

**Dr. José Carlos Palomares Folia**

**Departamento de Microbiología. Universidad de Sevilla.**

**Hospital Universitario de Valme. Servicio Andaluz de Salud.**

## **CURRICULUM VITAE**

## **INDICE**

	<b>Página</b>
<b>Filiación</b>	<b>3</b>
<b>Formación académica recibida</b>	<b>4</b>
<b>Titulación universitaria</b>	
<b>Doctorado</b>	
<b>Otras Titulaciones</b>	
<b>Experiencia clínica</b>	
<b>Experiencia docente</b>	<b>5</b>
<b>Participación en Gestión</b>	
<b>Dirección de Tesis doctorales</b>	
<b>Experiencia científica y tecnológica</b>	<b>8</b>
<b>Actividad científica o tecnológica</b>	
<b>Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas</b>	
<b>Participación en contratos, convenios o proyectos I+D+i no competitivos</b>	<b>11</b>
<b>Resultados</b>	<b>12</b>
<b>Propiedad intelectual e industrial. Know-how y secretos industriales</b>	
<b>Actividades científicas y tecnológicas</b>	<b>13</b>
<b>Producción científica</b>	
<b>Publicaciones, documentos científicos y técnicos</b>	
<b>Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales</b>	<b>26</b>
<b>Experiencia en gestión I+D+i y participación en comités científicos</b>	<b>57</b>
<b>Comités científicos asesores y Sociedades científicas</b>	
<b>Otros méritos</b>	
<b>Estancias en centros I+D+i públicos o privados</b>	
<b>Otros</b>	<b>59</b>

**C****V****N**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

---

**JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA**

---

Nombre de la entidad: UNIVERSIDAD DE SEVILLA  
Departamento, servicio, etc.: MICROBIOLOGÍA  
Categoría/puesto o cargo: Profesor Titular de Universidad  
Ciudad de trabajo: Sevilla, Andalucía, España  
Teléfono: 954552862  
Fecha de inicio: 20-04-1983  
Fecha finalización: 20-06-2012  
Tipo de dedicación: Tiempo completo

Nombre de la entidad: UNIVERSIDAD DE SEVILLA  
Departamento, servicio, etc.: MICROBIOLOGÍA  
Categoría/puesto o cargo: Catedrático de Universidad  
Ciudad de trabajo: Sevilla, Andalucía, España  
Teléfono: 954552862  
Fecha de inicio: 20-06-2012  
Tipo de dedicación: Tiempo completo



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

#### Doctorado

Programa de doctorado: **DOCTOR EN CIENCIAS BIOLÓGICAS BIOLOGÍA FUNDAMENTAL**

Denominación Tesis: **Ecología de plásmidos R en *Salmonella* en el intestino humano de pacientes con Salmonellosis.**

Director: Evelio José Perea Pérez

Fecha: 13 de diciembre de 1979

Calificación: "*Cum Laude*" por unanimidad

Centro: Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Sevilla.

#### Docencia en asignaturas regladas

Adjunto Interino TP U. de Sevilla: 3 años

Prof. Titular TC U. de Sevilla: 31 años

Evaluaciones de calidad de la docencia: 6

#### Otras Titulaciones

**Certificado de Aptitud Pedagógica.** Junio de 1976.

Instituto de Ciencias de la Educación. Universidad de Sevilla.

**Biólogo Especialista en Microbiología y Parasitología.**

13 de febrero de 2006. Dirección General de Universidades. Ministerio de Educación y Ciencia.

#### Experiencia clínica

**Adjunto Clínico.**

Servicio de Microbiología. Hospital Universitario Virgen Macarena de Sevilla.

Noviembre 1980-febrero 1983. Total: 3 años

**Jefe de Sección.**

Adscrito al Servicio de Microbiología y Epidemiología de las Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Virgen Macarena de Sevilla.

Febrero 1983 hasta Julio 2003.

Adscrito al Servicio de Microbiología del. Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme de Sevilla. Julio 2003 hasta la fecha. Total 29 años.

## Experiencia docente

### Participación en Gestión

**Vicedecano de Ordenación Académica y Planificación Docente.** Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Sevilla. Abril 1992 - Mayo 1993.

**Responsable Grupo Investigación CTS-204** Junta de Andalucía: "Biotecnología aplicada al estudio de las Enfermedades Infecciosas". Compuesto por 8 doctores, 4 doctorandos y 1 técnico de laboratorio. Desde 1986 hasta la fecha.

**Coordinador del Programa de Control de Calidad Externo en los laboratorios de Microbiología Clínica de la Comunidad Autónoma de Andalucía.** Servicio Andaluz de Salud - Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínica. 1990-1991.

Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínicas.

**Miembro de la Junta Directiva** por Elección General de 1988 a 1991.

**Secretario** electo de la Junta Directiva desde noviembre 2003 hasta noviembre de 2011.

### Dirección de Tesis Doctorales

Título del trabajo: DETECCIÓN Y GENOTIPADO DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO MEDIANTE UNA TECNICA DE PCR A TIEMPO REAL: UTILIDAD DE LA MUESTRA DE ORINA.

Tipo de trabajo: Tesis doctoral.

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA.

Doctoranda-alumna: Samuel Bernal Martínez.

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 22 diciembre 2014.

Título del trabajo: ESTUDIO DE LA RESPUESTA CLINICA AL TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN PACIENTES INFECTADOS POR SUBTIPOS NO B DE VIH-1 MEDIANTE LA SECUENCIACION DE LA PROTEASA, RETROTRANSCRIPTASA E INTEGRASA, ESTUDIO GENOTIPICO DEL TROPISMO VIRAL Y DATOS BIOQUIMICOS. COMPARACION CON LA RESPUESTA EN PACIENTES INFECTADOS POR VIH-1 SUBTIPO B..

Tipo de trabajo: Tesis doctoral.

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA.

Doctoranda-alumna: Manuel Parra Sánchez.

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 1 de octubre de 2014.

Título del trabajo: EL VIRUS DE LA HEPATITIS B: FACTORES VIROLÓGICOS IMPLICADOS EN LA EVOLUCIÓN DEL DAÑO HEPÁTICO Y EN LA

RESPUESTA ANTIVIRAL.

Tipo de trabajo: Tesis doctoral.

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA.

Doctoranda-alumna: Puche Valdayo, Beatriz.

CALIFICACIÓN: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 9 marzo 2011.

Título del trabajo: UTILIDAD DE LA PCR EN TIEMPO REAL Y DETECCIÓN SEROLÓGICA DE ANTÍGENO MANANO Y ANTICUERPO ANTIMANANO EN EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE LA CANDIDIASIS INVASORA EN EL PACIENTE ONCOHEMATOLÓGICO

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA

Doctoranda/alumna: Castro-Mendez, Carmen

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 2010

Título del trabajo: DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA PCR EN TIEMPO REAL Y DETECCIÓN DE GALACTOMANANO DE *Aspergillus* PARA EL DIAGNOSTICO DE LA ASPERGILOSIS INVASIVA EN PACIENTES ONCOHEMATOLOGICOS.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA

Doctoranda/alumna: Ramirez Arcos, Mercedes

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 2008

Título del trabajo: CARACTERIZACIÓN EPIDEMIOLOGICA Y MOLECULAR DE LOS GENES DE RESISTENCIA A LOS FÁRMACOS ANTITUBERCULOSOS DE *Mycobacterium tuberculosis* EN SEVILLA

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGÍA

Doctoranda/alumna: González Aguilar, Nieves

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 2001

Título del trabajo: LA TUBERCULOSIS EN EL ÁREA SANITARIA DE JEREZ EN EL PERIODO 1.996-1.998. ESTUDIO CLÍNICO-EPIDEMIOLOGICO POR MÉTODOS MOLECULARES.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctoranda/alumna: López Prieto, M<sup>a</sup> Dolores

Calificacion: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura: Noviembre 2000

Título del trabajo: MÉTODOS MOLECULARES APLICADOS A LA EPIDEMIOLOGÍA DE *Mycobacterium tuberculosis* EN SEVILLA.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctorando-alumno: Hassan Safi

Calificacion: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura:: junio 1999

Título del trabajo: EFECTO DE LAS SUB-CMI DE ANTIBIÓTICOS SOBRE *Pseudomonas aeruginosa*

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. BIOLOGIA CELULAR

Doctorando/alumno: Campa Valera, Francisco

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de lectura: 1992

Título del trabajo: CARACTERÍSTICAS EPIDEMIOLÓGICAS DE *Neisseria gonorrhoeae* AISLADAS EN SIETE CIUDADES ESPAÑOLAS.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctorando/alumno: García López, José Luis

Calificación: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura:: Junio 1991

Título del trabajo: DESARROLLO DE UNA Sonda DE ADN DE ORIGEN PLASMÍDICO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y DETECCIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctoranda/alumna: Torres Sánchez, M<sup>a</sup> José

Calificación: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura: 1990.

Título del trabajo: EPIDEMIOLOGÍA DE *Neisseria gonorrhoeae* AISLADAS EN SEVILLA.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctoranda/alumna: Lozano Domínguez, M<sup>a</sup> del Carmen

Calificación: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura:: 1988

Título del trabajo: EFECTO DE LAS CONCENTRACIONES SUBINHIBITORIAS DE AMPICILINA SOBRE LA TRANSFERENCIA DE PLÁSMIDOS.

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctorando/alumno: Prados Molina, Rafael

Calificación: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura:: 1987

Título del trabajo: PLÁSMIDOS R EN EL GÉNERO *Shigella*

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral

Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA

Doctoranda/alumna: Gallardo Martín, Rosario

Calificación: APTO CUM LAUDE

Fecha de lectura:: 1985

Título del trabajo: PLÁSMIDOS R EN EL GÉNERO *Salmonella*

Tipo de proyecto : Tesis Doctoral  
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MICROBIOLOGIA  
Doctoranda/alumna: Yñiguez Ovando, Rosario  
Calificacion: APTO CUM LAUDE  
Fecha de lectura::1984

Título del trabajo: PLÁSMIDOS R EN ESPECIES DE *Bacteroides*  
Tipo de proyecto : Tesis Doctoral  
Universidad que titula: UNIVERSIDAD DE SEVILLA - S.A.S.. MICROBIOLOGÍA  
Doctorando/alumno: Jiménez Díaz, Rufino  
Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
Fecha de lectura: 1982



## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

Denominación del proyecto: Implementación de una herramienta basada en ultrasecuenciación para la determinación de sub-genotipos del virus de la hepatitis C: optimización del tratamiento..

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador

Investigador/es responsable/es: JUAN ANTONIO DEL CAMPO CASTILLO

Número de investigadores/as: 6

Cód. según financiadora: PI14/01349

Fecha de inicio: 01/01/2015 , 1095 días. Cuantía total: 76.830

Denominación del proyecto: GENOTIPO DE IL28B EN EL PACIENTE INFECTADO VIH: PREDICCIÓN DE RESPUESTA AL TRATAMIENTO DE LA HEPATITIS C, RELACIÓN CON EL GENOTIPO VÍRICO Y EL SISTEMA COLESTEROL LDL/LDLR.

Ámbito del proyecto: Nacional



Calidad en que ha participado: Investigador  
Investigador/es responsable/es: JUAN PINEDA VERGARA  
Número de investigadores/as: 5  
Cód. según financiadora: PI10/01664  
Fecha de inicio: 01/01/2011 , 1095 días. Cuantía total: 76.830

Denominación del Proyecto: GENOTIPO DE INTERLEUQUINA 28 B (IL28B) Y ELIMINACIÓN DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C (VHC) EN EL PACIENTE COINFECTADO POR VIH: UTILIDAD CLÍNICA EN LA PREDICCIÓN DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO Y RELACIÓN CON EL GENOTIPO VÍRICO Y EL SISTEMA COLESTEROL LDL PLAMÁTICO/RECEPTOR LDL (LDL-R).

Ámbito del proyecto: Autonómica  
Calidad en que ha participado: Investigador  
Investigador/a responsable: JUAN ANTONIO PINEDA VERGARA  
N.º investigadores/as: 5  
Cod. según financiadora: PI10/01664 Junta de Andalucía  
Fecha inicio: 01/01/2011. Cuantía total: 32428€

Denominación del proyecto: ANÁLISIS DE LOS GENOTIPOS PREVALENTES DE PAPILOMAVIRUS EN UNA POBLACIÓN DE MUJERES CON LESIONES CITOLÓGICAS OBTENIDAS DE UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO ANDALUZ

Ámbito del proyecto: Autonómica  
Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Investigador/es responsable/es: MANUEL ANTONIO RODRIGUEZ IGLESIAS  
Número de investigadores/as: 14  
Cód. según financiadora: PI/0342/2008  
Fecha de inicio: 01/01/2009 , 364 días. Cuantía total: 18.250

Denominación del proyecto: ESTUDIO DE PREVALENCIA DE GENOTIPOS DE VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN LESIONES PREMALIGNAS DE CUELLO UTERINO EN POBLACIÓN ANDALUZA

Ámbito del proyecto: Autonómica  
Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Investigador/es responsable/es: MANUEL ANTONIO RODRIGUEZ IGLESIAS  
Número de investigadores/as: 15  
Cód. según financiadora: PI-0246/2007  
Fecha de inicio: 01/01/2008 , 365 días- Cuantía total: 9.750

Denominación del proyecto: ESTRATEGIAS PARA LAS POLÍTICAS DE ANTIBIÓTICOS, CONTROL DE RESISTENCIAS MICROBIANAS Y PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES COMPLEJAS. RED ESP INVESTIGACIÓN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI). TERCERA FASE.

Ámbito del proyecto: Nacional  
Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Investigador/es responsable/es: EVELIO JOSE PEREA PEREZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA  
Número de investigadores/as: 17  
Cód. según financiadora: C03/14 3ª FASE  
Fecha de inicio: 30/12/2004 , 365 días. Cuantía total: 207.000

Denominación del proyecto: ESTRATEGIAS PARA LAS POLÍTICAS DE ANTIBIÓTICOS, CONTROL DE RESISTENCIAS MICROBIANAS Y PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES COMPLEJAS. RED ESP. INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (REIPI). SEGUNDA FASE

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: EVELIO JOSE PEREA PEREZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA

Número de investigadores/as: 19

Cód. según financiadora: C03/14 2ª FASE

Fecha de inicio: 30/12/2003 , 366 días. Cuantía total: 207.000

Denominación del proyecto: APLICACIÓN Y VALORACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE LA INFECCIÓN FÚNGICA INVASORA (IFI) EN PACIENTES DE ALTO RIESGO.

Ámbito del proyecto: Nacional

Investigador/es responsable/es: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA

Número de investigadores/as: 4

Cód. según financiadora: PI030112

Fecha de inicio: 28/11/2003 , 1096 días. Cuantía total: 43.700

Programa de Transferencia de Tecnología: CONVENIO ESPECÍFICO ENTRE LA CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA, LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA Y

EL GRUPO DE INVESTIGACIÓN “ Biotecnología Aplicada al Estudio de las Enfermedades Infecciosas (CTS –204)”

“Promoción de un sistema biotecnológico para la detección rápida de microorganismos en la industria alimentaria”

PUESTO: Investigador Responsable: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA

Duración: Octubre 2001 hasta la fecha.

Denominación del proyecto: ESTRATEGIAS PARA LAS POLÍTICAS DE ANTIBIÓTICOS, CONTROL DE RESISTENCIAS MICROBIANAS Y PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES COMPLEJAS (RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA). PRIMERA FASE

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Investigador/es responsable/es: EVELIO JOSE PEREA PEREZ; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ; MIGUEL A. MUNIAIN EZCURRA

Número de investigadores/as: 20

Cód. según financiadora: C03/14( 1ª FASE)

Fecha de inicio: 30/12/2002 , 365 días. Cuantía total: 219.000

Denominación del proyecto: DISEÑO Y EVALUACION DE UN NUEVO METODO DE PCR EN TIEMPO REAL PARA LA DETECCION GENOTIPICA DE RESISTENCIAS DE *Mycobacterium tuberculosis* A RIFAMPICINA E ISONIACIDA. APLICACION EN MUESTRAS CLINICAS

Ámbito del proyecto: Nacional

Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Investigador responsable: JAVIER AZNAR MARTIN  
Número de investigadores: 6  
Cód. según financiadora: FIS01/0517  
Fecha de inicio: 01/01/2001 , 1094 días. Cuantía total: 42.972,37

Denominación del proyecto: DESARROLLO DE EQUIPOS DIAGNÓSTICOS PARA LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN RÁPIDA DE MICROORGANISMOS DE INTERÉS EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS  
Ámbito del proyecto: Unión Europea  
Investigador responsable: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA  
Número de investigadores: 6  
Cód. según financiadora: 1FD97-0711  
Fecha de inicio: 01/06/1999 , 1096 días. Cuantía total: 128.766,84

Denominación del proyecto: CARACTERIZACION MOLECULAR DE LAS MUTACIONES DE *Mycobacterium tuberculosis* QUE CONFIEREN RESISTENCIA A ISONIACIDA, RIFAMPICINA Y PIRAZINAMIDA EN AISLAMIENTOS CLINICOS  
Calidad en que ha participado: Investigador  
Investigador responsable: JAVIER AZNAR MARTIN  
Número de investigadores: 5  
Cód. según financiadora: 99/0269  
Fecha de inicio: 01/01/1999 , 730 días. Cuantía total: 34.558,2

Denominación del proyecto: EPIDEMIOLOGIA MOLECULAR DE *Mycobacterium tuberculosis* EN PACIENTES INFECTADOS POR V.I.H. DETECCION DE GENES DE RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS  
Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Investigador responsable: JAVIER AZNAR MARTIN  
Número de investigadores: 4  
Cód. según financiadora: SAF95-0435  
Fecha de inicio: 01/01/1995 , 731 días. Cuantía total: 35.237,34

Denominación del proyecto: PROYECTO CONSEJERÍA DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO. DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. Convocatoria de Ayudas en Materia de Innovación Industrial y Tecnológica de 1995.  
"OPTIMIZACIÓN DE LA DIAGNOSIS DE MICROORGANISMOS PRESENTES EN MAYONESAS Y SALSAS EMULSIONADAS."  
PUESTO: Investigador responsable: JOSÉ CARLOS PALOMARES FOLIA.  
Financiación: 5.000.000 Pts.

Denominación del proyecto: VALORACIÓN DEL USO DE MUESTRAS PARA EL DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL. EVALUACIÓN DE MUESTRAS DE ORINA PARA LA DETECCIÓN DE HSV TIPO 1 Y 2, CLAMIDIAS Y GONOCOCOS EN EXUDADOS RECTALES Y FARÍNGEOS  
Calidad en que ha participado: Investigador/a  
Número de investigadores/as: 2

Denominación del proyecto: Proyecto del Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social: "VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LA RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS DE *Neisseria gonorrhoeae*".

Nº 88/1072 I.P. Concesión 1987.

PUESTO: Investigador colaborador.

### **Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

Denominación del proyecto: ACCIONES COORDINADAS DESTINADAS A LAS UNIVERSIDADES Y ORGANISMOS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Ámbito del proyecto: Autonómica

Investigador responsable: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA

N.º investigadores: 3

Cód. según financiadora: OTRI-2001-PROM/PROY-04

Fecha inicio: 30/11/2001 , 456 días

Financiación: 15.451,50 euros

## Resultados

### Propiedad intelectual e industrial. Know-how y secretos industriales

Denominación: Detección rápida de *Staphylococcus aureus* mediante la Reacción en Cadena de la Polimerasa a tiempo real

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención Inventores/autores/obtentores: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; PALOMARES-QUESADA, MARIA CONCEPCION; ANTONIO TORRES RUEDA; Santos-rosa, Francisco; JAVIER AZNAR MARTIN

Número de solicitud: 200301408

Fecha: 16/03/2007

Denominación: Detección rápida de *Bacillus cereus* mediante la Reacción en Cadena de la Polimerasa a tiempo real

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores:

ANTONIO TORRES RUEDA; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN

Número de solicitud: 200200600

Fecha: 19/03/2002

Denominación: Detección rápida de *Lactobacillus plantarum* mediante la Reacción en Cadena de la Polimerasa a tiempo real.

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; ANTONIO TORRES RUEDA; SANTOS-ROSA, FRANCISCO; JAVIER AZNAR MARTIN

Número de solicitud: 200301407

Fecha: 19/03/2002

Denominación: Método para la detección e identificación de *Shigella* spp. mediante la reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; PALOMARES-QUESADA, MARIA CONCEPCION; ANTONIO TORRES RUEDA; FRANCISCO SANTOS-ROSA RUBIO; JAVIER AZNAR MARTIN

Número de solicitud: 200301409

Fecha: 16/03/2007

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

“Transmitted drug resistance to rilpivirine in newly diagnosed antiretroviral naive adults.”

M. Alvarez<sup>1</sup>, S. Monge<sup>2</sup>, N. Chueca<sup>1</sup>, V. Guillot<sup>1</sup>, P. Viciano<sup>3</sup>, L. Anta<sup>4</sup>, C. Rodriguez<sup>5</sup>, J. L. Gomez-Sirvent<sup>6</sup>, G. Navarro<sup>7</sup>, I. de los Santos<sup>8</sup>, S. Moreno<sup>9</sup> and F. García<sup>1</sup> on behalf of Cohorte de la Red de Investigación en Sida.

Clinical Microbiology and Infection, 2015. Volume 21 Number 1: 104.e1–104.e5

"Core amino acid variation at 110 position is associated with sustained virological response in caucasian patients with chronic Hepatitis C Virus 1B infection."

F. A. Di Lello, J. A. Mira, K. Neukam, M. Parra-Sa´nchez, J. R. Guelfo, C. Cifuentes, J. Maci´as, J. C. Palomares J. Go´mez-Mateos, J. A. Pineda, Luis M. Real

Archives of Virology. 2014. 159 (12): 3345-3351. ISSN 0304-8608.DOI 10.1007/s00705-014-2209-x.

"Minimum spread of the new Swedish variant of Chlamydia trachomatis and distribution of C. trachomatis ompA genotypes in three geographically distant areas of Spain, 2011-2012"

L. Piñeiro, S. Bernal, A. Bordes, J. C. Palomares. R. Gilarranz, M. A. von Wichmann, G. Cilla

Infection, 42: 905-912. 2014

Manuscript INFE-D-14-00083R2. 2014.DOI 10.1007/s15010-014-0665-6

Monge S, Guillot V, Alvarez M, Chueca N, Stella N, Peña A, Delgado R, Córdoba J, Aguilera A, Vidal C, García F; CoRIS.

Clinically relevant transmitted drug resistance to first line antiretroviral drugs and implications for recommendations.

PLoS One. 2014 Mar 17;9(3):e90710. doi: 10.1371/journal.pone.0090710.

eCollection 2014.

Lloveras B, Gomez S, Alameda F, Bellosillo B, Mojal S, Muset M, Parra M, Palomares JC, Serrano S.

Correction: HPV Testing by cobas HPV Test in a Population from Catalonia

PLoS One. 2013 Oct 25;8(10). doi: 10.1371/annotation/e228bdf4-d943-4d44-8e0f-d441dfa80260. eCollection 2013.

Lloveras B, Gómez S, Alameda F, Bellosillo B, Mojal S, Muset M, Parra M, Palomares

JC, Serrano S.  
HPV testing by cobas HPV Test in a population from Catalonia.  
Plos One. 2013  
DOI (Digital Object Identifier): 8 58153-58158  
Factor de impacto 2011: 4,09. Primer cuartil.

*Anta, lourdes and* Drug Resistance Platform of the Spanish AIDS Research Network  
Resistance to the most recent protease and non-nucleoside reverse transcriptase  
inhibitors across HIV-1 non-B subtypes  
Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 2013. *Advance published 29 april*  
DOI (Digital Object Identifier): 10.1093/jac/dkt146  
FACTOR DE IMPACTO (JCR) 5.068– QUARTIL (JCR) Primer cuartil

Monge S, Guillot V, Alvarez M, Peña A, Viciano P, García-Bujalance S, Pérez Elias  
MJ, Iribarren JA, Gutiérrez F, Itziar Casado M, Garcia F; CoRIS.  
Analysis of transmitted drug resistance in Spain in the years 2007-2010 documents a  
decline in mutations to the non-nucleoside drug class.  
Clin Microbiol Infect. 2012 Nov;18(11):E485-90. doi: 10.1111/1469-0691.12011.  
Epub 2012 Sep 27.

Parra M, Zakariya I, Córdoba J, Ferrero I, Martín-Mazuelos E, Palomares JC.  
Bioinformatic application to facilitate the genotypic determination of HIV-1 tropism.  
Clinical Microbiology and Infection, 2012. Volume 18, Issue Supplement s3.  
DOI (Digital Object Identifier):  
JCR) 1.656. Cuarto cuartil.

Parra-Sánchez M; Palomares JC; Bernal S; González MT; Sivianes N; Pérez L; Pueyo I;  
Martín-Mazuelos E.  
Evaluation of the cobas 4800 CT/NG test for detecting Chlamydia trachomatis and  
Neisseria gonorrhoeae DNA in urogenital swabs and urine specimens.  
Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 2012; 74: 338–342  
Factor de impacto: 2.528 Segundo cuartil.

[Clinical, virological and biochemical evidence supporting the association of HIV-1  
reverse transcriptase polymorphism R284K and thymidine analogue resistance  
mutations M41L, L210W and T215Y in patients failing tenofovir/emtricitabine  
therapy.](#)

Betancor G, Garriga C, Puertas MC, Nevot M, Anta L, Blanco JL, Pérez-Elías MJ, de  
Mendoza C, Martínez MA, Martínez-Picado J, Menéndez-Arias L; Resistance  
Platform of the Spanish AIDS Research Network (ResRIS), Iribarren JA, Caballero E,  
Ribera E, Llibre JM, Clotet B, Jaén A, Dalmau D, Gatel JM, Peraire J, Vidal F, Vidal  
C, Riera M, Córdoba J, López Aldeguez J, Galindo MJ, Gutiérrez F, Álvarez M,  
García F, Pérez-Romero P, Viciano P, Leal M, Palomares JC, Pineda JA, Viciano I,  
Santos J, Rodríguez P, Gómez Sirvent JL, Gutiérrez C, Moreno S, Pérez-Olmeda M,  
Alcamí J, Rodríguez C, del Romero J, Cañizares A, Pedreira J, Miralles C, Ocampo  
A, Morano L, Aguilera A, Garrido C, Manuzza G, Poveda E, Soriano V.  
Retrovirology. 2012 Aug 13;9:68. doi: 10.1186/1742-4690-9-68.

NEUKAM K, GARCÍA-REY S, CIFUENTES C, MACÍAS J, MIRA JA, VÁZQUEZ  
MJ, PARRA-SÁNCHEZ M, PALOMARES JC, MERCHANTE N, DI LELLO FA,

PINEDA JA.

HIV-COINFECTION LEADS TO A MODEST INCREASE IN PLASMA HCV-RNA LOAD IN PATIENTS WITH CHRONIC HCV INFECTION.

ANTIVIRAL RESEARCH 95 (2012) 212–215.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 4,301 Agencia de impacto: ISI

FEDERICO ALEJANDRO DI LELLO; JUAN MACIAS SANCHEZ; CELIA CRISTINA CIFUENTES BARRIOS; JULIO VARGAS ROMERO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JUAN PINEDA VERGARA.

LOW PREVALENCE OF OCCULT HBV INFECTION AMONG HIV-INFECTED PATIENTS IN SOUTHERN SPAIN.

ENFERM INFECC MICROBIOL CLIN.2011. Ahead publication

10.1016/j.eimc.2011.09.003

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1,491 Agencia de impacto: ISI

SAMUEL BERNAL, JOSÉ C. PALOMARES, ANTONIO ARTURA, MANUEL PARRA, JOSE LUIS CABEZAS, JOSE MARIA ROMO, ESTRELLA MARTÍN-MAZUELOS

COMPARISON OF THE COBAS 4800 HUMAN PAPILLOMAVIRUS TEST AGAINST A COMBINATION OF THE AMPLICOR HUMAN *Papillomavirus* AND THE LIEAR ARRAY TESTS FOR DETECTION OF HPV TYPES 16 AND 18 IN CERVICAL SAMPLES.

JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, 180 (2012) 7-10.

Tipo de producción: Artículo.

Índice de impacto: 2.011 Agencia de impacto: ISI

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA, SAMUEL BERNAL, MARÍA MARÍN, VICTORIA PÉREZ HOLGADO, WILLY PINTO MORALES, ESTRELLA MARTIN

MOLECULAR DIAGNOSIS OF *Aspergillus fumigatus* ENDOCARDITIS. DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE.70 - 4,pp. 534 - 537.2011.

Disponible Internet: <260b6f10-963a-4bc4-9959-1f0c54d32729>. ISSN 0732-8893

Tipo de producción: Artículo.

Índice de impacto: 2.528 Agencia de impacto: ISI

PARRA-SANCHEZ, MANUEL; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; SIVIANES, NIEVES; PEREZ-ROSA, LUIS; PUEYO-RODRIGUEZ, ISABEL; CARMEN VICTORIA ALMEIDA GONZÁLEZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; MANUEL PARRA SANCHEZ.

EVALUACIÓN DEL COBAS 4800 CT/NG TEST PARA LA DETECCIÓN DE *Chlamydia trachomatis*.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).29 - 6,pp. 421 -424.2011.

Disponible en Internet en: <ea0169ff-4723-48f4-b63c-5bfe613521b0>. ISSN 0213-005X

Tipo de producción: Artículo.

Índice de impacto: 1,491 Agencia de impacto: ISI

GUÍA DE RESISTENCIAS A LOS ANTIRRETROVIRALES 2011.



## Red de Investigación en SIDA (RIS).

Coordinadores: Lourdes Anta, Carmen de Mendoza y Vicente Soriano

### Colaboradores:

José Antonio Iribarren. Hospital de Donostia. San Sebastián

José Luis Blanco y Josep M<sup>a</sup> Gatell. Hospital Clinic. Barcelona

Estrella Caballero y Esteban Ribera. Hospital Vall d' Hebrón. Barcelona

Josep M<sup>a</sup> Llibre, Javier Martínez-Picado y Bonaventura Clotet. Fundació IrsiCaixa, Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona

Angels Jaén y David Dalmau. Mutua de Terrassa. Terrassa

Joaquín Peraire y Consuelo Viladés. Hospital Joan XXIII. Tarragona

Carmen Vidal y Melchor Riera. Hospital Son Dureta. Palma de Mallorca

Juan Córdoba y José López Aldeguer. Hospital La Fe. Valencia

M.<sup>a</sup> José Galindo. Hospital Clínico. Valencia

Catalina Robledano y Félix Gutiérrez. Hospital Universitario. Elche

Marta Álvarez, Natalia Chueca y Federico García. Hospital Clínico San Cecilio. Granada

Pilar Pérez-Romero, Pompeyo Viciano y Manuel Leal. Hospital Virgen del Rocío. Sevilla

**José Carlos Palomares** y Juan Antonio Pineda. Hospital Nuestra Señora de Valme. Sevilla

Isabel Viciano y Jesús Santos. Hospital Virgen de la Victoria. Málaga

Juan Luis Gómez Sirvent. Hospital Universitario de Canarias. Santa Cruz de Tenerife

Luis Menéndez-Arias. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa. Madrid

M.<sup>a</sup> Jesús Pérez-Elías, Carolina Gutiérrez y Santiago Moreno. Hospital Ramón y Cajal. Madrid

Mayte Pérez-Olmeda y José Alcamí. Instituto de Salud Carlos III. Madrid

Carmen Rodríguez y Jorge del Romero. Centro Sanitario Sandoval. Madrid

Angelina Cañizares y José Pedreira. Hospital Juan Canalejo. La Coruña

Celia Miralles y Antonio Ocampo. Hospital Xeral-Cíes. Vigo

Luis Morano. Hospital Meixoeiro. Vigo

José Javier Rodríguez Calviño y Antonio Aguilera. Hospital Conxo-CHUS. Santiago de Compostela

Lourdes Anta, Eva Poveda, Zulema Plaza, Rocío Sierra, Ana Treviño, Vicente Soriano y Carmen de Mendoza. Hospital Carlos III. Madrid.

Publicaciones Permanyer. Barcelona. 2011,

ISBN: 978-84---26-257-4

JUAN PINEDA VERGARA; ANTONIO JOSÉ CARUZ ARCOS; ANTONIO RIVERO ROMÁN; KARIN NEUKAM; Salas, Ines; ANGELA CAMACHO ESPEJO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JOSE ANTONIO MIRA ESCARTI; MARTINEZ, ANTONIO; JULIAN CARLOS DE LA TORRE CISNEROS; JUAN MACIAS SANCHEZ.

VARIATION IN INTERLEUKIN 28B GENE PREDICTS RESPONSE TO PEGYLATED INTERFERON PLUS RIBAVIRIN IN HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS/HEPATITIS C VIRUS-COINFECTED PATIENTS.

CLINICAL INFECTIOUS DISEASES .51,pp. 788 - 795. 2010. ISSN 1058-4838

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 8.186 Agencia de impacto: ISI

EVA LEÓN JIMÉNEZ Y JC PALOMARES-FOLÍA. SÍNDROME ANÉMICO EN UNA PACIENTE JOVEN PROCEDENTE DE KENIA.

Libro: CASOS CLÍNICOS DE PATOLOGÍA IMPORTADA.

Ed. SAEI. ISBN: 978-84-694-3577-4. pag. 53-55. 2010.

FEDERICO GARCIA GARCIA; MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; VICENTE GUILLOT; M. PARRA; S. BERNAL; F LOZANO; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

DIFFERENCES IN SUSCEPTIBILITY TO DARUNAVIR AND ETRAVIRINE REPORTED BY TWO GENOTYPIC INTERPRETATION SYSTEMS

REVIEWS IN ANTIVIRAL THERAPY. pp. 55 - 55. 2010.

Fecha de realización: 2010. Tipo de producción: Artículo.

JOSE ANTONIO DEL CAMPO CASTILLO; MARIA DEL MAR DIAZ HERRERO; M° DE LOS ANGELES ROJAS ÁLVAREZ-OSSORIO; MARIA CUARESMA DUQUE; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MANUEL ROMERO GÓMEZ. INSULIN SIGNALING CAN BE BLOCKED IN HUH7.5 CELLS TRANSFECTED WITH JFH1 BY PTPB1 OVER-EXPRESSION .

HEPATOLOGY (Baltim. Md.).pp. 822A - 822A. 2010. ISSN 0270-9139

Índice de impacto: 10.885 Agencia de impacto: ISI

Tipo de producción: Artículo

KARIN NEUKAM; JUAN MACIAS SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ANA LEOCADIA FERNANDEZ PALACIN; JOSE ANTONIO MIRA ESCARTI; JUAN PINEDA VERGARA.

IMPACT OF OBSERVER EXPERIENCE ON THE REPRODUCIBILITY OF TRANSIENT ELASTOMETRY IN HIV/HCV CO-INFECTED PATIENTS.

HIV CLINICAL TRIALS.4 - 10,pp. 276 - 281.2009.

Disponible en Internet en:<31945e4d-2587-4e40-b668-61a2269c5af8>. ISSN 1528-4336.

Índice de impacto: 1.638. Tipo de producción: Artículo

RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; CASTRO-MENDEZ, CARMEN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ALLER-, ANA ISABEL; MAITE RUIZ PEREZ; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

MOLECULAR DETECTION AND IDENTIFICATION OF *Aspergillus* spp. FROM CLINICAL SAMPLES USING REAL-TIME PCR.

MYCOSES (Berl.).pp. 1548 - 1554.2008.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.529 Agencia de impacto: ISI

M. RUÍZ-PÉREZ DE PIPAÓN, MJ TORRES-SÁNCHEZ, LA ARROYO-PEDRERO, T. PRADOS-BLANCO, JC PALOMARES-FOLIA, J AZNAR-MARTÍN.

“DETECCIÓN DE LA RESISTENCIA A METICILINA E IDENTIFICACIÓN DE *Staphylococcus* spp. EN HEMOCULTIVOS POSITIVOS AMPLIFICANDO LOS GENES *MECA* Y *NUCA* CON EL SISTEMA LYGH CYCLER®”.

ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA 2005. 23(4): 208-212

Índice de impacto: 0.905 Agencia de impacto: ISI

JUAN MACIAS SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JOSE ANTONIO MIRA ESCARTI; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; GARCIA-GARCIA-, JOSÉ A; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; RODRÍGUEZ-, JOSÉ M; VERGERA-, SALVADOR; JUAN PINEDA VERGARA.

TRANSIENT REBOUNDS OF HIV PLASMA VIREMIA ARE ASSOCIATED WITH THE EMERGENCE OF DRUG RESISTANCE MUTATIONS IN PATIENTS ON HIGHLY ACTIVE ANTIRETROVIRAL THERAPY.

J. INFECT. 51 - 3,pp. 195 - 200.2005.

Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jinf.2004.11.010>>.

Tipo de producción: Artículo

JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

GENOTYPIC RESISTANCE OF HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS TYPE 1 IN PATIENTS WITH THERAPEUTIC FAILURE.

MED. CLÍN. (Ed. impr.).122 - 5,pp. 161 - 164.2004.

Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1157/13057816>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.005 Agencia de impacto: ISI

MAITE RUIZ PEREZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

DIRECT DETECTION OF RIFAMPIN- AND ISONIAZID-RESISTANT *Mycobacterium tuberculosis* IN AURAMINE-RHODAMINE-POSITIVE SPUTUM SPECIMENS BY REAL-TIME PCR.

J. CLIN. MICROBIOL. 42 - 4,pp. 1585 - 1589.2004.

Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1128/JCM.42.4.1585-1589.2004>>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 3.439 Agencia de impacto: ISI

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO TORRES RUEDA; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

RAPID DETECTION AND IDENTIFICATION OF *Staphylococcus aureus* FROM BLOOD CULTURE SPECIMENS USING REAL-TIME FLUORESCENCE PCR.

DIAGN. MICROBIOL. INFECT. DIS.45 - 3,pp. 183 - 189.2003.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 2.032 Agencia de impacto: ISI

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEGO; MAITE RUIZ PEREZ; ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

IMPROVED REAL-TIME PCR FOR RAPID DETECTION OF RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE IN *Mycobacterium tuberculosis* CLINICAL ISOLATES.

DIAGN. MICROBIOL. INFECT. DIS.45 - 3,pp. 207 - 212.2003.

Índice de impacto: 2.032 Agencia de impacto: ISI

Tipo de producción: Artículo

FEDERICO GARCIA GARCIA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; NORA MARIELA MARTINEZ RAMIREZ; MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; SUAREZ-,S; FERNANDO GARCIA GARCIA; JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA.

STUDY OF DIFFERENT SYSTEMS FOR INTERPRETING RESULTS OF GENOTYPIC ANTIRETROVIRAL DRUG RESISTANCE TESTS.

ANTIVIR. THER. (Lond.).8 - 3,pp. 251 - 252.2003.

Índice de impacto: 5.932 Agencia de impacto: ISI

Tipo de producción: Artículo

Study of different systems for interpreting results of genotypic antiretroviral drug resistance tests Author(s): [Garcia, F](#) (Garcia, F); [Palomares, JC](#) (Palomares, JC); [Martinez, NM](#) (Martinez, NM); [Alvarez, M](#) (Alvarez, M); [Suarez, S](#) (Suarez, S);

[Garcia, F](#) (Garcia, F); [Rodriguez, JM](#) (Rodriguez, JM); [Quero, JH](#) (Quero, JH); [Maroto, MD](#) (Maroto, MD)

Source: ANTIVIRAL THERAPY Volume: 8 Issue: 3 Pages: 251-252 Published: JUN 2003

Times Cited: [2](#) (from Web of Science) Cited References: [7](#) [ [view related records](#) ]

[Citation Map](#) Accession Number: WOS:000231265900010 Document Type:

Article Language: English Reprint Address: Garcia, F (reprint author), Univ Granada, Sch Med, Dept Microbiol, Granada, Spain. Addresses:

1. Univ Granada, Sch Med, Dept Microbiol, Granada, Spain

2. San Cecilio Univ Hosp, Granada, Spain

3. Univ Seville, Sch Med, Dept Microbiol, Seville, Spain

4. Virgen Macarena Hosp, Seville, Spain

5. Univ Granada, Infect Dis Unit, Granada, Spain E-mail Address: [fegarcia@ugr.es](mailto:fegarcia@ugr.es);

[fegarcia@ugr.es](mailto:fegarcia@ugr.es) Publisher: INT MEDICAL PRESS LTD, 2-4 IDOL LANE, LONDON EC3R 5DD, ENGLAND Web of Science Categories: Infectious Diseases; Pharmacology & Pharmacy; Virology Research Areas: Infectious Diseases; Pharmacology & Pharmacy; Virology IDS Number: 955YK ISSN: 1359-6535

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

MICROBIOLOGÍA DIAGNÓSTICA MOLECULAR. MANUAL PARA LA FORMACIÓN DE RESIDENTES EN MICROBIOLOGÍA.1,pp. 177 - 185.2003.

Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

ESTUDIO DE RESISTENCIAS EN LA PRACTICA CLINICA.

En: LA INFECCIÓN POR EL VIH : GUÍA PRÁCTICA. pp. 300 - 314. 2003.

ISBN 84-607-8221-2

Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEG0; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

DETECTION OF RPOB MUTATIONS IN *Mycobacterium tuberculosis* WITH LIGHTCYCLER TECHNOLOGY.

J. CLIN. MICROBIOL. 40 - 2,pp. 735 - 735.2002.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 3.565 Agencia de impacto: ISI

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEG0; NIEVES GONZALEZ AGUILAR; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE ASSOCIATED MUTATIONS IN *Mycobacterium tuberculosis* CLINICAL ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN.

INT. J. TUBERC. LUNG DIS. 6 - 2,pp. 160 - 163.2002.

Disponible en Internet en: <[www.sciencedirect.com/science/article/b6wvb-45mgsfg-1vv/1/9c83fae8f31a52b186af7bbd0984a88a](http://www.sciencedirect.com/science/article/b6wvb-45mgsfg-1vv/1/9c83fae8f31a52b186af7bbd0984a88a)>.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 1.888 Agencia de impacto: ISI

JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

SUBTIPOS DE VIH DETECTADOS EN PACIENTES ESTUDIADOS EN EL

ÁREA HOSPITALARIA DE SEVILLA.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).20 - S1,pp. 77 - 77.2002.

Disponible en Internet en: <c541e280-8378-4a81-8e98-c9c132e86e7b>.

Tipo de producción: Artículo

JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

EVALUACIÓN DE DIFERENTES BASES DE DATOS DE RESISTENCIA A ANTIRRETROVIRALES DE VIH

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).20 - S1,pp. 91 - 92.2002.

Tipo de producción: Artículo

JOSÉ MANUEL RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; EVELIO JOSE PEREA PEREZ; VAZQUEZ-,J. J.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

EVALUACIÓN DE LAS RESISTENCIAS A ANTIRRETROVIRALES DE VIH EN PACIENTES MULTITRATADOS.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).20 - S1,pp. 95 - 95.2002.

Tipo de producción: Artículo

J.C. PALOMARES

“MICROBIOLOGÍA DIAGNÓSTICA MOLECULAR” Capitulo 10. pgs. 177-185. En

“MANUAL PARA LA FORMACIÓN DE RESIDENTES EN MICROBIOLOGÍA”

Directores: Evelio J. Perea y José Prieto de la Comisión Nacional de la Especialidad Médica de Microbiología y Parasitología. Editorial Science Tools. Madrid. 2002.

Depósito Legal BI-2699-02

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEGO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

RAPID DETECTION OF RESISTANCE ASSOCIATED MUTATIONS IN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS BY LIGHTCYCLER PCR.

RAPID CYCLE REAL-TIME PCR METHODS AND APPLICATIONS MICROBIOLOGY AND FOOD ANALYSIS. U.REISCHL, C.WITTWER AND F. COCKERILL. (EDS).pp. 83 - 91.2001.ISBN 3-540-41881-4

Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; EVELIO JOSE PEREA PEREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

SENSITIVITY OF DIFFERENT RNA EXTRACTION METHODS FOR HIV GENOTYPING.

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.7 - S1,pp. 133 - 133.2001.

Tipo de producción: Artículo

MAITE RUIZ PEREZ; ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ARROYO-, A.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

USE OF REAL-TIME PCR AND FLUORIMETRY FOR RAPID DETECTION OF RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE-ASSOCIATED MUTATIONS IN *Mycobacterium tuberculosis* FROM CLINICAL SAMPLES.

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 238 - 238.2001.

Tipo de producción: Artículo

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA;  
MARIA JOSE TORRES SANCHEZ.

RAPID *Salmonella* DETECTION AND QUANTIFICATION IN FOOD.

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 188 - 188.2001.

Tipo de producción: Artículo

ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; MAITE RUIZ PEREZ; MARIA JOSE  
TORRES SANCHEZ; ARROYO-, AURELIO; JOSE CARLOS PALOMARES  
FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

EVALUATION OF FOUR DIFFERENT EXTRACTION METHODS FOR RAPID  
DETECTION OF *Mycobacterium tuberculosis* RESISTANCE MUTATIONS IN  
SPUTUM SAMPLES.

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 236 - 236.2001.

Tipo de producción: Artículo

J.C. PALOMARES

“ESTUDIO DE RESISTENCIAS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA” CAPÍTULO 34.

En “LA INFECCIÓN POR EL VIH: GUÍA PRÁCTICA” (2ª Edición) pp413-424.

Edita Consejería de Salud y Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas. ISBN 84-  
89704-90-2. Sevilla

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEGO; JOSE  
CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

USE OF REAL-TIME PCR AND FLUORIMETRY FOR RAPID DETECTION OF  
RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE-ASSOCIATED MUTATIONS IN  
*Mycobacterium tuberculosis*.

J. CLIN. MICROBIOL. (Print).38 - 9,pp. 3194 – 3199. 2000.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 3.503 Agencia de impacto: ISI

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ANTONIO CRIADO GALLEGO; EVELIO  
JOSE PEREA PEREZ; TERRERO-,E;NIEVES GONZALEZ AGUILAR; MARIA  
JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; GARCIA-  
RODRIGUEZ,Mª LUISA; ROMERO-,JOAQUIN.; ALEJO-, ANGEL.

DETECTION OF RESISTANT MUTATIONS IN THE REVERSE  
TRANSCRIPTASE OF HIV-1-INFECTED CHILDREN.

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.6 - 5,pp. 268- 270.2000.

Tipo de producción: Artículo

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

CONTROL DEL TRATAMIENTO Y DETECCIÓN DE RESISTENCIAS EN  
NIÑOS INFECTADOS POR EL HIV-1 .

ROCHE DIAGNOSTICS INFORMA.pp. 26 - 30.2000.

Tipo de producción: Artículo

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

TECNICAS DE AMPLIFICACION DE ACIDOS NUCLEICOS EN EL  
DIAGNOSTICO MICROBIOLOGICO.

PROGRAMA DE APROXIMACION AL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES  
INFECCIOSAS EN ATENCION PRIMARIA.1, pp. 45 - 64. 2000.

Tipo de producción: Capítulos de libros Tipo de soporte: Libro

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ;  
JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.  
RAPID *Salmonella* DETECTION AND QUANTIFICATION METHOD.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 169 - 169.2000.  
Tipo de producción: Artículo

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ;  
JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.  
RAPID *S. aureus* DETECTION AND QUANTIFICATION METHOD.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 163 - 163.2000.

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEGO; NIEVES  
GONZALEZ AGUILAR; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA.  
RAPID RMP RESISTANCE DETECTION BY PCR IN *M. tuberculosis*.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 160 - 160.2000.  
Tipo de producción: Artículo

NIEVES GONZALEZ AGUILAR; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER  
AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.MOLECULAR  
ANALYSIS OF RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE OF *Mycobacterium  
tuberculosis* CLINICAL ISOLATES IN SEVILLE, SPAIN.  
TUBER. LUNG DIS.79 - 3,pp. 187 -90.1999.  
Tipo de producción: Artículo

ANGEL DOMINGUEZ CASTELLANO; JAVIER AZNAR MARTIN; MIGUEL A.  
MUNIAIN EZCURRA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.  
NOSOCOMIAL TRANSMISSION OF TB IN HIV PATIENTS.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 344 - 344.1999.  
Tipo de producción: Artículo

TERRERO-,E; MIGUEL ANGEL COLMENERO CAMACHO; MARIA JOSE  
TORRES SANCHEZ; EVELIO JOSE PEREA PEREZ; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA.  
GENOTYPIC RESISTANCE IN HIV-INFECTED PATIENTS.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 232 - 232.1999.  
Tipo de producción: Artículo

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; EVELIO JOSE PEREA PEREZ;  
TERRERO-,ENRIQUE; JAVIER AZNAR MARTIN.  
RESISTANCE MUTATIONS IN HIV-INFECTED CHILDREN.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.pp. 233 - 233.1999.  
Tipo de producción: Artículo

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; BEGOÑA GARCIA BRAVO; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE GARCIA HERNANDEZ; ANTONIO  
RODRIGUEZ PICHARDO; FRANCISCO MIGUEL CAMACHO MARTINEZ;  
JAVIER AZNAR MARTIN; Camacho-,F.  
NO EVIDENCE OF CYTOMEGALOVIRUS DNA IN ALOPECIA AREATA.  
J. INVEST. DERMATOL. 110 - 2,pp. 185 - 185.1998.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 4.822 Agencia de impacto: ISI

NIEVES GONZALEZ, MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

CARACTERIZACIÓN DE LAS MUTACIONES DEL GEN RPOB EN AISLAMIENTOS CLÍNICOS DE *Mycobacterium tuberculosis* RESISTENTES A RIFAMPICINA.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).16 (9), pp. 404 - 407.1998.

Tipo de producción: Artículo

JAVIER AZNAR MARTIN; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS ISOLATED DURING A THREE-YEAR PERIOD (1993-1995) IN SEVILLE, SPAIN J. CLIN. MICROBIOL. (Print).35 - 10,pp. 2472 - 2476.1997.

Tipo de producción: Artículo

Índice de impacto: 3.783 Agencia de impacto: ISI

SEMAN, M. TORRES, M.J. PALOMARES, J.C.

“SUBSPECIFICS CLASSIFICATION OF 11 CLINICAL STRAINS OF *Klebsiella pneumoniae* BASED ON THEIR BIOCHEMICAL, ANTIBIOTIC AND PLASMID PROFILES”.

EPIDEMIOLOG. MICROBIOL. IMMUNOL. 1997. **46**: 18-22. Artículo

JAVIER AZNAR MARTIN; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

FALSO BROTE DE TUBERCULOSIS POR CONTAMINACION EN LAS MUESTRAS DE UN LABORATORIO DE MICOBACTERIOLOGIA: CONFIRMACION POR TECNICAS MOLECULARES.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).15 – 3), 144-146. 1997. Artículo.

JAVIER AZNAR MARTIN; SAFI-,HASSAN; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF TUBERCULOSIS IN A PRISION FACILITY IN SEVILLE: A 3-YEAR STUDY (1993-1995) .

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.3,pp. 356 - 358.1997.

Tipo de producción: Artículo

PEREA, EJ. Y JC. PALOMARES.

“APLICACIONES DEL DIAGNÓSTICO MOLECULAR A LAS BACTERIAS IMPLICADAS EN LAS INFECCIONES DEL TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOR”.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN. 15: 61-64. 1997. Revisión

AZNAR,J., SAFI,H., ROMERO,J., ALEJO,A., GRACIA,M.D., AND J.C.PALOMARES.

“NOSOCOMIAL TRANSMISSION OF TUBERCULOSIS INFECTION IN PEDIATRIC'S WARDS”.

PEDIATRICS INFECTIOUS DISEASES JOURNAL. 1995. **14**(1):44-48. Artículo



JAVIER AZNAR MARTIN; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF TUBERCULOSIS IN A PRISON FACILITY IN SEVILLE: A 3-YEAR STUDY (1993 - 1995).

CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION.3,pp. 5860 - 5880.1997.

Tipo de producción: Artículo

SAFI, H., J. AZNAR AND JC. PALOMARES.

"MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS ISOLATED DURING A THREE-YEAR PERIOD (1993-1995) IN SEVILLE, SPAIN".

J. CLIN. MICROBIOL. 1997. **35**(10): 2472-2476. Artículo

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; CONCEPCION PALOMARES QUESADA. APLICACIONES DEL DIAGNOSTICO MOLECULAR A LAS BACTERIAS IMPLICADAS EN LAS INFECCIONES DEL TRACTO RESPIRATORIO SUPERIOR.

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLÍN. (Ed. impr.).15 - 9,pp. 485 - 489.1997.

Tipo de producción: Artículo

PALOMARES JC. Y R.J.CANO.

"ANTISENTIDO: TERAPÉUTICA Y DIAGNOSTICO MICROBIOLÓGICOS"

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN.11(9):502-506.1993. Revisión.

CANO-,R; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; KLEM-,R. E.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JOSEP CASADESUS PURSALS.

DETECTION OF *Salmonellas* BY DNA HYBRIDIZATION WITH A FLUORESCENT ALKALINE PHOSPHATASE SUBSTRATE.

JOURNAL OF APPLIED BACTERIOLOGY.72,pp. 393 - 399.1992.

Tipo de producción: Artículo

CANO,R.J., RASMUSSEN,S.R., FRAGA,G.S., AND PALOMARES,J.C.

"FLUORESCENT DETECTION-POLYMERASE CHAIN REACTION (FD-PCR) ASSAY ON MICROWELL PLATES AS A SCREENING TEST FOR *Salmonella* IN FOODS".

JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY 1993. 75 (3): 247 - 253. Artículo

AZNAR J., OJEDA, A., TORRES, M.J., PALOMARES , J.C. AND RODRIGUEZ PICHARDO, A.

"DUAL GENITOTROPIC HUMAN PAPILLOMAVIRUS INFECTIONS IN GENITAL WARTS".

GENITOURINARY MED. 1993. **69**:60-62. Artículo

CANO,RJ., MJ TORRES, RE. KLEM AND JC PALOMARES.

"DNA HYBRIDIZATION ASSAY USING ATTOPHOS<sup>TM</sup>, A FLUORESCENT SUBSTRATE FOR ALKALINE PHOSPHATASE".

BIOTECHNIQUES 1992. **12**(2): 274-267. Artículo

CANO RJ., JC PALOMARES, MJ TORRES AND RE KLEM.

"EVALUATION OF A FLUORESCENT DNA HYBRIDIZATION ASSAY FOR THE DETECTION OF *Neisseria gonorrhoeae* ".

EUR. J. CLIN. MICROBIOL. INFECT. DIS. 1992. 11(7): 602 - 609. Artículo

PALOMARES J.C. Y M<sup>a</sup>.J.TORRES.

LIBRO: "REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA TERMORRESISTENTE: APLICACIONES EN MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

Ed. Publicaciones Universidad de Sevilla. 1992. Libro

TORRES MJ., Y PALOMARES J.C.

"USO DE LA PCR EN LA IDENTIFICACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE *Campylobacter* SPP".

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN. 10(6): 345-348. 1992. Artículo

PALOMARES JC., MJ RODRIGUEZ IGLESIAS, RJ CANO Y MJ TORRES.  
"REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA. ¿DEBE INCORPORARSE EN LOS LABORATORIOS DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA?"

MEDICINA CLÍNICA 99(7): 261 - 264. 1992. Artículo

TORRES,MJ., RJ.CANO, A.RODRIGUEZ, Y JC PALOMARES.

"DETECCIÓN DE *Chlamydia trachomatis* MEDIANTE HIBRIDACIÓN DE ADN-ARN".

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN. 10(3): 152-154. 1992. Artículo

PALOMARES J.C. Y E.J.PEREÁ.

"MICROORGANISMOS PRODUCTORES DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS".

En "ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA". Ed. EJ Perea. Ed.Doyma S.A. Barcelona 1992. Libro.

PALOMARES J.C. Y E.J.PEREÁ.

"*Neisseria gonorrhoeae*".

En "ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA". Ed. EJ Perea. Ed.Doyma S.A. Barcelona 1992. Libro.

RODRIGUEZ PICHARDO A, J.AZNAR MARTIN Y J.C.PALOMARES.

"DIAGNÓSTICO Y PRUEBAS AUXILIARES PARA LA DETECCIÓN DE INFECCIÓN POR *Papillomavirus*".

En " LIBRO BLANCO: ESTUDIO SOCIOLÓGICO SOBRE CONDILOMA GENITAL Y SU IMPORTANCIA SANITARIA". Ed.Traductores Especializados S.A. Manresa. 1992. Libro.

TORRES MJ., R.CANO AND JC PALOMARES.

"EVALUATION OF A DNA PROBE OF PLASMID ORIGIN FOR THE DETECTION OF *Neisseria gonorrhoeae* IN CULTURES AND CLINICAL SPECIMENS".

MOLECULAR AND CELLULAR PROBES 1991.5: 49-54. Artículo

PALOMARES, JC.

"MICROORGANISMOS PRODUCTORES DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS"

PLAN DE FORMACION EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS. Modulo (I): Introduccion al conocimiento de la enfermedad infecciosa (PP 11-25). Ed. R. Cisterna. Editorial Médica Internacional, S.A. Madrid. 1990. Libro.

PALOMARES JC, MC LOZANO AND EJ PEREA.  
"ANTIBIOTIC RESISTANCE, PLASMID PROFILE, AUXOTYPES AND SEROVARS OF *Neisseria gonorrhoeae* STRAINS ISOLATED IN SEVILLA (SPAIN). GENITOURINARY MEDICINE 1990. **66**: 87-90. Artículo

CANO R Y JC PALOMARES.  
"TÉCNICAS DE HIBRIDACIÓN DE ÁCIDOS NUCLÉICOS".  
ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN 7: 151-159. 1989. Revisión.

PALOMARES JC, MC LOZANO, J AZNAR Y EJ PEREA.  
"HIBRIDACIÓN CON SONDA DE ADN IN SITU PARA EL DIAGNÓSTICO DE INFECCIONES POR *Neisseria gonorrhoeae*".  
ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN 7:140-144.1989. Artículo

PALOMARES JC.  
"DETERMINANTES DE PATOGENICIDAD EN *Neisseria gonorrhoeae*".  
REVISTA IBERO-LATINOAMERICANA DE ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL 2: 322-329.1989. Revisión.

CONEJO MC, MJ PÉREZ Y JC PALOMARES.  
"EVALUACIÓN DE UN NUEVO MÉTODO (FILTRACHEK-UTI) DE DETECCIÓN DE BACTERIURIA".  
ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN 7(7): 354-357. 1989. Artículo

GARCIA IGLESIAS MC,MC LOZANO, MC BARBOSA, JC PALOMARES Y EJ PEREA.  
"ACTIVIDAD DE AMOXICILINA Y ÁCIDO CLAVULÁNICO SOBRE *Haemophilus influenzae* Y *Neisseria gonorrhoeae*".  
REVISTA ESPAÑOLA DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA 3(Supl.1): 74-77. 1988. Artículo

LOZANO MC, PALOMARES JC; PRADOS R, AND EJ PEREA.  
"IN VITRO ACTIVITY OF 14 ANTIMICROBIAL AGENTS AGAINST *Neisseria gonorrhoeae* FROM SPAIN".  
GENITOURINARY MEDICINE 1987. **63**(2): 215-216. Artículo

PALOMARES JC, R PRADOS AND EJ PEREA.  
"EFFECT OF SUBINHIBITORY CONCENTRATIONS OF AMPICILLIN ON R PLASMID TRANSFER IN *Escherichia coli*".  
CHEMIOTERAPIA 1987. VI(4): 256-260. Artículo

PEREA EJ Y JC PALOMARES.  
"RESISTENCIA EN *Neisseria gonorrhoeae*".  
ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN .5: 3-5. 1987. Revisión.

PALOMARES JC, R.CANO Y EJ PEREA.  
"PLÁSMIDOS EN *Neisseria gonorrhoeae*".  
ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN. 5: 39-43. 1987. Revisión.

PASCUAL A,JC PALOMARES Y EJ PEREA.  
"EXPERIENCIA CON UN NUEVO MÉTODO DE HEMOCULTIVO: OXOID

SIGNAL SYSTEM".

ENFERM. INFECC. MICROBIOL. CLIN 5(7): 403-406.1987. Artículo

PRADOS R, MC LOZANO, JC PALOMARES Y EJ PEREA.

"ACTIVIDAD DE ROXITHROMYDIN COMPARADA CON PENICILINA, AMPICILINA Y ESPECTINOMICINA SOBRE CEPAS DE *Neisseria gonorrhoeae* PRODUCTORAS Y NO PRODUCTORAS DE PENICILINASA".

INFECTOLOGIKA VI/229:22-24.1985. Artículo

AZNAR J, MC CABALLERO, MC LOZANO, C. DEMIGUEL, JC PALOMARES AND EJ PEREA.

"ACTIVITIES OF NEW QUINOLINE DERIVATIVES AGAINST GENITAL PATHOGENS".

ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY 1985. **27**:76-78. Artículo

PRADOS R., JC PALOMARES AND EJ PEREA.

"EFFECT OF SUBINHIBITORY CONCENTRATIONS OF AMPICILLIN ON R PLASMID TRANSFER BY CONJUGATION".

En "Recent Advances in Chemotherapy. Proceedings of the 14th International Congress of Chemotherapy. Kyoto. Japan. 1984. University of Tokyo Press. Tokyo. 1985. Libro.

JC PALOMARES.

"RESISTENCIA A METICILINA EN *Staphylococcus* SPP".

BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA 2:1-3. 1985. Revisión.

PALOMARES JC AND EJ PEREA.

"A NEW PREVIOUSLY UNDESCRIBED PLASMID IN PENICILLINASE - PRODUCING *Neisseria gonorrhoeae* IN SPAIN".

J. ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY 1984. **13**:397-398. Artículo

PALOMARES JC Y EJ PEREA.

"MICROORGANISMOS PRODUCTORES DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS".

En "Enfermedades Infecciosas: Patogénesis y Diagnóstico". Volumen 1. Pg: 3-40. Ed. EJ Perea. Salvat Ed. Barcelona. 1983. Libro.

PALOMARES JC, R. GALLARDO, R. YÑIGUEZ Y EJ PEREA.

"EVOLUCIÓN DE LAS RESISTENCIAS EN *Salmonella* Y *Shigella*".

REVISTA DE LABORATORIO 75(449): 675-685.1983. Artículo

GARCIA, I., J. C. PALOMARES, Y E. J. PEREA.

"ACTIVIDAD DE AZLOCILINA, CEFOPERAZONA, CEFOTAXIMA, MOXALACTAM Y AMINOGLICOSIDOS FRENTE A *Pseudomonas aeruginosa* "

Revista: Immunologica 4:63-65. 1982. Artículo

JIMENEZ R, PALOMARES JC AND EJ PEREA.

"R FACTORS IN CLINICAL ISOLATES OF *Bacteroides*".

En "Current Chemotherapy and Immunotherapy. Vol 1". Ed. ASM. Washington. USA. 1982. Artículo

PEREA EJ, JC PALOMARES.

"A RAPID METHOD FOR DETERMINING PLASMID INCOMPATIBILITY GROUP". En " Molecular Biology, Pathogenicity and Ecology of Bacterial Plasmids". Ed.S.Levy, RC Clowes and EL Koenig. Plenum Press. New York. 1982. Artículo

NOGALES MC., JC PALOMARES, E.MARTIN, MV BOROBIO Y EJ PEREA.  
"ETIOLOGÍA BACTERIANA DE LAS GASTROENTERITIS INFANTILES DURANTE 1977-1979".  
REVISTA ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA 37:219-242. 1981. Artículo

CABACAS,T., MV BOROBIO, JL ALVAREZ Y JC PALOMARES.  
"RUBÉOLA: ESTUDIO SEROEPIDEMIOLÓGICO EN SEVILLA".  
INMUNOLOGIKA 2:11-14. 1981. Artículo

PALOMARES JC AND EJ PEREA.  
"COMPARISON BETWEEN PLASMIDS OF *Salmonella* AND OTHER ENTEROBACTERIA ISOLATED FROM THE SAME PATIENTS".  
ANNALES DE MICROBIOLOGIE. INSTITUTE PASTEUR 1981. 133A: 301-310.  
Artículo

PALOMARES JC.  
"EXPRESIÓN EN DIFERENTES HUÉSPEDES DE LOS PLÁSMIDOS Y TRANSPOSONES QUE CODIFICAN LA SÍNTESIS DE BETALACTAMASA".  
En "Conferencia Internacional sobre Beta-lactamasas" Madrid. 1981. Revisión.

BOROBIO M.V., J.BERMUDO Y J.C.PALOMARES.  
"DIAGNÓSTICO SEROLÓGICO DE LA SÍFILIS".  
En "Enfermedades de Transmisión Sexual" Ed.García Pérez y Perea. Volumen 1.  
Pg:188-208. Editorial Publicaciones de la Universidad de Sevilla.1980.

PEREA EJ, GARCÍA MC, E MARTIN, JC PALOMARES AND MC NOGALES.  
"INTERACTIONS OF AZLOCILLIN AND MEZLOCILLIN WITH AMINOGLYCOSIDE AGAINST CARBENICILLIN RESISTANT AND SENSITIVE *Pseudomonas aeruginosa*.  
En "Antibiotic Resistance, Transposition and other mechanisms". Ed. Avicenum, Praga y Springer-Verlag, Berlin. 1980. Artículo

PALOMARES JC AND EJ PEREA.  
"R PLASMID ECOLOGY IN SALMONELLA IN HUMAN GUT". EN "ANTIBIOTIC RESISTANCE,TRANSPOSITION AND OTHER MECHANISMS".  
Ed. Avicenum, Praga y Springer-Verlag, Berlin. 1980. Artículo

PEREA EJ, JC PALOMARES AND MC GARCÍA.  
"IN VITRO EVALUATION OF NEW PENICILLINS AND CEPHALOSPORINS UPON *Pseudomonas aeruginosa* AND THEIR INTERACTIONS WITH MECILLINAM".  
CHEMOTHERAPY 1980. 26:282-288. Artículo

PALOMARES JC AND EJ PEREA.  
"A RAPID METHOD FOR DETERMINING THE INCOMPATIBILITY GROUP OF PLASMIDS".  
PLASMIDS 1980. 4: 252-253. Artículo

BOROBIO MV, MC NOGALES AND JC PALOMARES.

"VALUE OF SEROLOGICAL DIAGNOSIS IN CONGENITAL SYPHILIS: REPORT OF NINE CASES".

BRITISH J. OF VENEREAL DISEASES 1980. **56**: 377-380. Artículo

NOGALES MC, JC.PALOMARES, E.MARTIN, M.C.ZÚÑIGA, Y M.V.BOROBIO.

"EVALUACIÓN DE LOS MEDIOS XILOSA-LISINA-DESOXICOLATO AGAR Y HECKTOEN ENTERIC AGAR EN EL AISLAMIENTO DE *Salmonella* Y *Shigella*".

LABORATORIO 68:423-429. 1979. Artículo

## **Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales**

JOSE C PALOMARES FOLIA.

**¿Qué puede aportar el laboratorio de Microbiología al diagnóstico de la infección por Papilomavirus humano?**

XVII CONGRESO SEIMC Tipo evento: PONENCIA Mesa Redonda "Infección por papilomavirus humano tras la introducción de la vacuna: ¿Que ha cambiado?"

Ámbito del congreso: Nacional. ZARAGOZA 29-31 MAYO DE 2013

BERNAL, S, PIÑERO, L, CORDOBA-GARCIA, J, CILLA, G, SIVIANES, N, MARTIN-MAZUELOS, E, PALOMARES JC.

GENOTIPOS DE *Chlamydia trachomatis* Y DETECCIÓN DE LINFOGRANULOMA VENEREO EN SEVILLA.

XXV Reunión SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica ALMERÍA. 2012,

GALLEGO JIMÉNEZ I<sup>1</sup>, MERCHANT N<sup>1,2</sup>, BENÍTEZ S<sup>1</sup>, MANJÓN L<sup>1</sup>, MACÍAS J<sup>2</sup>, SANCHO H<sup>1</sup>, PARRA SÁNCHEZ M<sup>2</sup>, PÉREZ NAVARRO E<sup>2</sup>, MARTÍNEZ A<sup>1</sup>, PALOMARES JC<sup>2</sup>, PINEDA JA<sup>2</sup>.

PREVALENCIA DE INFECCIÓN PRIMARIA VIH EN UNA POBLACIÓN GENERAL ATENDIDA EN URGENCIAS POR SÍNDROME FEBRIL.

XV Congreso SAEI

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica SEVILLA 2012.

PARRA M\*, ZAKARIYA I, FERRERO I, MARTIN-MAZUELOS E, PALOMARES JC.

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN BIOINFORMÁTICA PARA FACILITAR LA DETERMINACIÓN GENOTÍPICA DEL TROPISMO DEL VIH.

XXIV Reunión SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica SEVILLA 2011

PARRA M, SIVIANES N, PÉREZ L, BERNAL S, MARTÍN-MAZUELOS E, PALOMARES J.C.

ESTUDIO DE TROPISMO DE SUBTIPOS NO-B DE VIH-1 EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE ANDALUCÍA (CÁDIZ, XEREZ, HUELVA, SEVILLA Y OSUNA).

XXIV Reunión SAMPAC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
SEVILLA 2011

PARRA M, BERNAL S, SIVIANES N, PÉREZ L, PUEYO I, MARTÍN-MAZUELOS E, PALOMARES JC.

EVALUACIÓN DEL NUEVO TEST COBAS 4800 CT/NG PARA LA DETECCIÓN DE *CHLAMYDIA TRACHOMATIS* Y *NEISSERIA GONORRHOEAE* EN EXUDADOS UROGENITALES Y MUESTRAS DE ORINA.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
BILBAO, Fecha de realización: 2011.

Samuel Bernal, Antonio Artura\*, Manuel Parra, Jose Maria Romo\*, JL Cabezas, C. Pablos, E. Martín Mazuelos, JC Palomares.

DETECCIÓN DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN MUESTRAS DE ORINA.

XV CONGRESO SEIMC

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
BILBAO, Fecha de realización: 2011.

BIOINFORMATIC APPLICATION TO FACILITATE THE GENOTYPIC DETERMINATION OF HIV-1 TROPISM.

M.PARRA SÁNCHEZ\*, I. ZAKARIYA-YOUSEF BREVAL, J. CÓRDOBA GARCÍA, I. FERRERO, E. ARTÍN MAZUELOS, J.C PALOMARES FOLÍA (SEVILLE, ES).

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional UE.  
LONDRES 2011.

DI LELLO FEDERICO ALEJANDRO, CIFUENTES BARRIOS CELIA CRISTINA, BERNAL MARTINEZ SAMUEL, PALOMARES JOSÉ CARLOS, VARGAS JULIO, GONZALEZ MONCLOVA MARIAM, ROLDAN CARMEN, MATA ALCAZAR-CABALLERO ROSARIO CARMEN, MACIAS SANCHEZ JUAN, PINEDA VERGARA JUAN ANTONIO.

LOW PREVALENCE OF OCCULT HBV INFECTION AMONG HIV-INFECTED PATIENTS IN SOUTHERN SPAIN.

18TH CONFERENCE ON RETROVIRUS AND OPPORTUNISTIC INFECTIONS.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BOSTON 28 febrero - 3 marzo 2011.

PARRA M, BERNAL S, SIVIANES N, PÉREZ L, PUEYO I, MARTÍN-MAZUELOS E, PALOMARES JC.

EVALUATION OF THE NEW COBAS 4800 CT/NG TEST FOR DETECTING *Chlamydia trachomatis* AND *Neisseria gonorrhoeae* IN UROGENITAL SWABS AND URINE SPECIMENS.

21<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MILÁN. 7-10 Mayo 2011.

BERNAL S MACÍAS J, PARRA M, CABEZAS JL, PABLOS MC, SIVIANES N, PEREZ L, , MARTÍN MAZUELOS E, PALOMARES JC

PREVALENCE AND PERSISTENCE OF ANAL INFECTION BY ONCOGENIC HUMAN PAPILLOMAVIRUS VIRUS (HPV) AND CO-INFECTION WITH

CHLAMYDIA TRACHOMATIS AMONG HIV-INFECTED HOMOSEXUAL MALES.

21<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MILÁN 7-10 Mayo 2011.

DEL CAMPO, J.A., DIAZ-HERRERO, M., ROJAS, A., CUARESMA, M., PALOMARES, J.C., ROMERO-GOMEZ, M.

INSULIN SIGNALLING CAN BE BLOCKED IN HUH7.5 CELLS TRANSFECTED WITH JFH1 BY PTPB1 OVEREXPRESSION.

THE LIVER MEETING

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BOSTON (USA) 29 octubre-2 noviembre 2010.

INSULIN SIGNALLING CAN BE BLOCKED IN HUH7.5 CELLS TRANSFECTED WITH JFH1 BY PTPB1 OVER-EXPRESSION

DEL CAMPO, J.A., DIAZ-HERRERO, M., ROJAS, A., CUARESMA, M., PALOMARES, J.C., ROMERO-GOMEZ, M.

Source: HEPATOLOGY Volume: 52 Issue: 4 Supplement: S Pages: 822A-822A  
Meeting Abstract: 1039 Published: OCT 2010

Times Cited: 0 (from Web of Science) Cited References: 0 Conference: 61st Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases Location: Boston, MA Date: OCT 29-NOV 02, 2010

Sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis Accession Number:

WOS:000288775601357 Document Type: Meeting Abstract Language: English

Addresses:

1. Hosp Valme, CIBEREHD, Seville, Spain

2. Hosp Valme, Microbiol Unit, Seville, Spain

Publisher: WILEY-BLACKWELL, COMMERCE PLACE, 350 MAIN ST, MALDEN 02148, MA USA

Web of Science Categories: Gastroenterology & Hepatology Research Areas: Gastroenterology & Hepatology IDS Number: 740EY ISSN: 0270-9139

GONZÁLEZ A, BERNAL S, SIVIANES N, PÉREZ L, GARCÍA LÓPEZ JL, I. PUEYO I, PALOMARES JC, MARTÍN-MAZUELOS E.

CONFIRMATION OF *Neisseria gonorrhoeae* INFECTION FOLLOWING DETECTION USING Roche COBAS AMPLICOR.

20<sup>th</sup> ECCMID.

VIENA (Austria) 10-13 abril 2010

FEDERICO GARCIA GARCIA; MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; GUILLOT-VICENTE; PARRA-, M.; BERNAL-, S.; LOZANO-, F; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

DIFFERENCES IN SUSCEPTIBILITY TO DARUNAVIR AND ETRAVIRINE REPORTED BY TWO GENOTYPIC INTERPRETATION SYSTEMS.

8<sup>th</sup> EUROPEAN HIV DRUG RESISTANCE WORKSHOP

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Internacional no UE  
Ciudad de realización: SORRENTO. Fecha de realización: 2010

JUAN PINEDA, A CARUZ, Á CAMACHO, K NEUKAM, I SALAS, A MARTÍNEZ, J MACÍAS, J MIRA, J PALOMARES, AND A RIVERO  
INTERLEUKIN 28B GENOTYPE IS A POTENT PREDICTOR OF RESPONSE TO



THERAPY WITH PEGYLATED INTERFERON PLUS RIBAVIRIN IN HIV/HCV CO-INFECTED PATIENTS.

17TH CONFERENCE ON RETROVIRUS AND OPPORTUNISTIC INFECTIONS.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE

SAN FRANCISCO 16-19 febrero 2010. Poster 656

VARIATION IN INTERLEUKIN 28B GEN PREDICTS RESPONSE TO PEGYLATED INTERFERON PLUS RIBAVIRIN IN HIV/HEPATITIS C VIRUS-COINFECTED PATIENTS Author(s): [Neukam, K](#) (Neukam, K.)<sup>1</sup>; [Caruz, A](#) (Caruz, A.)<sup>2</sup>; [Rivero, A](#) (Rivero, A.); [Roldan, C](#) (Roldan, C.)<sup>1</sup>; [Salas, I](#) (Salas, I.)<sup>2</sup>; [Camacho, A](#) (Camacho, A.); [Macias, J](#) (Macias, J.)<sup>1</sup>; [Martinez, A](#) (Martinez, A.)<sup>3</sup>; [Palomares, JC](#) (Palomares, J. C.)<sup>4</sup>; [Pineda, JA](#) (Pineda, J. A.)<sup>1</sup>

Source: JOURNAL OF HEPATOLOGY Volume: 52 Supplement: 1 Pages: S453-S453 Published: 2010

Times Cited: 0 (from Web of Science) Cited References: 0 Conference: 45th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-the-Liver Location: Vienna, AUSTRIA Date: APR 14-18, 2010

Sponsor(s): European Assoc Study Liver Accession Number: WOS:000277018002373 Document Type: Meeting Abstract Language: English Addresses:

1. Hosp Univ Valme, Infect Dis Unit, Seville, Spain
2. Univ Jaen, Fac Sci, Immunogenet Unit, Jaen, Spain
3. Hosp Univ Reina Sofia, Mol Genet Lab, Unit Clin Anal, Cordoba, Spain
4. Hosp Univ Valme, Microbiol Unit, Seville, Spain E-mail Address: [keule165@gmail.com](mailto:keule165@gmail.com) Publisher: ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS Web of Science Categories: Gastroenterology & Hepatology Research Areas: Gastroenterology & Hepatology IDS Number: 587UE ISSN: 0168-8278

BERNAL-,S.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ALMEIDA-,C.V; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

EVALUACION DEL COBAS 4800 HPV TEST PARA LA DETECCION Y GENOTIPADO SIMULTANEO DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN MUESTRAS CLINICAS. pp. 82.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
XXIII REUNION SAMPAC.

MALAGA. Fecha de realización: 2010

PARRA, MANUEL; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; PEREZ-,L.; SIVIANES-,NIEVES; PUEYO-,ISABEL; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; ALMEIDA-,C .

EVALUACION DEL NUEVO COBAS 4800 CT/NG TEST PARA LA DETECCION DE *C trachomatis* EN EXUDADOS CERVICALES Y URETRALES  
XXIII REUNION SAMPAC pp. 111.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
MALAGA, Fecha de realización: 2010

PARRA, MANUEL; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; SIVIANES-,NIEVES; PEREZ-ROSA,LUIS; PUEYO-,ISABEL; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; ALMEIDA-,CARMEN .

EVALUACION DEL NUEVO COBAS 4800 CT/NG PARA LA DETECCION DE *N*

*gonorrhoeae* EN EXUDADOS CERVICALES Y URETRALES  
XXIII REUNION SAMPAC pp. 112.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
MALAGA, Fecha de realización: 2010

PARRA, MANUEL; ALLER-, ANA ISABEL; GONZALEZ-,TRINIDAD;  
SIVIANES-,NIEVES; PEREZ-,L.; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE  
CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"EVALUACION DE LA TECNICA SEPTIFAST PARA EL DIAGNOSTICO  
PRECOZ DE INFECCIONES FUNGICAS INVASORAS (IFI) EN PACIENTES  
CRITICOS."

X CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGIA. pp. 8. Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional.  
SEVILLA. Fecha de realización: 2010

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; MACÍAS-,J.; JOSE CARLOS PALOMARES  
FOLIA; GONZALEZ-,TRINIDAD; FERRETE-,C; JUAN PINEDA VERGARA;  
FERNANDO LOZANO DE; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"PREVALENCIA DE INFECCION ANAL POR HPV Y COINFECCION *Chlamydia  
trachomatis* EN VARONES HOMOSEXUALES VIH POSITIVOS".

XIV CONGRESO SEIMC pp. 132.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2010

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JULIO VARGAS ROMERO; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA; GONZALEZ-,TRINIDAD; PEREZ-ROSA,LUIS;  
ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS

Título: MUTACIONES ASOCIADAS A UN FALLO EN LA DETECCION DEL  
ANTIGENO DE SUPERFICIE DE LA HEPATITIS B CON UN INMUNOENSAYO  
COMERCIAL

XIV CONGRESO SEIMC pp. 140

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2010

MARTA ALVAREZ, V. GUILLOT, M. PARRA, S. BERNAL, A. PEÑA, F.  
LOZANO, G. PIEDROLA, J. HERNANDEZ QUERO, J.C. PALOMARES, F.  
GARCIA.

DIFERENCIAS EN LA INTERPRETACIÓN DEL GENOTIPO DE RESISTENCIA  
A DARUNAVIR Y ETRAVIRINA

XIV CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2010

GONZALEZ-,AUXILIADORA; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; PUEYO-,I;  
SIVIANES-,NIEVES; PEREZ-,L.; JOSÉ LUIS GARCÍA LÓPEZ; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN, MAZUELOS.

"COMPARACION DE 4 METODOS PARA LA DETECCION DE *N. gonorrhoeae*  
EN MUESTRAS URETRALES".En: XIV CONGRESO SEIMC. pp. 338.

XIV CONGRESO SEIMC

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2010

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; PEREZ-ROSA,LUIS; SIVIANES-,NIEVES; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
"PREVALENCIA DE MUTACIONES DE RESISTENCIA A ETRAVIRINA Y APLICACIÓN DE UN NUEVO "SCORE" DE INTERPRETACIÓN".  
XIII REUNION SEIMC. pp. 99.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA, Fecha de realización: 2009

PARRA,MANUEL; GONZALEZ-,TRINIDAD; SIVIANES-,NIEVES; PEREZ-,L.; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; GONZALEZ-,AUXILIADORA; UBEDA-,ALEJANDRO; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
"EVALUACION DE LA TECNICA SEPTIFAST PARA EL DIAGNOSTICO PRECOZ DE SEPSIS EN PACIENTES CRITICOS". pp. 338 - 338.  
XIV CONGRESO SEIMC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2010

B PUCHE, JC PALOMARES MC NOGALES, B FIGUERUELA, E SUAREZ, E MARTÍN-MAZUELOS.  
PATTERNS OF RESISTANCE MUTATIONS IN PATIENTS WITH CHRONIC INFECTION BY HEPATITIS B VIRUS TREATED WITH LAMIVUDINE AND/OT ADEFOVIR.DIPIVOXIL.  
19th ECCMID.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
HELSINKI 16-19 mayo 2009.

JC PALOMARES, B PUCHE, A MARTOS, F LUCENA, M MARÍN, E MARTÍN-MAZUELOS.  
RAPID MOLECULAR DIAGNOSIS OF SEVERE SEPSIS IN PATIENTS WITH SIRS.  
XIII REUNION SEIMC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
HELSINKI 16-19 mayo 2009.

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; PUCHE-,B; MARTOS-,A; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
" RAPID MOLECULAR DIAGNOSIS OF SEVERE SEPSIS IN PATIENTS WITH SIRS".  
XIII REUNION SEIMC. pp. 252 - 252.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
HELSINKY, Fecha de realización: 2009

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; PEREZ-,L.; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
"EVALUACION DE DOS SISTEMAS DE EXTRACCION AUTOMATICA DE ARN PARA LA DETECCION DEL VIRUS DE LA INFLUENZA H1N1 "NUEVA" EN MUESTRAS CLINICAS".  
XXII REUNION SAMPAC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

GONZALEZ-,AUXILIADORA; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; PEREZ-,L.; JOSÉ LUIS GARCÍA LÓPEZ; PUEYO-,I; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"COMPARACION DE DOS METODOS DE PCR PARA LA DETECCION DE *N.gonorrhoeae*".

XXII REUNION SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

GONZALEZ-,MT; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"VALORACION DE UNA TECNICA DE PCR PARA EL DIAGNOSTICO DE TUBERCULOSIS".

XXII REUNION SAMPAC

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"PREVALENCIA DE MUTACIONES DE RESISTENCIA A ETRAVIRINA Y APLICACIÓN DE UN NUEVO SCORE DE INTERPRETACION".

XIII REUNION SEIMC

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA, Fecha de realización: 2009

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

"PREVALENCIA DE INFECCIONES Y TIPOS DE HPV EN RELACION CON LA EDAD EN EL AREA HOSPITALARIA DE VALME".

XXII REUNION SAMPAC

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

ALVAREZ-,M.; BERNAL-,S.; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; GUILLOT-,VICENTE; PARRA-,M.; NATALIA CHUECA PORCUNA; FEDERICO GARCIA GARCIA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

"MUTACIONES DE RESISTENCIA A DARUNAVIR Y ETRAVIRINA EN ANDALUCIA"

XXII REUNION SAMPAC

Tipo evento: congreso ámbito del congreso: autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

"ACTUALIZACION EN EL DIAGNOSTICO DE *Chlamydia trachomatis*".

XXII REUNION SAMPAC pp. 39.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

JAEN, Fecha de realización: 2009

PUCHE B.,PALOMARES J.C., NOGALES M.C., FIGUERUELA B, SUÁREZ E., MARTIN-MAZUELOS E. <sup>1</sup>U.G.C. MICROBIOLOGY  
PREVALENCE OF RESISTANCE MUTATIONS IN HEPATITIS B VIRUS (HBV) TO LAMIVUDINE (LMV) AND ADEFOVIR-DIPIVOXIL (ADV) TREATMENT IN OCCIDENTAL ANDALUSIA.  
CONGRESO EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF THE LIVER (EASL).  
PARIS. 14-16 febrero 2008

PUCHE-,BEATRIZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
IMPLICATION OF BASAL CORE PROMOTER/PRECORE MUTANTS UPON GENOTYPE AND CLINICAL OUTCOME IN THE HEPATITIS B VIRUS  
18th ECCMID pp. 24.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BARCELONA, Fecha de realización: 2008

GUILLOT-,VICENTE; ALEJANDRO PEÑA MONJE; MARTIN-HITA,LINA; MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; LOZANO-,ANA; MIGUEL ANGEL LOPEZ RUZ; LEOPOLDO MUÑOZ MEDINA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA; FEDERICO GARCIA GARCIA.  
INTERPRETACION DEL GENOTIPO DE RESISTENCIA A TRIPANAVIR EN PACIETES NAIVE INFECTADOS CON SUBTIPOS NO-B  
XIII CONGRESO SEIMC. pp. 89 - 90.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID, Fecha de realización: 2008

PUCHE-,BEATRIZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
ESTUDIO DE LA RELACIÓN ENTRE GENOTIPOS Y MUTACIONES EN LA REGIÓN BASAL DEL CORE Y PRECORE EN ANDALUCÍA OCCIDENTAL.  
XIII CONGRESO SEIMC. pp. 25  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID, Fecha de realización: 2008

PUCHE-,BEATRIZ; MARTOS-,AI; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; CRISTOBAL LEON GIL; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
EVOLUCIÓN DEL SISTEMA SEPTIFAST (SF) CON EXTRACCIÓN AUTOMÁTICA DEL ADN EN LA DETECCIÓN DE LOS PRINCIPALES PATÓGENOS PRODUCTORES DE SEPÁIS EN UNA UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI).  
XIII CONGRESO SEIMC. pp. 60.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID, Fecha de realización: 2008

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; GONZALEZ-,AUXILIADORA; GONZALEZ-,TRINIDAD; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
EVALUACIÓN DEL SYSMEX UF1000I PARA EL SCREENING DE BACTERIURIAS EXTRAHOSPITALARIAS

XIII CONGRESO SEIMC. pp. 40.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID, Fecha de realización: 2008

RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; ALLER-, ANA ISABEL; CASTRO-, C.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

EVALUACION DE LA TECNICA DE GALACTOMANANO EN EL DIAGNOSTICO DE LA ASPERGILOSIS INVASIVA  
IX CONGRESO NACIONAL MICOLOGIA pp. 97 - 97.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
CORDOBA, Fecha de realización: 2008

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; PEREZ-,L.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARTOS-,AI;PUCHE-,BEATRIZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

CAMBIOS EN LA INTERPRETACIÓN DEL GENOTIPO DE RESISTENCIA A TIPRANAVIR SEGÚN UN NUEVO ALGORITMO DE INTERPRETACIÓN  
XXI CONGRESO SAMPAC pp. 93.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA, Fecha de realización: 2008

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; PUCHE-,BEATRIZ; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; MARTOS-,AI; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

DANURAVIR (DVR):LOS ALGORITMOS DE INTERPRETACION DEL GENOTIPO NO PERMITEN DEFINIR LAS RESISTENCIASDE FORMA APROPIADAEN LA ACTUALIDAD

XXI CONGRESO SAMPAC. pp. 94.

HUELVA, Fecha de realización: 2008

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARTOS-,AI; PEREZ-,L.; PUCHE-,BEATRIZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.:

DARUNAVIR (DVR): LOS ALGORITMOS DE INTERPRETACION DEL GENOTIPO NO PERMITEN DEFINIR LAS RESISTENCIAS DE FORMA APROPIADA EN LA ACTUALIDAD

XXI CONGRESO SAMPAC. pp. 94.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA, Fecha de realización: 2008

PUCHE-,BEATRIZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; ALMEIDA-,C.V; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

IMPLICACIONES CLÍNCAS DE LAS MUTACIONES EN EL PROMOTOR BASAL DEL CORE Y PRECORE (BCP/PC) DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B (VHB)

XXI CONGRESO SAMPAC. pp. 95.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA, Fecha de realización: 2008

MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; GUILLOT-,VICENTE; ALEJANDRO PEÑA MONJE; NATALIA CHUECA PORCUNA; Martin-Hita,Lina; Lozano-,Ana; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA; FEDERICO GARCIA GARCIA.

GENOTYPIC INTERPRETACION OF THE RESISTANCE TO TIPRANAVIR IN NON-B SUBTYPES

6th EUROPEAN HIV DRUG RESISTANCE WORKSHOP pp.71.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BUDAPEST, Fecha de realización: 2008

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; CAROLINA FREYRE CARRILLO; MANUEL ANTONIO RODRIGUEZ IGLESIAS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON OF REAL TIME PCR AND BDPROBETEC ET SYSTEM FOR RAPID DIAGNOSIS OF TUBERCULOSIS PATIENTS

17th ECCMID

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MUNICH, Fecha de realización: 2007

Comparison of real-time PCR and BDProbeTec ET system for rapid diagnosis of tuberculosis patients Author(s): [Bernal, S](#) (Bernal, S.); [Freyre, C](#) (Freyre, C.); [Torres, MJ](#) (Torres, M. J.); [de la Calle, IJ](#) (de la Calle, I. J.); [Rodriguez-Iglesias, M](#) (Rodriguez-Iglesias, M.); [Palomares, JC](#) (Palomares, J. C.); [Martin-Mazuelos, E](#) (Martin-Mazuelos, E.) Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS Volume: 29 Supplement: 2 Pages: S634-S634 DOI: 10.1016/S0924-8579(07)72029-0 Published: MAR 2007 Times Cited: 0 (from Web of Science) Cited References: 0 Conference: 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases/25th International Congress of Chemotherapy Location: Munich, GERMANY Date: MAR 31-APR 03, 2007 Accession Number: WOS:000253692402454 Document Type: Meeting Abstract Language: English Publisher: ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS Web of Science Categories: Infectious Diseases; Microbiology; Pharmacology & Pharmacy Research Areas: Infectious Diseases; Microbiology; Pharmacology & Pharmacy IDS Number: 270AP ISSN: 0924-8579

PUCHE-,B; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

IMPLICATION OF BASAL CORE PROMOTER/PRECORE MUTANTS UPON GENOTYPE AND CLINICAL OUTCOME IN THE HEPATITIS B VIRUS.

17th ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MUNICH, Fecha de realización: 2007

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ALLER-, ANA ISABEL; RAMIREZ-,M; CASTRO-, C.; MAITE RUIZ PEREZ; CISNEROS-,JM; ESPIGADO-,I; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

DETECTION AND IDENTIFICATION OF *Aspergillus* SPP. AND *CANDIDA* SPP. BY REAL-TIME PCR IN CLINICAL SAMPLES

17th ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MUNICH, Fecha de realización: 2007

Comparison of PCR-Reverse Line Blot analysis and traditional culture of dermatophytes in clinical samples

Author(s): [Torres, MJ](#) (Torres, M. J.); [Aller, A](#) (Aller, A.); [Ramirez, M](#) (Ramirez, M.); [Castro, C](#) (Castro, C.); [Ruiz, M](#) (Ruiz, M.); [Cisneros, JM](#) (Cisneros, J. M.); [Espigado, I](#) (Espigado, I.); [Aznar, J](#) (Aznar, J.); [Martin-Mazuelos, E](#) (Martin-Mazuelos, E.); [Palomares, JC](#) (Palomares, J. C.)

Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS Volume: 29 Supplement: 2 Pages: S534-S534 DOI: 10.1016/S0924-8579(07)71704-1

Published: MAR 2007

Times Cited: 0 (from Web of Science) Cited References: 0 Conference: 17th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases/25th International Congress of Chemotherapy Location: Munich, GERMANY Date: MAR 31-APR 03, 2007 Accession Number: WOS:000253692402130 Document Type: Meeting Abstract Language: English Publisher: ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, 1000 AE AMSTERDAM, NETHERLANDS Web of Science Categories: Infectious Diseases; Microbiology; Pharmacology & Pharmacy Research Areas: Infectious Diseases; Microbiology; Pharmacology & Pharmacy IDS Number: 270AP ISSN: 0924-8579

MARTIN-MARTIN DE LA ESCALERA,C; SIERRA-,M; PUEYO-,I; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
DIAGNOSTICO DE LAS INFECCIONES POR *C. trachomatis*/*N. gonorrhoeae* MEDIANTE PCR E INMUNOCROMATOGRAFIA EN EL CENTRO DE INFECCIONES DE TRANSMISION SEXUAL (CDITS) DE SEVILLA  
XX REUNION SAMPAC. pp. 105.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
GRANADA, Fecha de realización: 2007

PUCHE-,B; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; ALMEIDA-,C; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
DETERMINACION DE MUTACIONES EN LAS REGIONES PRECORE Y CORE BASAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B(VHB)  
XX REUNION SAMPAC. pp.87.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
GRANADA, Fecha de realización: 2007

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; GONZALEZ-GARCIA,AUXILIADORA; GONZALEZ-GRANADOS,T; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
EVALUACION DEL SYSMEX UF1000I PARA EL SCREENING DE UROCULTIVOS DE PROCEDENCIA EXTRAHOSPITALARIA  
XX REUNION SAMPAC. pp. 41.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
GRANADA, Fecha de realización: 2007

C CASTRO, M RAMÍREZ, JC PALOMARES, A ALLER, J. AZNAR, M RUIZ AND E MARTÍN.  
DIAGNOSTIC USE OF TWO SEROLOGIC TESTS FOR INVASIVE CANDIDIASIS  
16TH ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
NICE 16-19 mayo 2006.



CASTRO-MENDEZ, CARMEN; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ALLER-, ANA ISABEL; RUIZ-PEREZ DE PIPAON,M; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

16<sup>th</sup> CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR HUMAN AND ANIMAL MYCOLOGY (ISHAM). pp. 513.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE

PARIS, Fecha de realización: 2006

BERNAL-,S.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; TORRES-,JOSE M.; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

APLICACION DE LA PCR EN TIEMPO REAL PARA LA DETECCION DE M.TUBERCULOSIS DIRECTAMENTE A PARTIR DE MUESTRAS CLINICAS EN PACIENTES CON ALTA SOSPECHA

XIX SAMPAC. pp. 108.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

CORDOBA, Fecha de realización: 2006

ALLER-, ANA ISABEL; RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

APLICACIÓN DE LAS TECNICAS DE DETECCION DE ANTIGENO GALACTOMANANO Y PCR EN EL DIAGNOSTICO DE LAS ASPERGILOSIS INVASIVAS.

XIX SAMPAC. pp. 179 - 180.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

CORDOBA, Fecha de realización: 2006

ALLER-, ANA ISABEL; M<sup>a</sup>. DOLORES LOPEZ PRIETO; RAMIREZ-,M; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS DE DETECCIÓN DE ANTIGENO DE GALACTOMANANO Y PCR EN EL DIAGNÓSTICO DE LAS ASPERGILOSIS INVASIVAS

XIX SAMPAC

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

CORDOBA, Fecha de realización: 2006

CASTRO-MENDEZ, CARMEN; RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; ALLER-, ANA ISABEL; MAITE RUIZ PEREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

UTILIDAD DIAGNOSTICA DE DOS TECNICAS SEROLOGICAS EN LA CANDIDIASIS INVASIVA

8º CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA pp. S20.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

BARCELONA, ESPAÑA, Fecha de realización: 2006

RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; CASTRO-MENDEZ, CARMEN; ALLER-, ANA ISABEL; MAITE RUIZ PEREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

RENTABILIDAD DE LA DETECCIÓN DE GALACTOMANANO Y 1 3 B D GLUCANO EN EL DIAGNOSTICO DE LA ASPERGILOSIS INVASIVA

VIII CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA pp. S39.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2006

CASTRO-, C.; RAMIREZ-,M; ALLER-, ANA ISABEL; RUBIO-,V.; MAITE RUIZ PEREZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

UTILIDAD DIAGNÓSTICA DE DOS TÉCNICAS SEROLÓGICAS EN CANDIDIASIS INVASIVA

CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA, Fecha de realización: 2006

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

PCR A TIEMPO REAL PARA EL DIAGNÓSTICO DIRECTO EN MUESTRAS CLÍNICAS DE LAS INFECCIONES POR *Mycobacterium tuberculosis* EN PACIENTES CON ALTA SOSPECHA CLÍNICA.

XII SEIMC.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional  
VALENCIA, Fecha de realización: 2006

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; ALLER-,MI; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; CASTRO-MENDEZ, CARMEN; JEAN-,PAUL; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON BETWEEN PCR AND DETECTION OF ANTIGEN IN WHOLE BLOOD SAMPLES FOR EARLY DIAGNOSIS OF INVASIVE ASPERGILLOSIS  
2ND TRENDS IN MEDICAL MYCOLOGY pp. 82.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Otros  
BERLIN, ALEMANIA. Fecha de realización: 2005

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS DE DETECCIÓN, PRUEBA CUTÁNEA DE LA TUBERCULINA (TST) Y QUANTIFERON-TB GOLD (QF)

XVIII REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 87 - 88.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional  
JEREZ DE LA FRONTERA, Fecha de realización: 2005

CARMEN FLOREZ ALÍA; MARTIN-, C.; JOSÉ LUIS GARCÍA LÓPEZ; LOPEZ-, E.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO MOLECULAR DE UN POSIBLE BROTE TEMPORAL POR *A. baumannii*.

XVIII REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 97.

Tipo evento: Congreso  
Ámbito del congreso: Nacional  
JEREZ DE LA FRONTERA, Fecha de realización: 2005

CASTRO-, C.; RAMIREZ-,M.; LOPEZ-, E; MARTIN-, C; MARTOS-,A; MAITE

RUIZ PEREZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA;  
ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

UTILIDAD DIAGNÓSTICA DE DOS TÉCNICAS SEROLÓGICAS EN LA  
CANDIDIASIS INVASIVA

XVIII REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 133.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
JEREZ DE LA FRONTERA, Fecha de realización: 2005

JOSÉ LUIS GARCÍA LÓPEZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA; LOPEZ-, E.; CASTRO-, C.; MORALES-,P; PUEYO-,I;  
ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

PUESTA A PUNTO DE UNA TÉCNICA DE BIOLOGÍA MOLECULAR PARA LA  
TIPIFICACIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*.

XVIII REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 138.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
JEREZ DE LA FRONTERA, Fecha de realización: 2005

SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE  
CARLOS PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON OF A LIGHTCYCLER (LC) REAL-TIME PCR METHOD AND  
THE BDPROBETEC ET SYSTEM FOR DIRECT DETECTION OF *Mycobacterium*  
*tuberculosis* COMPLEX SPECIMENS.

15th ECCMID. pp. 149.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
COPENHAGEN, Fecha de realización: 2005

CASTRO-, C.; RAMIREZ-,M; RUIZ-PEREZ DE PIPAON,M; ALLER-, ANA  
ISABEL; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN;  
ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

DIAGNOSTIC USE OF TWO SEROLOGIC TESTS FOR INVASIVE  
CANDIDIASIS

15th ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional  
COPENHAGEN, Fecha de realización: 2005

MARTIN-, C.; CASTRO-, C.; RAMIREZ-,M.; JOSE CARLOS PALOMARES  
FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON OF THE SENSITITRE YEASTONE COLORIMETRIC  
ANTIFUNGAL PANEL WITH REFERENCE M38-A METHOD FOR TESTING  
SUSCEPTIBILITY *Aspergillus* SPP TO CASPOFUNGIN

15th ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional  
COPENHAGEN, Fecha de realización: 2005

BERNAL-,S.; CAROLINA FREYRE CARRILLO; Torres-, M; IRIA JESUS DE LA  
CALLE; MANUEL ANTONIO RODRIGUEZ IGLESIAS; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON OF A LIGHTCYCLER REAL-TIME PCR METHOD AND THE  
BDPROBETEC ET SYSTEM FOR DIRECT DETECTION OF *Mycobacterium*  
*tuberculosis* COMPLEX IN RESPIRATORY SPECIMENS

15th ECCMID. pp. P551 - P551.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Otros  
COPENHAGEN, Fecha de realización: 2005

FEDERICO GARCIA GARCIA; MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; FELIPE FERNANDEZ CUENCA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; FERNANDO LOZANO DE LEON; MÁRQUEZ-, M.; VICIANA-,P.; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO; ALFONSO PINEDO SÁNCHEZ; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA.

VARIABLE PREDICTION OF CLINICAL OUTCOME OF THE GART INTERPRETATION SYSTEMGUIDELINES 6.0 AND VIRTUAL PHENOTYPE  
15th ECCMID. pp. 55.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
COPENHAGEN, DENMARK, Fecha de realización: 2005

MARTA ALVAREZ ESTEVEZ; ALFONSO PINEDO SÁNCHEZ; FEDERICO GARCIA GARCIA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARTÍNEZ-,MA.

A COMPARISON OF THE SENSITIVITY SCORES OF DIFFERENT INTERPRETATION SYSTEMS OF GENOTYPIC RESISTANCE DATA: GUIDELINES 6.0 AND VIRTUAL PHENOTYPE  
2ND EUROPEAN HIV DRUG RESISTANCE WORKSHOP pp. 52.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ROMA. Fecha de realización: 2004

ÁLVAREZ-,M.; MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; FERNANDO LOZANO DE; JOSÉ HERNÁNDEZ QUERO.

DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE INTERPRETACIÓN DEL GENOTIPO DE RESISTENCIA A TENOFOVIR BASADO EN LA RESPUESTA VIROLÓGICA

5º CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS pp. 12 - 13.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA. Fecha de realización: 2004

FEDERICO GARCIA GARCIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; Alcami-,J; FELIPE FERNANDEZ CUENCA.

IMPACT OF CLINICAL CUT-OFF AND M41L AND L210W MUTATIONS OVER THE SUSCEPTIBILITY TO TDF AS INTERPRETED BY THE VIRTUAL PHENOTYPE

7TH INTERNATIONAL CONGRESS ON DRUG THERAPY IN HIV INFECTION  
pp. 44.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
GLASGOW. Fecha de realización: 2004

MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; SERRANO-,C.E; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JARANA-,R; PALACIN-,C; ALMEIDA-,R; CLARO-,R.M; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

COMPARISON OF TWO ALGORITHMS IN THE INTERPRETATION OF HIV-1 DRUG RESISTANCE GENOTYPIC DATA AND A NOVEL PHENOTYPIC ASSAY, VIRTUAL PHENOTYPE

14TH ECCMID pp. 132.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Otros  
PRAGA. Fecha de realización: 2004

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; MAITE RUIZ PEREZ; RAMIREZ-,M; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

RAPID DETECTION AND IDENTIFICATION OF *Aspergillus* spp AND *Candida* SPP BY REAL-TIME PCR

14TH ECCMID. pp. 178.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Otros  
PRAGA. Fecha de realización: 2004

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.  
"SUBTIPOS DE VIH-1 EN LA POBLACIÓN ATENDIDA EN EL ÁREA SANITARIA DEL CENTRO DE REFERENCIA DE RESISTENCIAS A ANTIRRETROVIRALES DEL H. DE VALME".

XVII REUNION DE LA SAMPAC pp. 106.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
AGUADULCE, ALMERIA. Fecha de realización: 2004

MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; FEDERICO GARCIA GARCIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; ALFONSO PINEDO SÁNCHEZ; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; FELIPE FERNANDEZ CUENCA.

RESISTENCIA A LOS ANTIRRETROVIRALES: RESULTADOS DEL ESTUDIO DEL FENOTIPO VIRTUAL EN ANDALUCIA.

XVII REUNION DE LA SAMPAC pp. 109.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
AGUADULCE, ALMERIA. Fecha de realización: 2004

M ALVAREZ, F GARCÍA, JC PALOMARES, MC NOGALES, MC SERRANO, A PINEDO, I VICIANA, MA MARTINEZ, M TRASTOY, MA MUNIAIN, F LOZANO, M MARQUEZ ON BEHALF OF RAERA.

A COMPARISON OF THE SENSITIVITY SCORES OF DIFFERENT INTERPRETATION SYSTEMS OF GENOTYPIC RESISTANCE DATA: GUIDELINES 6.0 AND VIRTUAL PHENOTYPE.

EUROPEAN HIV DRUG RESISTANCE WORKSHOP.

Ciudad de realización: Rome. Italia. 11-13 Marzo 2004.

FEDERICO GARCIA GARCIA; MARIA ISABEL VICIANA RAMOS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARÍA DEL CARMEN NOGALES PÉREZ; MARQUEZ-,M; POMPEYO VICIANA FERNÁNDEZ.

¿QUE SISTEMA DE INTERPRETACIÓN PREDICE MEJOR LA RESPUESTA VIROLÓGICA: EL GENOTIPO O EL FENOTIPO VIRTUAL?.

6º CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS pp. 14 - 15.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA. Fecha de realización: 2004

MAITE RUIZ PEREZ; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; ARROYO-, A.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; PRADOS, R.  
RAPID IDENTIFICATION OF STAPHYLOCOCCI AND THE MECA AND NUCA GENES FROM BACTEC BLOOD CULTURES BOTTLES BY USING THE LIGHTCYCLER SYSTEM

13th ECCMID pp. 505.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
GLASGOW. Fecha de realización: 2003

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

USE OF REAL-TIME PCR FOR RAPID DETECTION OF *Salmonella* spp.

13th ECCMID. pp 1087.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
GLASGOW. Fecha de realización: 2003

RAMIREZ-,M; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; MAITE RUIZ PEREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

UTILIZACIÓN DE PCR-TIEMPO REAL PARA LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE *Aspergillus* SPP

XVI REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 124.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
SEVILLA. Fecha de realización: 2003

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; MAITE RUIZ PEREZ; RAMIREZ-,M; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN.

UTILIZACIÓN DE PCR-TIEMPO REAL PARA LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE *Candida* SPP

XVI REUNIÓN DE LA SAMPAC. pp. 125

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica.  
SEVILLA. Fecha de realización: 2003

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

SUBTIPOS DE VIH DETECTADOS EN PACIENTES ESTUDIADOS EN EL ÁREA HOSPITALARIA DE SEVILLA

X CONGRESO SEIMC. pp. 77.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Otros  
SEVILLA. Fecha de realización: 2002

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

RAPID DETECTION OF *S. aureus* FROM BLOOD CULTURE SPECIMENS

12th ECCMID. pp 146.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
MILAN, Fecha de realización: 21 – 24 abril de 2002.

AC. LLANOS, M.RUIZ, M.J.TORRES, A.ARROYO, J.C. PALOMARES AND J. AZNAR. P"RAPID DETECTION OF *Mycobacterium tuberculosis* RESISTANCE

MUTATIONS IN SPUTUM SAMPLES BY LIGHT CYCLER PCR”

12th ECCMID. pp. 1499

MILAN. Fecha de realización: 21 – 24 abril de 2002.

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.  
EVALUACIÓN DE DIFERENTES BASES DE DATOS DE RESISTENCIA A  
ANTIRRETROVIRALES DE VIH

X SEIMC. pp. 92.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

Ciudad de realización: SEVILLA. Fecha de realización: 2002

VAZQUEZ-,J. J.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA."

EVALUACIÓN DE LAS RESISTENCIAS A ANTIRRETROVIRALES DE VIH EN  
X SEIMC. pp. 95.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. Fecha de realización: 2002

ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; MAITE RUIZ PEREZ; MARIA JOSE  
TORRES SANCHEZ; ANTONIO CRIADO GALLEGO; RUIZ-,P.; MANUEL  
CASAL ROMÁN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR  
MARTIN; PILAR RUIZ MARTÍNEZ.

MUTACIONES DE *Mycobacterium tuberculosis* QUE CONFIEREN RESISTENCIA  
A RIFAMPICINA E ISONIAZIDA EN AISLAMIENTOS CLINICOS

X SEIMC. pp. 13.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. Fecha de realización: 2002

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

PAPEL DEL MICROBIÓLOGO EN LA DETERMINACIÓN DE RESISTENCIA  
DEL VIH A LOS ANTIRRETROVIRALES

XV REUNION SAMPAC. pp. 27.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica

MALAGA. Fecha de realización: 2002

CASTRO-MENDEZ, CARMEN; RAMIREZ-ARCOS, MERCEDES; ALLER-, ANA  
ISABEL; MAITE RUIZ PEREZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER  
AZNAR MARTIN; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS.

UTILIDAD DIAGNOSTICA DE DOS TECNICAS SEROLOGICAS EN LA  
CANDIDIASIS INVASIVA

VI CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA pp. 32.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

VALENCIA. Fecha de realización: 2002

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JAVIER AZNAR MARTIN; NIEVES  
GONZALEZ AGUILAR; M<sup>a</sup>. DOLORES LOPEZ PRIETO; JOSE CARLOS  
PALOMARES FOLIA.

IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES EN EL GEN RPOB EN CEPAS DE  
*Mycobacterium tuberculosis* RESISTENTES A RIFAMPICINA

VIII REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE MICROBACTERIOLOGÍA. pp. 110 -  
111.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

LAS PALMAS. 2001.

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.  
SENSITIVITY OF DIFFERENT RNA EXTRACTION METHODS FOR HIV  
GENOTYPING

11th ECCMID pp. 720.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTAMBUL. 1 - 4 April 2001.

CONCEPCION PALOMARES QUESADA; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA;  
MARIA JOSE TORRES SANCHEZ.

RAPID *Salmonella* DETECTION AND QUANTIFICATION IN FOOD

11th ECCMID. pp. 947.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTAMBUL, 1 - 4 April 2001.

ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; MAITE RUIZ PEREZ; MARIA JOSE  
TORRES SANCHEZ; ARROYO-, A.; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA;  
JAVIER AZNAR MARTIN.EVALUATION OF FOUR DIFFERENT  
EXTRACTION METHODS FOR RAPID DETECTION OF *Mycobacterium*  
*tuberculosis* RESISTANCE MUTATIONS IN SPUTUM SAMPLES

11TH ECCMID. pp. 1138.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTAMBUL, 1 - 4 April 2001.

MAITE RUIZ PEREZ; ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; ARROYO-, A.;  
MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA;  
JAVIER AZNAR MARTIN.

"USE OF REAL-TIME PCR AND FLUORIMETRY FOR RAPID DETECTION OF  
RIFAMPIN AND ISONIAZID RESISTANCE-ASSOCIATED MUTATIONS IN  
*Mycobacterium tuberculosis* FROM CLINICAL SAMPLES".

11TH ECCMID. pp. 1147.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTAMBUL, 1 - 4 April 2001.

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ANTONIO  
CRIADO GALLEG0; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ.

UTILIZACION DEL SISTEMA LIGHTCYCLER PARA LA DETECCION  
RAPIDA DE RESISTENCIAS A RIFAMPICINA E ISONIACIDA EN  
*Mycobacterium tuberculosis*

2º SIMPOSIO NACIONAL DE APLICACIONES DEL SISTEMA LIGHTCYCLER  
pp. 160.ISBN 1-55581-072-1

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
EL ESCORIAL, MADRID. 2000

JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; JAVIER AZNAR MARTIN; ANTONIO  
CRIADO GALLEG0; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ.

USE OF REAL-TIME PCR AND FLUORIMETRY TO DETECT RIFAMPIN AND  
ISONIAZID RESISTANCE ASSOCIATED MUTATIONS IN *Mycobacterium*  
*tuberculosis*.

21ST ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF



MYCOBACTERIOLOGY pp. 63.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
VIENNA. 2000.

M<sup>a</sup>. DOLORES LOPEZ PRIETO; JAVIER AZNAR MARTIN; JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA; MARIA JOSE TORRES SANCHEZ.

IDENTIFICACION EPIDEMIOLOGICA MEDIANTE RFLP DE *Mycobacterium tuberculosis* EN UN CENTRO PENITENCIARIO

GRUPO ESPAÑOL DE MICOBACTERIAS. VIII REUNIÓN pp. 50 - 54.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. 1998

C. PALOMARES, M.J.TORRES, JC PALOMARES, J. AZNAR.

“RAPID *S. aureus* DETECTION AND QUANTIFICATION METHOD”.

10<sup>th</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTOCOLMO. 28-31 abril 2000.

M.J.TORRES, A. CRIADO, N. GONZÁLEZ, J. AZNAR, J.C.PALOMARES

“RAPID INH DETECTION BY PCR IN *Mycobacterium tuberculosis*”.

10<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTOCOLMO. 28-31 abril 2000.

M.J.TORRES, A. CRIADO, N. GONZÁLEZ, J. AZNAR, JC PALOMARES.

“RAPID RMP RESISTANCE DETECTION BY PCR IN *Mycobacterium tuberculosis*”.

10<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTOCOLMO. 28-31 abril 2000.

C. PALOMARES, M.J.TORRES, J. AZNAR, JC PALOMARES.

“RAPID *Salmonella* DETECTION AND QUANTIFICATION METHOD”.

10<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ESTOCOLMO. 28-31 abril 2000.

MARIA JOSE TORRES SANCHEZ; MAITE RUIZ PEREZ; CONCEPCION PALOMARES QUESADA; ANA CRISTINA LLANOS RODRIGUEZ; JAVIER JOSE CARLOS PALOMARES FOLIA.

DETECCION DE RESISTENCIAS POR LIPA EN PEDIATRIA

5º CONGRESO NACIONAL SOBRE EL SIDA , pp. 151.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID. Fecha de realización: 1999

PALOMARES JC, EJ PEREA, E TERRERO, R DE LA CORTE, J AZNAR.

“RESISTANCE MUTATIONS IN HIV-INFECTED CHILDREN”.

9<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BERLIN. 21-24 marzo 1999.

TERRERO E, MA COLMENERO, R DE LA CORTE, J TORRES, FJ RODRIGUEZ-

PIÑERO, EJ PEREA, JC PALOMARES

“GENOTYPIC RESISTANCE IN HIV-INFECTED PATIENTS”.

9<sup>th</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BERLIN. 21-24 marzo 1999.

A DOMINGUEZ, J AZNAR, MC GARCIA, MA MUNIAIN, JC PALOMARES.

“NOSOCOMIAL TRANSMISSION OF TB IN HIV PATIENTS”.

9<sup>TH</sup> ECCMID.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BERLIN. 21-24 marzo 1999.

JC.PALOMARES.

“DETECCIÓN DE RESISTENCIAS POR LIPA EN PEDIATRÍA”.

5º CONGRESO NACIONAL SOBRE EL SIDA: SEISIDA

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SANTIAGO DE COMPOSTELA. 13 - 16 abril 1999.

TORRES MJ, AZNAR J, GÓNZALEZ N, LÓPEZ D, Y JC.PALOMARES

“IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES EN EL GEN *RPOB* EN CEPAS DE *Mycobacterium tuberculosis* RESISTENTES A RIFAMPICINA”.

8ª REUNIÓN DEL GRUPO ESPAÑOL DE MICOBACTERIOLOGÍA

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. 28-30 octubre 1998.

OJEDA,A., A.RODRIGUEZ, J.AZNAR, MJ.TORRES AND JC PALOMARES.

“STUDY OF THE PREVALENCE OF GENOTYPES IN GENITAL WARTS (G.W.) AND ITS INFLUENCE IN CLINICAL PARAMETERS”.

12<sup>TH</sup> MEETING OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES RESEARCH (ISSTD).

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
SEVILLA 19-22 Octubre 1997.

J.AZNAR, SAFI, H., CONEJO, M.C., J.C.PALOMARES.

“MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS ISOLATED FROM HIV INFECTED PATIENTS DURING A FOUR YEAR PERIOD (1993-1996) IN SEVILLE. SPAIN “.

18<sup>TH</sup> ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF MYCOBACTERIOLOGY. 2<sup>ND</sup> INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MYCOBACTERIA OF CLINICAL INTEREST.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
CÓRDOBA, 17-18 junio 1997.

H. SAFI, ZIZI, M., DE LA CORTE, R., PALOMARES, JC., J. AZNAR.

“MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS ISOLATED FROM MAROCCO”.

18<sup>TH</sup> ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF MYCOBACTERIOLOGY. 2<sup>ND</sup> INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MYCOBACTERIA OF CLINICAL INTEREST.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
CÓRDOBA, 17-18 junio 1997.

N.GONZÁLEZ, M.J. TORRES, J. AZNAR, J.C. PALOMARES.

“CHARACTERIZATION OF MUTATIONS IN THE *RPOB* GENE IN RIFAMPIN-RESISTANT *Mycobacterium tuberculosis*”.

8TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
Lausanne. Suiza. 24-29 Mayo de 1997.

N.GONZÁLEZ, M.J. TORRES, J.C. PALOMARES, J. AZNAR.

“DETECTION OF ISONIAZID-RESISTANT *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS BY SINGLE STRAND CONFORMATION POLYMORPHISM ANALYSIS”.

8TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
LAUSANNE. 24-29 Mayo de 1997.

E. TERRERO Y J.C.PALOMARES.

“APLICACIÓN DE LA REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA A LA DETECCIÓN DE *Bordetella pertussis* EN PACIENTES PEDIÁTRICOS”.  
JORNADAS NACIONALES DE ENFERMERÍA EN MICROBIOLOGÍA Y ENFERMEDADES INFECCIOSAS. Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. 6 y 7 de marzo de 1997.

SAFI,H. J.AZNAR, MJ.TORRES,JC. PALOMARES.

SECUENCIACIÓN DE RRNA PARA LA DIFERENCIACIÓN DE LAS CEPAS DEL COMPLEJO *Mycobacterium tuberculosis*.

10ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICA SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
PUERTO REAL. CADIZ. 6 y 7 noviembre 1997.

PALOMARES JC, E.TERRERO, ML GARCÍA, J.ROMERO, A.ALEJO, EJ.PEREA.

“USO DE LIPA HIV-1 (LINE PROBE ASSAY) PARA LA DETECCIÓN DE RESISTENCIAS A LOS ANÁLOGOS DE NUCLEOSIDOS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS”.

10ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICA SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
PUERTO REAL. CADIZ. 6 y 7 noviembre 1997.

LOPEZ-PRIETO,MD, A.ALLER, J.AZANR, JC.PALOMARES R. DE LA CORTE.

“EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE LA TUBERCULOSIS EN UN CENTRO PENITENCIARIO”.

10ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICA SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
PUERTO REAL. CADIZ. 6 y 7 noviembre 1997.

JC.PALOMARES.

“MÉTODOS MOLECULARES DE ESTUDIO DE RESISTENCIAS EN *Mycobacterium tuberculosis*”.

10ª REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICA SAMPAC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
PUERTO REAL. CADIZ. 6 y 7 noviembre 1997.

J.AZNAR, H.SAFI, J.C.PALOMARES.

“TRANSMISSION OF TUBERCULOSIS INFECTION IN INMATES FROM THE SEVILLE PRISON. SPAIN”.

17<sup>TH</sup> ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR MYCOBACTERIOLOGY.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional UE  
PARIS. 5-8 junio 1996.

J.C.PALOMARES, H.SAFI, J.AZNAR.

“USE OF ARBITRARILY PRIMED POLYMERASE CHAIN REACTION TO DISCRIMINATE BETWEEN *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS WITH A LOW COPY NUMBER OF IS6110”.

17<sup>TH</sup> ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN SOCIETY FOR MYCOBACTERIOLOGY.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional UE  
PARIS. 5-8 junio 1996.

N. GÓNZALEZ AGUILAR, M.J. TORRES, J. AZNAR Y J.C. PALOMARES.

“EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE LOS GENES DE RESISTENCIA A ISONIACIDA EN CEPAS DE *Mycobacterium tuberculosis* AISLADAS EN SEVILLA”.

VII CONGRESO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
TORREMOLINOS, MÁLAGA. 5 - 8 mayo de 1996.

N. GÓNZALEZ AGUILAR, M.J. TORRES, J.C. PALOMARES Y J. AZNAR.

“COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS MOLECULARES PARA LA DETECCIÓN DE MUTACIONES A RIFAMPICINA EN *Mycobacterium tuberculosis*”.

VII CONGRESO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
TORREMOLINOS, MÁLAGA. 5 - 8 mayo de 1996.

H. SAFI, J.C. PALOMARES Y J. AZNAR.

“ANÁLISIS MOLECULAR DE LA ESTRUCTURA POBLACIONAL DE LAS CEPAS DE *Mycobacterium tuberculosis* AISLADAS DE PACIENTES INFECTADOS POR VIH EN SEVILLA”.

VII CONGRESO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. SEIMC. Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

TORREMOLINOS, MÁLAGA. 5 - 8 mayo de 1996.

H. SAFI, J. AZNAR Y J.C. PALOMARES.

“MÉTODO RÁPIDO COMBINADO DE AP-PCR E HIBRIDACIÓN CON SONDA PARA LA IDENTIFICACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE *Mycobacterium tuberculosis*”.  
VII CONGRESO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. SEIMC. Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
TORREMOLINOS, MÁLAGA. 5 - 8 mayo de 1996.

H.SAFI, J.C.PALOMARES, J.AZNAR.  
"USEFULNESS OF ARBITRARILY PRIMED-PCR (AP-PCR) FOR THE DETECTION OF TUBERCULOSIS OUTBREAK."  
7TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
VIENA. 26-30 Marzo de 1995.

J.C.PALOMARES, H.SAFI, J.AZNAR.  
"CLUSTER IDENTIFICATION OF *Mycobacterium tuberculosis* STRAINS ISOLATED IN 1993 BY RFLP TYPING."  
7TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
VIENA. 26-30 Marzo de 1995.

J.AZNAR, H.SAFI, J.ROMNERO, A.ALEJO, A.GRACIA, J.C.PALOMARES.  
"NOSOCOMIAL TRANSMISSION OF TUBERCULOSIS INFECTION IN PEDIATRIC'S WARDS."  
7TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
VIENA. 26-30 Marzo de 1995.

SAFI,H., PALOMARES J.C., CANO,R.J., AND AZNAR,J.  
"STRAIN IDENTIFICATION OF *Mycobacterium tuberculosis* BY RFLP IN SEVILLE,SPAIN."  
15TH ANNUAL MEETING.EUROPEAN SOCIETY FOR MYCOBACTERIOLOGY.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ATENAS. 26-30 junio de 1994.

PALOMARES,J.C., SAFI,H., MONTIEL,A., AND AZNAR,J.  
"EVALUATION OF AMPLICOR DETECTION KIT FOR DIRECT DETECTION OF *Mycobacterium tuberculosis* IN CLINICAL SPECIMENS."  
15TH ANNUAL MEETING.EUROPEAN SOCIETY FOR MYCOBACTERIOLOGY.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ATENAS. 26-30 junio de 1994.

SAFI,H., PALOMARES, J.C., Y J.AZNAR.  
"IDENTIFICACIÓN EPIDEMIOLÓGICA MOLECULAR DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS".  
VI CONGRESO NACIONAL DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. SEIMC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

VALENCIA, 21-25 de mayo de 1994.

CANO,R.J.,GIL,J.,HERRERA,R. AND J.C. PALOMARES.

"DETECTION OF SALMONELLA IN FOOD SAMPLES BY A PCR/DNA HYBRIDIZATION ASSAY IN MICROWELL PLATES".

6TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
SEVILLA.1993.

GARCÍA PEREA,D.,CLAVIJO,M.J.,CARRANZA,R.Y J.C. PALOMARES

"EFECTO DE LA FLUIDIFICACIÓN DEL ESPUTO CON DTT EN EL AISLAMIENTO DE *Haemophilus* SPP".

XII CONGRESO NACIONAL DE ATS-DUE.GANDÍA.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
VALENCIA 1993

PALOMARES, J.C.

"FUNDAMENTO DE LOS MÉTODOS MOLECULARES. INTRODUCCIÓN A LA AMPLIFICACIÓN DE ÁCIDOS NUCLÉICOS (PCR)".

XIV CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MICROBIOLOGÍA. SEM.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
ZARAGOZA. 8-11 de septiembre 1993.

CANO RJ., S.RASMUSSEN AND JC PALOMARES.

"RAPID DETECTION OF *Salmonella* USING A FLUORESCENCE BASED CAPTURE DNA HYBRIDIZATION ASSAY IN MICROWELL PLATES".

32ND ICAAC(INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS CHEMOTHERAPY).

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ANAHEIM .USA 1992

CANO,R.J.,GIL,J.AND J.C.PALOMARES.

"AMPLIFICATION AND DETECTION OF *Salmonella* IN FOODS USING A ONE-PHASE ASSAY".

33RD ICAAC(INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANTIMICROBIAL AGENTS CHEMOTHERAPY).

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
NEW ORLEANS. U.S.A.1993

AZNAR J, PALOMARES JC, OJEDA A Y A RODRIGUEZ PICHARDO.

"INFECCIONES MIXTAS POR *Papillomavirus* HUMANOS (PVH) GENITALES".  
V CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
BARCELONA Noviembre 1992.

HERRERA R, TORRES MJ, CANO RJ Y JC PALOMARES.

"DETECCIÓN DE *Salmonella* EN ALIMENTOS MEDIANTE PCR".  
V CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional

BARCELONA Noviembre 1992.

HERRERA LR, CORRAL JL CANO RJ Y PALOMARES JC  
"DETECCIÓN IN VITRO DE *Coxiella burnetii* POR AMPLIFICACIÓN DE ADN  
MEDIANTE LA REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA".  
V REUNIÓN SAMPAC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
HUELVA 1992.

CANO RJ, CD GARCIA, J CASADEÚS AND JC PALOMARES.  
"FLUORESCENT DETECTION OF *Salmonella* USING A SANDWICH DNA  
HYBRIDIZATION ASSAY IN MICROWELL PLATES".  
92ND CONGRESS OF THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
NEW ORLEANS. USA. 1992.

CANO R., MJ TORRES , JC PALOMARES AND RE KLEM.  
"DETECTION OF *Neisseria gonorrhoeae* IN CLINICAL SPECIMENS BY DNA  
HYBRIDIZATION USING A FLUORESCENT ASSAY".  
5TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND  
INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
OSLO. September 1991.

TORRES MJ., R.CANO, R KLEM, JC PALOMARES AND J CASADESÚS.  
"DETECTION OF *Salmonella* IN FOODS AND BIOLOGICAL SPECIMENS BY  
DNA HYBRIDIZATION USING A FLUORESCENT ASSAY".  
5TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND  
INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
OSLO. September 1991.

PALOMARES JC, AND MJ PÉREZ SANTOS.  
"USE OF THE MICROSCAN *Haemophilus-Neisseria* IDENTIFICATION PANEL  
FOR THE IDENTIFICATION OF FASTIDIOUS GRAM-NEGATIVE BACTERIA".  
5TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND  
INFECTIOUS DISEASES.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
OSLO. September 1991.

HERRERA RL., TORRES MJ, Y JC PALOMARES.  
"COMPARACIÓN DE SONDA Y CULTIVO EN LA DETECCIÓN DE *Salmonella*  
EN HECES".  
IV REUNIÓN SAMPAC.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
GRANADA 29-30 Noviembre 1991.

TORRES, MJ, R.CANO, AND JC PALOMARES  
"SPECIFIC DETECTION OF *Neisseria gonorrhoeae* BY DOT-BLOT  
HYBRIDIZATION WITH DIGOXIGENIN-LABELLED OLOGONUCLEOTIDE  
PROBE OF PLASMID ORIGIN".

30TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
ATLANTA. USA. 1990.

GÓMEZ, S., G. GUTIERREZ, M.J. TORRES, Y J.C. PALOMARES

"DETECCIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*. COMPARACIÓN DE CULTIVO Y SONDA DE ADN".

IV CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID. 1990.

GUTIERREZ, G., S. GÓMEZ, M.J. TORRES Y JC PALOMARES.

"DETECCIÓN DE *Chlamydia trachomatis*. COMPARACIÓN DE CULTIVO Y SONDA DE ADN".

IV CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID. 1990.

TORRES, MJ., JL GARCÍA LÓPEZ, R. CANO Y JC PALOMARES.

"EVALUACIÓN DE UNA SONDA DE ADN PARA LA DETECCIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*".

IV CONGRESO SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID. 1990.

PALOMARES, JC Y MJ TORRES.

"DETECCIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae* POR SONDA DE ADN".

III CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
MURCIA. 1990.

PALOMARES JC, C ITURRATE AND EJ PEREA.

"BONE CEFONICID PENETRATION IN ORTHOPEDIC PROPHYLAXIS".

4TH EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
NIZA. 1989.

GARCÍA LÓPEZ, JL., JM SAAVEDRA Y JC PALOMARES.

"SEGUIMIENTO DE *Staphylococcus aureus* RESISTENTES A METICILINA MEDIANTE UN SISTEMA AUTOMATIZADO (MICROSCAN).

II REUNIÓN SAMPAC".

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica  
CÁDIZ 1989.

TORRES MJ., R.CANO, JL GARCÍA LÓPEZ Y JC PALOMARES.

"OBTENCIÓN DE UNA SONDA DE ADN PARA LA DETECCIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*".

AUTOMATIZACIÓN Y DIAGNOSTICO RÁPIDO EN MICROBIOLOGÍA.

II REUNIÓN SAMPAC".

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Autonómica



CÁDIZ 1989.

RODRIGUEZ IGLESIAS,MA., Y JC PALOMARES.

"SONDAS DE ADN: FUNDAMENTOS TEÓRICOS Y APLICACIONES EN MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

II REUNIÓN SAMPAC".

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Autonómica  
CÁDIZ 1989.

LOZANO MC, JC PALOMARES, JL GARCÍA LÓPEZ, MJ TORRES Y EJ PEREA.

"EVOLUCIÓN DE LA SENSIBILIDAD A CINCO AGENTES ANTIMICROBIANOS DE *Neisseria gonorrhoeae*".

III CONGRESO NACIONAL DE LA SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
GRANADA. 1988.

LOZANO MC, MJ TORRES, JL GARCÍA, Y JC PALOMARES.

"COMPARACIÓN DE TRES MÉTODOS DE IDENTIFICACIÓN DE *Neisseria gonorrhoeae*".

III CONGRESO NACIONAL DE LA SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
GRANADA. 1988.

LOZANO MC, JC PALOMARES, R CANO AND EJ PEREA.

"EPIDEMIOLOGICAL STUDY OF *Neisseria gonorrhoeae* ISOLATED IN SPAIN".  
THIRD EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
LA HAYA. 1987.

LOZANO MC, PALOMARES JC, AZNAR J AND EJ PEREA.

"EVALUATION OF A DNA-HYBRIDIZATION METHOD FOR DETECTION OF *Neisseria gonorrhoeae* IN CLINICAL SPECIMENS".

THIRD EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
LA HAYA. 1987.

JC PALOMARES, M CONDE Y EJ PEREA.

"TRANSFERENCIA DE PLÁSMIDOS POR CONJUGACIÓN EN *Pseudomonas aeruginosa*".

II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

LOZANO MC, R CANO, JC PALOMARES Y EJ PEREA.

"DETECCIÓN DE UN NUEVO PLÁSMIDO EN *Neisseria gonorrhoeae*".

II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

MORENO J, JC PALOMARES, M ALFARO, J.GARCIA Y EJ PEREA.

"APLICACIÓN INFORMÁTICA DEL DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SEVILLA".  
II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

CAMPA F, JC PALOMARES Y EJ PEREA.  
"EFECTO DE LAS CONCENTRACIONES SUBINHIBITORIAS DE  
ANTIBIÓTICOS EN LA PRODUCCIÓN DE BETA-LACTAMASA POR  
*Pseudomonas aeruginosa*".  
II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

CORRAL JL,H VORRASO, A PASCUAL Y JC PALOMARES.  
"BACTERIEMIA EN ANCIANOS".  
II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

LOZANO MC, PALOMARES JC,R PRADOS Y EJ PEREA.  
"ACTIVIDAD DE 14 ANTIMICROBIANOS SOBRE *Neisseria gonorrhoeae*".  
II CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
PALMA DE MALLORCA. 1986.

PALOMARES JC AND EJ PEREA.  
"PLASMID IN *Neisseria gonorrhoeae* ISOLATED IN SPAIN".  
SECOND EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL MICROBIOLOGY.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
BRIGHTON. 1985.

PRADOS R, JC PALOMARES AND EJ PEREA.  
"EFFECT OF SUBINHIBITORY CONCENTRATIONS OF AMPICILLIN ON R  
PLASMID TRANSFER BY CONJUGATION".  
14TH INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMOTHERAPY.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
KYOTO. 1985.

PRADOS R, JC PALOMARES Y EJ PEREA.  
"ALTERACIÓN DE LA TRANSFERENCIA PLASMÍDICA EN *Escherichia coli* POR  
AMPICILINA".  
X CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
VALENCIA. 1985.

LOZANO MC,R GALLARDO, J LÓPEZ Y JC PALOMARES.  
"INFLUENCIA DEL USO DE CORTICOIDES EN EL DESARROLLO DE LA  
INFECCIÓN "IN VIVO".  
X CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.  
Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
VALENCIA. 1985.

DURAN LE, J AZNAR, A LÓPEZ SANZ, JC PALOMARES, C ZAMORANO, MV BOROBIO Y A VALLS.

"EPIDEMIOLOGÍA Y MORTALIDAD DE LA SEPSIS PERINATAL".

VII REUNIÓN NACIONAL DE MEDICINA PERINATAL.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

BADAJOS. 1985.

VELA F, J AZNAR, MA SANTANO, JC PALOMARES, C SAENZ, F CHUNGA, MV BOROBIO Y A VALLS.

"FACTORES PATOGENICOS ASOCIADOS A LA SEPSIS PERINATAL".

VII REUNIÓN NACIONAL DE MEDICINA PERINATAL.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

BADAJOS. 1985.

LOZANO MC, M LOMAS, JC PALOMARES AND EJ PEREA.

"PLASMIDS OF *Neisseria gonorrhoeae* STRAINS ISOLATED IN SEVILLA".

IV Mediterranean Congress of Chemotherapy.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE

RODAS. 1984.

PALOMARES JC, A.PASCUAL, SUAREZ AI AND EJ PEREA.

"EFFECT OF SUB-MIC OF IMPENEM ON *Pseudomonas aeruginosa*".

IV MEDITERRANEAN CONGRESS OF CHEMOTHERAPY.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE

RODAS. 1984.

PRADOS R Y JC PALOMARES.

"EFECTO DE LAS CONCENTRACIONES SUBINHIBITORIAS DE AMPICILINA SOBRE LA TRANSFERENCIA DE PLÁSMIDOS R EN BACTERIAS".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. 1984.

J. AZNAR, C. DE MIGUEL Y J.C. PALOMARES

"ACTIVIDAD DE LOS NUEVOS DERIVADOS QUINOLEÍNICOS SOBRE PATÓGENOS GENITALES".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. 1984.

LOMAS,M., M.C.LOZANO, R.PRADOS, J.C.PALOMARES Y E.J. PEREA.

"PLÁSMIDOS DE *Neisseria gonorrhoeae* AISLADAS EN SEVILLA".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional

SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

SUAREZ, A., J.C.PALOMARES, A. PASCUAL Y E.J.PEREÁ.

"EFECTOS DE SUB-MIC DE N.F.TIENAMICINA SOBRE *Pseudomonas aeruginosa*"

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

JC PALOMARES, Y EJ PEREA

"ESTUDIO DE LA SENSIBILIDAD A 16 AGENTES ANTIMICROBIANOS DE *Neisseria gonorrhoeae*".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

GALLARDO RM, R YÑIGUEZ Y JC PALOMARES.

"PLÁSMIDOS R EN EL GÉNERO *Shigella*".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

YÑIGUEZ R, RM GALLARDO Y JC PALOMARES.

"PLÁSMIDOS R EN EL GÉNERO *Salmonella*".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

SUAREZ AI, A PASCUAL Y JC PALOMARES.

"DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE LA SEPTICEMIA: TINCIÓN DE NARANJA DE ACRIDINA".

I CONGRESO NACIONAL DE SEIMC.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
SEVILLA. 16-19 mayo 1984.

JC PALOMARES AND R JIMENEZ.

"TETRACYCLINE RESISTANCE AND BETA-LACTAMASE PRODUCTION R PLASMID MEDIATED IN *Bacteroides*".

13TH INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMOTHERAPY.VIENA.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional no UE  
AUSTRIA.1983.

GALLARDO RM Y JC PALOMARES.

"EVOLUCIÓN DE LA RESISTENCIA Y PLÁSMIDOS R DE *Shigella* DE 1977 A 1981 EN SEVILLA".

IX CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Nacional  
VALLADOLID. 1983.

PALOMARES JC,R JIMENEZ Y EJ PEREA.

"INDUCCIÓN DE PRODUCCIÓN DE BETA-LACTAMASA POR PLÁSMIDOS EN *Bacteroides*".

II SYMPOSIUM EUROPEO DE BACTERIAS ANAEROBIAS DE INTERÉS MÉDICO.

Tipo evento: Congreso   Ámbito del congreso: Internacional UE  
SALAMANCA. 1982.

JIMENEZ R. JC PALOMARES AND EJ PEREA.  
"R PLASMID IN CLINICAL ISOLATES OF *Bacteroides*".  
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMOTHERAPY.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
FLORENCIA.1981.

PALOMARES, JC., AND EJ. PEREA  
"A RAPID METHOD FOR DETERMINING THE INCOMPATIBILITY GROUP OF R PLASMIDS".  
SYMPOSIUM ON MOLECULAR BIOLOGY, PATHOGENICITY AND ECOLOGY OF BACTERIAL PLASMIDS.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
SANTO DOMINGO. República Dominicana. 1981.

PALOMARES JC, R JIMENEZ Y EJ PEREA.  
"PLÁSMIDOS R EN *Bacteroides* AISLADOS EN MUESTRAS CLÍNICAS".  
VIII CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID. 1981.

GARCIA MC, E MARTIN Y JC PALOMARES.  
"ACTIVIDAD DE AMINOGLICOSIDOS Y NUEVOS BETA-LACTÁMICOS SOBRE *Pseudomonas aeruginosa*".  
VIII CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
MADRID 1981.

JC PALOMARES AND EJ PEREA.  
"R PLASMID ECOLOGY IN *Salmonella* IN HUMAN GUT".  
IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANTIBIOTIC RESISTANCE. MEDICAL AND THEORETICAL ASPECTS.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
SMOLENICE. Checoslovaquia. 1979.

PEREA EJ, MC GARCÍA, E MARTÍN, JC PALOMARES AND MC NOGALES.  
"INTERACTIONS OF AZLOCILLIN AND MEZLOCILLIN WITH AMINOGLYCOSIDES AGAINST CARBENICILLIN RESISTANT AND SENSITIVE *Pseudomonas aeruginosa*".  
IV INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ANTIBIOTIC RESISTANCE. MEDICAL AND THEORETICAL ASPECTS.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional no UE  
SMOLENICE. Checoslovaquia. 1979.

GARCIA MC Y JC PALOMARES.  
"EVALUACIÓN "IN VITRO" DE NUEVAS PENICILINAS Y CEFALOSPORINAS FRENTE A *Pseudomonas aeruginosa* E INTERACCIÓN ENTRE ELLAS Y MECILLINAM".  
VII CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.  
Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
CÁDIZ. 1979.

JC PALOMARES Y E.MARTIN.

"INTERACCIONES DE AZLOCILINA Y MEZLOCILINA CON AMINOGLICOSIDOS FRENTE A *Pseudomonas aeruginosa* SENSIBLES Y RESISTENTES A CARBENICILINA".

VII CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
CÁDIZ. 1979.

PALOMARES JC, MC GARCÍA AND EJ PEREA.

"ANTIBIOTIC ACTIVITY OF NEW BETA-LACTAM AGAINST *Pseudomonas aeruginosa*".

I CONGRESO MEDITERRÁNEO DE QUIMIOTERAPIA.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Internacional UE  
MADRID. 1978.

PEREA EJ, DA OLIVER, MA TORRES Y JC PALOMARES.

"CORRELACIÓN CLÍNICO-BACTERIOLÓGICA DE INFECCIONES TRATADAS CON SISOMICINA".

VI CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA. SEM.

Tipo evento: Congreso Ámbito del congreso: Nacional  
SANTIAGO DE COMPOSTELA. 1977.

## **Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos**

### **Comités científicos asesores, sociedades científicas**

AGENCIA DE CALIDAD CASTILLA Y LEON. Evaluador de candidatos para cubrir plazas de profesores asociados. 2012-2015.

AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN Y PROSPECTIVA (ANEP). Evaluador de proyectos de investigación. Desde 2006 hasta la fecha.

Título del comité: DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES.

Ámbito de la actividad: Internacional

Fecha de inicio: 2006

Título del Comité: ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. 1990-1999. Revisor de trabajos científicos enviados a la misma desde 1999 hasta la fecha.

Título del comité: SOCIEDAD ANDALUZA DE MICROBIOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA CLÍNICAS

Ámbito de la actividad: Autonómica

Fecha de inicio: 01/10/1988

Participación en: EUROPEAN SOCIETY OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES

Ámbito de la actividad: Unión Europea

Fecha de inicio: 1984

Participación en: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Ámbito de la actividad: Nacional

Fecha de inicio: 1982

Título del comité: COMISIÓN ASESORA DE ESTUDIO DE RESISTENCIA A TRATAMIENTOS ANTIRRETROVIRALES.

Servicio de Protocolos Asistenciales. Servicio Andaluz de Salud. Desde 1993 hasta la fecha.

## **Otros méritos**

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

CENTRO: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III. UNIDAD DE MICOLOGÍA.

Director: Juan Luis Rodríguez Tudela.

LOCALIDAD: Majadahonda. Madrid.

Duración: 14 al 16 de junio 2005. 3 días

Tema: Estudio técnicas de amplificación ADN fúngico mediante PCR en tiempo real.

CENTRO: AIDS RESEARCH CENTER. MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL

Ciudad: BOSTON; ESTADOS UNIDOS DE AMERICA,

Fecha inicio: 01/07/1999 , 61 días

Tareas contrastables: Estancia en AIDS RESEARCH CENTER. MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL – Research fellow

CENTRO: BIOLOGICAL SCIENCES DEPARTMENT. CALIFORNIA. POLITHECNIC STATE UNIVERSITY

Ciudad: SAN LUIS OBISPO.CALIFORNIA; ESTADOS UNIDOS DE AMERICA,

Fecha inicio: 01/02/1994 , 27 días

Tareas contrastables: Estancia en BIOLOGICAL SCIENCES DEPARTMENT. CALIFORNIA.

POLITHECNIC STATE UNIVERSITY - Contratado

CENTRO: BIOLOGICAL SCIENCES DEPARTMENT. CALIFORNIA. POLITHECNIC STATE UNIVERSITY.

Director: Dr.V.L.Holland.

LOCALIDAD: San Luis Obispo. Estados Unidos.

DURACION: Febrero 1994. 15 días

TEMA: Estudio técnicas Reacción den Cadena de la Polimerasa (PCR).

CENTRO: BIOLOGICAL SCIENCES DEPARTMENT. CALIFORNIA. POLITHECNIC STATE UNIVERSITY.

Director: Dr.V.L.Holland.

LOCALIDAD: San Luis Obispo. Estados Unidos.

DURACION: Febrero 1987. 15 días

TEMA: Montaje técnicas hibridación de ADN.

CENTRO: DEPARTMENT OF INVESTIGATION IN MICROBIOLOGY. CIBA-GEIGY.

Director: Dr. Otto Zak.

LOCALIDAD: Basilea. Suiza.

DURACION: Octubre 1983. 30 días

TEMA: Estudio técnicas de microscopía electrónica.

CENTRO: DEPARTMENT OF MICROBIOLOGY. THE MEDICAL SCHOOL. UNIVERSITY OF BRISTOL

Ciudad: BRISTOL; REINO UNIDO,

Fecha inicio: 01/01/1980 , 273 días

Tareas contrastables: Estancia en DEPARTMENT OF MICROBIOLOGY. THE MEDICAL SCHOOL.

UNIVERSITY OF BRISTOL - Becario/a (pre o posdoctoral, otros)

CENTRO: DEPARTMENT OF CLINICAL MICROBIOLOGY. BRISTOL ROYAL INFIRMARY.

Director:Dr.David Speller.

LOCALIDAD: Bristol. Inglaterra.

DURACION: Agosto-septiembre 1980. 61 días

TEMA: Estudio técnicas de diagnóstico microbiológico.



CENTRO: DEPARTMENT BACTERIOLOGY. HAMMERSMITH  
HOSPITAL.ROYAL POSTGRADUATE MEDICAL SCHOOL.  
Director:Dr.Naomi Datta.  
LOCALIDAD: Londres. Reino Unido.  
DURACION: Septiembre-octubre 1978. 60 días  
TEMA: Estudio de técnicas de manipulación de ADN

## Otros

AGENCIA DE CALIDAD CASTILLA Y LEON. Evaluador de candidatos para cubrir plazas de profesores asociados. 2012-2015

AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN Y PROSPECTIVA (ANEP). Evaluador de proyectos de investigación. Desde 2006 hasta la fecha.

Secretario Comité Organizador X CONGRESO NACIONAL DE MICOLOGÍA. Sevilla 22-24 septiembre de 2010

Director del Curso de Doctorado "TECNOLOGÍA DE PCR. SONDAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO". Programa de Doctorado BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR. Universidad de Sevilla. 1997.

Director del Curso de Doctorado "TECNOLOGÍA DE PCR. SONDAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO". Programa de Doctorado BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR. Universidad de Sevilla. 1999

Director del Curso de Doctorado "TECNOLOGÍA DE PCR. SONDAS MOLECULARES PARA EL DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO". Programa de Doctorado BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR. Universidad de Sevilla. 2001.

Director del Curso de Doctorado "Tecnología de PCR. Sondas Moleculares para el diagnóstico microbiológico". Programa de Doctorado BIOLOGIA MOLECULAR Y CELULAR. Universidad de Sevilla. 2003.

Director del Curso de Doctorado "MICROBIOLOGÍA CLÍNICA MOLECULAR". Programa de Doctorado Interdepartamental: GENÉTICA Y TECNOLOGÍA BACTERIANAS. Universidad de Sevilla. 2005. Calificado de Excelencia

Participación en Programa de Postgrado: "BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA. MASTER EN INVESTIGACION BIOMEDICA". Curso Microbiología Clínica Molecular, Epidemiología Molecular. Calificado de Excelencia. 2006 hasta la fecha.

Tribunal de Homologación. Facultad de Odontología. Universidad de Sevilla. 2003 hasta la fecha.

Presidente Comisión de Docencia de la Facultad de Medicina. Universidad de Sevilla. Octubre 1991 a Mayo de 1993.

Coordinador de las Diplomaturas de Fisioterapia y Podología. Universidad de Sevilla.

Marzo 1992 a Mayo 1993.

Miembro de la Comisión de Redacción de Reglamento de Centro. Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla. 1989.

Director Video Científico-Docente: Reacción en Cadena de la Polimerasa- PCR.  
Patrocinado por el Servicio de Recursos Audiovisuales y Nuevas Técnicas de la Universidad de Sevilla. 1995.

Director Video Científico-Docente: Aplicaciones de la PCR en Microbiología Clínica.  
Patrocinado por el Servicio de Recursos Audiovisuales y Nuevas Técnicas de la Universidad de Sevilla. 1995.

Profesor responsable de la Docencia en la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud.  
Diplomatura de Enfermería. Universidad de Sevilla.  
Feb 2005/ Sept 2009.