucelosis. Madrid. Noviembre 1994.

Rodríguez Torres A, Abad R, Orduña A.
Brucelosis humana. Aspectos actuales de su epidemiología en España.
Jornadas Internacionales sobre Brucelosis. Madrid. Noviembre 1994.

Orduña A, Gutiérrez MP, Cuervo M, Bratos MA, Rodríguez Torres A.

El diagnóstico microbiológico de la enfermedad de Lyme
III Simposium Ibérico sobre Ixodidea y enfermedades transmitidas. Alcalá de Henares.
Madrid 1995.

A. Rodríguez Torres, A. Orduña Domingo
Las enfermedades transmitidas por garrapatas. Situación actual.
Ponencia. Jornada sobre zoonosis transmitidas por garrapatas. Burgos. Junio 1995.

A. Orduña Domingo.
Epidemiología y profilaxis de las hepatitis víricas.
En Presentación del libro: "Manual de vacunas en pediatría". Comité Asesor de vacunas.
Asociación Española de Pediatría. Valladolid. Junio 1996.

A. Orduña Domingo, R. Abad Fernández, A. Rodríguez Torres.
Aspectos microbiológicos del género *Brucella*. Consideraciones actuales del diagnóstico.
Ponencia. Mesa redonda sobre brucelosis. Curso de zoonosis emergentes. Universidad de
Verano de Teruel. Junio 1996.

A. Rodríguez Torres, R. Abad Fernández, A. Orduña Domingo.
Situación actual de la brucelosis en España.
Ponencia. Mesa redonda sobre brucelosis. Curso de zoonosis emergentes. Universidad de
Verano de Teruel. Junio 1996.

A. Orduña Domingo
Los Virus De Las Hepatitis.
Ponencia . VII Reunión De La Sociedad Castellano-Leonesa Para El Estudio De Las
Enfermedades Hepáticas. Valladolid. Mayo 1998.

A . Rodríguez Torres, R. Abad Fernández, A. Orduña Domingo.
Etiología, epidemiología, y evolución de la brucelosis humana en España.
Jornadas Internacionales sobre brucelosis en sanidad humana y animal. Santander. Octubre
1998.

A. Orduña Domingo.
Mecanismos de patogenicidad de *Brucella*.
Jornadas Internacionales sobre brucelosis en sanidad humana y animal. Santander. Octubre
1998.

A. Orduña Domingo
Diagnóstico serológico de la brucelosis humana.
"Brucelosis en el Área Mediterránea" Seminario UIMP Universidad Internacional
Menéndez Pelayo y Fundación Euroárabe Granada. Abril 2002.

A. Orduña Domingo
"Coordinación y resultados de la Red Temática de Investigación Cooperativa sobre
Brucelosis del ISCIII (G03-204) durante el año 2003".
Reunión de la Comisión Científico-Técnica del Consejo Interterritorial.

Logroño 15 y 16 de abril 2004.

A. Orduña Domingo

Conferencia titulada: "Zoonosis de transmisión alimentaria: Brucelosis"

IX Edición de los Cursos Internacionales de Verano de la Universidad de Extremadura.

Facultad de Veterinaria de Cáceres. Universidad de Extremadura. 15-17 de julio 2008.

A. Orduña Domingo

Conferencia titulada "Brucelosis humana: Aspectos actuales de la epidemiología en la UE".

Curso "Brucelosis y tuberculosis bovina".

Organiza: Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimenticio, Generalitat Valenciana, y

Universidad Cardenal Herrera. 13-14 de octubre 2008.

A. Orduña Domingo

Cuantificación de HbsAg: una nueva herramienta en el seguimiento de pacientes con hepatitis B crónica.

Mesa Redonda "Un paso adelante en el diagnóstico y seguimiento de las hepatitis víricas.

Hospital Clínico Universitario de Salamanca. Mayo 2011.

A. Orduña Domingo.

Moderador de la ponencia "*Clostridium difficile*: Epidemiología, Diagnóstico y Tratamiento"

Curso "Actualización en Microbiología e Infecciones" (0,5 créditos expte 47-164/7-17)

Organizado por la Gerencia de Atención Especializada de Valladolid Oeste. 15 de marzo 2017.

COMUNICACIONES EN CONGRESOS Y REUNIONES CIENTÍFICAS

1. Merino C, Manso E, Orduña A, Useros JL. Resultados del diagnóstico serológico en el estudio de 2150 casos de brucelosis humana. I Reunión Nacional sobre Brucelosis. Valladolid. Libro de resúmenes Pág. 41. Abril 1977.
2. Ortiz de Lejarazu R, Landínez R, Orduña A, Rodríguez Torres A. Electroforesis en gel de poliacrilamida de virus gripal A. VII Congreso Nacional de Microbiología. Cádiz. Libro de resúmenes Pág. 456. Septiembre 1979.
3. Rodríguez Torres A, Landínez Lagunero R, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A. Etiología de la Gripe en Valladolid durante el invierno 1980-81 . Comunicación a la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Mayo 1981.
4. Orduña Domingo A, González Roiz C, Bratos Pérez M, Rodríguez Torres A. Estandarización de un método ELISA IgG para el diagnóstico de la hidatidosis humana. III Reunión Científica Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Burgos Libro de resúmenes pag. 105. Junio 1982.
5. Orduña Domingo A, Serrulla F, O. de Lejarazu R, Landínez R. Estudio de la sensibilidad de un método ELISA IgG en el diagnóstico de la hidatidosis humana comparado con un método ELISA IgE y otras pruebas serológicas. III Reunión Científica Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Burgos. Junio 1982.
6. Orduña A, Espinosa M, Riñón M, Bratos M.A. Estudio antigénico de diferentes cepas de *Propionibacterium acnes*. IX Congreso Nacional de Microbiología. Valladolid. Libro de resúmenes pag. 617. Septiembre 1983.
7. Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Rodríguez Torres A. Inhibición del sistema mieloperoxidasa-H₂O₂ de los PMN por *Brucella melitensis* M 16 en PMN de enfermos de brucelosis y de sujetos sanos. Comunicación. IX Congreso Nacional de Microbiología. Valladolid. Libro de resúmenes Pág. 599. Septiembre 1983.
8. Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Gobernado C. Actividad quimiotáctica de antígenos de *Brucella melitensis* M16. Estudio de la leucoquinesis y quimiotaxis en PMN de enfermos de brucelosis y sujetos sanos. IX Congreso Nacional de Microbiología. Valladolid. Libro de resúmenes Pág. 629. Septiembre 1983.
9. Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Rodríguez Torres A. Actividad de los PMN y Linfocitos y evolución de los anticuerpos frente Ag LPS de *B. melitensis*. Estudio en pacientes de

brucelosis y personas sanas. III Reunión del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social. Valencia. Libro de resúmenes Pág. 91. Mayo 1984.

10. Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Landínez R, Rodríguez Torres A. Estandarización de un método micro-ELISA IgM cuantitativo para el diagnóstico de la hidatidosis humana. I Congreso Nacional de la Sociedad de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Sevilla. Libro de resúmenes pag. 82. Mayo 1984.

11. Orduña A, Riñón M, Espinosa M, Rodríguez Torres A. Estudio de la Evolución post-quirúrgica de las IgG, IgM e IgE específicas en pacientes de hidatidosis mediante la técnica ELISA. V Reunión Española de Hidatidología. Segovia. Libro de resúmenes pag. 129. Junio 1984.

12. Orduña A, Riñón M, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Evolución post-quirúrgica de las IgG, IgA, IgM e IgE específicas en pacientes de hidatidosis pulmonar sin recidiva aparente. XIII Congreso Internacional de Hidatidología. Madrid. Libro de resúmenes pag. 75. Abril 1985.

13. Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Bratos M, García M, Rodríguez Torres A. Aislamiento e identificación de virus Herpes simple en lesiones corneales. Respuesta al tratamiento con T.F.T. . I Reunión de la SEIMC. Vitoria. Mayo 1985.

14. Orduña A, Bratos M.A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Utilidad de la determinación de las Ig específicas mediante pruebas ELISA para el diagnóstico de la hidatidosis humana. X Congreso Nacional de Microbiología. Valencia. Septiembre 1985.

15. O. de Lejarazu R, Pérez Trallero E, de la Torre P, Bratos M, Orduña A, Rodríguez Torres A. Casos de fiebre Q y persistencia y prevalencia de anticuerpos frente *Coxiella burnetti* en enfermos de Valladolid y Guipúzcoa. X Congreso Nacional de Microbiología. Valencia. Septiembre 1985

16. Bratos M.A, Urueña M.A, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Espinosa M, Rodríguez Torres A. Identificación de *Gardnerella vaginalis* por cromatografía en fase gaseosa. X Congreso Nacional de Microbiología. Valencia. Septiembre 1985

17. Orduña A, Padrón F, Martínez Baza P, Bratos M, Castrodeza J. Hepatitis B entre el personal hospitalario. Grupos de riesgo, prevalencia de portadores AgHBs y costes. III Congreso Nacional de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Salamanca. Libro de resúmenes Pág. 389. Septiembre 1985

18. Bratos Pérez M.A, Orduña Domingo A, Medina Díez J.M, O. de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Anticuerpos séricos anti-*Gardnerella vaginalis* determinados por ELISA en pacientes con infección vaginal por esta bacteria. III Reunión Nacional del Grupo Español para el Estudio de las Enfermedades de Transmisión Sexual. Sevilla. Octubre 1985.

19. Bratos M, Orduña A. y Rodríguez Torres A. Diagnostic of *Gardnerella vaginalis* infection by a direct immunofluorescence method. International Congress for Infectious Diseases. El Cairo. Libro de resúmenes pag. 48. Abril 1985.

20. Bratos M, Orduña A, y Rodríguez Torres A. Diagnostic of *Gardnerella vaginalis* infection by an enzyme-linked-immuno-sorbent-assay (ELISA). International Congress for Infectious Diseases. El Cairo. Libro de resúmenes Pág. 48. Abril 1985. Orduña A, Riñón M, Abad R, Rodríguez Torres A. Locomotion et activité du système myeloperoxydase (MPO) des polynucléaires chez les malades de brucellose et chez les sujets sains. Colloque sur la rage et la Brucellose dans le Bassin Méditerranéen et la Péninsule Arabe. Montpellier (France). Libro de resúmenes Pág. 86. Noviembre 1985.
21. Orduña A, Orduña C, Zarzosa P, Rodríguez Torres A. Influence of *B. melitensis* and different *Brucella* antigens on the activity of Human Neutrophils Myeloperoxidase System. Third European Congress of Clinical Microbiology. La Haya (Holanda). Libro de resúmenes Pág. 258. Mayo 1987.
22. Ortiz de Lejarazu, J.M. Eiros, E. Perlado, J.E. Viñuela, A. Orduña, A. Rodríguez Torres. Prevalence of antibodies to Human Immunodeficiency Virus (HIV) in a penitentiary population. VIIth International Congress of Virology. Alberta (Canadá) Libro de resúmenes pag. 151. Julio 1987.
23. Orduña A, Sastre M, Abad R, Bratos M, Rodríguez Torres A. Estudio comparativo entre las pruebas de seroaglutinación de Wright, Coombs anti-*Brucella*, Rosa de Bengala y ELISA IgG, IgA e IgM específicas frente a *Brucella*. I Congreso Nacional de Zoonosis Transmisibles. Mérida. Libro de resúmenes pag. 17. Abril 1987.
24. Orduña A, Orduña C, Zarzosa P, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Influencia de *B. melitensis* y diferentes antígenos de *Brucella* en la desgranulación de los polimorfonucleares neutrófilos. I Congreso Nacional de Zoonosis Transmisibles. Mérida. Libro de resúmenes pag. 16. Abril 1987.
25. J.M. Eiros, A. Orduña, R. Ortiz de Lejarazu, E. Perlado, M.A. Bratos y A. Rodríguez Torres. Prevalencia de marcadores VHB en un grupo de población reclusa. II Reunión SEIMC. Valencia Libro de resúmenes pag. 144 Mayo 1987
26. R. Ortiz de Lejarazu, M.S. Palenzuela, J Castrodeza, A. Orduña, M.A. Bratos, A. Rodríguez Torres. Encuesta serológica frente a *Coxiella burnetii* en la población de Valladolid. XI Congreso Nacional de Microbiología. Gijón. Libro de resúmenes pag. 649. Junio 1987.
27. M.A. Bratos, C. Orduña, A. Orduña, P. Zarzosa, J.M. Eiros y A. Rodríguez Torres. Acción de diferentes fracciones antigenicas de *B. melitensis* M16 sobre la actividad de polimorfonucleares neutrófilos de personas sanas. XI Congreso Nacional de la SEM, Gijón. Libro de resúmenes pag. 1006. Junio 1987.
28. Abad R, Zarzosa P, Orduña C, Orduña A, Rodríguez Torres A. Resultados preliminares de un estudio seroepidemiológico de la hidatidosis en el ganado ovino y bovino en Valladolid. Validez de las pruebas de látex. VII Reunión Científica Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Sigüenza. Libro de resúmenes pag. 10. Junio 1987

29. R. Ortiz de Lejarazu, J.M. Eiros, E. Perlado, J. Castrodeza, A. Orduña y A. Rodríguez Torres. Prevalencia de marcadores de infección VIH en una población reclusa. Castilla y León. VI Reunión Científica S.E.E. Epidemiología del SIDA. Valencia. Junio 1987.
30. Orduña A, Abad R, Zarzosa P, Orduña C, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Distribución comarcal de la infestación animal por *E. granulosus* en la provincia de Valladolid. VI Jornadas del Fondo de Investigaciones Sanitarias. Santiago de Compostela. Octubre de 1987.
31. Ortiz de Lejarazu R, Palenzuela M.S, Castrodeza J, Orduña A, Coladas M.N, Bratos M.A. Rodríguez Torres A. Estudio sobre la prevalencia de Ac frente a *Coxiella burnetii* en la población de Valladolid. Valoración de 2 técnicas de detección. VI Jornadas del Fondo de Investigaciones Sanitarias. Santiago de Compostela. Octubre 1987.
32. J.M. Eiros, J. Castrodeza, R. O. de Lejarazu, A. Orduña, E. Perlado y A. Rodríguez Torres. Prevalencia de marcadores VIH y VHB en una población penitenciaria. III Congreso Catalán de Medicina interna. Barcelona. Libro de resúmenes pag. 32. Febrero 1988.
33. Fernández Alonso M.C, Pascual M.L, Orduña A, Martín M, Jiménez M, Hernández M. Estudio de los marcadores serológicos del virus de la hepatitis B en una población adscrita a un Centro de Salud Urbano. 8º Congreso de Medicina Familiar y Comunitaria. Valladolid. Resúmenes del Congreso. Atención primaria 5 pag. 151. Marzo 1988.
34. Ortiz de Lejarazu R, Palenzuela M.S, Castrodeza J, Orduña A, Bratos M.A, Eiros J.M, Reguera J.I, Rodríguez Torres A. Detección de anticuerpos frente a *Coxiella burnetii* por inmunofluorescencia en la población de Valladolid. . III Congreso de la SEIMC. Granada. Libro de resúmenes pag. 146. Mayo 1988.
35. Ortiz de Lejarazu, R, Eiros J.M, Castrodeza J, Orduña A, Palenzuela M.S, Reguera J.I, Bratos M.A. Rodríguez Torres A. Marcadores frente a distintas infecciones en ADVP. III Congreso de la SEIMC. Granada. Libro de resúmenes pag. 264. Mayo 1988.
36. Abad R, Orduña A, Zarzosa P, Castrodeza J, Rodríguez Torres A. Prevalencia de la hidatidosis bovina y ovina en la provincia de Valladolid y su distribución comarcal. Estudio seroepidemiológico. VIII Reunión Científica de la Asociación Española de Hidatidología. Córdoba. Libro de resúmenes pag. . 49. Septiembre 1988
37. Orduña A, Rodríguez Torres A, Orduña C, Zarzosa P, Bratos M.A, Ortiz de Lejarazu R. Influence of doxycycline, streptomycin, cotrimoxazole and rifamycin on the functions of normal human neutrophils against *Brucella melitensis*. 6th. Mediterranean Congress of Chemotherapy. Taormina (Italia) Libro de resúmenes pag. 241. Mayo 1988.
38. Ortiz de Lejarazu R, Eiros J.M, Perlado E, Castrodeza J, Orduña A, Rodríguez Torres A. Differences in HIV antibody prevalence in penitentiary populations: One year follow-up of seronegative inmates. IV International Conference on AIDS. Estocolmo (Suecia). Libro de resúmenes pag. 311. Junio 1988.

39. Orduña A, Burgos M, Zarzosa P, Rodríguez Torres A. Production of hydrogen peroxide by normal human neutrophils after ingestion of opsonized *Brucella*. 4th European Congress of Clinical Microbiology. Libro de resúmenes 374, pp20, 157. Nice. Francia. Abril 1989.
40. Orduña A, Burgos M, Bratos M.A, Rodríguez Torres A. Producción de H₂O₂ por los polimorfonucleares neutrófilos (PMN) en presencia de fracciones de *B melitensis* 16M. 1er Congreso Ibérico de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Funchal. Madeira. Portugal. Libro de resúmenes pag. 5. Enero 1989.
41. Ortiz de Lejarazu R, Eiros J.M, Orduña A, Orduña E, Hernández P, Jo Chu J, Rodríguez Torres A. Infección por VIH y frecuencia de otros marcadores de infección en prostitutas. . III Reunión Grupos de Trabajo de SIDA. Madrid. Marzo 1989.
42. Orduña A, Orduña C, Burgos M, Zarzosa P, Eiros J.M. Rodríguez Torres A. Influencia de la doxiciclina, estreptomicina, cotrimoxazol y rifamicina sobre las funciones de los PMN después de la ingestión de *Brucella*. VIII Reunión Nacional del FISSS. Santander. Libro de resúmenes pag. 113. Junio 1989.
43. Ortiz de Lejarazu R, Eiros J.M, Perlado E, Orduña A, Bratos M.A, Rodríguez Torres A. Occurrence of serological markers of different infections in HIV seropositive and seronegative inmates from a penitentiary population. V International Conference on AIDS. Montreal (Quebec). Canadá. Junio 1989.
44. Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Perlado E, Rodríguez Torres A. VIH y marcadores de otras infecciones en diversos grupos de interés clínico y sanitario de Castilla y León. Curso de Verano de la Universidad Complutense. El Escorial. Agosto 1989.
45. Orduña A, Burgos M, Eiros J.M. Rodríguez Torres A. Efecto de la opsonización de *B. melitensis* y diferentes fracciones brucelares sobre el H₂O₂ producido por PMN humanos. XII Congreso Nacional de la SEM. Pamplona. Libro de resúmenes pag. 89. Septiembre 1989.
46. Eiros J.M, Orduña A. Ortiz de Lejarazu R, Reguera J.I, Rodríguez Torres A. Valoración de las técnicas de detección y confirmación de Ac frente al virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). XII Congreso Nacional de la SEM. Pamplona. Libro de resúmenes pag. 185. Septiembre 1989.
47. Ortiz de Lejarazu R, Eiros J, Orduña A, Castrodeza J, Perlado E, Rodríguez Torres A. . Infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) y *T. Pallidum* en diversos. colectivos de Castilla y León. VII Reunión Nacional del G.E.I.E.T.S. Oviedo. Libro de resúmenes pag. 39. Octubre 1989.
48. Gutiérrez P, Orduña E, Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu, Bratos M.A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Marcadores séricos de hepatitis B y VIH en prostitutas de Castilla y León. Estudio seroepidemiológico. II Congreso Nacional de Virología. Valladolid. Libro de resúmenes pag. 251. abril 1990.
49. Martín Rojo M, Eiros Bouza J.M, Fernández Alonso M.C, Gómez Arranz A, Jiménez Rodríguez Vila M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. Prevalencia de

marcadores séricos de la hepatitis B en la población de un centro de salud de Valladolid capital. II Congreso Nacional de Virología. Valladolid. Libro de resúmenes pag. 250. Abril 1990.

50. Pascual M.L, Hernández P, Tinajas A, Hernández Gajate M, Caro Patón A, Castrodeza J, Orduña A. Estudio seroepidemiológico de la hepatitis A en una muestra representativa de la población de un centro de Salud de Valladolid capital. II Congreso Nacional de Virología. Valladolid. Libro de resúmenes pag. 249. Abril 1990.

51. Gutiérrez P, Eiros J.M, Bratos M.A, Orduña E, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Prevalencia de Ac frente a *Chlamydia trachomatis* y *Treponema pallidum* en prostitutas de Castilla y León. IV Congreso Nacional de la SEIMC. Madrid. Libro de resúmenes pag. D3/15. Mayo 1990.

52. Tamayo L, García Moncó J.C, Bratos M.A, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente a *Borrelia burgdorferi* en un grupo de población de Valladolid. IV Congreso Nacional de la SEIMC. Madrid. Libro de resúmenes pag. D3/10. Mayo 1990.

53. Eiros J.M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Castrodeza J, Reguera J.I, Palenzuela M.S, Oteo J.A, Rodríguez Torres A. Anticuerpos frente al VIH en adictos a drogas por vía parenteral (ADVP) en Castilla y León. IV Congreso Nacional de la SEIMC. Madrid. Libro de resúmenes pag. F7. Mayo 1990.

54. Bratos M.A, Orduña A, Gutiérrez P, Eiros J.M, Alonso P, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Influencia de la edad y el tiempo de prostitución sobre la prevalencia de marcadores séricos de infección por virus de las hepatitis B y C en prostitutas de Castilla y León. VIII Congreso Nacional del G.E.I.E.T.S. Bayona (Pontevedra). Libro de resúmenes pag. 142. 12-13 octubre 1990.

55. Orduña A, Jo Chu J, Bratos M.A, Eiros J.M, Gutiérrez P, Santamaría M.E, Rodríguez Torres A. Influencia de los factores socio-culturales sobre las E.T.S. en Valladolid. VIII Congreso Nacional del G.E.I.E.T.S. Bayona (Pontevedra). Libro de resúmenes pag. 143. 12-13 octubre 1990.

56. Gutiérrez P, Bratos M.A, Orduña E, Orduña A, Ortiz de Lejarazu R, Eiros J. M, Rodríguez Torres A. Relación entre la presencia de Ac frente a *T. pallidum* y la infección por VHB, VHC y VIH en un colectivo de prostitutas. VIII Congreso Nacional del G.E.I.E.T.S. Bayona (Pontevedra). Libro de resúmenes pag. 72-73. 12-13 octubre 1990.

57. Orduña A, Bratos M.A, Eiros J.M, Gutiérrez P, Méndez J.D, Rodríguez Torres A. Distribución por edades y sexos de las E.T.S. en Valladolid. Experiencia de 5076 casos. VIII Congreso Nacional del G.E.I.E.T.S. Bayona (Pontevedra). Libro de resúmenes pag. 131. 12-13 octubre 1990.

58. Tortosa Cavero J.I, Aguilera Sanz C, González J.M. Caro-Patón Gómez A, Cuervo M, Orduña Domingo A, Alonso Alonso P. Estudio del virus C en una población con coagulopatías congénitas.

59. II Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia. Madrid. Libro de resúmenes pag. 156. Octubre 1990.
60. Burgos M, Orduña A, Eiros J.M, Bratos M.A, Rodríguez Torres A. Production of hydrogen peroxide after phagocytosis of *Brucella melitensis* in presence of doxycycline, streptomycin, cotrimoxazole and rifamycin. 7th Mediterranean Congress of Chemotherapy. Barcelona. Libro de resúmenes Pág. 151. Mayo 1990.
61. Orduña A, Ramos MC, Rodríguez Torres A, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Thermal analysis of lipopolysaccharides from *Brucella* and other gram negative bacteria. FEMS Symposium on *Brucella* and brucellosis in man and animals. Izmir, Turquía. Libro de resúmenes Pág. 135 nº 3. Septiembre 1991.
62. Bratos M.A, Orduña A, Gutiérrez P., Eiros J.M, Almaraz A, Alonso P, Rodríguez Torres A. HCV, HBV and syphilis infection in non-drug abusing prostitutes in Spain. 5th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Oslo (Noruega). Libro de resúmenes Pág. 34 nº 175. Septiembre 1991.
63. González JM, Tortosa J, Velicia R, Orduña A, Sanz C, del Olmo ML, Caro Patón A. Anti-HCV in patients with congenital coagulopathies. 26th Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Palma de Mallorca. Septiembre 1991.
64. González JM, Velicia R, Bernardo MT, Gutiérrez M, Orduña A, Arranz MT, Caro Patón A. Intrafamilial spread of hepatitis C virus (HCV). 26th Meeting of the European Association for the Study of the liver. Palma de Mallorca. Septiembre 1991.
65. Orduña A, Bratos MA, Méndez J, Gutiérrez P, Cuervo M, Eiros JM, DUQUE JL, Ramos G, Rodríguez Torres A. Post-operative serological follow up of patients with lung Echinococcosis. XV Extraordinary International Congress of Hydatidology. Roma. Octubre 1991.
66. Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Bratos Pérez M.A. Borreliosis de Lyme. Comunicación a la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Sesión científica del 28 de febrero de 1991.
67. Ortiz de Lejarazu R, Eiros JM, Blasco R, Morillo M, Orduña A, Rodríguez Torres. Descripción de marcadores serológicos de VIH y estadío clínico en población penitenciaria ADVP. 1^{er} Congreso Nacional del SIDA. Libro de resúmenes 10-187, 113. Madrid. Marzo 1991.
68. Gutiérrez P, Bratos M.A, Orduña A, Eiros J.M, Almaraz A, Castrodeza J, Martín J.F, Rodríguez Torres A. Hepatitis B, C y D en prostitutas de Castilla y León. Relación con otros marcadores séricos de E.T.S. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Mérida (Badajoz). Libro de resúmenes pag. 45. Mayo 1991.
69. López Encinar P, Almaraz A, Carramiñana I, Marcos H, Miranda R, Eiros JM, Orduña A. Vacunación anti-hepatitis B en consultas externas de Medicina Preventiva. VI Congreso

Nacional de la Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Mérida (Badajoz). Libro de resúmenes pag. 48. Mayo 1991.

70. Almaraz A, López Encinar P, Marcos H, Carramiñana I, Berbel C, Orduña A, Eiros JM. Vacunación anti-hepatitis B en personal del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Mérida (Badajoz). Libro de resúmenes pag. 49. Mayo 1991.

71. Castrodeza J, Martín J, Eiros J, Orduña A, Rodríguez Torres A. Impacto de la tuberculosis respiratoria en el medio hospitalario de Castilla y León. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Mérida (Badajoz). Libro de resúmenes pag. 151. Mayo 1991.

72. Martín Gil FJ, Martín Gil J, Ramos MC, Orduña A, Rodríguez Torres A. Análisis térmico de lipopolisacáridos bacterianos. XIII Congreso Nacional de Microbiología. Salamanca. Libro de resúmenes pag. 260 nº PJ 99. Julio 1991.

73. Palenzuela S, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Eiros JM, Bratos M, Rodríguez Torres A. Prevalencia de infecciones por *Coxiella burnetii* y su relación con la infección por *Brucella* en Valladolid. IV Reunión de la SEIMC. Santiago de Compostela. Libro de resúmenes pag. 695-699. Septiembre 1991.

74. Ramos C, Orduña A, Martín Gil J, Martín Gil FJ, Rodríguez Torres A. Estudio del Ag LPS de *Brucella* mediante calorimetría de barrido diferencial (DSC). IV Reunión de la SEIMC. Santiago de Compostela. Libro de resúmenes pag. 365-368. Septiembre 1991.

75. Orduña A, Jo Chu J, Bratos MA, Eiros JM, Gutiérrez MP, Cuervo M, Santamaría ME, Rodríguez Torres A. Evolución de la incidencia de ETS en Valladolid (1982-1988). IX Reunión Nacional del GEIETS. Granada. Libro de resúmenes nº 054 . Octubre 1991.

76. Bratos MA, Jo Chu J, Orduña A, Eiros J, Gutiérrez P, Méndez J, Rodríguez Torres A. Patología infecciosa mixta en una consulta de ETS. IX Reunión Nacional del GEIETS. Granada. Libro de resúmenes pag. . Octubre 1991.

77. González Hernández JM, Velicia Llames R, Orduña Domingo A, de la Cruz Iglesias A, Fernández Orcajo P, Caro Patón A. Transmisión sexual del virus de la hepatitis C en parejas estables. VII Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Medicina Interna. Valladolid. Junio 1992. Libro de resúmenes p. 45.

78. Martín Rodríguez JF, Bratos MA, Santamaría ME, Cuervo M, Gutiérrez P, Eiros JM, Almaraz A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Relación entre el padecimiento de sífilis y la infección por VHB. Estudio prospectivo de cohortes en 105 prostitutas no drogadictas. III Congreso Nacional de Virología. Barcelona. Libro de resúmenes 9.16. Septiembre 1992.

79. Orduña A, Bratos MA, Santamaría ME, Cuervo M, Gutiérrez P, Eiros JM, Almaraz A, Martín Rodríguez FJ, Rodríguez Torres A. La sífilis como factor de riesgo de la hepatitis C. Estudio prospectivo de cohortes en 139 prostitutas no drogadictas. III Congreso Nacional de Virología. Barcelona. Libro de resúmenes 9.15. Septiembre 1992.

80. Aller Álvarez JL, Orduña A, Díez Herranz A, Teruel F, Castrodeza R, Herrero A, Roig V, Para J. Prevalencia del pulmón de granjero en Valladolid. XI Congreso de la Sociedad Castellano-Leonesa de Patología Respiratoria. XVIII Simposio de Neumología. Burgos. Octubre 1992.
81. Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Ramos Sánchez MC, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Comportamiento térmico a bajas temperaturas de lipopolisacáridos procedentes de bacterias gram negativas. V Congreso SEIMC. Barcelona. Libro de resúmenes nº 562. Noviembre 1992.
82. Orduña Domingo A, Ramos Sánchez MC, Rodríguez Torres A, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Comportamiento termotrópico de lípidos A procedentes de bacterias gram-negativas. V Congreso SEIMC. Barcelona. Libro de resúmenes nº 250. Noviembre 1992.
83. Orduña A, Bratos MA, Zarzosa P, Méndez J, Santamaría ME, Cuervo M, Eiros JM, Rodríguez Torres A. Seguimiento postquirúrgico de pacientes de hidatidosis mediante pruebas ELISA, aglutinación pasiva e inmunodifusión. V Congreso SEIMC. Barcelona. Libro de resúmenes nº 140. Noviembre 1992.
84. Ocampo L, Ortiz de Lejarazu R, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Brote de sarampión asociado a sintomatología hepática en población con programa de vacunación. . V Congreso SEIMC. Barcelona. Libro de resúmenes nº 392. Noviembre 1992.
85. Ramos Sánchez MC, Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Validation of the thermal method in chemotaxonomy. FEMS-Conference on Taxonomy and Automated Identification of Bacteria. Praga (Checoslovaquia). Julio 1992.
86. Orduña A, Bratos MA, Eiros JM, Zarzosa P, Méndez J, Santamaría ME, Gutiérrez P, Rodríguez Torres A. Serological diagnosis of human hydatid disease. Influence of the location and number of cysts in the sensitivity of the tests. XXI Congresso Nazionale Associazione Microbiologi Clinici Italiani. Bari. Libro de resúmenes L047, p.68. Octubre 1992.
87. Orduña A., González JM, Bratos MA, Eiros JM, Caro Patón A, Santamaría ME, Almaraz A, Rodríguez Torres A. Heterosexual transmission of hepatitis C. 6th International Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Seville. Marzo 1993. Libro de resúmenes pag. 135, nº 389.
88. Orduña A, Martín Rodríguez JF, Gutiérrez MP, Cuervo M, Lorenzo B, Almaraz A, Rodríguez Torres A. Utilidad de las pruebas serológicas en el análisis de los pools de sueros en estudios seroepidemiológicos de hidatidosis humana. X Reunión Nacional de la Asociación Española de Hidatidología. Pamplona. Junio 1993. Libro de resúmenes pag. 111-112
89. Rodríguez Torres A, Orduña A, Ramos Sánchez MC, Martín Gil FJ, Martín Gil J. Análisis térmico en *Brucella*. V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valladolid. Septiembre 1993. Libro de resúmenes pag. 163.
90. Abad R, Cuervo M, Gutiérrez MP, Lorenzo B, Eiros JM, Bratos MA, Reguera JI, Nieto C, Orduña A, Rodríguez Torres A. Evaluación de pruebas ELISA IgG e IgM comerciales en el

diagnóstico y evolución de la brucelosis aguda. V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valladolid. Septiembre 1993. Libro de resúmenes pag. 166.

91. Gutiérrez MP, Cuervo M, Lorenzo B, Eiros JM, Nieto C, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Valoración de tres técnicas serológicas de confirmación de hepatitis C. V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valladolid. Septiembre 1993. Libro de resúmenes pag. 233.

92. Eiros JM, Ortiz de Lejarazu R, Reguera JI, Lorenzo B, Orduña A, Martínez P, DEL Pozo MA, Rodríguez Torres A. Patrones del sistema Ag p24/Ac p24 en individuos infectados por VIH. V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valladolid. Septiembre 1993. Libro de resúmenes pag. 248.

93. Orduña A, Almaraz A, Martín Rodríguez JF, Cuervo M, Gutiérrez MP, Lorenzo B, Nieto C, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Análisis de los estudios seroepidemiológicos por lotes de sueros en la hidatidosis humana. V Reunión Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valladolid. Septiembre 1993. Libro de resúmenes pag. 222.

94. Martín JF, Eiros JM, Padrón VF, O de Lejarazu R, Orduña A, Ortiz V, Almaraz A, Alfaro J. Estudio por lotes de agentes infecciosos: Una estrategia para bancos de sangre. 5º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión Sanguínea. Oviedo 1994. libro de resúmenes pag. 26.

95. de Lejarazu R, Martínez P, Eiros JM, Orduña A, Reguera JI, Rodríguez Torres A. . Seis años de seguimiento y control de accidentes con riesgo de exposición al VIH. Protagonistas y resultados. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia . Mayo 1994. libro de resúmenes pag. 293.

96. Orduña A, Lorenzo B, Sainz M, Bratos MA, Gutiérrez P, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Efecto del LPS (liso) de *B. melitensis* sobre la explosión oxidativa de los polimorfonucleares neutrófilos. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia . Mayo 1994. libro de resúmenes pag. 377.

97. Orduña A, Lorenzo B, Sainz M, Bratos MA, Nieto C, Eiros JM, Rodríguez Torres A. Análisis de la explosión oxidativa durante la fagocitosis de *Brucella* mediante citometría de flujo. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia . Mayo 1994. libro de resúmenes pag. 377.

98. Sainz M, Cerrato E, Lorenzo B, Eiros JM, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Aislamiento de hongos en piscinas de pública concurrencia durante el verano 1993. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Valencia . Mayo 1994. libro de resúmenes pag. 390.

99. Sainz M, Bratos MA, Orduña A, García Abril A, Cuervo M, Lorenzo B, Gutiérrez P, Rodríguez Torres A. Efecto de las quinolonas sobre la explosión oxidativa de los

polimorfonucleares neutrófilos. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Quimioterapia. Córdoba. Octubre 1994. Libro de resúmenes pag. 281.

100. González T, Caro Patón A, Orduña A, Almaraz A, Martín JF. Diferencias en los mecanismos de transmisión del VHB, VHC y la infección conjunta. XVII Reunión de la Asociación Castellana del Aparato Digestivo. León. Octubre 1994.

101. Bachiller P, González Hernández JM, Velicia R, Orduña A. . Difusión intrafamiliar y sexual del virus de la hepatitis C. XVII Reunión de la Asociación Castellana del Aparato Digestivo. León. Octubre 1994.

102. Eiros JM, O. de Lejarazu R, Bachiller MR, Machín P, Orduña A, Rodríguez Torres A. Respuesta serológica en niños frente a *Bordetella pertussis*. Actualización del Tratamiento de las Infecciones Pediátricas. Soc. Pediatría de Asturias, Cantabria y Castilla y León. Gijón. Noviembre 1994.

103. Alonso P., Orduña A., San Miguel M., Domínguez E, Almaraz A., Rodríguez Torres A. . Genotipos del virus de la hepatitis C (VHC) en el área de Lugo. Distribución por factores de riesgo. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid 1995. Libro de resúmenes pag. 354.

104. Alonso P, Orduña A., San Miguel M., Domínguez E, Rodríguez Torres A . Relación entre genotipos del virus de la hepatitis C (VHC) y marcadores de actividad de infección. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid 1995. Libro de resúmenes pag. 324.

105. Alonso P, Orduña A., San Miguel M., Domínguez E, Rodríguez Torres A . Relación entre la respuesta serológica y el genotipo en la infección por virus de la hepatitis C (VHC). IV Congreso Nacional de Virología. Madrid 1995. Libro de resúmenes pag. 334.

106. Eiros JM., Orduña A., García Abril A., Ochoa C., Ortiz de Lejarazu R., Rodríguez Torres A. . Estudio seroepidemiológico por lotes frente al VHE. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid 1995. Libro de resúmenes pag. 326.

107. Orduña A, Eiros JM, Bratos MA, García Abril A, Lorenzo B, Sainz M. Rodríguez Torres A. Prevalencia de Ac VHE en pacientes con sospecha de hepatitis vírica. IV Congreso Nacional de Virología. Madrid 1995. Libro de resúmenes pag. 336.

108. Eiros JM., Martín JF., Ortiz de Lejarazu R., Orduña A., Martínez P., Padrón VP., Alfaro J., Álvarez G., Ortiz V. . Propuesta de un modelo de detección serológica de enfermedades infecciosas en donantes. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión Sanguínea. Palma de Mallorca. Junio 1995.

109. Almaraz A., Orduña A., López Encinar P., Coladas N., de Benito J., Domínguez MF., Eiros JM., Rodríguez Torres A. . Tiempo de permanencia de AcHBs después de la administración de vacuna recombinante anti-hepatitis B. VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Higiene y Medicina Preventiva Hospitalaria. Vitoria. Septiembre 1995.

110. Sainz MA, Bratos MA, Orduña A, Lorenzo B, García Abril A, Rodríguez Torres A. . Effect of ciprofloxacin, ofloxacin, pefloxacin and lomefloxacin on the oxidative burst of

human monocytes measured by flow cytometric method. . 15th Interdisciplinary meeting on anti-infectious chemotherapy. Paris. Diciembre 1995. Abstracts 193/P12.

111. Sainz M, Orduña A, Bratos MA, Lorenzo B, García Abril A, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Influence of the quinolones on the oxidative burst of human polymorphonuclear phagocytes studied by flow cytometric method. . 1st European Congress of Chemotherapy. Glasgow. Mayo 1996. Abstracts F112.

112. Sainz M, Bratos MA, Gutiérrez P, Cuervo M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. Effect of sparfloxacin on the phagocytosis and the oxidative burst of human PMN. 6th Biennial Conference on Anti-infective Agents and Chemotherapy (BIECON). Leipzig. Mayo 1996. Abstract 179.

113. Eiros JM, Inglada L, Martínez P, Martín JF, Bachiller MR, Orduña A. . Pooled sera screening method of testing in infectious diseases. 4th International Conference on the prevention of Infection. Nice. France. Mayo 1996.

114. Martínez P, Ortiz de Lejarazu R, Eiros JM, Inglada L, Orduña A, Rodríguez Torres A. Reactivity patterns of HIV Western blot in saliva and urine samples of infected individual. XI International Conference on AIDS. Vancouver. Abstracts n° We.B.3172 Pág. 86. . Julio 1996.

115. Martínez P, Ortiz de Lejarazu R, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Detection of anti-HIV antibodies in saliva and urine in the same individual by using a capture enzyme-immunoassay. Xth International Congress of Virology. Jerusalem. Agosto 1996. Abstracts PW 60-23, Pág. 256.

116. Sainz M, Bratos MA, Eiros JM, Cuervo M, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Rodríguez Torres A. Efecto del fleroxacino sobre la fagocitosis y la explosión oxidativa (E.O.) de los polimorfonucleares humanos (PMN). VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 3/15.

117. Lorenzo B, Sainz M, García-Abril A, Gutiérrez P, Nocito M, Orduña A, Rodríguez Torres A. Efecto sobre la explosión oxidativa (E.O.) de polimorfonucleares neutrófilos (PMN) y monocitos humanos del polisacárido O y lípido A del lipopolisacárido (S-LPS) de *Brucella*. VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 3/16.

118. García-Abril A, Ortiz de Lejarazu R, García-Pascual A, Eiros JM, Martínez P, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Aislamiento de virus gripeal en la vigilancia epidemiológica de la gripe 1989-1996. VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 5/4.

119. Alonso P, San Miguel A, Domínguez E, Miguel MA, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Relación entre los marcadores serológicos y génicos de HCV y la afectación hepática. VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 22/1.

120. Alonso P, San Miguel A, Domínguez E, Molina A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Respuesta serológica frente al virus de la hepatitis C y su relación con los genotipos HCV. VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 22/2.

121. Cuervo M, Gutiérrez P, Abad R, Molina A, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Anticuerpos de clase IgA e IgM específicos en pacientes de brucelosis aguda, crónica y pacientes con recidiva. VII Congreso de la SEIMC. Torremolinos. Málaga. Mayo 1996. Abstract 23/2.
122. Sainz M, Orduña A, Bratos MA, Ortiz de Lejarazu R, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Efecto del ofloxacino, el lomefloxacin y el sparfloxacino sobre *Brucella melitensis* 16M fagocitada por neutrófilos humanos. IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia. Bilbao. Octubre 1996. Libro de resúmenes pag. 149.
123. Rodríguez Torres A, Orduña Domingo A, Alonso Alonso P, San Miguel A, Gutiérrez Rodríguez MP. Genotipos del virus de la hepatitis C (VHC) en diversos grupos de pacientes. Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Sesión de 8 de noviembre 1997.
124. Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Eiros JM, Rodríguez Torres A. Distribución de genotipos y serotipos del virus de la hepatitis C en diferentes grupos de riesgo. XXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid 1997. Libro de resúmenes nº 12.
125. Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Cuervo M, Rodríguez Torres A. Concordancia entre los resultados de una técnica de genotipado y serotipado de VHC. XXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid 1997. Libro de resúmenes nº 13.
126. Sainz M, Orduña A, Cuervo M, Gutiérrez P, Lorenzo B, López Urrutia L, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Influencia de las nuevas quinolonas en las funciones de las células fagocíticas. XVI Congreso de la S.E.M. Barcelona. 1997. Libro de resúmenes pag. 140 (nº293).
127. López Urrutia L, Sainz M, Orduña A, Alonso A, Bayón Y, Velasco J, Morrión I, Sánchez Crespo M, Rodríguez Torres A. Estudio comparativo de la inducción de NO en macrófagos de rata por S-LPS de *Brucella* y otras bacterias gram negativas. XVI Congreso de la S.E.M. Barcelona 1997. Libro de resúmenes pag. 124.
128. Alonso P, San Miguel A, Orduña A, Rodríguez Torres A. Estudio de la coinfección del virus de la hepatitis G (VHG) con otros virus y retrovirus . V Congreso Nacional de Virología. Santiago de Compostela. Septiembre 1997. Libro de resúmenes pag. 183.
129. San Miguel A, Alonso P, Orduña A. Determinación de anti-GOR en la hepatitis crónica por virus C. V Congreso Nacional de Virología. Santiago de Compostela. Septiembre 1997. Libro de resúmenes pag. 211.
130. Alonso P, San Miguel A, Orduña A, Rodríguez Torres A. . Determinación del RNA del virus de la hepatitis G (RNA-VHG) en ADVP en Galicia. V Congreso Nacional de Virología. Santiago de Compostela. Septiembre 1997. Libro de resúmenes pag.
131. Nocito M, Orduña A, Lorenzo B, Sainz M, Cuervo M, García-Abril A, Gutiérrez P, Rodríguez Torres A. Induction of oxidative burst in human phagocytes during ingestion of *Brucella melitensis*. 13th European Immunology Meeting. Amsterdam (Holanda) 1997.

132. Nocito M, López Urrutia L, Bayón Y, Alonso A, Cuervo M, Orduña A, Rodríguez Torres A, Sánchez Crespo M. Induction of nitric oxide synthase by S-LPS from *Brucella* spp. in peritoneal rat macrophages. 13th European Immunology Meeting. Amsterdam (Holanda) 1997.
133. Sainz M, Orduña A, Gutiérrez P, Lorenzo B, Cuervo M, López Urrutia L, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Influence of quinolones on the phagocytes function studied by flow cytometric assay. 37th ICAAC, Toronto, Ontario. Canadá. 1997.
134. Sainz M, Orduña A, Cuervo M, López Urrutia L, Gutiérrez P, Lorenzo B, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Intraphagocytic activity of quinolones compared with two antimicrobial agents used in brucellosis therapy. 37th ICAAC, Toronto, Ontario. Canadá. 1997. Nº G67 Pág. 205.
135. Alonso P, Orduña A, San Miguel A, Eiros JM, Cuervo M, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Prevalence of HCV serotypes in the different risk groups of the Spanish population. 8th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Lausana 1997. Libro de resúmenes Pág. 241. nº 988.
136. Orduña A, Zarzosa P, Abad R, Bratos MA, Sainz M, Gutiérrez P, Lorenzo B, Rodríguez Torres A. Influence factors related to cysts in the sensitivity of six serological tests for diagnosis of human hydatid disease. XVIII International Congress of Hydatidology. Lisboa. Noviembre 1997. Libro de resúmenes Pág. 280 nº P17.
137. Sainz M, Bratos MA, Orduña A, Cuervo M, Gutiérrez P, Lorenzo B, García Abril A, Rodríguez Torres A. In vitro intraphagocytic bactericidal activity of ciprofloxacin and clinafloxacin against *Brucella*. 17th Interdisciplinary Meeting on Anti-infectious Chemotherapy. Diciembre 1997. Paris.
138. Eiros JM, Bachiller R, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Circulating antibodies to measles, mumps and rubella in children. 6èmes Transmed de la Pediatrie. Estambul. Abril 1998.
139. Eiros JM, Orduña A, García Pascual, Bachiller R, Rodríguez Torres A. Detection of *Chlamydia trachomatis* with Ligase Chain Reaction in Spain. 5th International Conference on the Prevention of Infection. Niza. Mayo 1998
140. Eiros JM, Orduña A, García Pascual, Prado A, Rodríguez Torres A. Serological markers of hepatitis E infection. 5th International Conference on the Prevention of Infection. Niza. Mayo 1998.
141. Eiros JM, Ortiz de Lejarazu R, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Study of measles, mumps and rubella immunity in adults. 5th International Conference on the Prevention of Infection. Niza. Mayo 1998
142. Orduña A, Bratos MA, García Pascual A, Dueñas A, Abad R, Hernández B, Montes I, Rodríguez Torres A. In vitro susceptibility of *Brucella melitensis* to Grepafloxacin, other quinolones and other antimicrobial agents used in the treatment of human brucellosis. 2nd

European Congress of Chemotherapy / BICON. Hamburgo. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. T-145.

143. Nocito M, Minvielle M, Prado A, Niedfeld G, Orduña A, Rodríguez Torres A, Basualdo . Inducción de la explosión oxidativa de los polimorfonucleares neutrófilos y monocitos humanos por el Ag excretor / secretor de *Toxocara canis*. VII Congreso Argentino de Microbiología. Buenos Aires 1998. Libro de resúmenes Ref. L-9.

144. Alonso P, San Miguel A, Gutiérrez P, Prado A, García Pascual A, Eiros JM, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Prevalencia de VHG en diferentes grupos de riesgo de hepatitis víricas. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 2.13.

145. Lorenzo B, Gutiérrez P, Cuervo M, Nocito M, Ortega M, Eiros JM, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Avidez de las IgG específicas en la Brucelosis humana. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 28.1.

146. Cuervo M, García Pascual A, Lorenzo B, Gutiérrez P, Alonso P, López Urrutia L, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Subclases de IgG específicas frente a S-LPS de *Brucella melitensis* en la brucelosis humana. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. A-8.

147. Frutos M, Dueñas A, Martín G, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Formas otorrinolaringológicas de la tularemia. A propósito de dos casos durante una epidemia en Valladolid. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 28.13.

148. Dueñas A, Hernández B, García Pascual A, Montes I, Abad R, Alonso P, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Susceptibilidad in vitro de *Brucella melitensis* frente a grepafloxacino. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 28.5

149. Sainz M, García Pascual A, Prado A, Alonso P, Gutiérrez P, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Actividad Bactericida intracelular frente a *Brucella melitensis* del fleroxacino. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 28.3.

150. Alonso P, Orduña A, Mateos A, San Miguel A. Estudio de la sensibilidad a antimicrobianos de *Salmonella* sp. VIII Congreso de la SEIMC. Palma de Mallorca. Mayo 1998. Libro de resúmenes Ref. 20.4.

151. Dueñas A, Ortega M, Gallego M, Hernández B, Lorenzo B, de Frutos M, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Análisis descriptivo de la hepatitis C en pacientes ADVP de Valladolid. VI Congreso Nacional de Virología. Madrid 1999. Libro de resúmenes P7-22.

152. Ortega M, Dueñas A, Gallego M, Prado A, Mantecón M, Ruiz L, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Distribución de los genotipos de VHC en pacientes con hepatitis. VI Congreso Nacional de Virología. Madrid 1999. Libro de resúmenes P7-23.

153. Alonso P, Hernández B, de Frutos M, Ortega M, Dueñas A, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Prevalencia de VHG y anti-VHG en diferentes poblaciones de riesgo. VI Congreso Nacional de Virología. Madrid 1999. Libro de resúmenes P7-224.
154. De Frutos M, Hernández B, Sainz M, Navarro C, Ruiz L, Alonso P, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Hepatitis G virus, hepatitis B virus and hepatitis C virus infection in Spanish prostitutes. 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlín. Marzo 1999. Abstracts P537.
155. García Pascual A, Hernández Novoa B, Dueñas A, Ortega M, Rodríguez Villanueva J, Montes I, Abad R, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. In vitro activity of grepafloxacin against human isolates of *Brucella melitensis*. 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlín. Marzo 1999. Abstracts P230.
156. García Pascual A, Prado A, Alonso P, Gutiérrez P, Miguel MA, Rodríguez Villanueva J, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Intraphagocytic activity of grepafloxacin against intracellular *Brucella melitensis*. 9th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Berlín. Marzo 1999. Abstracts P231.
157. Eiros JM, Orduña A, Bachiller P, González JM, Rodríguez Torres A. Hepatitis C genotypes in samples from Spanish patients. 2nd Congress of European Federation of Internal Medicine. Florencia. Mayo 1999. Libro de abstracts Eur. J Internal Med 1999; 10(suppl1) S124.
158. Bratos MA, García Pascual A, Hernández Novoa B, Dueñas A, Ortega M, Gutiérrez MP, Abad R, Orduña A, Rodríguez Torres A. In vitro susceptibility of 151 human isolates of *Brucella melitensis* to grepafloxacin. 19th Interdisciplinary Meeting on anti-Infectious Chemotherapy. Paris. Diciembre 1999.
159. Orduña A, García Pascual A, Prado A, Alonso P, Gutiérrez MP, Miguel MA, Rodríguez-Villanueva J, Rodríguez Torres A, Bratos MA. Intracellular antibacterial activity against *Brucella melitensis*. 19th Interdisciplinary Meeting on anti-Infectious Chemotherapy. Paris. Diciembre 1999.
160. Orduña A, Prado A, Gutiérrez MP, García Pascual A, Cuervo M, Abad R, Dueñas A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Brucellacapt: An immunecapture-agglutination test for the diagnosis of human brucellosis. 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estocolmo. Mayo 2000. Libro de resúmenes Pág. 166 Ref. TUP 212.
161. Bratos , Ortega M, Garrote I, de Frutos M, Gutiérrez P, García Pascual A, Cuervo M, Orduña A, Rodríguez Torres A. Diagnosis and serological evolution of Tularemia patients. 10th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estocolmo. Mayo 2000. Libro de resúmenes Pág. 169 Ref. TUP 226.
162. Miguel M, Lorenzo B, Gutiérrez P, García Pascual A, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Evaluación del panel Wider para la determinación de la sensibilidad de los antibióticos en gram positivos. Reunión de la SEIMC. Santiago de Compostela. Mayo 2000.

163. Miguel M, Lorenzo B, Gutiérrez P, García Pascual A, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Evaluación del panel Wider para la determinación de la sensibilidad de los antibióticos en gram negativos. Reunión de la SEIMC. Santiago de Compostela. Mayo 2000.
164. Colmenero JD, Casañas MC, Queipo-Ortuño MI, Barón MA, Muñoz N, Reguera JM, Rodríguez Torres A, Orduña A, Morata P. . Especificidad de una técnica de PCR aplicable al diagnóstico de la brucelosis humana. Reunión SEIMC. Santiago de Compostela. Mayo 2000.
165. Hernández B, de Frutos M, Dueñas A, Ortega M, Sainz M, Padrón F, Eiros JM, Orduña A, Rodríguez Torres A, Oteo JA. Utilidad de cuatro pruebas serológicas en el diagnóstico de la enfermedad de Lyme. II Reunión Nacional del Grupo de Rickettsias y Borrelias de la SEIMC. Sitges 27-28octubre 2000. Libro de resúmenes pag. 57.
166. Hernández B, Mantecón M, Ruiz L, Prado A, Gutiérrez P, Bratos MA, Eiros JM, Orduña A, Oteo JA. Comportamiento de Borrelia Blot en el diagnóstico serológico de enfermos de Lyme en fase aguda y crónica. II Reunión Nacional del Grupo de Rickettsias y Borrelias de la SEIMC. Sitges 27-28octubre 2000. Libro de resúmenes pag. 58.
167. Gutiérrez MP, Orduña A, García Pascual A, Zarzosa MP, Margareto R, Ocampo L, Eiros JM, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Evidencia serológica de infección humana por *Francisella tularensis* en la provincia de Valladolid con anterioridad al brote epidémico de 1997. Sesión Científica de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. 15 junio 2001.
168. Prado A., Gutiérrez P, Dueñas A, Miguel MA, Ruiz L, Mantecón MA, Orduña A. Serological follow-up of *Brucella* patients using an immunecapture-agglutination test (Brucellacapt), Coombs anti-*Brucella* and LPS-ELISA tests. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P619. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):109.
169. Bratos MA, Miguel Gómez MA, Dueñas A, Gutiérrez P, Martín Gil J, Orduña Domingo A. Rodríguez Torres A. Utility of Fourier-transform Infrared Spectroscopy on the characterization of bacteria of genus *Brucella*. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P620. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):110.
170. Hernández Novoa B, Ortega M, Mantecón M, Frutos M, Eiros JM, Orduña A, Oteo JA, Rodríguez Torres. Usefulness of ELISA and IFA tests in the diagnosis of early stages of Lyme disease. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P968. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):193.
171. Hernández Novoa B, Ortega M, Ruiz JL, Mantecón M, Eiros JM, Orduña A, Oteo JA. Reactivity of sera belonging to patients in early stages of Lyme disease in Borrelia blot assay. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P967. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):193-194.
172. Garrote I, Gutiérrez P, Miguel MA, Fernández JM, Hernández-Novoa B, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Usefulness of an IgG, IgA and IgM anti-LPS ELISA-Test in

the diagnosis and follow-up of Tularaemia patients. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P1033. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):210.

173. Orduña A, Garrote I, Dueñas A, Moreno ML, Ruiz JL, Fernández JM, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Avidity of lipopolysaccharide-specific IgG antibodies in the diagnosis and follow up of *Francisella tularensis* infection. 11th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Estambul. Turquía. 1-4 abril 2001. Abstract P1032. Clinical Microbiology and Infection. 2001;7(sup1):210.

174. Dueñas A, Bratos MA, Eiros JM, Orduña A, Gutiérrez MP, Miguel MA, Rodríguez Torres A. Identification and biotyping of strains of *Acinetobacter calcoaceticus* – *Acinetobacter baumannii* complex. 12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Milán. Abril 2002.

175. Fernández Fernández JM, Bratos MA, Rivera J, Hernández B, Martín Gil FJ, Gutiérrez MP, Orduña A, Fernández del Busto E, Rodríguez Torres A. Isolation of nanobacteria from kidney stones. 12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Milán. Abril 2002.

176. Garrote JI, Abad-Franch F, Cabezas S, Gutiérrez MP, Orduña A, Quinto LL, Gascón J. Parasitosis intestinales en escolares de tres regiones geográficas de Ecuador. III Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Cuenca. Marzo 2002.

177. Garrote JI, López R, Gutiérrez MP, Cañabate C, El Bali M, Dueñas A, Ruiz L, de Frutos M, Ruiz Cosín C, Álamo R, Orduña A. Seroprevalencia de infección por Leishmania infantum en la población de la Comunidad Autónoma de Castilla y León. III Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. Cuenca. Marzo 2002.

178. Dueñas AI, Bratos MA, Eiros JM, Mayo A, Miguel MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Diferenciación de biotipos del complejo *Acinetobacter calcoaceticus* – *Acinetobacter baumannii* mediante espectrofotometría de infrarrojo por transformada de Fourier (FTIR). IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Sevilla. Marzo 2002. Abstract 390. Libro de resúmenes pag. 150

179. Dueñas AI, Eiros JM, Bratos MA, Merino C, Gutiérrez P, Orduña A, Rodríguez Torres A. Sensibilidad a diversos antibióticos de las cepas de diferentes biotipos del complejo *Acinetobacter calcoaceticus* – *Acinetobacter baumannii*. IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Sevilla. Marzo 2002. Abstract 393. Libro de resúmenes pag. 151

180. Linares P, Bartolomé JM, Bahillo P, Andino R, Gómez A, Orduña A. Descenso de los niveles de IgE total y específica en dos niños con sensibilización a *Echinococcus granulosus* y a alimentos después de ser tratados con mebendazol. Asociación Castellana Leonesa de Alergia e Inmunología Clínica. Segovia. Mayo 2002.

181. García-Rodríguez C, Aceves M, Gómez Lucio C, Orduña A, Nocito M, Sánchez-Crespo M. Modulación farmacológica de la actividad transcripcional de NFAT. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Valladolid. Junio 2002. . Inmunología; 2002 21 (S 1): 54
182. García –Rodríguez C, Dueñas A.I: Orduña A., Sánchez Crespo M. Señalización por receptores TOLL: Diferencias entre los LPS de *Brucella* y los de enterobacterias. Ref. 0904. XXIX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cádiz. Mayo 2003. . Inmunología; 2003 22 (S 1): 142
183. Díaz R, Smits H, Abdoel TH, Rubio M, Arioza J, Casanova A, Clavijo E, Solera J, Orduña A, Dorronsoro I. . Interference of rheumatoid factor in the IgM-based serological diagnose of human brucellosis. Brucellosis 2003 International Research Conference. Ref. HO3. Pamplona septiembre 2003.
184. Dueñas A, Orduña A, Bratos MA, Rodríguez Torres A, Sánchez Crespo M, García Rodríguez C. LPS from enterobacteria and *Brucella* show different signalling properties on TOLL-like receptors. Brucellosis 2003 International Research Conference. Ref. PO4. Pamplona septiembre 2003.
185. Tognini M., Ardhengi P., Clavijo E., Orduña A., Jiménez S., Díaz R. Evaluation of an automated complement fixation test system for the diagnosis of active brucellosis. Brucellosis 2003 International Research Conference. Ref. 37. Pamplona septiembre 2003.
186. Miguel Gómez MA, Bratos Pérez MA, Martín Gil FJ, Dueñas Díez AI, Martín Rodríguez JF, Gutiérrez Rodríguez P, Orduña Domingo A, Rodríguez Torres A. Identification of species of *Brucella* using Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FTIR). Brucellosis 2003 International Research Conference. Ref. 103. Pamplona septiembre 2003.
187. Mantecón MA, Orduña A, Gutiérrez MP, Garcinuño S, Ortiga M, Sánchez Borges, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Evolution of antibodies against LPS from *Brucella melitensis* 16M and cytosolic proteins from *B. melitensis* B. 115 in patients with acute brucellosis. 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. R2187. Praga (Chequia) Mayo 2004.
188. Garcinuño S, Guilabert I, Álvarez Gago T, Del Pozo MA, Arias J, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. HCV viremia and the degree of hepatic affection in HCV-HIV coinfecting patients. 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. P655. Praga (Chequia) Mayo 2004.
189. Guilabert I, Garcinuño S, Del Pozo MA, Arias J, Álvarez Gago T, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Relationship between the level of basal antigenemia of HCV and hepatic affection in HIV patients. 14th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. R2272. Praga (Chequia) Mayo 2004.
190. Mantecón MA, Gutiérrez MP, Ortiga M, Sánchez Borge B, Cruz I, Moreno ML, Fernández JM, Orduña A, Rodríguez Torres A. Comportamiento evolutivo de las Ig específicas frente al LPS de *B. melitensis* 16M y Ag proteico de *B. melitensis* B115. XI Congreso de la SEIMC. Ref. 055. Bilbao. Mayo 2004.

191. Mantecón MA, Gutiérrez MP, Sánchez Borge B, Moreno ML, Garcinuño S, Bratos MA, Rodríguez Torres A, Orduña A,. Utilidad diagnóstica del Brucellacapt y el ELISA en el diagnóstico de la brucelosis aguda. XI Congreso de la SEIMC. Ref. 056. Bilbao. Mayo 2004.
192. Mantecón MA, Gutiérrez MP, Cruz I, Almaraz A, Moreno ML, Garcinuño S, Sánchez Borge B, Bratos MA, Rodríguez Torres A, Orduña A,. Utilidad diagnóstica de la técnica ELISA frente a Ag proteico de *B. melitensis* B115 para el diagnóstico de la brucelosis aguda. XI Congreso de la SEIMC. Ref. 619. Bilbao. Mayo 2004.
193. Garcinuño S, Mantecón MA, Álvarez Gago T, Fernández Salazar L, Aller R, Arranz T, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Niveles basales de antigenemia y de ARN del virus de la hepatitis en pacientes con hepatitis C crónica: relación con el grado de fibrosis centrolobular. . XI Congreso de la SEIMC. Ref. 371. pag 150-151. Bilbao. Mayo 2004.
194. Sánchez Borge B, Garcinuño S, Mantecón MA, Fernández JM, Fernández Salazar L, Arranz MT, Bratos MA, Orduña A, Rodríguez Torres A. Genotipos de VHB en Castilla y León. XI Congreso de la SEIMC. Ref. 378. pag 153. Bilbao. Mayo 2004.
195. Ibarra V, Portillo A, Santibañez S, Blanco JR, Orduña A, Oteo JA. Aproximación al agente etiológico de una nueva enfermedad transmitida por garrapatas (DEBONEL). XI Congreso de la SEIMC. Ref. 430. pag 170. Bilbao. Mayo 2004.
196. Garcinuño S, Guilabert I, Arias J, del Pozo MA, Bratos MA, Sánchez Borge B, Álvarez Gago T, Mantecón MA, Rodríguez Torres A, Orduña A. Evolución de la antigenemia del virus de la hepatitis C en pacientes coinfectados VHC-VIH durante el tratamiento con interferón pegilado mas ribavirina. XI Congreso de la SEIMC. Ref. 430. pag 170. Bilbao. Mayo 2004.
197. Orduña A, Mantecón MA, Zarzosa MP, Sánchez Borge B, Gutiérrez MP, Bratos MA, Rodríguez Torres A. Utility of Brucellacapt in the follow-up of patients with acute Brucellosis. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. P586. Copenhague (Dinamarca) Abril 2005.
198. Bratos MA, Gutiérrez MP, Zarzosa MP, Garrote I, López Izquierdo R, Garcinuño S, Almaraz A, Rodríguez Torres A, Orduña A. Prevalence of *Leishmania infantum* antibodies in central northern Spain. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. P1127. Copenhague (Dinamarca) Abril 2005.
199. Garcinuno Perez S, M.A. Bratos Perez, B. Sanchez Borge, S. Garcia de Cruz, L. Barrio Revenga, M.P. Gutierrez Rodriguez, A. Orduna Domingo, A. Rodriguez Torres. Evolution of antigenaemia and viraemia in mono-infected and HIV-co-infected patients not responsive to chronic hepatitis C treatment . 16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease. Ref. R2203. Niza (Francia) Abril 2006.
200. García de Cruz S, Sanchez P.L., Villacorta E., Hernández M., Nieto C., Carrascal Y., di Stefano S., Orduña A., Bratos M.A., Rodríguez Torres A. Nanobacterias y estenosis aórtica degenerativa. XII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Ref. 220. Valencia. Mayo 2006.

201. Dueñas AI, Aceves M, Orduña A, Díaz R, Sánchez Crespo M, García Rodríguez C. *Francisella tularensis* LPS signals via Toll-like receptor 4 with much coger potency than *E. coli* LPS. 2nd FEMS Congress of European Microbiologists. Ref. P.VAC.4. Madrid Julio 2006.
202. Garrote JI, Arias M, Brezmes P, Pérez I, Sánchez Borge B, Ballesteros P, Rodríguez MA, Fernández C, Flecha R, Gutiérrez P, Orduña A. Análisis comparativo de las técnicas de aglutinación y ELISA-LPS de Francisella tularensis en el diagnóstico de la tularemia humana. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Ref. 313. Madrid. 11-14 Mayo 2008.
203. García Loygorri C, Bobillo F, Gobernado C, Barrio L, Pérez-González F, Ortiz de Lejarazu R, Bratos MA, Rodríguez Torres A, Orduña A. Estudio comparado entre la prueba de Septifast y el hemocultivo en pacientes de UVI. XIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Ref. 351. Madrid. 11-14 Mayo 2008.
204. M.A. Miguel Gómez, A. Orduña Domingo, M.A. Gutiérrez Rodríguez, F.J. Marín Gil, S. García de Cruz, S. González Cabrero, F. Menegotto, A. Cubero Rivas, M.A. Bratos Pérez. Biotyping of *Brucella melitensis* using Fourier transform infrared spectroscopy. 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Helsinki from 16 - 19 May 2009.
205. Cubero, M.A. Bratos, S. Gonzalez Cabrero, F. Menegotto, P. Gutiérrez, A.I. Dueñas, A. Orduna. . Intraphagocytic activity of ciprofloxacin against intracellular *Brucella melitensis* 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Helsinki from 16 - 19 May 2009.
206. F. Menegotto, S. González Cabrero, A. Cubero Ribas, C. García Loygorri, A. Dueñas M.P. Gutiérrez Rodríguez, A. Orduña Domingo, M.A. Bratos Pérez. Clonal evolution and the changing molecular epidemiology of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in a Spanish hospital. 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Viena from 10 – 13 April 2010.
207. S. González Cabrero, F. Menegotto, A. Cubero Ribas, C. García Loygorri, A. Dueñas M.P. Gutiérrez Rodríguez, M.A. Bratos Pérez, A. Orduña Domingo. Molecular epidemiology of *Brucella melitensis* strains isolates from human by MLVA-16 (Multiple Locus VNTR analysis-16) in Spain. 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Viena from 10 – 13 April 2010.
208. F. Menegotto, S. González Cabrero, A. Cubero Ribas, M.P. Gutiérrez Rodríguez, V. de Santiago Montaña, A. Orduña Domingo, M.A. Bratos Pérez. Genotypic resistance profiles of MRSA isolated in the Hospital Clinico Universitario in Valladolid (Spain). 30th Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie anti-Infectieuse. Paris, 2-3 décembre 2010.
209. F. Menegotto, S. González Cabrero, A. Cubero Ribas, M.P. Gutiérrez Rodríguez, V. de Santiago Montaña, M.A. Bratos Pérez, A. Orduña Domingo. Presence of cassette chromosome recombinase genes *ccrA4* and *ccrB4* (SCCmec VI) in Spanish epidemic MRSA strains – *spa-*

type t1067 (ST 125-MRSA-IV/VI). 30th Réunion Interdisciplinaire de Chimiothérapie anti-Infectieuse. Paris, 2-3 décembre 2010.

210. MA. Jimenez-Sousa, Almansa R, de la Fuente C, Caro-Paton A, Ruiz ML, Orduña A, González JM, Aller R, Alcaide N, Largo P, Ortiz de Lejarazu R, Bermejo-Martín JF. Down-modulation of Th1, Th17 Responses after Treatment in Hepatitis C Virus Infection. 10th Annual Meeting of the Federation-of-Clinical-Immunology-SocietiesLocation: Boston, MA. Jun 24-27, 2010.
211. Cubero Ribas, T. Pardo, F. Menegotto, S. González Cabrero, P. Gutiérrez, M.A. Bratos Pérez, J.M. Delgado, A. Orduña. Evaluation of a new immunochromatographic assay for the detection of antibodies against *Francisella tularensis*. 21th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Milan from 7-10 Mayo 2011.
212. S. González Cabrero, F. Menegotto, A. Cubero Ribas, W. Cuervo, V. de Santiago, M.P. Gutiérrez Rodríguez, A. Orduña Domingo, M.A. Bratos Pérez . Molecular epidemiology and clonal evolution of *Brucella melitensis* in Spain. . 21th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Milan from 7-10 Mayo 2011.
213. Cubero Ribas, S. González Cabrero, F. Menegotto,M.P. Gutiérrez Rodríguez, M.P. Brezmes Valdivieso,M.A. Rodríguez Rodríguez, V. de Santiago Montaña, A. Almaraz Gómez, M.A. Bratos Pérez y A. Orduña Domingo. Evaluacion de un nuevo test inmunocromatografico (*Virapid®Tularemia*) para el diagnostico serologico de tularemia humana. XV Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Málaga 1-4 de Junio de 2011.
214. W. Cuervo Páez, M. Simarro, A. Cubero, F. Menegotto, S. González, P.S. Lobos, A. Ortega, A. Orduña, S. Rodríguez-Rojo y M.J. Cocero. Análisis del efecto protector de extractos subcelulares de *Brucella* sp. en un modelo murino frente a *Brucella melitensis* 16M. XVI Congreso de la Sociedad Espanola de Enfermedades Infecciosas y Microbiologia Clinica (SEIMC) Bilbao, 9-11 de mayo de 2012
215. M. Simarro Grande, F. Menegotto, M.A. de la Fuente, A. Ortega, E.M. Antolín, A. Cubero, S. González, P. Gutiérrez, M.A. Bratos y A. Orduña. FASTK (FAS-activated serine threonine phosphoprotein) es un regulador negativo de la fagocitosis en los macrófagos. XVI Congreso de la Sociedad Espanola de Enfermedades Infecciosas y Microbiologia. Clinica (SEIMC) Bilbao, 9-11 de mayo de 2012.
216. F. Menegotto, S. González Cabrero, A. Cubero Ribas, W. Cuervo, M. Muñoz, M.P. Gutiérrez Rodríguez, V. de Santiago Montaña, A. Ortega, M. Simarro, A. Orduña y M.A. Bratos Pérez. Detección y caracterización genética de una cepa de *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina del ST97 aislada en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid. XVI Congreso de la Sociedad Espanola de Enfermedades Infecciosas y Microbiologia Clinica (SEIMC) Bilbao, 9-11 de mayo de 2012
217. M. Simarro, F. Menegotto, MA De la Fuente, A. Ortega, A Cubero, MA Bratos and A. Orduña. FASTK (FAS-Activated Serine Threonine Phosphoprotein) is a negative regulator of

phagocytosis in macrophages. 22th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. London from 31 marzo-21 abril 2012.

218. F. Menegotto, S. González Cabrero, A. Cubero Ribas, W. Cuervo, V. de Santiago Montaña, M.P. Gutiérrez Rodríguez, A. Ortega Andrés, M. Simarro, A. Orduña Domingo, M.A. Bratos Pérez. Characterization of resistance, virulence, surface and immune evasion genes in Spanish epidemic methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* strains. 22th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. London from 31 marzo-21 abril 2012

219. W. Cuervo Paez, M. Simarro-Grande, P.S. Lobos-Garcia, A. Cubero, F. Menegotto, A. Ortega-Andres, S. Rodriguez-Rojo, M.J. Cocero, M. Gutierrez, M.A. Bratos y A. Orduna

Analisis del efecto protector de la administración de nanoparticulas de extractos subcelulares de *Brucella* sp. contra la infección por una cepa virulenta de *Brucella melitensis* (16M) en ratón. XVII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Zaragoza 1 de Mayo de 2013.

220. W. Cuervo-Páez*, M. Simarro -Grande, P. Lobos-Garcia, A. Cubero, F. Menegotto, S. Gonzalez, A. Ortega-Andres, S. Rodriguez-Rojo, M. Cocero, M. Gutierrez, M. Bratos, A. Orduña (Valladolid, ES). Analysis of protective effect of nanoparticles containing subcellular extracts of *Brucella* sp. against infection with a virulent strain of *Brucella melitensis* (16M) in mice. Abstract Nr. 3147. 23rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Berlin, 27–30 Abril 2013.

221. Pérez González FJ, Cicuéndez Ávila R, Ucio Mingo P, Hidalgo Andrés N, Ortiz de lajarazu R, Orduña domingo A, Bobillo del Amo F. Relevancia de la detección de patógenos mediante Septifast en BAS: resultados preliminares de un estudio retrospectivo aún en curso. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife, junio 2013.

222. G.A. March Rossello, M.C. Garcia Loygorri, M. Simarro Grande, M.P. Gutierrez Rodriguez, A. Orduna Domingo y M.A. Bratos Perez. Determinación de la susceptibilidad de enterococos a ampicilina a partir de frascos de hemocultivo crecidos mediante citometria de flujo. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Valencia, 9-11 de abril de 2014.

223. Simarro Maria, Carretero Raquel, Cuervo-Páez Williams, De la Fuente Miguel Angel, Cubero Africa, Menegotto Fabiola, Ortega-Andrés Alicia, Rodríguez-Rojo Soraya, Cocero Maria J., Orduña Antonio. Nanoparticles loaded with extracts of *Brucella abortus* vaccine (strain RB51) are effective against *Brucella melitensis* in mice. XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Sevilla, 26 al 28 de mayo de 2015.

224. March-Roselló GA, Gutiérrez MP, Simarro M, Orduña A, Bratos MA. Antibiograma rápido de enterobacterias mediante un método colorimétrico. XIX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Sevilla, 26 al 28 de mayo de 2015.

225. García A, Zornoza M, De La Fuente MA, Cantalapiedra R, Carretero R, March-Roselló G, Bratos MA, Castro MJ, Orduña A, Simarro M. Papel de FAST (FAS-activated serine threonine phosphoprotein) en la capacidad fagocítica y bactericida de los macrófagos. XX Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Barcelona, 26 al 28 de mayo de 2016.
226. Simarro A., Bratos M.A., Orduña A., de la Fuente M.A. Role of FAST (FAS-activated serine threonine phosphoprotein) in phagocytosis of bacteria by macrophages. 46th Annual Meeting of the German Society for Immunology. 27-30 September, 2016
227. Amsterdam European Macrophage and Dendritic Cell Society. Septiembre 2016
228. Trastoy R, Alvarez M, Nieto L, Muñoz Bellido JL, Melon S, Suarez A, Orduña A, Viciiana I, Berna S, Garcia Bujalance S, Montiel N, Molina JM, Basaras M, Fernandez-Cuenca F, Garcia-Arata I, Reina G, Ocete D, Navarro D, Pérez AB, Blazquez de Castro A, Buti M, Rodriguez-Frias F, Garcia F, Aguilera A. Distribution of hepatitis B virus genotypes in Spain during the period 1999-2016 (Preliminary data of GEHEP 010 Study). The Liver Meeting 2017, 20 octubre. Washington (USA).
229. López Ramos I, Méndez Legaza JM, Cárdaba Arranz M, Sánchez de Prada L, March Roselló G, Ortiz de Lejarazu R, Orduña Domingo A. Comparación entre el algoritmo clásico y el Inverso para el diagnóstico de la sífilis mediante dos métodos automatizados de quimioluminiscencia. XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Málaga Mayo 2017.
230. Orduña Domingo A, Durantez C, Cubero A, Gutiérrez MP, Castro MJ, March Roselló G, López Ramos I, Bratos M.A., Simarro M. Estudio comparativo de la utilidad de VIRCLIA-TUÑLAREMIA frente a 4 pruebas serológicas para el diagnóstico de la tularemia humana. XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Málaga Mayo 2017.
231. López Ramos I, March Roselló G, Hernández M, Rodríguez Lázaro AD, Orduña Domingo A, Bratos Perez MA. Comparación de la caracterización epidemiológica mediante MALDI-TOF y otras técnicas genéticas en cepas de *F. Tularensis*. Estudio preñiminario. XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Málaga Mayo 2017.
232. Méndez Legaza JM, López Ramos I, Cardaba Arranz M, March Rosello G, Ortiz de Lejarazu R, Orduña Domingo A. Distribución de genotipos de VHB en población autóctona y extranjera. Revisión de 10 años. XXI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Málaga Mayo 2017.
233. Trastoy R, Alvarez M, Nieto L, Muñoz Bellido JL, Melon S, Suarez A, Orduña A, Viciiana I, Berna S, Garcia Bujalance S, Montiel N, Molina JM, Basaras M, Fernandez-Cuenca F, Garcia-Arata I, Reina G, Ocete D, Navarro D, Pérez AB, Blazquez de Castro A, Buti M, Rodriguez-Frias F, Garcia F, Aguilera A. Epidemiología molecular del VHB en España: prevalencia y distribución de los genotipos del VHB durante el periodo 2000-2016 (Estudio

GEHEP 010). 43 Congreso Anual 2018 Asociación Española para el Estudio del Hígado. Madrid 21-23 Febrero 2018.

234. Abad-Molina C, Cárdaba-Arranz M, Balas A, Vicario JL, Orduña-Domingo A. Detection of a rare allelic variant of HLA-*06 (C*06:76:02) in a spanish patient. P-162 32nd European immunogenetics and Histocompatibility Conference (EFI). May 9-12, 2018. VeniceLido, Italy www.efi2018.org

235. Abad Molina C, Vilches-Moreno M, nCárdaba-Arranz M, Nocito-Colón M, Orduña-Domingo A, Ontañón-Rodríguez J. Analysis of the frequencies of HLA-C locus in patients with rheumatic diseases. P207. 32nd European immunogenetics and Histocompatibility Conference (EFI). May 9-12, 2018. VeniceLido, Italy www.efi2018.org

BECAS, AYUDAS, PREMIOS Y DISTINCIONES RECIBIDAS

Premios y distinciones

- Premio Extraordinario del Doctorado en Medicina por la Tesis Doctoral “Diagnóstico biológico de la hidatidosis humana”. Valladolid 1983.
- Premio Internacional Miguel Benzo a la Investigación en Hidatidología (Accésit) por el trabajo “Especificidad y sensibilidad de las pruebas ELISA IgG, IgA, IgM e IgE y de las pruebas clásicas en el diagnóstico serológico de la hidatidosis humana. Evolución postquirúrgica de la inmunidad humoral en la hidatidosis hepática y pulmonar sin recidiva aparente”. XIII Congreso Internacional de Hidatidología. Madrid 1985.
- Premio de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. 1987 sobre trabajo original de investigación clínica o experimental de tema libre por el trabajo “Actividad de los polimorfonucleares neutrófilos humanos (PMN) frente a *B. melitensis*. Influencia de fracciones brucelares y componentes séricos sobre las funciones de los PMN humanos”. Valladolid 1988.
- Académico corresponsal de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. Enero 1988.
- Premio de Investigación “Provincia de Valladolid” de la Diputación de Valladolid para trabajos científicos por el trabajo: “Infección por el virus de la inmunodeficiencia humana en diversos grupos de interés clínico y sanitario de Castilla y León”. Valladolid 1988.
- Premio de la Sociedad Castellano-Leonesa-Cántabra de Medicina Interna a la mejor comunicación titulada “Transmisión sexual del virus de la hepatitis C en parejas estables” Valladolid 1992
- Premio de la Asociación Española de Farmacéuticos Analistas (AEFA) por el trabajo titulado “Genotipos del virus de la hepatitis C (VHC) en el área sanitaria del sur de Lugo: Implicaciones epidemiológicas, clínicas y analíticas. Zaragoza 1995.
- Nombrado Profesor visitante de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de la Plata por resolución del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Médicas. Argentina. Octubre 1997.
- Nombrado Huésped de Honor de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de la Plata por resolución del Honorable Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Médicas. Argentina. Octubre 1997.

- Nombrado Miembro Honorario del Consejo Académico Internacional. Fundación Banco Mayo. Buenos Aires. Argentina. Octubre 1997.
- Reconocimiento con Mención de Calidad al Programa de Doctorado “Avances en Microbiología Clínica”. Coordinador Antonio Orduña Domingo. Bienios 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010.
- Accésit al Premio D. Vicente Garrido Capa de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid al trabajo presentado por la Dra Sonsoles Garcinuño con el lema “Louis Pasteur” por los trabajos de su tesis doctoral “Monitorización de Laboratorio de la Hepatitis C en pacientes Monoinfectados y Coinfектados VIH”. Director A. Orduña Año. 2006
- I premio de Investigación Biomédica del Hospital Clínico Universitario de Valladolid a la mejor publicación realizada durante 2008 por la publicación: “Association between self-replicating calcifying nanoparticles and aortic stenosis: a possible link to valve calcification. Eur Heart J. 2008 Feb;29(3):371-6.

Becas y Ayudas

- Beca de la Organización Mundial de la Salud para ampliación de estudios sobre Inmunología en el “Department of Experimental Pathology (Director Prof. P.H. Gell)” de la Facultad de Medicina de la Universidad de Birmingham (Gran Bretaña) durante septiembre, octubre y noviembre de 1977.
- Beca de la Facultad de Medicina de Valladolid para ampliación de estudios en el “Department of Experimental Pathology (Director Prof. P.H. Gell)” de la Facultad de Medicina de la Universidad de Birmingham y en el “Regional Immunology Laboratory of East Birmingham Hospital (Director R. Thompson)” (Gran Bretaña) durante enero, febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio de 1977.
- Ayuda de Intercambio de Programa de Cooperación Interuniversitaria E.AL.-97 para la Universidad Nacional de la Plata. Argentina. Profesor del Curso Internacional de perfeccionamiento sobre “Virología Médica y Diagnóstico Virológico”. Octubre 1997.

Participación en comités editoriales de revistas

- **Redactor Jefe de la Revista “Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”** editada por la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica Desde enero de 1994 hasta enero de 1998.

- **Miembro del Comité editorial de la Revista “Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica”** editada por la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Enero de 1998 a diciembre 2000.
- **Miembro del Comité editorial de la Revista “Diagnostic Microbiology and Infectious Diseases”** Ed. Elsevier. (ISSN 0732-8893). Factor de Impacto 2010. 2.426 (40/93 Microbiology). Desde Junio 2012.

CARGOS DE GESTIÓN, REPRESENTACIÓN Y GOBIERNO

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID

- Secretario del Departamento de Anatomía Patológica, Microbiología, Medicina Preventiva y Salud Pública, Toxicología y Medicina Legal desde el 8 de abril de 1986 hasta el 15 de marzo 1992. Facultad de Medicina. Universidad de Valladolid.
- Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid como Representante electo de los doctores funcionarios. desde Noviembre de 2006 hasta mayo 2010.
- Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid por Resolución Rectoral de 17 de junio de 2010.
- Representante del Rector de la Universidad de Valladolid en la Comisión Negociadora del Convenio Específico Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid. Nombrado por Resolución Rectoral de 16 de mayo de 2010. Convenio aprobado en Consejo de Gobierno de 28 de septiembre de 2010, publicado en el BOCYL 14 de febrero de 2011.
- Representante de la Universidad de Valladolid en la Comisión Mixta Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid. Nombrado por Resolución Rectoral de 16 de mayo de 2010.
- Representante de la Universidad de Valladolid en la Comisión Mixta Gerencia Regional de Salud de Castilla y León – Universidad de Valladolid. Nombrado por Resolución Rectoral de 15 de febrero de 2011.
- Presidente de la Comisión de Infraestructuras delegada del Consejo de Gobierno de la Universidad de Valladolid desde el 27 de mayo de 2010. Nombrado por Resolución Rectoral de 26 de mayo de 2010.
- Presidente de la Comisión de Supervisión de Proyectos de Investigación de la Universidad de Valladolid. Nombrado por Resolución Rectoral de 22 de julio de 2010

- Vicerrector de Patrimonio e Infraestructuras de la Universidad de Valladolid desde 27 de mayo de 2010 hasta 12 junio de 2014. Nombrado por Resolución Rectoral de 26 de mayo de 2010.

ASISTENCIALES

- Presidente de la Comisión de Tecnología y Adecuación de Medios Diagnósticos y Terapéuticos del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde noviembre de 1990 hasta junio de 1995.
- **Jefe de Sección de Microbiología e Inmunología Responsable de la Sección de Serología e Inmunología** del Hospital Clínico Universitario de Valladolid desde mayo de 1996 hasta la actualidad. (Orden 27 noviembre 1995; BOE 290/95 5 diciembre 1995)
- Presidente de la Comisión Clínica de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Desde enero de 2008 hasta la actualidad.
- Director de la Unidad de Investigación Valladolid Área Este (Hospital Clínico Universitario, Hospital de Medina del Campo, Atención Primaria Área Este) desde junio de 1987 hasta la actualidad. Acreditada por el FISS desde octubre de 1995.
- **Jefe del Laboratorio de Investigación en Biología Molecular y Celular** de la Unidad de Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Con dotación propia de la Unidad:

Fecha del CVA

17/05/2017

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Raúl Ortiz de Lejarazu Leonardo		
DNI	12194673G	Edad	67
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	CENTRO NACIONAL DE GRIPE DE VALLADOLID		
Dpto. / Centro			
Dirección	Avda. Ramón y Cajal, 3, 47005, VALLADOLID		
Teléfono	606969194	Correo electrónico	rortizdelejarazu@saludcastillayleon.es
Categoría profesional	DIRECTOR	Fecha inicio	2007
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
CERTIFICADO DE MEDICO DE MEDICINA GENERAL EN SNS	MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO	1995
PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD NUMERARIO EN MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	UNIVERSIDAD	1983
DOCTOR EN MEDICINA Y CIRUGIA	FACULTAD DE MEDICINA	1981
LICENCIADO EN MEDICINA Y CIRUGIA	FACULTAD DE MEDICINA	1972
MEDICO ESPECIALISTA EN MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	
GRADO DE LICENCIATURA EN MEDICINA Y CIRUGIA	FACULTAD DE MEDICINA	

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** A GARCIA; et al. 2016. Cost-effectiveness analysis of quadrivalent influenza vaccine in Spain. Hum Vaccin Immunother. 12-9, pp.2269-2277.
- 2 **Artículo científico.** C RODRIGUEZ-MARTIN; et al. 2016. Diferencias entre las recomendaciones y la práctica clínica en la infección por Clostridium difficile. R Rev Calid Asist. 31.
- 3 **Artículo científico.** S ROJO-RELLO; I SANZ-MUÑOZ; R ORTIZ DE LEJARAZU. 2016. El enterovirus D68 sí existe en España. Enferm Infect Microbiol Clin. 34, pp.611.
- 4 **Artículo científico.** G KASSIANOS; et al. 2016. Influenza vaccination: key facts for general practitioners in Europe -a synthesis by European experts based on national guidelines and best practices in the United Kingdom and the Netherlands. Drugs in Context. 5, pp.212293.
- 5 **Artículo científico.** I SANZ; et al. 2015. Simultaneous influenza A and B infection in a pregnant woman in the context of influenza A family cluster. J Clin Virol. 73, pp.52-54.
- 6 **Artículo científico.** A GARCIA ROJAS; R ORTIZ DE LEJARAZU; ET ALII. 2015. Cost-effectiveness analysis of quadrivalent Influenza vaccine in Spain. Value Health. 18-7, pp.A588.
- 7 **Artículo científico.** K GARCIA-ETXEBARRIA; et al. 2015. Correction: no major host genetic risk factor contributed to A (H1N1) 2009 Influenza severity. PLoS One. 10-10, pp.e0141661.
- 8 **Artículo científico.** T VEGA; et al. 2015. Influenza surveillance in Europe: comparing intensity levels calculated using the moving epidemic method. Influenza Other Respir Viruses. 9-5, pp.234-246.

- 9 Artículo científico.** K GARCIA-ETXEBARRIA; et al. 2015. No major host genetic risk factor contributed to A (H1N1) 2009 Influenza severity. PLoS One. 10-9, pp.e135983.
- 10 Artículo científico.** L ALCALA; et al. 2015. Impact of clinical awareness and diagnostic tests on the underdiagnosis of Clostridium difficile infection. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 38-8, pp.1515-1525.
- 11 Artículo científico.** N TORNER; et al. 2015. Effectiveness of non-pharmaceutical measures in preventing pediatric influenza: a case-control study. BMC Public Health. 15, pp.543.
- 12 Artículo científico.** M JUSTEL; et al. 2015. Vertical transmission of bacterial eye infections. Angola. 2011-2012. Emerg Infect Dis. 21-3, pp.471-473.
- 13 Artículo científico.** 2015. Start of the 2014/15 influenza seasons in Europe: drifted influenza A (H3N2) viruses circulate as dominant subtype. Euro Surveill. 20-4.
- 14 Artículo científico.** A Tenorio Abreu; et al. 2015. Actividad In vitro de la ceftarolina en aislados españoles de *Staphylococcus aureus*: un estudio multicéntrico. Enferm Infect Microbiol Clin. 33-2, pp.101-104.
- 15 Artículo científico.** R POELMAN; et al. 2015. European surveillance for enterovirus D68 during the emerging North-American outbreak in 2014. J Clin Virol. 71, pp.1-9.
- 16 Artículo científico.** I ALEXANDRE; et al. 2015. First attempt to implement ophtalmia neonatorum prophylaxis in Angola: microorganisms, efficacy and obstacles. J Ophthalmol. 2015, pp.326526.
- 17 Artículo científico.** A TREVIÑO; et al. 2015. The burden of neglected HIV-2 and HTLV-1 infections in Spain. AIDS Rev. 17, pp.212-219.
- 18 Artículo científico.** R ORTIZ DE LEJARAZU; S TAMAMES. 2015. Vacunación de la gripe. Efectividad de las vacunas actuales y retos futuros. Enferm Infecc Microbiol Clin. 33-7, pp.480-490.
- 19 Artículo científico.** I SANZ; et al. 2015. Viral etiology of chronic obstructive pulmonary disease exacerbations during the A/H1N1pdm09 pandemic and postpandemic period. Adv Virol. 2015, pp.560679.
- 20 Artículo científico.** A TREVIÑO; et al. 2014. Molecular epidemiology and clinical features of human T cell Lymphotropic virus type 1 infection in Spain. AIDS Res Hum Retroviruses. 30-9, pp.856-862.
- 21 Artículo científico.** A Treviño; et al. 2014. Molecular epidemiology and clinical features of HTLV-1 infection in Spain. AIDS Res Hum RETroviruses.
- 22 Artículo científico.** A Treviño; et al. 2014. HIV-2 viral tropism influences CD4+ T cell count regardless of viral load. J Antimicrob Chemother. 30.
- 23 Artículo científico.** A Treviño; V Soriano; Grup.Esp.EstudioVIH-2 y HTLV. 2014. Infecciones asociadas a VIH-2 y HTLV en España. Med Clin. 142-7, pp.323-326.
- 24 Artículo científico.** S GARCIA GUTIERREZ; et al. 2014. Predictive factors of severe multilobar pneumonia and shock in patients with influenza. Emerg Med J. 31, pp.301-307.
- 25 Artículo científico.** A Rodriguez-Fernandez; et al. 2014. Sugerencias al análisis microbiológico molecular post mortem. Enferm Infecc Microbiol Clin. 15.
- 26 Artículo científico.** M Justel Alvarez; et al. 2014. ¿Se adelanta la gripe? ¿Cómo informo?. Enferm Infecc Microbiol Clin.
- 27 Artículo científico.** R Almansa; et al. 2014. IgA level in plasma as a differential factor for influenza infection in severe viral pneumonia. J Clin Virol. 59, pp.135-136.
- 28 Artículo científico.** A RIPOLL; et al. 2014. Detection of resistance to beta-lactamase inhibitors in strains with CTX-M beta-lactamases: a multicenter external proficiency study using a well-defined collection of *Escherichia coli* strains. J Clin Microbiol. 52, pp.122-129.
- 29 Artículo científico.** A Tenorio-Abreu; et al. 2014. Evaluación del método de E-test para determinar la actividad antimicrobiana de ceftarolina en *Staphylococcus aureus* resistentes a meticilina. Rev Esp Quimioter. 27, pp.279-280.
- 30 Artículo científico.** C Mendoza; et al. 2014. HIV-2 and HTLV-1 infections in Spain, a non-endemic region. AIDS Rev. 16, pp.152-159.

- 31 **Artículo científico.** C Savulescu; et al. 2014. Higher vaccine effectiveness in seasons with predominant circulation of seasonal influenza A (H1N1) than in A (H3N2) seasons: test-negative case-control studies using surveillance data, Spain, 2003-2011. *Vaccine*. 32, pp.4404-4411.
- 32 **Artículo científico.** JF Bermejo Martin; et al. 2014. Immunoglobulins IgG1, IgM and IgA: a synergistic team influencing survival in sepsis. *J Intern Med*. 276, pp.404-412.
- 33 **Artículo científico.** GA March; et al. 2014. New procedure for rapid identification of microorganisms causing urinary tract infection from urine samples by mass spectrometry (MALDI-TOF). *Enferm Infecc Microbiol Clin*.
- 34 **Artículo científico.** M Morales-Suarez Varela; et al. 2014. Pandemic influenza A (H1N1) in non-vaccinated, pregnant women in Spain (2009-2010). *Matern Child Health J*. 18, pp.1454-1461.
- 35 **Artículo científico.** MM Suarez Varela; et al. 2014. Pandemic influenza A (H1N1) infection in pregnant and nonpregnant women in Spain (2009-2010). *J Infect Dis*. 67, pp.163-171.
- 36 **Artículo científico.** I ALEXANDRE; et al. 2014. The value of simple microbiological studies for on-site screening of acute neonatal conjunctivitis in Angola. *J Ophthalmic Inflamm Infect*. 254, pp.1.
- 37 **Artículo científico.** F Herrera Gomez; et al. 2014. Tolerancia inmunológica y trasplante renal. *NefroPlus*. 6, pp.15-19.
- 38 **Artículo científico.** R Sierra Enguita; et al. 2014. X4 tropic viruses are on the rise in recent HIV-1 seroconverters in Spain. *AIDS*. 28, pp.1603-1609.
- 39 **Capítulo de libro.** R ORTIZ DE LEJARAZU; et al. 2016. Biología molecular en el diagnóstico de las enfermedades infecciosas. Manual de genética y biología molecular. Asociación Española de Biopatología Médica. pp.207-232. ISBN 978-84-617-4821-1.

C.2. Proyectos

- 1 Análisis de la cinética de la carga viral y el aclaramiento de la gripe A en pacientes hospitalizados pediátricos y adultos.. GERENCIA REGIONAL DE SALUD DE CASTILLA Y LEON. R ORTIZ DE LEJARAZU LEONARDO. (Hospital Clínico Universitario de Valladolid y H. U. del Rio Hortega de Valladolid). 01/10/2015-31/07/2016. 19.240 €.
- 2 Aplicación de la secuenciación masiva del virus de la Gripe A para la caracterización virológica en casos hospitalarios y de redes centinela de la vigilancia de Gripe (QUOFLU). Instituto de Salud Carlos III.. Proyecto FIS. 2014-2016.
- 3 Análisis mediante secuenciación masiva de las subpoblaciones de Gripe A/H1N1pdm09 en tracto respiratorio superior e inferior en el paciente grave. Raúl Ortiz de Lejarazu Leonardo. (Junta de Castilla y León. Gerencia Regional de Salud.). 2014-2015. 15,68 €.
- 4 Efectividad de la vacuna antigripal y antineumocócica polisacárida 23-valente en personas de 65 años y más. Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS) Instituto de Salud Carlos III. Expediente PI 12/02079. 2013-2015. 188.760 €.
- 5 Evaluación de la tecnología de ultrasecuenciación en la rutina diagnóstica de *Streptococcus pneumoniae*.. Junta Castilla y León. Convocatoria Gerencia Regional de Salud de Castilla y León. GRS/790/A/13.. 2013-2014.
- 6 Evaluación de inmunidad cruzada frente a cepas de gripe con potencial pandémico en la población de Castilla y León.. Junta Castilla y León. Proyecto de Investigación. Subvencionado por la Junta de Castilla y León. Expediente BIO103/VA/10/11.. 2011-2012.
- 7 Factores de riesgo de hospitalización por gripe A(H1N1) 2009 y efectividad de intervenciones farmacológicas, higiene manos, higiene respiratoria y otras medidas no farmacológicas en su prevención. Estudio de casos y controles.. Instituto de Salud Carlos III. Expediente GR09/0030. 2010-2012.
- 8 Estudio comparativo de la respuesta inmune frente al virus gripe pandémico H1N1 en enfermos graves y leves (INMUNOFLU).. Instituto Carlos III. (Convocatoria especial del Instituto Carlos III de Investigación sobre la nueva Gripe A H1N1.). 2009-2012. 150 €.

- 9** Repercusión de la vacunación por Rotavirus en los genotipos prevalentes, incidencia y manifestaciones clínicas de la enfermedad.. Junta Castilla y León.. Expediente GRS542/A/10. (Proyecto de Investigación. Hospital Clínico Universitario de Valladolid. Subvencionado por la Junta de Castilla y León. Expediente GRS 542/A/10.). 2010-2011.
- 10** Las patologías de base infecciosa e inmunológica y las nuevas tecnologías y tratamientos. Instituto de Salud Carlos III. (Hospital Clínico Universitario de Valladolid). 2008-2011. 100 €.
- 11** Estudio de las resistencias primarias, subtipo genético y tropismo viral en seroconvertores recientes por VIH en España. Prevalencia e implicaciones clínicas.. Instituto de Salud Carlos III (Proyecto FIS). Proyecto multicéntrico. Expediente PI06/1826.. 2006-2008.
- 12** Seroprevalencia y seroprotección en población general de Valladolid: inmunización frente a tétanos y difteria, seroprevalencia de infección por el virus de la Hepatitis.. JUNTA DE CASTILLA Y LEON. RAUL ORTIZ DE LEJARAZU LEONARDO. 2003-2004.
- 13** Desarrollo e implementación de metodología para la estimación de mapas de incidencia de gripe a partir de redes centinelas mediante un modelo mixto de regresión de Poisson Bayesiano. Expediente GR09/0020. Desde 2010. 2.012 €.
- 14** Diagnóstico virológico de papilomavirus humanos en mujeres de población a riesgo, para prevención y diagnóstico precoz del cáncer ginecológico.. Junta Castilla y León (Programa de la Mujer de prevención y diagnóstico precoz del cáncer ginecológico). Convenio de cooperación para la realización de diagnóstico citológico, histológico y virológico. (Programa de la Mujer de prevención y diagnóstico precoz del cáncer ginecológico). (Beca del Convenio de cooperación para la realización de diagnóstico citológico, histológico y virológico. Programa de la Mujer de prevención y diagnóstico precoz del cáncer ginecológico. Junta de Cast). Desde 2007.

C.3. Contratos

- 1** Diagnóstico molecular de virus respiratorios mediante Microarrays. GENOMICA. RAUL ORTIZ DE LEJARAZU ORTIZ DE LEJARAZU. 2006-01/01/2007.
- 2** Etiología y vigilancia de gripe. Junta Castilla y León. 2006-P1Y.
- 3** Vigilancia hospitalaria de la distribución de genotipos circulantes de Rotavirus del grupo A en diferentes regiones de España. Estudio ROTAGEN Nº eTRACK 106999. Proyecto multicéntrico español hospitalario financiado por GSK. GSK GlaxoSmithKline. 2006-P3Y.
- 4** Vigilancia virológica y epidemiológica de la gripe. Junta Castilla y León. 2006-P1Y.
- 5** Etiología y vigilancia de gripe y Programa de erradicación de Polio. Junta Castilla y León. 2005-P1Y.
- 6** Mecanismos de inmunopatogénesis y marcadores inmunológicos de severidad en la infección pediátrica por virus respiratorio sincitial. Posible papel de inmunomoduladores. NUTRIBEN. 2005-P2Y.
- 7** Etiología y vigilancia de gripe y Programa de erradicación de Polio. Junta Castilla y León. 2004-P1Y.
- 8** Etiología y vigilancia de gripe y Programa de erradicación de Polio. Junta Castilla y León. 2003-P1Y.
- 9** Estudio comparativo entre diferentes métodos de extracción para el ensayo de resistencias genotípicas (VERSANT HIV-1 LIPA). BAYER. 2002-P1Y.
- 10** Etiología y vigilancia de gripe y Programa de erradicación de Polio. Junta Castilla y León. 2002-P1Y.