



MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/02/2026

v 1.4.3

c621758cdca4e1214536855517538f64

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

Resumen libre del currículum

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

FORMACIÓN ACADÉMICA

Título de Licenciado en Medicina y Cirugía; 1993

Título de Médico General en la CEE; 1993

Estudios de Doctorado: con la realización del programa de Doctorado hasta el nivel de suficiencia investigadora; con nota media de sobresaliente, 1997 Título y Grado de Doctor: con calificación de sobresaliente “cum laude”; Febrero 2006

Médico General INSALUD y CAM en 3 áreas de Madrid; 1994-1995

MIR Microbiología Clínica y Parasitología; Hospital de Móstoles (Móstoles, Madrid); Diciembre 1998

Asistente voluntario en el Servicio de Microbiología Clínica y Parasitología, Hospital de Móstoles (Móstoles, Madrid); Enero 1999 –Abril 2000

Facultativo Especialista de Área en Microbiología Clínica y Parasitología Hospital de Madrid-Montepríncipe. Madrid; Agosto 2000 y 2001

Especialista de Microbiología Clínica y Parasitología por AEA (Asociación para el Estudio de Antimicrobianos); Mayo de 2000- Julio 2001

Becaria del Instituto de Salud Carlos III; Diciembre 2001- Febrero 2006

Titulado Superior de Investigación y Laboratorio; Instituto de Salud Carlos III; Febrero 2006- Septiembre 2006

Facultativo Especialista de Área en Microbiología Clínica y Parasitología, Hospital de Móstoles (Móstoles, Madrid); Octubre 2006- Octubre 2007

Tecnólogo; Técnico Superior Especialista de Organismos Públicos de Investigación; Octubre de 2007- Noviembre 2011.

Científico Titular de Organismos Públicos de Investigación; Noviembre 2011 hasta ahora

DOCENCIA

35 Cursos acreditados relacionados con la especialidad

Formación continuada de TEL y personal no facultativo. Hospital de Móstoles. Madrid. 1997.

Tratamiento actual del paciente HIV positivo. Facultad de Farmacia. Universidad Complutense, UCM. Marzo 1998.

Infecciones abdominales. Facultad de Farmacia. UCM Marzo 1999.

Curso de Actualización en Antimicrobianos y Terapéutica Antiinfecciosa, Glicopéptidos y otros antibióticos. Hospital de Móstoles. Madrid. Oct-Dic 1999.

Vigilancia y medidas de control de la resistencia antibiótica, Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES). MSSSI Madrid, 23/10/13. The EuSCAPE structured survey in Spain. Final Plenary Meeting EuSCAPE, University Medical Center Groningen, the Netherlands Groningen, 25 –26 September 2014.



Profesor del Máster Universitario Máster en Biología Molecular y Biotecnología Departamento de Genética y Microbiología. UNIVERSIDAD DE MURCIA, C 2014-5. "Evolución de la resistencia Antibiótica, ¿el retorno de la era pre-antibiótica?"

Ponencia: " Resistencia a los antimicrobianos en Enterobacteriaceae: Evolución de las carbapenemasas en España" XXIV Congreso SEIMC VIRTUAL 2021. Jun 2021.

Ponencia: "EARS-NET SPAIN OVER 24 YEARS EXPERIENCE". ECDC. Estocolmo 12 de junio de 2024

Profesor del Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas y tribunal de los trabajos fin de Máster.UNIVERSIDAD DE ALCALÁ C 2014-5 - 2025-26

Tribunal de los trabajos fin de Máster del Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas, Dirección del trabajo fin de Máster con alumnos al cargo. UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES CURSOS 2014-26.

Grupos colaboradores

Instituto de Medicina Tropical: "Pedro Kourí" (IPK), La Habana, Cuba.

Department of Infectious Diseases Epidemiology, Faculty of Medicine,

Imperial College of Science, Technology and Medicine, London, Reino Unido.

Menarini, Bayer, Pfizer, Glaxo.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

114 Publicaciones tipo artículo científico y informe científico técnico relacionadas con las EEII y la Microbiología Clínica, un capítulo de libro y una guía clínica (monografía).

148 Comunicaciones a congresos entre presentaciones orales y carteles

30 Proyectos de investigación en convocatorias competitivas como investigador

Responsable de Calidad del Laboratorio de Referencia e Investigación de resistencia a antibióticos e IRAs (CNM-ISCIII)

Experiencia clínica/asistencial como médico especialista en Microbiología Clínica Hospital de Móstoles y Hospital Madrid-Montepríncipe

Co-organización de recepción y gestión de muestras COVID-19 y encuesta de seroprevalencia ISCIII

Coordinación Nacional EARS-Net (ECDC)



MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Apellidos: **ARACIL GARCÍA**
Nombre: **MARÍA BELÉN**
ORCID: **0000-0002-6156-8252**
ScopusID: **7004415082**
C. Autón./Reg. de contacto: **Madrid, Comunidad de**
Correo electrónico: **baracil@isciii.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Instituto de Salud Carlos III. Centro Nacional de Microbiología
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Departamento: Laboratorio de Referencia e Investigación en Resistencia a Antibióticos e IRAs, Centro Nacional de Microbiología
Categoría profesional: Científico Titular
Ciudad entidad empleadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio: 23/05/2011
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Funciones desempeñadas: Licenciada en Medicina y Cirugía. Especialista en Microbiología y Parasitología médicas. Doctora por la Universidad Complutense. Adscrita al laboratorio de Antibióticos del CNM donde estudio resistencias antibióticas, responsable de la Calidad en el Laboratorio y Focal Point AMR del ECDC; siendo la responsable de la red EARS-Net en España.
Identificar palabras clave: Medicina

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Instituto de Salud Carlos III	Tecnólogo (Técnico Superior Especialista) de OPIs	24/10/2008
2	Hospital de Móstoles	Facultativo Especialista de Área FEA	02/10/2006
3	Instituto de Salud Carlos III	Titulado Superior de Investigación y Laboratorio	10/03/2006
4	Instituto de Salud Carlos III	Becario Predoctoral	01/12/2001
5	Hospital de Madrid Montepríncipe	FEA	16/06/1999
6	Asociación para el Estudio de los Antimicrobianos (AEA)	Facultativo Especialista de Área FEA	01/05/2000
7	Hospital de Móstoles	MIR	02/01/1995
8	INSALUD Y CAM	MEDICO DE MEDICINA GENERAL (SUPLENTE)	12/1994



- 1 Entidad empleadora:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: Tecnólogo (Técnico Superior Especialista) de OPIs
Fecha de inicio-fin: 24/10/2008 - 22/05/2011
- 2 Entidad empleadora:** Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Área FEA
Fecha de inicio-fin: 02/10/2006 - 23/10/2007 **Duración:** 5 años
- 3 Entidad empleadora:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: Titulado Superior de Investigación y Laboratorio
Fecha de inicio-fin: 10/03/2006 - 30/09/2006
- 4 Entidad empleadora:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Categoría profesional: Becario Predoctoral
Fecha de inicio-fin: 01/12/2001 - 09/03/2006
- 5 Entidad empleadora:** Hospital de Madrid Montepíncipe **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: FEA
Fecha de inicio-fin: 16/06/1999 - 2002 **Duración:** 3 meses
- 6 Entidad empleadora:** Asociación para el Estudio de los Antimicrobianos (AEA) **Tipo de entidad:** Fundación
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Área FEA
Fecha de inicio-fin: 01/05/2000 - 25/07/2001
- 7 Entidad empleadora:** Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: MIR
Fecha de inicio-fin: 02/01/1995 - 31/12/1998 **Duración:** 5 años
- 8 Entidad empleadora:** INSALUD Y CAM
Categoría profesional: MEDICO DE MEDICINA GENERAL (SUPLENTE)
Fecha de inicio-fin: 12/1994 - 12/1994 **Duración:** 1 mes



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Espacialista
Nombre del título: Especialista en Microbiología y Parasitología Clínicas
Entidad de titulación: Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de titulación: 31/12/1998
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad de titulación: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 30/06/1993

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor por la Universidad Complutense de Madrid
Entidad de titulación: Facultad de Medicina UCM
Fecha de titulación: 21/02/2006

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	A2	A2	A2	A2	A2
Alemán	C2	C1	C2	C1	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 02/02/2026 **Fecha de finalización:** 31/07/2026
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia



- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 03/02/2025 **Fecha de finalización:** 31/07/2025
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2024 **Fecha de finalización:** 30/07/2024
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2023 **Fecha de finalización:** 30/07/2023
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2022 **Fecha de finalización:** 30/07/2022
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2021 **Fecha de finalización:** 30/07/2021
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2020 **Fecha de finalización:** 24/07/2020
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/02/2019 **Fecha de finalización:** 15/07/2019
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
- 9 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas



Fecha de inicio: 01/03/2018
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia

Fecha de finalización: 15/07/2018
Tipo de entidad: Universidad

- 10 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/03/2017
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia

Fecha de finalización: 15/07/2017
Tipo de entidad: Universidad

- 11 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/04/2015
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia

Fecha de finalización: 15/07/2016
Tipo de entidad: Universidad

- 12 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia a antimicrobianos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Microbiología aplicada a la Salud Pública e Investigación en Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 01/04/2015
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia

Fecha de finalización: 30/06/2015
Tipo de entidad: Universidad

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Evolutionary Trends of Antibiotic Resistance in Invasive Pathogenic Bacteria in Spain
Entidad de realización: Universidad Nacional de Educación a Distancia
Alumno/a: Achraf El Mammery Joundy
Fecha de defensa: 2026
Tipo de entidad: Universidad
- 2 Título del trabajo:** Estudio de mecanismos de resistencia a linezolid en cepas de *Enterococcus* spp. co-resistentes a glucopéptidos. Impacto en hospitales españoles.
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Alumno/a: Laura Aguado Moreno
Fecha de defensa: 15/07/2025
Tipo de entidad: Universidad
- 3 Título del trabajo:** Enfermedad invasiva causada por *Staphylococcus aureus* en hospitales españoles
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Alumno/a: Marta Rebolledo Ortiz
Fecha de defensa: 10/09/2024
Tipo de entidad: Universidad
- 4 Título del trabajo:** Caracterización de aislados del complejo *Enterobacter cloacae* resistentes a carbapenémicos procedentes de hospitales españoles entre 2018 y 2022
Entidad de realización: Universidad de Alcalá
Alumno/a: Bruno Barrio Pantín
Fecha de defensa: 15/07/2023
Tipo de entidad: Universidad



- 5 Título del trabajo:** Escherichia coli resistente a múltiples antibióticos productor de carbapenemasas: Caracterización de clones de alto riesgo mediante secuenciación de genomas completos
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laro Gómez Marcos
Fecha de defensa: 15/07/2022
- 6 Título del trabajo:** Caracterización de la epidemiología de Enterococcus faecalis resistentes a linezolid en hospitales españoles
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Andrea Jurado Muñoz
Fecha de defensa: 20/07/2021
- 7 Título del trabajo:** Caracterización de la dispersión de Klebsiella pneumoniae productoras de carbapenemasas en hospitales de Canarias
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Silvia Sánchez González
Fecha de defensa: 10/07/2019
- 8 Título del trabajo:** Carbapenemasas adquiridas en aislamientos clínicos de Enterobacter spp. en hospitales españoles
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Raquel Moya Fernández
Fecha de defensa: 10/07/2018
- 9 Título del trabajo:** Impacto de la resistencia a antibióticos carbapenémicos en Acinetobacter baumannii
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Gil Martínez
Fecha de defensa: 10/07/2017
- 10 Título del trabajo:** Evolución de resistencia a cefalosporinas de amplio espectro en Klebsiella pneumoniae en hospitales españoles.
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pedro Miguela Villoldo
Fecha de defensa: 16/06/2016

Cursos y seminarios impartidos

Tipo de evento: Seminario
Nombre del evento: Conferencia: "Antibióticos"
Entidad organizadora: La Otra FP **Tipo de entidad:** Técnicos de Grado Superior FP
Horas impartidas: 2
Fecha de impartición: 17/12/2024
Temática: Formación Docente



Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

- 1 Resultados relevantes:** PROYECTO CCRE-25-ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2025 - 2026
- 2 Resultados relevantes:** AMR Focal Point ECDC y Operational Focal Point
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 01/09/2012 - 2026
- 3 Resultados relevantes:** PROYECTO EURGen-Reflab Cap CRAb ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2024 - 2025
- 4 Resultados relevantes:** PROYECTO EURGen-RefLabCap KoM-ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2021 - 2022
- 5 Resultados relevantes:** PROYECTO CCRE-SURVEY ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2020
- 6 Resultados relevantes:** PROYECTO EUR-GEN NET ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2019
- 7 Resultados relevantes:** PROYECTO EUSCAPE ECDC
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** CDC EUROPEO
Entidad de afiliación: European Centre for Diseases and Prevention Control
Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014

Actividad sanitaria en organizaciones internacionales intergubernamentales

- 1 Resultados relevantes:** Ponencia : "EARS-NET SPAIN OVER 24 YEARS EXPERIENCE"
Entidad de realización: ECDC **Tipo de entidad:** Centro de I+D
Departamento: ECDC
Fecha de inicio-fin: 12/06/2024 - 12/06/2024
- 2 Resultados relevantes:** Ponencia : "The EuSCAPE structured survey in Spain" Final Plenary Meeting EuSCAPE
Entidad de realización: University Medical Center **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación Groningen
Departamento: University Medical Center Groningen
Fecha de inicio-fin: 25/09/2014 - 26/09/2014

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

- 1 Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 19/09/2025 - 15/07/2026
- 2 Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 19/09/2025 - 15/07/2026
- 3 Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Implicación del consumo de antibióticos en la multirresistencia..
Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025
- 4 Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).



Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025

5 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Introducción. Impacto actual de la resistencia a antibióticos.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025

6 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025

7 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Métodos de medida de la resistencia a antimicrobianos, interpretación.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025

8 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Resistencia extensa y panresistencia en bacilos gram-negativos (Metodología activa).

Fecha de inicio-fin: 15/09/2024 - 15/07/2025

9 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).

Fecha de inicio-fin: 15/09/2023 - 15/07/2024

10 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2023 - 15/07/2024



11 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).

Fecha de inicio-fin: 15/09/2022 - 15/07/2023

12 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2022 - 15/07/2023

13 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).

Fecha de inicio-fin: 15/09/2021 - 15/07/2022

14 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2021 - 15/07/2022

15 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).

Fecha de inicio-fin: 15/09/2020 - 15/07/2021

16 Nombre del curso: MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Entidad de realización: Universidad de Alcalá

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: MADRID, España

Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2020 - 15/07/2021

- 17** **Nombre del curso:** XXIV CONGRESO NACIONAL DE LA SEIMC VIRTUAL JUNIO 2021
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: ZARAGOZA, Aragón, España
Resistencia a los antimicrobianos en Enterobacteriaceae: Evolución de las carbapenemasas en España.
Fecha de inicio-fin: 06/06/2021 - 10/06/2021
- 18** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2019 - 15/07/2020
- 19** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2019 - 15/07/2020
- 20** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2018 - 15/07/2019
- 21** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2018 - 15/07/2019
- 22** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 15/07/2018

- 23** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 15/07/2018
- 24** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2016 - 15/07/2017
- 25** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2016 - 15/07/2017
- 26** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2015 - 15/06/2016
- 27** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2015 - 15/06/2016
- 28** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Evolución de la resistencia a antibióticos en patógenos bacterianos en España y resto de Europa (Metodología activa).
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 30/06/2015



- 29** **Nombre del curso:** MU MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA E INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Universidad de Alcalá **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: MADRID, España
Medidas e iniciativas para el control de la multirresistencia a nivel mundial.
Fecha de inicio-fin: 15/09/2014 - 30/06/2015
- 30** **Nombre del curso:** SEMINARIOS DEL CCAES PARA FORMACIÓN DEL PERSONAL
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Ministerio de Sanidad y Consumo **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad realización: MADRID, España
"Vigilancia y medidas de control de la resistencia antibiótica".
Fecha de inicio-fin: 23/10/2013 - 23/10/2013
- 31** **Nombre del curso:** Curso de Actualización en Antimicrobianos y Terapéutica Antiinfecciosa
Ciudad entidad organizadora: Hospital de Móstoles, Madrid, Comunidad de, España
Entidad de realización: Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: Móstoles, Madrid, Comunidad de, España
"Glicopéptidos y otros antibióticos".
Fecha de inicio-fin: 09/1999 - 10/1999

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1** **Otras actividades relevantes:** REVISOR/ EVALUADOR DE PROYECTOS
Entidad de realización: Agencia Andaluza (ACCUA) **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de finalización: 03/01/2025
- 2** **Otras actividades relevantes:** REVISOR/ EVALUADOR DE PROYECTOS
Entidad de realización: CidiSALUD **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 12/2024
- 3** **Otras actividades relevantes:** REVISOR DE REVISTAS RELACIONADAS CON LA ESPECIALIDAD: EIMC, PLOS ONE, REQ...
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- 4** **Otras actividades relevantes:** Responsable Calidad Laboratorio Antibióticos CNM
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** «Phage Tail-Like Bacteriocins or Tailocins against antimicrobial resistance (PTLB-Tailocins)»
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARÍA DEL MAR TOMÁS CARMONA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 14
Fecha de inicio-fin: 2026 - 2029
- 2** **Nombre del proyecto:** “DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURAS ISCIII PARA LA CREACIÓN, ESTANDARIZACIÓN Y PRODUCCIÓN DE FAGOS ÚTILES EN INFECCIONES BACTERIANAS PULMONARES CRÓNICAS. (DISCIII-PHAGE)” COOP24CIII/00021
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARÍA DOLORES PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 8
Fecha de inicio-fin: 2026 - 2029
- 3** **Nombre del proyecto:** “Medicina personalizada frente a Gram negativos prioritarios: posicionamiento in vitro de nuevos β -lactámicos, evolución dirigida del resistoma y diagnóstico de precisión con MALDI-TOF y machine learning”
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JORGE ARCA; MARINA OVIAÑO;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 8
Fecha de inicio-fin: 2026 - 2029
- 4** **Nombre del proyecto:** Descifrando el potencial terapéutico de cefepima/enmetazobactam contra Enterobacterales productores de carbapenemasas: actividad in vitro e in vivo frente a OXA-48 y base molecular de la potencia incrementada frente a variantes de KPC implicadas en resistencia a ceftazidima/avibactam (ENMECARB)
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JORGE ARCA SUAREZ; JUAN CARLOS VAZQUEZ UCHA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA



Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 2025 - 2028

- 5 Nombre del proyecto:** Evolución, diagnóstico y tratamiento de patógenos multiresistentes a los antimicrobianos (RAM): Revolución CRISPR-Cas (RAM-CRISPR)

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARÍA DEL MAR TOMÁS CARMONA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 2023 - 2026

- 6 Nombre del proyecto:** Inhibidores de carbapenemasas: actividad frente a Enterobacterales productores de carbapenemasas, mecanismos e impacto en la evolución de la resistencia antimicrobiana

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JORGE ARCA GONZÁLEZ;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 2023 - 2026

- 7 Nombre del proyecto:** Consorcio Centro de Investigación Biomedica en Red (CIBER, Area de Enfermedades Infecciosas). Ref: CB21/13/00095.

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO IGLESIAS; MARIA PÉREZ VÁZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 2021 - 2026

- 8 Nombre del proyecto:** Vaccines And Monoclonal antibodies: Predicting the Impact on antimicrobial Resistance and an Economic evaluation (VAMPIRE)

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MIKE MCCONELL; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA PÉREZ VÁZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Fecha de inicio-fin: 2020 - 2025

- 9 Nombre del proyecto:** Impacto de Klebsiella pneumoniae multiresistente a antibióticos productora de carbapenemasas en pacientes infectados por SARS-COV-2: Prevalencia y caracterización genómica.

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO IGLESIAS; MARIA PÉREZ VÁZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 2021 - 2024



- 10 Nombre del proyecto:** Implementación de la tecnología wearable en atención primaria para una medicina del ejercicio personalizada (WearablePerMed)
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO IGLESIAS; MARIA PÉREZ VÁZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 20
Fecha de inicio-fin: 2021 - 2023
- 11 Nombre del proyecto:** Desarrollo preclínico de vacunas basadas en ADN plasmídico para la prevención de infecciones por *Klebsiella pneumoniae* y *Acinetobacter baumannii* multirresistentes
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MICHAEL MCCONELL; MARÍA DOLORES PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2022
- 12 Nombre del proyecto:** Incidencia y caracterización genómica de *Klebsiella pneumoniae* y *Escherichia coli* productores de carbapenemasas aislados en hospitales españoles: Proyecto multicéntrico nacional CARB-ES-2019.
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO IGLESIAS; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2022
- 13 Nombre del proyecto:** Análisis cuantitativo de la colonización intestinal por enterobacterias productoras de carbapenemasas
Entidad de realización: Hospital Universitario La Paz **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS MINGORANCE;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 13
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2019
- 14 Nombre del proyecto:** "Characterization of the main carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* clones in Spain by whole genome sequencing".
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Oteo Iglesias;; María Belén Aracil García
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2016 - 2018

- 15** **Nombre del proyecto:** "Impacto en salud pública de la dispersión de enterobacterias productoras de carbapenemasas en España: Caracterización molecular de las cepas circulantes".
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Oteo Iglesias; María Pérez Vázquez; María Belén Aracil García
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014
- 16** **Nombre del proyecto:** "Otitis media aguda debida a Haemophilus influenzae no tipable: resistencia a antibióticos, estructura oblacional, virulencia y formación de biopelículas"
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María D Pérez Vázquez;; María Belén Aracil García
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014
- 17** **Nombre del proyecto:** "La resistencia a antibióticos carbapenémicos como causante de pan-resistencia: una grave amenaza clínica, epidemiológica y para la salud pública".
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Belén ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2013
- 18** **Nombre del proyecto:** "Análisis de resistencia y consumo de antibióticos de patógenos invasivos en España en base de la red europea EARRS"
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:



Dirección General de Salud Pública

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, Asturias, Principado de, España

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2013

- 19 Nombre del proyecto:** "Impacto del aumento del Consumo de Amoxicilina/ Ácido Clavulánico y otros antibióticos en Escherichia coli en España".

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO IGLESIAS;; María Belén Aracil García

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

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

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2012

- 20 Nombre del proyecto:** "Estudio de la prevalencia y epidemiología de las resistencias a betalactámicos mediadas por betalactamasas plasmídicas tipo AmpC y por carbapenemasas, en enterobacterias, en España".

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): FERRAN NAVARRO;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

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

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2011

- 21 Nombre del proyecto:** "Genomics to combat resistance against antibiotics in community-acquired LRTI in Europe (GRACE)".

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea

Tipo de entidad: FEI

Ciudad entidad financiadora: BRUSELAS, Bélgica

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009

- 22 Nombre del proyecto:** "Bases genéticas de la dispersión en España de betalactamasas de espectro extendido (BLEE) en Escherichia coli y Klebsiella pneumoniae".

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



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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

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

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2008

23 Nombre del proyecto: "Resistencia a antibióticos betalactámicos en Haemophilus influenzae en España"

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

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

Fecha de inicio-fin: 2005 - 2007

24 Nombre del proyecto: "Resistencia y consumo de antibióticos en la población española sobre todo pediátrica."

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

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

Fecha de inicio-fin: 2004 - 2006

25 Nombre del proyecto: "Análisis de la resistencia a antibióticos en España en Enterococcus sp. y Escherichia coli aislados en sangre y LCR en base a la red europea EARSS"

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

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Dirección General de Salud pública

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004

- 26** **Nombre del proyecto:** "Estrategias para las políticas de antibióticos, control de resistencias microbianas y para el tratamiento de infecciones complejas"
- Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad realización:** MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
- Nº de investigadores/as:** 5
- Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
- Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2004
- 27** **Nombre del proyecto:** "Estudio de los fallos vacunales de la vacuna de Haemophilus influenzae serogrupo b e importancia de H. influenzae serogrupos e y f en España"
- Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad realización:** MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
- Nº de investigadores/as:** 5
- Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad financiadora:** Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
- Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2004
- 28** **Nombre del proyecto:** "Haemophilus influenzae serotipos e y f: epidemiología molecular y mecanismos de resistencia a antibióticos en la Comunidad de Madrid"
- Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad realización:** MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ CAMPOS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
- Nº de investigadores/as:** 5
- Entidad/es financiadora/s:** Comunidad de Madrid **Tipo de entidad:** Consejería de Sanidad
- Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Madrid, Comunidad de, España
- Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2003
- 29** **Nombre del proyecto:** "Búsqueda y tipificación de b-lactamasas IRT (derivadas de TEM y resistentes a inhibidores de b-lactamasas) en aislados clínicos de Salmonella no typhi"
- Entidad de realización:** Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
- Ciudad entidad realización:** MÓSTOLES, Madrid, Comunidad de, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN IGNACIO ALÓS CORTÉS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
- Nº de investigadores/as:** 5
- Entidad/es financiadora/s:** Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS).



Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 1998 - 1999

- 30** **Nombre del proyecto:** "Resistencia Bacteriana a antibióticos en la flora normal de población sana"
Entidad de realización: Hospital de Móstoles **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: MÓSTOLES, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JOSÉ LUIS GÓMEZ GARCÉS;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1999

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

- 1** **Nombre del proyecto:** "Impacto en salud pública de la dispersión de enterobacterias productoras de carbapenemasas en España: Caracterización molecular de las cepas circulantes".
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESÚS OTEO;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio: 2012 **Duración:** 3 años
- 2** **Nombre del proyecto:** Invasive Bacterial Infections Surveillance in the European Union (EU-IBIS/H. influenzae)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III
Grado de contribución: Investigador/a
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS
Nº de investigadores/as: 5 **Nº de personas/año:** 5
Entidad/es participante/s: Instituto de Salud Carlos III
Tipo de proyecto: Coordinación
Fecha de inicio: 2011 **Duración:** 3 años



- 3 Nombre del proyecto:** La resistencia a antibióticos carbapenémicos como causante de pan-resistencia: una grave amenaza clínica, epidemiológica y para la salud pública
- Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
- Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III
- Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a
- Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
- Ciudad entidad realización:** MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA
- Nº de investigadores/as:** 5
- Nº de personas/año:** 5
- Entidad/es participante/s:** Instituto de Salud Carlos III
- Tipo de proyecto:** Coordinación
- Fecha de inicio:** 2011
- Duración:** 3 años

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** JARED SOTELO TASCÓN; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. Carbapenemase-producing *Acinetobacter baumannii* from Spanish hospitals, 2016-2020: Interregional spread of ST2PAS isolates co-harboring blaOXA-23, blaOXA-66 and armA genes. *International Journal of Antimicrobial Agents*. em.ijaa.0.991a08.09f, ScienceDirect, 2026.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
- Nº total de autores:** 4
- Autor de correspondencia:** No
- 2** LUCÍA SÁNCHEZ PEÑA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Comparative activity of ceftibuten combinations with avibactam, ledaborbactam and xeruborbactam against recombinant β -lactamase-producing *Escherichia coli* and contemporary WGS-characterized strains of carbapenemase-producing Enterobacterales. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. A42C2C9A-8D89-4D80-9 - AAC00195-26, 2026.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión
- Nº total de autores:** 8
- Autor de correspondencia:** No
- 3** I SÁNCHEZ-PEÑA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Broad spectrum of β -lactamase coverage and potent antimicrobial activity of xeruborbactam in combination with meropenem against carbapenemase-producing Enterobacterales, including strains resistant to new β -lactam/ β -lactamase inhibitor combinations. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 69 - 9, pp. e0053325. *ASM Journals*, 03/09/2025.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 3
- Autor de correspondencia:** No
- 4** ELENA HIDALGO CARDEÑOSO;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Emergence of NDM-1- and OXA-23-Co- Producing *Acinetobacter baumannii* ST1 Isolates from a Burn Unit in Spain. *Microorganisms*. 13 - 5, pp. 1149.. MDPI, 16/05/2025.
- Tipo de producción:** Artículo científico
- Tipo de soporte:** Revista
- Nº total de autores:** 3
- Autor de correspondencia:** No



- 5** C ORTIZ-CARTAGENA;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. The LAMP-CRISPR-Cas13a technique for detecting the CBASS mechanism of phage resistance in bacteria. *Frontiers in Microbiology*. 16, pp. 1550534. 24/03/2025.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 11 **Autor de correspondencia:** No
- 6** TANIA BLANCO MARTÍN; INMACULADA LÓPEZ HERNANDEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Assessment of the activity and mechanisms of resistance to cefiderocol and combinations of β -lactams and the novel β -lactamase inhibitors avibactam, taniborbactam, zidebactam, nacubactam, xeruborbactam, and ANT3310 in emerging double-carbapenemase-producing Enterobacterales. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 68 - 11, pp. e0092424. ASM Journals, 06/11/2024.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** No
- 7** OLGA PACIOS;; BELÉN ARACIL. Mitomycin C as an Anti-Persister Strategy against *Klebsiella pneumoniae*: Toxicity and Synergy Studies. *ANTIBIOTICS*. 13 - 815, pp. 13090815/1 - 13090815/13. MDPI, 28/08/2024.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** No
- 8** TANIA BLANCO MARTÍN;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Activity of cefiderocol and innovative β -lactam/ β -lactamase inhibitor combinations against isogenic strains of *Escherichia coli* expressing single and double β -lactamases under high and low permeability conditions. *International Journal of Antimicrobial Agents*. 63 - 5, pp. 107150. ScienceDirect, 05/2024.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 8 **Autor de correspondencia:** No
- 9** ELIAS DAHDOUH;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Characterizing carbapenemase-producing *Escherichia coli* isolates from Spain: high genetic heterogeneity and wide geographical spread. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*. 16 - 14, pp. 1390966. Frontiers Media SA, 05/2024.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** No
- 10** Pablo Marcos-Siller;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Are GES carbapenemases underdiagnosed? An allelic discrimination assay for their accurate detection and differentiation. *Journal of Microbiological Methods*. 207, pp. 106694. 11/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 15 **Autor de correspondencia:** No
- 11** O Pacios;; MARÍA BELÉN ARACIL. Molecular studies of phages-*Klebsiella pneumoniae* in mucoid environment: innovative use of mucolytic agents prior to the administration of lytic phages. *Frontiers in Microbiology*. 14, pp. 1286046. 11/10/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 8 **Autor de correspondencia:** No
- 12** A P Jati;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Widespread Detection of Yersiniabactin Gene Cluster and Its Encoding Integrative Conjugative Elements (ICEKp) among Nonoutbreak OXA-48-Producing *Klebsiella pneumoniae* Clinical Isolates from Spain and the Netherlands. *Microbiology Spectrum*. 11 - 4, 04/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 15 **Autor de correspondencia:** No



- 13** C Ortiz-Cartagena;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. CRISPR-Cas13a-based assay for accurate detection of OXA-48 and GES carbapenemases. *Microbiology Spectrum*. 11 - 4, 02/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** No
- 14** Javier Enrique Cañada García;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Carbapenemase-Producing *Klebsiella pneumoniae* in COVID-19 Intensive Care Patients: Identification of IncL-VIM-1 Plasmid in Previously Non-Predominant Sequence Types. *Antibiotics*. 12 - 1, pp. 107. 01/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 9 **Autor de correspondencia:** No
- 15** Achraf El Mammery;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. An increase in erythromycin resistance in methicillin-susceptible *Staphylococcus aureus* from blood correlates with the use of macrolide/lincosamide/streptogramin antibiotics. *EARS-Net Spain (2004–2020). Frontiers in Microbiology*. 14, pp. 1220286. 27/11/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 8 **Autor de correspondencia:** No
- 16** Peter Kinross; Carlo Gagliotti;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Large increase in bloodstream infections with carbapenem-resistant *Acinetobacter* species during the first 2 years of the COVID-19 pandemic, EU/EEA, 2020 and 2021. *Eurosurveillance*. 46, pp. 2200845. 27/11/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 6 **Autor de correspondencia:** No
- 17** Javier Enrique Cañada García;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. CARB-ES-19 Multicenter Study of Carbapenemase-Producing *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* From All Spanish Provinces Reveals Interregional Spread of High-Risk Clones Such as ST307/OXA-48 and ST512/KPC-3. *Frontiers in Microbiology*. 13, pp. 918362. 30/06/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 10 **Autor de correspondencia:** No
- 18** O Pacios;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Molecular studies of phages-*Klebsiella pneumoniae* in mucoid environment: innovative use of mucolytic agents prior to the administration of lytic phages. *Frontiers in Microbiology*. 14, pp. 1286046. 05/2022.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 10 **Autor de correspondencia:** No
- 19** CARLO GAGLIOTTI; LISELOTTE DIAZ HOGBERG;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. *Staphylococcus aureus* bloodstream infections: diverging trends of methicillin-resistant and methicillin-susceptible isolates, EU/EEA, 2005 to 2018. *Eurosurveillance*. 26 - 46, 26/11/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5 **Autor de correspondencia:** No
- 20** FELIX LÖTSCH; BÁRBARA ALBINGER;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Epidemiological situation, laboratory capacity and preparedness for carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in Europe. *Eurosurveillance*. 25 - 45, 12/11/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Nº total de autores: 5 **Autor de correspondencia:** No
- 21** Sophia David; Victoria Cohen;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Integrated chromosomal and plasmid sequence analyses reveal diverse modes of carbapenemase gene spread among *Klebsiella pneumoniae*. *Microbiology*. 117 - 40, 23/09/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No

- 22** ZAIRA MOURE GARCÍA; NOELIA LARA FUELLA;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Interregional spread in Spain of linezolid-resistant *Enterococcus* spp. isolates carrying the *optrA* and *poxA* genes. *Int J Antimicrob Agents*. 55 - 6, pp. 105977. 06/2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No

- 23** MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; PEDRO J. SOLA CAMPOY;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Carbapenemase-producing *Pseudomonas aeruginosa* in Spain: interregional dissemination of the high-risk clones ST175 and ST244 carrying *blaVIM-2*, *blaVIM-1*, *blaIMP-8*, *blaVIM-20* and *blaKPC-2*. *Int J Antimicrob Agents*. 56 - 1, pp. 106026. 06/2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No

- 24** JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Emergence of blood infections caused by carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* ST307 in Spain. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*. 75 - 11, pp. 3402 - 3405. 06/2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No

- 25** MARÍA D PÉREZ VÁZQUEZ; PEDRO JUAN SOLA CAMPOY; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Emergence of NDM-producing *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in Spain: phylogeny, resistome, virulence and plasmids encoding *blaNDM*-like genes as determined by WGS. *Journal of Antimicrob Chemotherapy*. 74 - 12, pp. 3489 - 3496. 12/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Autor de correspondencia:** No

- 26** DAVID S. REUTER;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Epidemic of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* in Europe is driven by nosocomial spread. *Nature Microbiology*. 4 - 11, pp. 1919 - 1929. 11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Autor de correspondencia:** No

- 27** G Peñalva;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Decreasing and stabilising trends of antimicrobial consumption and resistance in *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* in segmented regression analysis, European Union/European Economic Area, 2001 to 2018. *Eurosurveillance*. 24 - 46, 11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Autor de correspondencia:** No

- 28** VICENT JARLIER;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Strong correlation between the rates of intrinsically antibiotic-resistant species and the rates of acquired resistance in Gram-negative species causing bacteraemia, EU/EEA, 2016. *Eurosurveillance*. 24 - 33, 08/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Autor de correspondencia:** No

- 29** MARÍA D PÉREZ VÁZQUEZ;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Characterization of Carbapenemase-Producing *Klebsiella oxytoca* in Spain, 2016-2017. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 24 - 63, pp. e02529-18. 05/2019.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Autor de correspondencia:** No



- 30** CASSINI ALEXANDRO;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Attributable deaths and disability-adjusted life-years caused by infections with antibiotic-resistant bacteria in the EU and the European Economic Area in 2015: a population-level modelling analysis. *Lancet Infectious Diseases*. 19 - 1, pp. 56 - 66. 01/2019.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 31** ALEXANDRO CASSINI;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Burden of Six Healthcare-Associated Infections on European Population Health: Estimating Incidence-Based Disability-Adjusted Life Years through a Population Prevalence-Based Modelling Study. *European Economic Area in 2015. PLoS medicine*. 13 - 10, pp. e1002150. 10/2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 32** VICENT JARLIER;; MARIA BELÉN ARACIL GARCÍA. Intrinsic and acquired antibiotic resistance in Gram-negative bacilli: two sides of the same coin. A study of bloodstream infections in EU/EEA countries, 2016. *Eurosurveillance*. 2018.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 33** DAVID MOLINA ARANA; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; EVA Mª González-Barberá; NOELIA LARA FUELLA; VERÓNICA BAUTISTA SÁNCHEZ; D GÓMEZ-RUIZ; DAVID SAEZ DE LAS HERAS; SARA FERNÁNDEZ ROMERO; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ-VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; JESÚS OTEO IGLESIAS. Carbapenem-resistant *Citrobacter* spp. isolated in Spain from 2013 to 2015 produced a variety of carbapenemases including VIM-1, OXA-48, KPC-2, NDM-1 and VIM-2. *Journal of Antimicrob Chemotherapy*. 72 - 12, pp. 3283 - 3287. 12/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Rápido aumento de la resistencia a cefalosporinas de 3 a generación, imipenem y de la corresponsencia en 7.140 aislados de *Klebsiella pneumoniae* en hemocultivos (2010-2014) según datos de EARS-Net en España. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 35 - 8, pp. 480 - 486. ELSEVIER, 10/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 35** ANDRÉS ESTEBAN-CANTOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; VERÓNICA BAUTISTA SÁNCHEZ; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; NOELIA LARA FUELLA; DAVID SAEZ DE LAS HERAS; SARA FERNÁNDEZ-ROMERO; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; F NAVARRO; AJO GRUNDMAN; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; JESÚS OTEO. The Carbapenemase-Producing *Klebsiella pneumoniae* Population Is Distinct and More Clonal than the Carbapenem-Susceptible Population. *Antimicrobial Agents & Chemotherapy*. 61 - 4, pp. e02520-16 - e02520-16. 04/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** HAJO GRUNDMANN; CORINNA GLASNER; BARBARA ABIGER; DAVID M AANENSEN; CHRIS T TOMLINSON; ARJANA TAMBIA ANDRESOVIC; RAFAEL CANTÓN; YEHUDA CARMELI; ALEXANDER W FRIEDRICH; CHRISTIAN G GISKE; YOURI GYPCZYNSKI; MARVEK GRIADKOWSKI; DAVID M LIVERMORE; PATRICE NORDMANN; LAURENT POIREL; GIAN M ROSSOLINI; HARALD SEIFERT; ALKIVIADIS VATOPOULOS; TIMOTHY WASH; NEIL WOODFORD; DOMINIQUE L MONNET; EUROPEAN SURVEY OF EUSCAPE WORKING GROUP (J.OTEO y B.ARACIL). Occurrence of carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in the European survey of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae (EuSCAPE): a prospective, multinational study. *The Lancet*. 17 - 2, pp. 153 - 163. 02/2017.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; VERÓNICA BAUTISTA SÁNCHEZ; PILAR ZAMARRÓN; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; DAVID SAEZ DE LAS HERAS; SARA FERNÁNDEZ ROMERO; NOELIA LARA FUELLA; RAQUEL RAMIRO; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS. The spread of KPC-producing



Enterobacteriaceae in Spain: WGS analysis of the emerging high-risk clones of *Klebsiella pneumoniae* ST11/KPC-2, ST101/KPC-2 and ST512/KPC-3. *Journal of Antimicrob Chemotherapy*. 71 - 12, pp. 3392 - 3399. 12/2016.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 38** ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; DAVID SAEZ DE LAS HERAS; VERÓNICA BAUTISTA SÁNCHEZ; SARA FERNÁNDEZ ROMERO; NOELIA LARA FUELLA; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; JESÚS OTEO IGLESIAS. Carbapenemase-producing *Escherichia coli* is becoming more prevalent in Spain mainly because of the polyclonal dissemination of OXA-48. *Journal of Antimicrob Chemotherapy*. 71 - 8, pp. 2131 - 2138. 08/2016.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 39** María Pérez Vázquez; Jesús Oteo; Silvia García Cobos; Belén Aracil; Simon R Harris; Adriana Ortega; Dionisia Fontanals; Juan Manuel Hernández; Sonia Solís; José Campos; Gordon Dougan; Robert A Kingsley. Phylogeny, resistome and mobile genetic elements of emergent OXA-48 and OXA-245 *Klebsiella pneumoniae* clones circulating in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 71 - 4, pp. 887 - 983. 04/2016. ISSN 1460-2091

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 40** Marina Oviaño; María José Barba; Begoña Fernández; Adriana Ortega; Belén Aracil; Jesús Oteo; José Campos; Germán Bou. Rapid Detection of OXA-48-Producing Enterobacteriaceae by Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight Mass Spectrometry. *Journal of clinical microbiology*. 54 - 3, pp. 754 - 763. 03/2016. ISSN 1098-660X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 41** Jesús Oteo; Rosa Alcaraz; Germán Bou; Carmen Conejo; Ana María Díaz Lamas; Marta Fernández Martínez; Dionisia Fontanals; Juan José González López; Joaquín López Contreras; Luis Martínez Martínez; Marta Mora Rillo; María Muñoz; Ferran Navarro; Antonio Oliver; Vicente Pintado; Guillermo Ruiz Carrascoso; Patricia Ruiz Garbajosa; Antonio Sánchez Porto; Isabel Sánchez Romero; Laura Zamorano; Belén Aracil; Jesús Rodríguez Baño. Rates of faecal colonization by carbapenemase-producing Enterobacteriaceae among patients admitted to ICUs in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 70 - 10, pp. 2916 - 2924. 10/2015. ISSN 1460-2091

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 42** L Zamorano; E Miró; C Juan; L Gómez; G Bou; J J González López; L Martínez Martínez; B Aracil; M C Conejo; A Oliver; F Navarro. Mobile genetic elements related to the diffusion of plasmid-mediated AmpC β -lactamases or carbapenemases from Enterobacteriaceae: findings from a multicenter study in Spain. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 59 - 9, pp. 5260 - 5266. 09/2015. ISSN 1098-6596

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 43** JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. Caracterización de los mecanismos de resistencia por biología molecular: *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina, beta-lactamasas de espectro extendido y carbapenemasas. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. 33 - supl 2, pp. 27 - 332. SEIMC, 2015.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 44** S Earnshaw; G Mancarella; A Mendez; B Todorova; A P Magiorakos; E Possenti; M Stryk; S Gilbro; H Goossens; B Albiger; D L Monnet. European Antibiotic Awareness Day: a five-year perspective of Europe-wide actions to promote prudent use of antibiotics. *Euro surveillance : bulletin Europeen sur les maladies transmissibles = European communicable disease bulletin*. 19 - 41, (Suecia): 11/2014. ISSN 1560-7917

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 45** Silvia García Cobos; Miriam Moscoso; Félix Pumarola; Margarita Arroyo; Noelia Lara; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; Jesús Oteo; Ernesto García; José Campos. Frequent carriage of resistance mechanisms to β -lactams and biofilm formation in *Haemophilus influenzae* causing treatment failure and recurrent otitis media in young children. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 9, pp. 2394 - 2403. 09/2014. ISSN 1460-2091

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 46** Silvia García Cobos; Margarita Arroyo; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; Noelia Lara; Jesús Oteo; Emilia Cercenado; José Campos. Isolates of β -lactamase-negative ampicillin-resistant *Haemophilus influenzae* causing invasive infections in Spain remain susceptible to cefotaxime and imipenem. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 69 - 1, pp. 111 - 117. 01/2014. ISSN 1460-2091
Tipo de producción: Artículo científico
- 47** Jesús Oteo; David Saez; Verónica Bautista; Sara Fernández Romero; Juan Manuel Hernández Molina; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; José Campos. Carbapenemase-producing enterobacteriaceae in Spain in 2012. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 57 - 12, pp. 6344 - 6351. 12/2013. ISSN 1098-6596
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** S García Cobos; M Arroyo; J Campos; M Pérez Vázquez; B Aracil; E Cercenado; B Orden; N Lara; J Oteo. Novel mechanisms of resistance to β -lactam antibiotics in *Haemophilus parainfluenzae*: β -lactamase-negative ampicillin resistance and inhibitor-resistant TEM β -lactamases. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 68 - 5, pp. 1054 - 1063. 05/2013. ISSN 1460-2091
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** E Miró; J Agüero; M N Larrosa; A Fernández; M C Conejo; G Bou; J J González López; N Lara; L Martínez Martínez; A Oliver; B Aracil; J Oteo; A Pascual; J Rodríguez Baño; L Zamorano; F Navarro. Prevalence and molecular epidemiology of acquired AmpC β -lactamases and carbapenemases in Enterobacteriaceae isolates from 35 hospitals in Spain. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology*. 32 - 2, pp. 253 - 262. (Alemania): 02/2013. ISSN 1435-4373
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** S García Cobos; M Arroyo; M Pérez Vázquez; B Aracil; J Oteo; J Campos. Evaluation of the EUCAST disc diffusion susceptibility testing method for *Haemophilus influenzae* based on the resistance mechanism to β -lactam antibiotics. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 68 - 1, pp. 159 - 222. 01/2013. ISSN 1460-2091
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Francisco José Pérez Llarena; Ana Fernández; Laura Zamorano; Frédéric Kerff; Alejandro Beceiro; Belén Aracil; Emilia Cercenado; Elisenda Miro; Antonio Oliver; Jesús Oteo; Ferran Navarro; Germán Bou. Characterization of a novel IMP-28 metallo- β -lactamase from a Spanish *Klebsiella oxytoca* clinical isolate. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 56 - 8, pp. 4540 - 4543. 08/2012. ISSN 1098-6596
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Adriana Ortega; Jesús Oteo; Maitane Aranzamendi Zaldumbide; Rosa M Bartolomé; Germán Bou; Emilia Cercenado; M Carmen Conejo; Juan José González López; Mercedes Marín; Luis Martínez Martínez; María Merino; Ferran Navarro; Antonio Oliver; Alvaro Pascual; Alba Rivera; Jesús Rodríguez Baño; Irene Weber; Belén Aracil; José Campos. Spanish multicenter study of the epidemiology and mechanisms of amoxicillin-clavulanate resistance in *Escherichia coli*. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 56 - 7, pp. 3576 - 3657. 07/2012. ISSN 1098-6596
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Jesús Rodríguez Baño; Elisenda Miró; Macarena Villar; Alicia Coelho; Mónica Gozalo; Nuria Borrell; Germán Bou; M Carmen Conejo; Virginia Pomar; Belén Aracil; Nieves Larrosa; Jesús Agüero; Antonio Oliver; Ana Fernández; Jesús Oteo; Alvaro Pascual; Ferran Navarro. Colonisation and infection due to Enterobacteriaceae producing plasmid-mediated AmpC β -lactamases. *The Journal of infection*. 64 - 2, pp. 176 - 259. 02/2012. ISSN 1532-2742
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Oscar Cuevas; Jesús Oteo; Edurne Lázaro; Belén Aracil; Francisco de Abajo; Silvia García Cobos; Adriana Ortega; José Campos. Significant ecological impact on the progression of fluoroquinolone resistance in *Escherichia coli* with increased community use of moxifloxacin, levofloxacin and amoxicillin/clavulanic acid. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 66 - 3, pp. 664 - 673. 03/2011. ISSN 1460-2091
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 55** Jose Luis Gómez Garcés; Belén Aracil; Yolanda Gil. [Comparison between agar dilution and three other methods for determining the susceptibility of 228 clinical isolates of non-fermenting gram-negative rods]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 27 - 6, pp. 331 - 338. (España): 06/2009. ISSN 1578-1852
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** J L Gómez Garcés; B Aracil; Y Gil; A Burillo. Susceptibility of 228 non-fermenting gram-negative rods to tigecycline and six other antimicrobial drugs. *Journal of chemotherapy*. 21 - 3, pp. 267 - 338. (Italia): 03/2009. ISSN 1973-9478
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Silvia García Cobos; José Campos; Federico Román; Cristina Carrera; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; Jesús Oteo. Low beta-lactamase-negative ampicillin-resistant *Haemophilus influenzae* strains are best detected by testing amoxicillin susceptibility by the broth microdilution method. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 52 - 7, pp. 2407 - 2421. 07/2008. ISSN 1098-6596
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** BELÉN ARACIL GARCÍA; L. BUZÓN JR.; M. VARELA; J. OLIVAS; J.L. GÓMEZ-GARCÉS. Osteomyelitis in the thumb's distal phalanx caused by *Arcanobacterium haemolyticum*. *Clinical Microbiology Newsletter*. 30 - 7, pp. 50 - 52. 04/2008.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Jesús Oteo; Oscar Cuevas; Carmen Navarro; Belén Aracil; José Campos. Trends in antimicrobial resistance in 3469 enterococci isolated from blood (EARSS experience 2001-06, Spain): increasing ampicillin resistance in *Enterococcus faecium*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 59 - 5, pp. 1044 - 1049. 05/2007. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** Jesús Oteo; Carmen Navarro; Emilia Cercenado; Alberto Delgado Iribarren; Isabel Wilhelmi; Beatriz Orden; Carmen García; Silvia Miguelañez; María Pérez Vázquez; Silvia García Cobos; Belén Aracil; Verónica Bautista; José Campos. Spread of *Escherichia coli* strains with high-level cefotaxime and ceftazidime resistance between the community, long-term care facilities, and hospital institutions. *Journal of clinical microbiology*. 44 - 7, pp. 2359 - 2425. 07/2006. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Belén Aracil; Mary Slack; María Pérez Vázquez; Federico Román; Mary Ramsay; José Campos. Molecular epidemiology of *Haemophilus influenzae* type b causing vaccine failures in the United Kingdom. *Journal of clinical microbiology*. 44 - 5, pp. 1645 - 1654. 05/2006. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** María Pérez Vázquez; Federico Román; Belén Aracil; Rafael Cantón; José Campos. Laboratory detection of *Haemophilus influenzae* with decreased susceptibility to nalidixic acid, ciprofloxacin, levofloxacin, and moxifloxacin due to GyrA and ParC mutations. *Journal of clinical microbiology*. 42 - 3, pp. 1185 - 1276. 03/2004. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico
- 63** José Campos; Margarita Hernando; Federico Román; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; Jesús Oteo; Edurne Lázaro; Francisco de Abajo. Analysis of invasive *Haemophilus influenzae* infections after extensive vaccination against *H. influenzae* type b. *Journal of clinical microbiology*. 42 - 2, pp. 524 - 533. 02/2004. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** José Campos; Federico Román; María Pérez Vázquez; Belén Aracil; Jesús Oteo; Emilia Cercenado. Antibiotic resistance and clinical significance of *Haemophilus influenzae* type f. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 52 - 6, pp. 961 - 967. 12/2003. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 65** María Pérez Vázquez; Federico Román; Belén Aracil; Rafael Cantón; José Campos. In vitro activities of garenoxacin (BMS-284756) against *Haemophilus influenzae* isolates with different fluoroquinolone susceptibilities. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 47 - 11, pp. 3539 - 3580. 11/2003. ISSN 0066-4804
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** José Campos; Belén Aracil; Federico Román; María Pérez Vázquez. Molecular epidemiology of *Haemophilus influenzae* type b isolated from children with clinical cases of conjugate vaccine failures. *Journal of clinical microbiology*. 41 - 8, pp. 3915 - 3923. 08/2003. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** José Campos; Federico Román; María Pérez Vázquez; Jesús Oteo; Belén Aracil; Emilia Cercenado. Infections due to *Haemophilus influenzae* serotype E: microbiological, clinical, and epidemiological features. *Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America*. 37 - 6, pp. 841 - 846. 06/2003. ISSN 1537-6591
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Belén Aracil; José Campos. [Recent increase in vaccine failures due to *Haemophilus influenzae* serotype b]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 21 - 7, pp. 384 - 385. (España): 05/2003. ISSN 0213-005X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; BELÉN ARACIL GARCÍA. ¿Regreso de la infección por *Haemophilus influenzae* b?. *Anales de Pediatría*. 59 - 5, pp. 425 - 428. 05/2003.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Belén Aracil; José Luis Gómez Garcés; Juan Ignacio Alós. [Sensitivity of *Haemophilus influenzae* isolates in Spain to 17 oral antibiotics]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 21 - 3, pp. 131 - 137. (España): 03/2003. ISSN 0213-005X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** J I Alós; B Aracil; J Oteo; J L Gómez Garcés. Significant increase in the prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin- and miconazole-susceptible (M phenotype) *Streptococcus pyogenes* in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 51 - 2, pp. 333 - 340. 02/2003. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** B Aracil; M Miñambres; J Oteo; M De La Rosa; J L Gómez Garcés; And J I Alós. Susceptibility of strains of *Streptococcus agalactiae* to macrolides and lincosamides, phenotype patterns and resistance genes. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 8 - 11, pp. 745 - 753. (Francia): 11/2002. ISSN 1198-743X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** B Aracil; M Miñambres; J Oteo; C Torres; J L Gómez Garcés; J I Alós. High prevalence of erythromycin-resistant and clindamycin-susceptible (M phenotype) viridans group streptococci from pharyngeal samples: a reservoir of *mef* genes in commensal bacteria. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 48 - 4, pp. 592 - 596. 10/2001. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
- 74** J I Alós; J Oteo; B Aracil; J L Gómez Garcés. Comparative in vitro study of the activity of moxifloxacin and other antibiotics against 150 strains of penicillin non-susceptible *Streptococcus pneumoniae* and against 110 strains of ampicillin-resistant *Haemophilus influenzae* isolated in 1999-2000 in Spain. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 48 - 1, pp. 145 - 153. 07/2001. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 75** J L Gómez Garcés; J Oteo; G García; B Aracil; J I Alós; G Funke. Bacteremia by *Dermabacter hominis*, a rare pathogen. *Journal of clinical microbiology*. 39 - 6, pp. 2356 - 2363. 06/2001. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** A Holguín; B Aracil; A Alvarez; C Barros; V Soriano. Prevalence of human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) non-B subtypes in foreigners living in Madrid, Spain, and comparison of the performances of the AMPLICOR HIV-1 MONITOR version 1.0 and the new automated version 1.5. *Journal of clinical microbiology*. 39 - 5, pp. 1850 - 1854. 05/2001. ISSN 0095-1137
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 77** J Oteo; B Aracil; J Ignacio Alós; J Luis Gómez Garcés. [Significant bacteremias by *Corynebacterium amycolatum*: an emergent pathogen]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 19 - 3, pp. 103 - 109. (España): 03/2001. ISSN 0213-005X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** J I Alós; B Aracil; J Oteo; C Torres; J L Gómez Garcés. High prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin/miocardin-susceptible (M phenotype) *Streptococcus pyogenes*: results of a Spanish multicentre study in 1998. Spanish Group for the Study of Infection in the Primary Health Care Setting. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 45 - 5, pp. 605 - 614. 05/2000. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 79** J Oteo; B Aracil; J I Alós; J L Gómez Garcés. High prevalence of resistance to clindamycin in *Bacteroides fragilis* group isolates. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 45 - 5, pp. 691 - 694. 05/2000. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** J Oteo; B Aracil; J I Alós; J L Gómez Garcés. High rate of resistance to nalidixic acid in *Salmonella enterica*: its role as a marker of resistance to fluoroquinolones. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 6 - 5, pp. 273 - 279. (Francia): 05/2000. ISSN 1198-743X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** J Oteo; B Aracil; J F Hoyo; J Perianes; J L Gómez Garcés; J I Alós. Do the quinolones still constitute valid empirical therapy for community-acquired urinary tract infections in Spain?. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 5 - 10, pp. 654 - 660. (Francia): 10/1999. ISSN 1198-743X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 82** M J Ferrándiz; J Oteo; B Aracil; J L Gómez Garcés; A G De La Campa. Drug efflux and *parC* mutations are involved in fluoroquinolone resistance in viridans group streptococci. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 43 - 10, pp. 2520 - 2523. 10/1999. ISSN 0066-4804
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 83** B Aracil; J L Gómez Garcés; J I Alós. A study of susceptibility of 100 clinical isolates belonging to the *Streptococcus milleri* group to 16 cephalosporins. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 43 - 3, pp. 399 - 401. 03/1999. ISSN 0305-7453
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** BELÉN ARACIL GARCÍA; CARLOS BARROS; J.I. ALÓS CORTÉS; J.L. GÓMEZ-GARCÉS. Bacteriemia pharyngotonsillitis by *Fusobacterium necroforum*. *Clinical Microbiology Newsletter*. 21 - 15, pp. 126 - 128. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** B Aracil; B Perea; C Barros; J L Gómez Garcés. [Bacteremia caused by *Corynebacterium urealyticum* in 2 patients co-infected with HIV and HBV]. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica*. 15 - 3, pp. 172 - 175. (España): 03/1997. ISSN 0213-005X

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

- 86** B ARACIL GARCIA; J.L. GÓMEZ-GARCÉS. Eikenella corrodens y antimicrobianos orales clásicos y recientes. Revista Española de Quimioterapia. 10, pp. 156 - 159. Sociedad Española de Quimioterapia, 1997.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Sí

- 87** JOSÉ CAMPOS MARQUÉS; BELÉN ARACIL GARCÍA; SILVIA GARCÍA COBOS; JESÚS OTEO IGLESIAS. The evolution of Haemophilus influenzae and Haemophilus infections. INTRODUCTION TO EVOLUTIONARY BIOLOGY OF BACTERIAL AND FUNGAL PATHOGENS. ISBN:978-1-55581-414 - Chapter 34, Profs Castell, 01/2008.

Tipo de producción: Capítulo de libro**Tipo de soporte:** Libro

- 88** TERESA PÉREZ POMATA; BELÉN ARACIL GARCÍA; ROSARIO COGOLLOS AGRUÑA; TERESA DURÁN VALLE; YOLANDA GIL ROMERO; J.L. GÓMEZ-GARCÉS; ALFREDO PÉREZ RIVILLA. Guía para la toma de muestras destinadas a realizar estudios microbiológicos. Guía para la toma de muestras destinadas a realizar estudios microbiológicos. ISBN: 978-84-95028-9, Sociedad Española de Pediatría, 2008.

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 89** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. AMR-surveillance-EARS-Net-2024. INFORME DE VIGILANCIA Resistencia a los antibióticos en aislados invasivos en España Memoria anual 2024 de la red europea (EARS-Net). ISCIII/Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, 05/02/2026.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión**Nº total de autores:** 2**Autor de correspondencia:** Sí

- 90** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. AMR-surveillance-EARS-Net-2023. INFORME DE VIGILANCIA Resistencia a los antibióticos en aislados invasivos en España Memoria anual 2023 de la red europea (EARS-Net). ISCIII/Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, 15/01/2025. Disponible en Internet en: <<https://hdl.handle.net/20.500.12105/26128>>.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión**Nº total de autores:** 2**Autor de correspondencia:** Sí**Resultados relevantes:** DOI: 10.4321/repisalud.26128

- 91** CCAES;; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. PROTOCOLO DE VIGILANCIA DE BROTES DE INFECCIONES RELACIONADAS CON LA ASISTENCIA SANITARIA. Protocolos del Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES). Ministerio de Sanidad, 2025.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** No

- 92** CCAES;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; SILVIA GARCÍA COBOS. PROTOCOLO DE VIGILANCIA DE INFECCIÓN POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE A METICILINA. Protocolos del Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES). Ministerio de Sanidad, 2025.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** No

- 93** CCAES;; MARÍA DOLORES PÉREZ VÁZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. PROTOCOLO DE VIGILANCIA DE LA ENFERMEDAD INVASORA POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE. Protocolos del Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES). Ministerio de Sanidad, 2025.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión

**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** No

- 94** CCAES;; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. PROTOCOLO DE VIGILANCIA DE RESISTENCIAS. Protocolos del Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES). MINISTERIO DE SANIDAD, 2025.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico o técnico de difusión**Nº total de autores:** 3**Autor de correspondencia:** No

- 95** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2022. ECDC. 18/11/2023.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico**Nº total de autores:** 1

- 96** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2021. ECDC. 18/11/2022.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 97** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2020. ECDC. 18/11/2021.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 98** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2019. ECDC. 18/11/2020.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 99** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2018. ECDC. 18/11/2019.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 100** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2017. ECDC. 18/11/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 101** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. Primer análisis integrado del consumo de antibióticos en personas y animales y su relación con la aparición de resistencia. INFORME JIACRA AEMPS. 30/05/2018.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico**Autor de correspondencia:** No

- 102** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2016. ECDC. 18/11/2017.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 103** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2015. ECDC. 18/11/2016.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

- 104** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2014. ECDC. 18/11/2015.

Tipo de producción: Informe científico-técnico**Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico



- 105** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2013. ECDC. 18/11/2014.
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 106** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2012. ECDC. 18/11/2013.
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 107** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2011. ECDC. 18/11/2012.
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 108** MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. AMR-surveillance-EARS-Net-2010. ECDC. 18/11/2011.
Tipo de producción: Informe científico-técnico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 109** BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS MARQUÉS. Fallo vacunal por Haemophilus influenzae tipo b. Casos de Microbiología Clínica. F. Soria Melguizo-SEIMC2002. SEIMC, 09/2002.
Tipo de producción: Caso Clínico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
Autor de correspondencia: Sí
- 110** BELÉN ARACIL GARCÍA; J.I. ALÓS CORTÉS. Streptococcus pyogenes. Boletín del Control de Calidad de la SEIMC. Bacteriología. 12 - 4, pp. 13 - 17. SEIMC, 04/2000.
Tipo de producción: Boletín de Control de Calidad **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
Autor de correspondencia: Sí
- 111** BELÉN ARACIL GARCÍA. Escabiosis. Casos de Microbiología Clínica. F. Soria Melguizo-SEIMC1999. 4 - 166, SEIMC, 1999.
Tipo de producción: Caso Clínico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
Autor de correspondencia: Sí
- 112** BELÉN ARACIL GARCÍA; BEGOÑA PEREA LÓPEZ. Bacteriemia por Corynebacterium urealyticum. Casos de Microbiología Clínica. F. Soria Melguizo-SEIMC1997. 1 - 92, SEIMC, 1997.
Tipo de producción: Caso clínico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Diseminación clonal de cepas de Acinetobacter baumannii multirresistente en un complejo hospitalario de tercer nivel
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 22/05/2025
Fecha de finalización: 24/05/2025
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

SARA SIERRA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA PÓSTER ORAL".

2 Título del trabajo: EVOLUCIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIBIÓTICA EN AISLAMIENTOS INVASIVOS DE ENTEROCOCOS (2014-2023)

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/05/2025

Fecha de finalización: 24/05/2025

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA e PÓSTER".

3 Título del trabajo: Estudio multicéntrico de la enfermedad invasiva por Staphylococcus aureus en hospitales españoles: SAURES23

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/05/2025

Fecha de finalización: 24/05/2025

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM ORAL".

4 Título del trabajo: RedLabRA: Vigilancia molecular de Enterococcus faecalis y Enterococcus faecium resistentes a vancomicina en España

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/05/2025

Fecha de finalización: 24/05/2025

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM ORAL".

5 Título del trabajo: RedLabRA: Vigilancia molecular de Klebsiella pneumoniae, Escherichia coli y Enterobacter cloacae complex productores de carbapenemasas en España en 2023

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/05/2025

Fecha de finalización: 24/05/2025

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM ORAL".

6 Título del trabajo: ¿Como evadir la resistencia bacteriana a los fagos? Sistemas antidefensa de fagos de *K. pneumoniae*

Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 22/05/2025

Fecha de finalización: 24/05/2025

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Málaga, Andalucía, España

INÉS BLERIOT; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM ORAL".

7 Título del trabajo: Actividad de cefiderocol y nuevas combinaciones de β -lactámico/inhibidor de β -lactamasa frente a Enterobacterales productores de doble carbapenemasas

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 30/05/2024

Fecha de finalización: 01/06/2024

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: España

Tania Blanco Martín; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 0062".

8 Título del trabajo: Caracterización microbiológica y molecular de *Acinetobacter baumannii* productor de carbapenemasas en España: 2016-2020.

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 30/05/2024

Fecha de finalización: 01/06/2024

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Zaragoza, Aragón, España

Jared Sotelo Tascón; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 0070".

9 Título del trabajo: Estudio de aislados de un brote de *Enterococcus faecium* resistente a vancomicina (vanA) en Zaragoza (2021-2022), mediante IR-Biotyper

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 30/05/2024

Fecha de finalización: 01/06/2024

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Zaragoza, Aragón, España

A TRISTANCHO; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 0062".

10 Título del trabajo: Resumen Anual EARS-Net España 2022

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 30/05/2024

Fecha de finalización: 01/06/2024

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Zaragoza, Aragón, España

MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 0081".

11 Título del trabajo: Actividad de nuevos inhibidores de carbapenemasas frente a aislados isogénicos de Escherichia coli productor de BLEE y carbapenemasas en condiciones de alta y baja permeabilidad

Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 06/2023

Fecha de finalización: 06/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: España

I ALONSO-GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 91".

12 Título del trabajo: CASOS CLÍNICOS DE INFECCIÓN POR Klebsiella pneumoniae HIPERVIRULENTA

Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 06/2023

Fecha de finalización: 06/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: España

MDP ORTEGA LAFONT; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 735".

- 13 Título del trabajo:** Caracterización genómica de aislados de *Staphylococcus aureus* resistentes a meticilina de infecciones comunitarias en niños.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 1".
- 14 Título del trabajo:** Caracterización molecular del aumento de la resistencia a eritromicina en *Staphylococcus aureus* sensible a meticilina: el rol de *ermT* asociado al ST398
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
EVA RAMÍREZ DE ARELLANO MORALES; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 668".
- 15 Título del trabajo:** Desarrollo de resistencia in vivo a linezolid en *Enterococcus faecium* resistente a vancomicina (EFRV) ST117 en paciente ingresado en UCI previamente colonizado por EFRV ST612.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
CARMEN ASPIROZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 1.058".
- 16 Título del trabajo:** Descripción de un brote *Enterococcus faecium* vanA en Zaragoza
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España

A TRISTANCHO BARO; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 1.059".

- 17 Título del trabajo:** Enfermedad invasiva por *Haemophilus influenzae*: epidemiología y caracterización molecular de aislados recibidos durante los años 2015-2021.
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 176".
- 18 Título del trabajo:** Interacción fago-huésped *Klebsiella pneumoniae* en un medio mucoide
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
O PACIOS SANTAMARÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 497".
- 19 Título del trabajo:** La población de *Klebsiella pneumoniae* resistente a carbapenémicos (KPN_RCP) es distinta y más clonal que la población susceptible (KPN_SCP). Spain_CCRC Survey
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 5".
- 20 Título del trabajo:** Prevalencia de colonización fecal por *Staphylococcus epidermidis* resistente a metilicina en un estudio ecológico en pacientes de larga hospitalización en UCI
Nombre del congreso: XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 06/2023
Fecha de finalización: 06/2023

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: España

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 705".

21 Título del trabajo: Bacteria-phage co-evolution: analysis of genomic islands from 49 *Klebsiella pneumoniae* strains

Nombre del congreso: XXXII ECCSMID

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: COPENHAGE, Dinamarca

Fecha de celebración: 04/2023

Fecha de finalización: 04/2023

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: COPENHAGE, Dinamarca

OLGA PACIOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCIA. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Abst. 01812".

22 Título del trabajo: Genomic characterisation of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates causing community infections in children

Nombre del congreso: XXXII ECCSMID

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: COPENHAGE, Dinamarca

Fecha de celebración: 04/2023

Fecha de finalización: 04/2023

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: COPENHAGE, Dinamarca

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCIA. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Abst. 03760".

23 Título del trabajo: In vitro and in vivo combination of lytic bacteriophages and octapeptin OPX10053 against clinical isolates of *Klebsiella pneumoniae*

Nombre del congreso: XXXII ECCSMID

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: COPENHAGE, Dinamarca

Fecha de celebración: 04/2023

Fecha de finalización: 04/2023

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: COPENHAGE, Dinamarca

O PACIOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCIA. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA Abst. 01669".

24 Título del trabajo: ANÁLISIS DEL AUMENTO DE LA RESISTENCIA A MACRÓLIDOS EN *Staphylococcus aureus* INVASIVOS SENSIBLES A METICILINA EN CORRELACIÓN CON SU CONSUMO: RESULTADOS NACIONALES DE LA RED EARS-Net(2004-2020)

Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2022

Fecha de finalización: 06/2022

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Ciudad entidad organizadora: España

ACHRAF EL MAMMERY; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D PEREZ VAZQUEZ. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 89".

- 25 Título del trabajo:** Análisis fenotípico y molecular de la resistencia a aminoglucósidos en *Klebsiella pneumoniae* productora de carbapenemasas en España (Proyecto CARB-ES-19)
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 287".
- 26 Título del trabajo:** Brotes por *Klebsiella pneumoniae* productora de carbapenemasas en pacientes ingresados por COVID-19 en Unidades de Cuidados Intensivos de Madrid.
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
MIGUEL JIMÉNEZ ORELLANA; JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA; SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D PEREZ VAZQUEZ. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 82".
- 27 Título del trabajo:** Descripción microbiológica de dos brotes consecutivos por *Serratia* spp pigmentada en Unidad Neonatal
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
BLANCA FORTUÑO CEBAMANOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 959".

- 28 Título del trabajo:** Epidemiología, evolución y caracterización molecular de *Enterococcus* spp. resistente a linezolid en España.
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
ANDREA JURADO MUÑOZ; SILVIA GARCÍA COBOS; JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA D PEREZ VAZQUEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 90".
- 29 Título del trabajo:** Evaluación de la espectroscopía de infrarrojos con transformada de Fourier (FTIR) para la caracterización de aislados nosocomiales de *Elizabethkingia* spp.
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
D RODRIGUEZ TEMPORAL; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 225".
- 30 Título del trabajo:** Optimización de extracción de ácidos nucleicos de muestras de heces para posterior secuenciación metagenómica y metatranscriptómica.
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 669".
- 31 Título del trabajo:** Utilidad de una técnica de PCR a tiempo real para detección de genes de resistencia a vancomicina en *Enterococcus faecium*
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Ciudad entidad organizadora: España

M P PERIS; MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 415".

- 32 Título del trabajo:** Worksop ¿Necesitamos Meropenem-Vaborbactam? Nuevos retos, nuevas opciones. Presentación: ¿Necesitamos nuevos antibióticos? ¿Qué aporta Meropenem- Vaborbactam?
Nombre del congreso: XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2022
Fecha de finalización: 06/2022
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
MARÍA BELÉN ARACIL GARCÍA. "PONENCIA".
- 33 Título del trabajo:** Strong evidence of outbreaks of AmpC-producing enteroaggregative Escherichia coli infection in daycare facilities in Madrid (Spain)
Nombre del congreso: XXXII ECCSMID
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: LISBOA, Portugal
Fecha de celebración: 04/2022
Fecha de finalización: 04/2022
Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID
Ciudad entidad organizadora: LISBOA, Portugal
MARIA TERESA LLORENTE; ANDREA LOPEZ; MARÍA BELÉN ARACIL GARCIA; SERGIO SANCHEZ. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".
- 34 Título del trabajo:** Análisis genómico (WGS) y distribución de Klebsiella pneumoniae productoras de carbapenemasas en España: proyecto prospectivo multicéntrico CARB ES 19
Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 06/2021
Fecha de finalización: 06/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: VIRTUAL, España
JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 253".
- 35 Título del trabajo:** RESISTENCIA A CARBAPENÉMICOS Y COLISTINA EN AISLADOS INVASIVOS DE Escherichia coli Y Klebsiella pneumoniae: RESULTADOS NACIONALES DE LA RED EARS-Net (2009-2019)
Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 06/2021

Fecha de finalización: 06/2020

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: VIRTUAL, España

BELÉN ARACIL GARCÍA; JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 136".

36 Título del trabajo: RESULTADOS NACIONALES DEL PROYECTO EUROPEO: EUROPE-WIDE SURVEY OF CARBAPENEM- AND/OR COLISTIN-RESISTANT ENTEROBACTERIACEAE, CCRE SURVEY (ECDC)

Nombre del congreso: XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: España

Fecha de celebración: 06/2021

Fecha de finalización: 06/2020

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: VIRTUAL, España

BELÉN ARACIL GARCÍA; JAVIER ENRIQUE CAÑADA GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA COM 139".

37 Título del trabajo: Brote por Pseudomonas aeruginosa productora de una nueva metalobetalactamasa blaVIM-69

Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 05/2020

Fecha de finalización: 05/2020

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

38 Título del trabajo: Detección de tres cepas de Klebsiella pneumoniae hipervirulentas en España.

Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 05/2020

Fecha de finalización: 05/2020

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

- 39 Título del trabajo:** EVOLUCIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIBIÓTICA EN AISLAMIENTOS INVASIVOS DE ENTEROCOCOS (2010-2018)
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2020
Fecha de finalización: 05/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España
BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".
- 40 Título del trabajo:** Emergencia del clon de alto riesgo ST307 en bacteriemias causadas por *Klebsiella pneumoniae* productor de carbapenemasas en España
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2020
Fecha de finalización: 05/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".
- 41 Título del trabajo:** Estudio del perfil genómico de virulencia de aislados clínicos de *Klebsiella pneumoniae* productores de OXA-48 de España y Países Bajos, mediante secuenciación masiva
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2020
Fecha de finalización: 05/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".
- 42 Título del trabajo:** *Klebsiella pneumoniae* productoras de NDM-1. Caracterización de cepas aisladas en hemocultivos en el periodo 2014-2018.
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2020
Fecha de finalización: 05/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

- 43 Título del trabajo:** Resultados microbiológicos en la vigilancia de un brote nosocomial por *Klebsiella pneumoniae* OXA-48
Nombre del congreso: XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2020
Fecha de finalización: 05/2020
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: ZARAGOZA, Aragón, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "REVISTA ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".
- 44 Título del trabajo:** Caracterización molecular y poblacional de Enterobacterias productoras de IMP en hospitales españoles
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 05/2019
Fecha de finalización: 05/2019
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; ZAIRA MOURE GARCÍA; NOELIA LARA; VERÓNICA BAUTISTA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS. "Caracterización molecular y poblacional de Enterobacterias productoras de IMP en hospitales españoles".
- 45 Título del trabajo:** El aumento de resistencia a cefotaxima e imipenem en aislados invasivos de *Klebsiella pneumoniae* se asocian al aumento del consumo de carbapenémicos y colistina, respectivamente
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 05/2019
Fecha de finalización: 05/2019
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS; NOELIA LARA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS. "El aumento de resistencia a cefotaxima e imipenem en aislados invasivos de *Klebsiella pneumoniae* se asocian al aumento del consumo de carbapenémicos y colistina, respectivamente".
- 46 Título del trabajo:** Resistencia a linezolid mediada por el gen *optrA* en *Enterococcus faecalis* procedentes de diferentes regiones españolas.
Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 05/2019
Fecha de finalización: 05/2019
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

ZAIRA MOURE GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS; NOELIA LARA; VERÓNICA BAUTISTA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS. "Resistencia a linezolid mediada por el gen *optrA* en *Enterococcus faecalis* procedentes de diferentes regiones españolas."

- 47 Título del trabajo:** Persistence of an outbreak due to OXA-48-producing *Klebsiella pneumoniae* of ST392 probably associated with contamination of sinks in an Intensive Care Unit in Gran Canaria

Nombre del congreso: XXIX ECCSMID

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 04/2019

Fecha de finalización: 04/2019

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: AMSTERDAM, Holanda

MARTA MADUEÑO; MARÍA D PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

- 48 Título del trabajo:** Virulence profiling of OXA-48-producing *Klebsiella pneumoniae* from Spain and The Netherlands using whole-genome sequencing

Nombre del congreso: XXIX ECCSMID

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 04/2019

Fecha de finalización: 04/2019

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: AMSTERDAM, Holanda

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "REVISTA DE LA SOCIEDAD EUROPEA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA".

- 49 Título del trabajo:** AUMENTO DE LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS DE USO CLÍNICO EN 93.220 AISLAMIENTOS INVASIVOS DE *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae* y *Pseudomonas aeruginosa* SEGÚN DATOS DE EARS-Net ESPAÑA (2001-2016).

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2018

Fecha de finalización: 05/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA; ÓSCAR CUEVAS LOBATO; NOELIA LARA; VERÓNICA BAUTISTA; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS. "AUMENTO DE LA RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS DE USO CLÍNICO EN 93.220 AISLAMIENTOS INVASIVOS DE *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae* y *Pseudomonas aeruginosa* SEGÚN DATOS DE EARS-Net ESPAÑA (2001-2016)".

- 50 Título del trabajo:** Caracterización molecular de aislamientos de *Acinetobacter baumannii* productores de carbapenemasas enviados al Programa de Vigilancia de Resistencia a Antibióticos del CNM-ISCIH durante 2016



Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2018

Fecha de finalización: 05/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARTA GIL-MARTÍNEZ; EVA OJEDA; ISABEL BARBA FERRERAS; MARIA SOL CUÉTARA; DAVID MOLINA ARANA; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; DAVID SÁEZ; PEDRO SOLA CAMPOY; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO IGLESIAS.

"Caracterización molecular de aislamientos de *Acinetobacter baumannii* productores de carbapenemasas enviados al Programa de Vigilancia de Resistencia a Antibióticos del CNM-ISCIII durante 2016".

- 51 Título del trabajo:** *K. pneumoniae* productora de bla_{NDM} en España: Análisis mediante WGS de los principales clones (NDM-1/ST101, NDM-7/ST437, NDM-1/ST11 y NDM-1/ST147) implicados en su diseminación.P-806

Nombre del congreso: XXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2018

Fecha de finalización: 05/2018

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; ÁNGELA MARÍA ZURITA; FREDERIC GÓMEZ BERTOMEU; ALEJANDRO GONZÁLEZ PRAETORIUS; LUIS LÓPEZ URRUTIA; EVA M^a GONZÁLEZ-BARBERÁ; EMILIA CERCENADO; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; PEDRO SOLA CAMPOY; DAVID SÁEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS. "*K. pneumoniae* productora de bla_{NDM} en España: Análisis mediante WGS de los principales clones (NDM-1/ST101, NDM-7/ST437, NDM-1/ST11 y NDM-1/ST147) implicados en su diseminación.P-806".

- 52 Título del trabajo:** Carbapenem-resistant *Klebsiella oxytoca* isolated in Spain from 2016 to 2017 produced a variety of carbapenemases including VIM-1, OXA-48, KPC-2, KPC-3 and NDM-1. Abstract number: 5671

Nombre del congreso: XXVIII ECCSMID

Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de celebración: 04/2018

Fecha de finalización: 04/2018

Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

HUGO CARRIZO MANZONI; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; DAVID SÁEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO. "Carbapenem-resistant *Klebsiella oxytoca* isolated in Spain from 2016 to 2017 produced a variety of carbapenemases including VIM-1, OXA-48, KPC-2, KPC-3 and NDM-1. Abstract number: 5671".

- 53 Título del trabajo:** PlasmidID: a mapping based tool for plasmid identification, annotation, classification and representation. Application as high-risk strains plasmid detection. P154

Nombre del congreso: Congreso IWBBIO (International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering)

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 04/2018

Fecha de finalización: 04/2018

PEDRO SOLA CAMPOY; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; PILAR JIMÉNEZ SANCHO; DAVID SÁEZ; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SARA MONZÓN; ISABEL CUESTA; ÁNGEL ZABALLOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO. "PlasmidID: a mapping based tool for plasmid identification, annotation, classification and representation. Application as high-risk strains plasmid detection. P154".

- 54 Título del trabajo:** Spread of NDM-producing *Enterobacter cloacae* complex in Spain: whole-genome sequence analysis of the population structure, resistance genes and plasmids. Abstract number: 5966
Nombre del congreso: XXVIII ECCSMID
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 04/2018
Fecha de finalización: 04/2018
Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
PEDRO SOLA CAMPOY; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; PILAR JIMÉNEZ SANCHO; DAVID SÁEZ; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SARA MONZÓN; ISABEL CUESTA; ÁNGEL ZABALLOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO. "Spread of NDM-producing *Enterobacter cloacae* complex in Spain: whole-genome sequence analysis of the population structure, resistance genes and plasmids. Abstract number: 5966".
- 55 Título del trabajo:** Whole-genome sequence analysis of *Escherichia coli* carrying *mcr-1* in Spain: molecular epidemiology, resistome, virulence and genetic motile elements Abstract number: 5632
Nombre del congreso: XXVIII ECCSMID
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 04/2018
Fecha de finalización: 04/2018
Entidad organizadora: Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. ESCMID
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; PILAR JIMÉNEZ SANCHO; DAVID SÁEZ; SARA MONZÓN; ISABEL CUESTA; ÁNGEL ZABALLOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO. "Whole-genome sequence analysis of *Escherichia coli* carrying *mcr-1* in Spain: molecular epidemiology, resistome, virulence and genetic motile elements Abstract number: 5632".
- 56 Título del trabajo:** Enterobacterias productoras de NDM en España: Resultados de 80 aislamientos identificados por el Programa de Vigilancia de Resistencia a Antibióticos del CNM-ISCIII (2010-2016). P0366
Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Malaga, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2017
Fecha de finalización: 05/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; DAVID NAVALPOTRO; EVA MARÍA GONZÁLEZ-BARBERÁ; JULIA PITA; GUILLERMO RUIZ; JUAN JOSÉ GONZÁLEZ-LÓPEZ; VERÓNICA BAUTISTA; NOELIA LARA; SARA FERNÁNDEZ-ROMERO; DAVID SÁEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JOSÉ CAMPOS. "Enterobacterias productoras de NDM en España: Resultados de 80 aislamientos identificados por el Programa de Vigilancia de Resistencia a Antibióticos del CNM-ISCIII (2010-2016). P0366".
- 57 Título del trabajo:** *K. pneumoniae* productora de bla_{NDM} en España: Análisis mediante WGS de los principales clones (NDM-1/ST101, NDM-7/ST437, NDM-1/ST11 y NDM-1/ST147) implicados en su diseminación. P-806

Nombre del congreso: XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Malaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2017

Fecha de finalización: 05/2017

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

PEDRO SOLA CAMPOY; VERÓNICA BAUTISTA; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; SARA FERNÁNDEZ-ROMERO; DAVID SÁEZ; NOELIA LARA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; ISABEL CUESTA; SARA MONZÓN; ÁNGEL ZABALLOS; PILAR JIMÉNEZ SANCHO; BELÉN ARACIL GARCÍA; NIEVES LARROSA; JOSÉ CAMPOS; JESÚS OTEO IGLESIAS. "K. pneumoniae productora de blaNDM en España: Análisis mediante WGS de los principales clones (NDM-1/ST101, NDM-7/ST437, NDM-1/ST11 y NDM-1/ST147) implicados en su diseminación.P-806".

- 58 Título del trabajo:** Análisis mediante secuenciación de genoma completo de los principales STs (ST11, ST101 y ST512) implicados en la diseminación de K. pneumoniae productores de blaKPC en España.p251

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2016

Fecha de finalización: 05/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Análisis mediante secuenciación de genoma completo de los principales STs (ST11, ST101 y ST512) implicados en la diseminación de K. pneumoniae productores de blaKPC en España.p251".

- 59 Título del trabajo:** Citrobacter freundii productor de carbapenemasas: Estudio de 64 aislamientos enviados al Programa de Vigilancia del Centro Nacional de Microbiología (2013-2015). P387

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2016

Fecha de finalización: 05/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Citrobacter freundii productor de carbapenemasas: Estudio de 64 aislamientos enviados al Programa de Vigilancia del Centro Nacional de Microbiología (2013-2015). P387".

- 60 Título del trabajo:** Diseminación interhospitalaria de Klebsiella pneumoniae productora de OXA-48 y CTX-M-15 perteneciente al clon de alto riesgo ST11 en la provincia de Valladolid . p181

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2016

Fecha de finalización: 05/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Diseminación interhospitalaria de *Klebsiella pneumoniae* productora de OXA-48 y CTX-M-15 perteneciente al clon de alto riesgo ST11 en la provincia de Valladolid . p181".

- 61 Título del trabajo:** Estructura poblacional de *E. coli* productor de carbapenemasas en España (2012-2014) . p179

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2016

Fecha de finalización: 05/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Estructura poblacional de *E. coli* productor de carbapenemasas en España (2012-2014) . p179".

- 62 Título del trabajo:** Rápido aumento de la resistencia a cefalosporinas de 3ª generación y de la co-resistencia en 7.140 aislados de *Klebsiella pneumoniae* en hemocultivos (2010-2014) según datos de EARS-Net en España. P248.

Nombre del congreso: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2016

Fecha de finalización: 05/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Rápido aumento de la resistencia a cefalosporinas de 3ª generación y de la co-resistencia en 7.140 aislados de *Klebsiella pneumoniae* en hemocultivos (2010-2014) según datos de EARS-Net en España. P248."

- 63 Título del trabajo:** Análisis de los datos de resistencia de los grupos de REIPI participantes en la red Europea EARS-Net del ECDC.

Nombre del congreso: X Jornadas de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 04/2016

Fecha de finalización: 04/2016

Entidad organizadora: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Análisis de los datos de resistencia de los grupos de REIPI participantes en la red Europea EARS-Net del ECDC."

- 64 Título del trabajo:** Molecular epidemiology, resistome and plasmid analysis of KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* strains isolated in Spain using whole genome sequencing.

Nombre del congreso: X Jornadas de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 04/2016

Fecha de finalización: 04/2016



Entidad organizadora: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Molecular epidemiology, resistome and plasmid analysis of KPC-producing *Klebsiella pneumoniae* strains isolated in Spain using whole genome sequencing."

- 65 Título del trabajo:** Proyecto EuSCAPE en España: Estudio comparativo de la estructura poblacional de aislados de *Klebsiella pneumoniae* productores de carbapenemasas y de aislados sensibles a antibióticos carbapenémicos.

Nombre del congreso: X Jornadas de la Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 04/2016

Fecha de finalización: 04/2016

Entidad organizadora: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)

Ciudad entidad organizadora: Sevilla, Andalucía, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Proyecto EuSCAPE en España: Estudio comparativo de la estructura poblacional de aislados de *Klebsiella pneumoniae* productores de carbapenemasas y de aislados sensibles a antibióticos carbapenémicos."

- 66 Título del trabajo:** Spread of KPC-producing ST11, ST101, ST512 high risk *Klebsiella pneumoniae* clones in Spain. P0744

Nombre del congreso: 26 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda

Fecha de celebración: 04/2016

Fecha de finalización: 04/2016

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

DAVID ARANA; JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Spread of KPC-producing ST11, ST101, ST512 high risk *Klebsiella pneumoniae* clones in Spain. P0744".

- 67 Título del trabajo:** Análisis mediante secuenciación de genoma completo (WGS) de 105 aislados de *K. pneumoniae* productores de blaOXA-48-like.260 C. Oral

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2015

Fecha de finalización: 05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Análisis mediante secuenciación de genoma completo (WGS) de 105 aislados de *K. pneumoniae* productores de blaOXA-48-like.260 C. Oral".

- 68 Título del trabajo:** Aumento de la resistencia a imipenem en 55.504 aislamientos de sangre de *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae* y *Pseudomonas aeruginosa* en España: Resultados de EARS-Net (2006-2013). 366. Póster.

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España



Fecha de celebración: 05/2015

Fecha de finalización: 05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Aumento de la resistencia a imipenem en 55.504 aislamientos de sangre de Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae y Pseudomonas aeruginosa en España: Resultados de EARS-Net (2006-2013)."366. Póster."

69 Título del trabajo: Enterobacterias productoras de carbapenemasa KPC: Diseminación clonal de Klebsiella pneumoniae perteneciente a los secuenciotipos ST11 y ST101 productora de KPC-2.113 C. Oral

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2015

Fecha de finalización: 05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ. "Enterobacterias productoras de carbapenemasa KPC: Diseminación clonal de Klebsiella pneumoniae perteneciente a los secuenciotipos ST11 y ST101 productora de KPC-2 .113 C. Oral".

70 Título del trabajo: Escherichia coli productor de carbapenemasas: Resultados del Programa de Vigilancia del Centro Nacional de Microbiología (2012-2014).145 C. Oral

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2015

Fecha de finalización: 05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Escherichia coli productor de carbapenemasas: Resultados del Programa de Vigilancia del Centro Nacional de Microbiología (2012-2014).145 C. Oral".

71 Título del trabajo: Resultados nacionales del proyecto europeo "European Survey Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae"(EuSCAPE).79 C. Oral

Nombre del congreso: XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2015

Fecha de finalización: 05/2015

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Resultados nacionales del proyecto europeo "European Survey Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae (EuSCAPE)."79 C. Oral".



- 72 Título del trabajo:** Whole genome sequence analysis of VIM Klebsiella pneumoniae clones in Spain: molecular epidemiology, resistome, virulence and genetic motile elements.
Nombre del congreso: Applied Bioinformatics and Public Health Microbiology
Ciudad de celebración: Cambridge, Reino Unido
Fecha de celebración: 05/2015
Fecha de finalización: 05/2015
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Whole genome sequence analysis of VIM Klebsiella pneumoniae clones in Spain: molecular epidemiology, resistome, virulence and genetic motile elements."
- 73 Título del trabajo:** Aumento de la producción de BLEE, de la resistencia a imipenem y de las cepas multiresistentes en 6393 aislamientos de sangre de Klebsiella pneumoniae en España: resultados de EARS-Net (2006-2012).
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España
Fecha de celebración: 05/2014
Fecha de finalización: 05/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Aumento de la producción de BLEE, de la resistencia a imipenem y de las cepas multiresistentes en 6393 aislamientos de sangre de Klebsiella pneumoniae en España: resultados de EARS-Net (2006-2012)."
- 74 Título del trabajo:** Aumento de la producción de BLEE y de las cepas multi-resistentes en 36.817 aislamientos de sangre de Escherichia coli en España: resultados de EARS-Net durante 2001-2011. (Código presentación: 102)
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2013
Fecha de finalización: 05/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Aumento de la producción de BLEE y de las cepas multi-resistentes en 36.817 aislamientos de sangre de Escherichia coli en España: resultados de EARS-Net durante 2001-2011. (Código presentación: 102)".
- 75 Título del trabajo:** Diseminación del secuenciotipo 11 de Klebsiella pneumoniae produciendo diferentes β -lactamasas de amplio espectro, incluyendo las carbapenemasas VIM-1, OXA-48, KPC-2, IMP y NDM-1, en España" (Nº Comunicación: 43)
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2013
Fecha de finalización: 05/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Diseminación del secuenciotipo 11 de *Klebsiella pneumoniae* produciendo diferentes β -lactamasas de amplio espectro, incluyendo las carbapenemasas VIM-1, OXA-48, KPC-2, IMP y NDM-1, en España" (Nº Comunicación: 43)".

- 76** **Título del trabajo:** Enterobacterias productoras de carbapenemasas en España: tipos de enzimas, distribución geográfica y epidemiología molecular según Programa de Vigilancia de la Resistencia a Antibióticos del Centro Nacional de Microbiología en 2012. (Nº Comunicación: 44).
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 05/2013
Fecha de finalización: 05/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; ADRIANA ORTEGA FERNÁNDEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Enterobacterias productoras de carbapenemasas en España: tipos de enzimas, distribución geográfica y epidemiología molecular según Programa de Vigilancia de la Resistencia a Antibióticos del Centro Nacional de Microbiología en 2012. (Nº Comunicación: 44)".
- 77** **Título del trabajo:** Análisis epidemiológico y molecular de cepas de *H. influenzae* causantes de otitis y conjuntivitis: estudio de 127 casos recientes en dos hospitales de Madrid.
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 05/2012
Fecha de finalización: 05/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Análisis epidemiológico y molecular de cepas de *H. influenzae* causantes de otitis y conjuntivitis: estudio de 127 casos recientes en dos hospitales de Madrid."
- 78** **Título del trabajo:** Caracterización de la betalactamasa IMP-28 obtenida de un aislado de *Klebsiella oxytoca*.
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 05/2012
Fecha de finalización: 05/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
MARINA OVIAÑO; JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Caracterización de la betalactamasa IMP-28 obtenida de un aislado de *Klebsiella oxytoca*."
- 79** **Título del trabajo:** Estructura poblacional de *Escherichia coli* productor de la AMPC plasmídica CMY-2.
Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2012

Fecha de finalización: 05/2012

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Estructura poblacional de Escherichia coli productor de la AMPC plasmídica CMY-2".

80 Título del trabajo: Factores de Virulencia en cepas de Escherichia coli productoras de β -lactamasas AmpC plasmídicas.

Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2012

Fecha de finalización: 05/2012

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; SILVIA GARCÍA COBOS. "Factores de Virulencia en cepas de Escherichia coli productoras de β -lactamasas AmpC plasmídicas".

81 Título del trabajo: Mecanismos de resistencia a β -lactámicos y formación de biopelículas en una colección de aislados clínicos de H. influenzae responsables de otitis media en niños.

Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2012

Fecha de finalización: 05/2012

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Mecanismos de resistencia a β -lactámicos y formación de biopelículas en una colección de aislados clínicos de H. influenzae responsables de otitis media en niños".

82 Título del trabajo: Vigilancia de la Infección invasiva por Haemophilus influenzae: análisis epidemiológico y molecular de 114 casos en 40 hospitales españoles (2011)

Nombre del congreso: XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de celebración: 05/2012

Fecha de finalización: 05/2012

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Vigilancia de la Infección invasiva por Haemophilus influenzae: análisis epidemiológico y molecular de 114 casos en 40 hospitales españoles (2011)".

83 Título del trabajo: High prevalence of plasmid mediated quinolone resistance determinants (PMQR) in Enterobacteriaceae producing plasmid-AmpC-type-beta-lactamases (pAmpC) , metallo- β -lactamases (MBL) or both isolated in 34 Spanish hospitals. P 1736



Nombre del congreso: 22 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido

Fecha de celebración: 04/2012

Fecha de finalización: 04/2012

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS. "High prevalence of plasmid mediated quinolone resistance determinants (PMQR) in Enterobacteriaceae producing plasmid-AmpC-type-beta-lactamases (pAmpC) , metallo-?-lactamases (MBL) or both isolated in 34 Spanish hospitals. P 1736".

- 84 Título del trabajo:** Evaluación del método de difusión de disco de EUCAST para el estudio de H. influenzae no productor de ?-lactamasa y con mutaciones en la PBP3 (genotipo BLNAR). P-497

Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 05/2011

Fecha de finalización: 05/2011

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Evaluación del método de difusión de disco de EUCAST para el estudio de H. influenzae no productor de ?-lactamasa y con mutaciones en la PBP3 (genotipo BLNAR). P-497".

- 85 Título del trabajo:** Invasive infections due to Haemophilus influenzae: Report of 312 cases. P119

Nombre del congreso: 50th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2010

Fecha de finalización: 09/2010

Entidad organizadora: American Society Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCIA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Invasive infections due to Haemophilus influenzae: Report of 312 cases. P119".

- 86 Título del trabajo:** Mechanisms of resistance to ?-lactam antibiotics in Haemophilus parainfluenzae: first report of an inhibitor resistant ?-lactamase TEM-34 in this pathogen. P-1424.

Nombre del congreso: 50th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2010

Fecha de finalización: 09/2010

Entidad organizadora: American Society Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCIA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Mechanisms of resistance to ?-lactam antibiotics in Haemophilus parainfluenzae: first report of an inhibitor resistant ?-lactamase TEM-34 in this pathogen. P-1424.".

- 87 Título del trabajo:** Control de calidad externo NEQAS-EARSS 2008-2009: Análisis de los resultados en 37 laboratorios españoles en comparación con 808 laboratorios europeos.P499

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2010

Fecha de finalización: 05/2010

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ. "Control de calidad externo NEQAS-EARSS 2008-2009: Análisis de los resultados en 37 laboratorios españoles en comparación con 808 laboratorios europeos.P499".

88 Título del trabajo: Resistencia a antibióticos β -lactámicos en *Haemophilus influenzae* causante de enfermedad invasiva en España. P505

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 05/2010

Fecha de finalización: 05/2010

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Resistencia a antibióticos β -lactámicos en *Haemophilus influenzae* causante de enfermedad invasiva en España. P505".

89 Título del trabajo: High-level trimethoprim-resistant *Haemophilus influenzae* is due to multiple changes in the folA gene and its promoter plus the possession of the plasmidic dfrA14 or dfrA17 genes. P 895

Nombre del congreso: 20 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 04/2010

Fecha de finalización: 04/2010

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

BELÉN ARACIL GARCÍA. "High-level trimethoprim-resistant *Haemophilus influenzae* is due to multiple changes in the folA gene and its promoter plus the possession of the plasmidic dfrA14 or dfrA17 genes. P 895".

90 Título del trabajo: Multicenter study about extended-spectrum beta-lactamase producing *Escherichia coli* in Spain: Wide dissemination of CTX-M-15-producing O25b-B2 strains. P706

Nombre del congreso: 20 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 04/2010

Fecha de finalización: 04/2010

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

JESÚS OTEO IGLESIAS; SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Multicenter study about extended-spectrum beta-lactamase producing *Escherichia coli* in Spain: Wide dissemination of CTX-M-15-producing O25b-B2 strains. P706".

91 Título del trabajo: Distribución poblacional de la sensibilidad a ampicilina en *Haemophilus influenzae* según tres genotipos de resistencia: producción de β -lactamasa, modificaciones en la PBP3 y ambos. P4

Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de celebración: 05/2008

Fecha de finalización: 05/2008

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA; JESÚS OTEO IGLESIAS. "Distribución poblacional de la sensibilidad a ampicilina en *Haemophilus influenzae* según tres genotipos de resistencia: producción de β -lactamasa, modificaciones en la PBP3 y ambos. P4".

- 92 Título del trabajo:** Resistencia a múltiples antibióticos en *Escherichia coli*: Estudio evolutivo en 16.886 bacteriemias (2001-2007) de la red de hospitales REVERA-EARSS. P29
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Madrid, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 05/2008
Fecha de finalización: 05/2008
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ. "Resistencia a múltiples antibióticos en *Escherichia coli*: Estudio evolutivo en 16.886 bacteriemias (2001-2007) de la red de hospitales REVERA-EARSS. P29".
- 93 Título del trabajo:** In vitro activity of tigecycline against *Acinetobacter baumannii* tested by time-kill studies. P 1043
Nombre del congreso: 18 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 04/2008
Fecha de finalización: 04/2008
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
BELÉN ARACIL GARCÍA. "In vitro activity of tigecycline against *Acinetobacter baumannii* tested by time-kill studies. P 1043".
- 94 Título del trabajo:** In vitro activity of tigecycline against *Stenotrophomonas maltophilia* tested by time-kill studies. P1042.
Nombre del congreso: 18 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 04/2008
Fecha de finalización: 04/2008
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
BELÉN ARACIL GARCÍA. "In vitro activity of tigecycline against *Stenotrophomonas maltophilia* tested by time-kill studies. P1042".
- 95 Título del trabajo:** 3.33. Comparación de 4 técnicas para la determinación de la sensibilidad antimicrobiana de bacilos gram negativos no fermentadores frente a tigeciclina y otros 6 antimicrobianos.
Nombre del congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia
Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 05/2007

Fecha de finalización: 05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "3.33. Comparación de 4 técnicas para la determinación de la sensibilidad antimicrobiana de bacilos gram negativos no fermentadores frente a tigeciclina y otros 6 antimicrobianos."

- 96 Título del trabajo:** 3.34. Sensibilidad de bacilos gram negativos no fermentadores frente a tigeciclina y otros 6 antimicrobianos.

Nombre del congreso: IX Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia

Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 05/2007

Fecha de finalización: 05/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

YOLANDA GIL ROMERO; BELÉN ARACIL GARCÍA. "3.34. Sensibilidad de bacilos gram negativos no fermentadores frente a tigeciclina y otros 6 antimicrobianos."

- 97 Título del trabajo:** Fluoroquinolone Resistance in Haemophilus Influenzae is Associated to Hypermutable Strains. (C2- P1340)

Nombre del congreso: 46th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2006

Fecha de finalización: 09/2006

Entidad organizadora: American Society Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCIA. "Fluoroquinolone Resistance in Haemophilus Influenzae is Associated to Hypermutable Strains. (C2- P1340)".

- 98 Título del trabajo:** Several Mechanisms Are Responsible for Amoxicillin Resistance in Haemophilus Influenzae in Spain. (C2- P1338).

Nombre del congreso: 46th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2006

Fecha de finalización: 09/2006

Entidad organizadora: American Society Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

SILVIA GARCÍA COBOS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCIA. "Several Mechanisms Are Responsible for Amoxicillin Resistance in Haemophilus Influenzae in Spain. (C2- P1338)".

- 99 Título del trabajo:** Trends in Antimicrobial Resistance of Spanish Invasive Escherichia Coli and Streptococcus Pneumoniae According to the "European Antimicrobial Resistance Surveillance System" (EARSS) Experience (2001-2005). (C2-P1838).

Nombre del congreso: 46th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2006

Fecha de finalización: 09/2006



Entidad organizadora: American Society
Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

JESÚS OTEO IGLESIAS; MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCIA. "Trends in Antimicrobial Resistance of Spanish Invasive Escherichia Coli and Streptococcus Pneumoniae According to the "European Antimicrobial Resistance Surveillance System" (EARSS) Experience (2001-2005). (C2-P1838)."

100 Título del trabajo: Trimethoprim Resistance in H. Influenzae is Due to Complex Changes in the Fola Gene and Its Promoter. (C2- P1337)

Nombre del congreso: 46th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 09/2006

Fecha de finalización: 09/2006

Entidad organizadora: American Society
Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

BELÉN ARACIL GARCIA. "Trimethoprim Resistance in H. Influenzae is Due to Complex Changes in the Fola Gene and Its Promoter. (C2- P1337)".

101 Título del trabajo: Aumento de la producción de BLEE y de la resistencia a Ciprofloxacino en 12.400 aislamientos de sangre de Escherichia coli: resultados de la red REVERA-EARSS durante 2001-2005". P-4.

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Aumento de la producción de BLEE y de la resistencia a Ciprofloxacino en 12.400 aislamientos de sangre de Escherichia coli: resultados de la red REVERA-EARSS durante 2001-2005". P-4."

102 Título del trabajo: Disminución de la resistencia a penicilina en 3.186 aislamientos de sangre y LCR de S. pneumoniae en España: resultados de la red REVERA-EARSS durante 2001-2005". P-5.

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Disminución de la resistencia a penicilina en 3.186 aislamientos de sangre y LCR de S. pneumoniae en España: resultados de la red REVERA-EARSS durante 2001-2005". P-5."

103 Título del trabajo: Identificación de las β -lactamasas de clase TEM en Haemophilus influenzae y de las modificaciones en su gen promotor. P-222

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Identificación de las β -lactamasas de clase TEM en *Haemophilus influenzae* y de las modificaciones en su gen promotor. P-222".

104 Título del trabajo: La resistencia a múltiples antibióticos de *Haemophilus influenzae* en España se debe a la adquisición de genes plasmídicos y a mutaciones en genes cromosómicos constitutivos. P-225

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "La resistencia a múltiples antibióticos de *Haemophilus influenzae* en España se debe a la adquisición de genes plasmídicos y a mutaciones en genes cromosómicos constitutivos. P-225".

105 Título del trabajo: Los fallos vacunales por *Haemophilus influenzae* serogrupo b en niños se deben a clones circulantes en época pre-vacunal. P-76

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Los fallos vacunales por *Haemophilus influenzae* serogrupo b en niños se deben a clones circulantes en época pre-vacunal". P-76".

106 Título del trabajo: Mecanismos de resistencia a ampicilina en cepas respiratorias de *Haemophilus influenzae* en España: emergencia de cepas con doble mecanismo de resistencia". P-229

Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España

Fecha de celebración: 05/2006

Fecha de finalización: 05/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

SILVIA GARCÍA COBOS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Mecanismos de resistencia a ampicilina en cepas respiratorias de *Haemophilus influenzae* en España: emergencia de cepas con doble mecanismo de resistencia". P-229".

- 107 Título del trabajo:** Resistencia a cefepima en *Escherichia coli* sensible a cefalosporinas de 3ª generación: dispersión clonal de una cepa productora de OXA-30". P-346.
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Valencia, Comunitat Valenciana, España
Fecha de celebración: 05/2006
Fecha de finalización: 05/2006
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Resistencia a cefepima en *Escherichia coli* sensible a cefalosporinas de 3ª generación: dispersión clonal de una cepa productora de OXA-30". P-346."
- 108 Título del trabajo:** Detección de *H. influenzae* con disminución de sensibilidad a ácido nalidíxico, ciprofloxacina, levofloxacina y moxifloxacina debido a mutaciones en *gyrA* y *parC*
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 05/2004
Fecha de finalización: 05/2004
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Detección de *H. influenzae* con disminución de sensibilidad a ácido nalidíxico, ciprofloxacina, levofloxacina y moxifloxacina debido a mutaciones en *gyrA* y *parC*".
- 109 Título del trabajo:** Mecanismo de resistencia a trimetoprima en el género *Haemophilus*
Nombre del congreso: XI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 05/2004
Fecha de finalización: 05/2004
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Mecanismo de resistencia a trimetoprima en el género *Haemophilus*".
- 110 Título del trabajo:** Antibiotic resistance in 9.499 invasive isolates of *E. coli*, *S. pneumoniae* and *S. aureus* in 41 Spanish hospitals participating in the European Antimicrobial Resistance Surveillance System (2000-2002).
Nombre del congreso: 43th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/2003
Fecha de finalización: 09/2003
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América
JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Antibiotic resistance in 9.499 invasive isolates of *E. coli*, *S. pneumoniae* and *S. aureus* in 41 Spanish hospitals participating in the European Antimicrobial Resistance Surveillance System (2000-2002)."



- 111 Título del trabajo:** Comparative in vitro activity of Garenoxacin (BMS-284756) against H. influenzae isolates with different fluoroquinolones susceptibility
Nombre del congreso: 43th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/2003
Fecha de finalización: 09/2003
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América
MARÍA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCIA. "Comparative in vitro activity of Garenoxacin (BMS-284756) against H. influenzae isolates with different fluoroquinolones susceptibility".
- 112 Título del trabajo:** Molecular Characterization of rifampicin-resistant H. influenzae
Nombre del congreso: 43th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/2003
Fecha de finalización: 09/2003
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América
SUSANA CRUCHAGA; MARIA D. PÉREZ VÁZQUEZ; BELÉN ARACIL GARCIA. "Molecular Characterization of rifampicin-resistant H. influenzae".
- 113 Título del trabajo:** Therapeutic failure in a case of pneumonia due to levofloxacin-resistant H. influenzae
Nombre del congreso: 43th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Chicago, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/2003
Fecha de finalización: 09/2003
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América
BELÉN ARACIL GARCIA. "Therapeutic failure in a case of pneumonia due to levofloxacin-resistant H. influenzae".
- 114 Título del trabajo:** Significant increase in the prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin and miocamycin-susceptible (M-phenotype) Streptococcus pyogenes in Spain. SoA5.3
Nombre del congreso: 4 th European Congress of Chemotherapy and Infection
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: París, Francia
Fecha de celebración: 05/2002
Fecha de finalización: 05/2002
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Significant increase in the prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin and miocamycin-susceptible (M-phenotype) Streptococcus pyogenes in Spain. SoA5.3".
- 115 Título del trabajo:** ¿Qué significa el aislamiento de Streptococcus agalactiae de orina de pacientes extrahospitalarios?. P 185
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/2002

Fecha de finalización: 05/2002

Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "¿Qué significa el aislamiento de Streptococcus agalactiae de orina de pacientes extrahospitalarios?. P 185".

116 Título del trabajo: Caracterización y sensibilidad antibiótica de cepas de Haemophilus spp. aisladas en muestras genitales durante 1999-2001. P G-9.

Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Murcia, Murcia, Región de, España

Fecha de celebración: 05/2001

Fecha de finalización: 05/2001

Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Caracterización y sensibilidad antibiótica de cepas de Haemophilus spp. aisladas en muestras genitales durante 1999-2001. P G-9".

117 Título del trabajo: Estudio multicéntrico nacional de sensibilidad de cepas de Streptococcus pneumoniae frente a 13 antimicrobianos". P A-8.

Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Murcia, Murcia, Región de, España

Fecha de celebración: 05/2001

Fecha de finalización: 05/2001

Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Estudio multicéntrico nacional de sensibilidad de cepas de Streptococcus pneumoniae frente a 13 antimicrobianos". P A-8".

118 Título del trabajo: Estudio multicéntrico nacional de sensibilidad de cepas de Streptococcus pneumoniae resistentes a macrólidos y lincosamidas. P A-7

Nombre del congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Murcia, Murcia, Región de, España

Fecha de celebración: 05/2001

Fecha de finalización: 05/2001

Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Estudio multicéntrico nacional de sensibilidad de cepas de Streptococcus pneumoniae resistentes a macrólidos y lincosamidas. P A-7".

119 Título del trabajo: In vitro activity of levofloxacin and other antimicrobial agents against 300 strains of Streptococcus pneumoniae isolated in 1999-2000 in Madrid, Spain.P-28

Nombre del congreso: 11 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 04/2001

Fecha de finalización: 04/2001

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

BELÉN ARACIL GARCÍA. "In vitro activity of levofloxacin and other antimicrobial agents against 300 strains of *Streptococcus pneumoniae* isolated in 1999-2000 in Madrid, Spain. P-28".

120 Título del trabajo: Multicenter study of the susceptibility of 400 *Haemophilus influenzae* strains to 16 antibiotics isolated in 1999 in Spain. P-54

Nombre del congreso: 11 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 04/2001

Fecha de finalización: 04/2001

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Multicenter study of the susceptibility of 400 *Haemophilus influenzae* strains to 16 antibiotics isolated in 1999 in Spain. P-54".

121 Título del trabajo: Susceptibility of 150 penicillin-resistant *Streptococcus pneumoniae* and 110 ampicillin-resistant *Haemophilus influenzae*, isolated in 1999-2000, to moxifloxacin and 21 other antibiotics". P-84

Nombre del congreso: 11 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Estambul, Turquía

Fecha de celebración: 04/2001

Fecha de finalización: 04/2001

Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología

Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Susceptibility of 150 penicillin-resistant *Streptococcus pneumoniae* and 110 ampicillin-resistant *Haemophilus influenzae*, isolated in 1999-2000, to moxifloxacin and 21 other antibiotics. P-84".

122 Título del trabajo: High prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin-susceptible (M-phenotype) *Streptococcus viridans* group in pharyngeal samples: a reservoir of *mef* genes in commensal bacteria". P-145

Nombre del congreso: 40th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Toronto, Canadá

Fecha de celebración: 09/2000

Fecha de finalización: 09/2000

Entidad organizadora: American Society
Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

BELÉN ARACIL GARCÍA. "High prevalence of erythromycin-resistant, clindamycin-susceptible (M-phenotype) *Streptococcus viridans* group in pharyngeal samples: a reservoir of *mef* genes in commensal bacteria". P-145".

123 Título del trabajo: Typing and quantification of plasma HIV-1 RNA load in immigrants patients in an area of Madrid, Spain, with a high prevalence of this population. P-1242

Nombre del congreso: 40th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Toronto, Canadá



Fecha de celebración: 09/2000

Fecha de finalización: 09/2000

Entidad organizadora: American Society
Microbiology

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

BELÉN ARACIL GARCIA. "Typing and quantification of plasma HIV-1 RNA load in immigrants patients in an area of Madrid, Spain, with a high prevalence of this population. P-1242".

124 Título del trabajo: Actividad in vitro de levofloxacin y otros antibióticos frente a neumococos aislados en 1999-2000 en la Comunidad de Madrid. P-431

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 05/2000

Fecha de finalización: 05/2000

Entidad organizadora: Sociedad Española de
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Actividad in vitro de levofloxacin y otros antibióticos frente a neumococos aislados en 1999-2000 en la Comunidad de Madrid. P-431".

125 Título del trabajo: Diferencias en la sensibilidad a antimicrobianos entre distintas serovariedades de Salmonella enterica. P-433

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 05/2000

Fecha de finalización: 05/2000

Entidad organizadora: Sociedad Española de
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Diferencias en la sensibilidad a antimicrobianos entre distintas serovariedades de Salmonella enterica. P-433".

126 Título del trabajo: Estudio multicéntrico de sensibilidad a moxifloxacin de cepas de Streptococcus pneumoniae con sensibilidad disminuida a penicilina y Haemophilus influenzae resistentes a ampicilina, aisladas en 1999 en España. P-29

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de celebración: 05/2000

Fecha de finalización: 05/2000

Entidad organizadora: Sociedad Española de
Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

BELÉN ARACIL GARCÍA. "Estudio multicéntrico de sensibilidad a moxifloxacin de cepas de Streptococcus pneumoniae con sensibilidad disminuida a penicilina y Haemophilus influenzae resistentes a ampicilina, aisladas en 1999 en España. P-29".

- 127 Título del trabajo:** Estudio multicéntrico de sensibilidad antibiótica de 400 cepas de Haemophilus influenzae aisladas durante 1999 en España". P-31
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 05/2000
Fecha de finalización: 05/2000
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Estudio multicéntrico de sensibilidad antibiótica de 400 cepas de Haemophilus influenzae aisladas durante 1999 en España". P-31".
- 128 Título del trabajo:** Prevalencia de neumococos con fenotipo M de resistencia a macrólidos y lincosamidas. P-17
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 05/2000
Fecha de finalización: 05/2000
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Prevalencia de neumococos con fenotipo M de resistencia a macrólidos y lincosamidas. P-17".
- 129 Título del trabajo:** Sensibilidad de Streptococcus agalactiae a macrólidos y lincosamidas, patrones fenotípicos y genes de resistencia. P-30
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 05/2000
Fecha de finalización: 05/2000
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Sensibilidad de Streptococcus agalactiae a macrólidos y lincosamidas, patrones fenotípicos y genes de resistencia. P-30".
- 130 Título del trabajo:** High Prevalence of Erythromycin-resistant, Clindamycin and Miacamycin-susceptible (M-phenotype) Streptococcus pyogenes: Results of Multicenter study performed in 1998 in Spain.P-1213
Nombre del congreso: 39th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/1999
Fecha de finalización: 09/1999
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América

BELÉN ARACIL GARCIA. "High Prevalence of Erythromycin-resistant, Clindamycin and Miacamycin-susceptible (M-phenotype) Streptococcus pyogenes: Results of Multicenter study performed in 1998 in Spain.P-1213".

- 131 Título del trabajo:** Alta prevalencia de resistencia a ácido nalidíxico entre 187 cepas de Salmonella enterica aisladas en un área de Madrid. P-83.
Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1999
Fecha de finalización: 05/1999
Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Alta prevalencia de resistencia a ácido nalidíxico entre 187 cepas de Salmonella enterica aisladas en un área de Madrid. P-83.".
- 132 Título del trabajo:** Dilución en agar y gradiente de difusión en estreptococos del grupo viridans resistentes a quinolonas.P-82.
Nombre del congreso: V Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Cadiz, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1999
Fecha de finalización: 05/1999
Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Dilución en agar y gradiente de difusión en estreptococos del grupo viridans resistentes a quinolonas.P-82.".
- 133 Título del trabajo:** Antibiotic resistance in clinical isolates of Haemophilus influenzae from outpatients in Madrid, Spain. P577.
Nombre del congreso: 9 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 03/1999
Fecha de finalización: 03/1999
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Antibiotic resistance in clinical isolates of Haemophilus influenzae from outpatients in Madrid, Spain. P577.".
- 134 Título del trabajo:** High prevalence of resistance to clindamycin (CC) among Bacteroides fragilis group in an area of Madrid, Spain. P842
Nombre del congreso: 9 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 03/1999
Fecha de finalización: 03/1999
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
JESÚS OTEO IGLESIAS; BELÉN ARACIL GARCÍA. "High prevalence of resistance to clindamycin (CC) among Bacteroides fragilis group in an area of Madrid, Spain. P842".



- 135 Título del trabajo:** Haemophilus influenzae and resistance mechanisms to ampicilin and amoxicillin/clavulanic acid other than the classic b-Lactamase production.
Nombre del congreso: Second International Symposium on Respiratory Tract Infections. Community-Acquired Bacterial Pneumonia Today
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Venecia, Italia
Fecha de celebración: 11/1998
Fecha de finalización: 11/1998
BELÉN ARACIL GARCÍA; BEGOÑA PEREA LÓPEZ. "Haemophilus influenzae and resistance mechanisms to ampicilin and amoxicillin/clavulanic acid other than the classic b-Lactamase production."
- 136 Título del trabajo:** Enfermedades parasitarias en inmigrantes africanos. 26-7.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Balears, Illes, España
Fecha de celebración: 05/1998
Fecha de finalización: 05/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Enfermedades parasitarias en inmigrantes africanos. 26-7."
- 137 Título del trabajo:** Métodos para la detección del fenotipo M de resistencia en Streptococcus pyogenes. 25-7.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Balears, Illes, España
Fecha de celebración: 05/1998
Fecha de finalización: 05/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Métodos para la detección del fenotipo M de resistencia en Streptococcus pyogenes. 25-7."
- 138 Título del trabajo:** Resistencia a antibióticos en E. coli de la flora fecal de la población sana sin tratamiento antibiótico reciente. 4-12.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Balears, Illes, España
Fecha de celebración: 05/1998
Fecha de finalización: 05/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Resistencia a antibióticos en E. coli de la flora fecal de la población sana sin tratamiento antibiótico reciente. 4-12."



- 139 Título del trabajo:** Sinergia de crecimiento entre el grupo de *Streptococcus milleri* y algunas bacterias anaerobias. 9-18.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Balears, Illes, España
Fecha de celebración: 05/1998
Fecha de finalización: 05/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Sinergia de crecimiento entre el grupo de *Streptococcus milleri* y algunas bacterias anaerobias. 9-18."
- 140 Título del trabajo:** ¿Son todavía útiles las quinolonas en el tratamiento de ITU hospitalaria?. 16-9.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, Balears, Illes, España
Fecha de celebración: 05/1998
Fecha de finalización: 05/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "¿Son todavía útiles las quinolonas en el tratamiento de ITU hospitalaria?. 16-9."
- 141 Título del trabajo:** Susceptibility to macrolides and oral antibiotics of *Haemophilus influenzae* isolated from outpatients in Madrid, Spain. 11.01
Nombre del congreso: The Fourth International Conference on Macrolids, Azalides, Streptogramins and Ketolides
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 01/1998
Fecha de finalización: 01/1998
Ciudad entidad organizadora: Francia
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Susceptibility to macrolides and oral antibiotics of *Haemophilus influenzae* isolated from outpatients in Madrid, Spain. 11.01".
- 142 Título del trabajo:** Susceptibility of 100 strains of the *Streptococcus milleri* group against 16 cephalosporins, Both Old and New. P709.
Nombre del congreso: 8 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Lausanne, Suiza
Fecha de celebración: 05/1997
Fecha de finalización: 05/1997
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Susceptibility of 100 strains of the *Streptococcus milleri* group against 16 cephalosporins, Both Old and New. P709."



- 143 Título del trabajo:** The relevance of the anaerobic bottle: a multicenter prospective study of blood cultures performed in four Spanish General Hospitals. P1070.
Nombre del congreso: 8 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Lausanne, Suiza
Fecha de celebración: 05/1997
Fecha de finalización: 05/1997
Entidad organizadora: Sociedad europea de microbiología
Ciudad entidad organizadora: Basilea, Suiza
BELÉN ARACIL GARCÍA. "The relevance of the anaerobic bottle: a multicenter prospective study of blood cultures performed in four Spanish General Hospitals. P1070".
- 144 Título del trabajo:** Staphylococcus coagulasa negativo aislados de sangre. Identificación y sensibilidad
Nombre del congreso: IV Congreso de la Sociedad Española de Quimioterapia
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 10/1996
Fecha de finalización: 10/1996
Entidad organizadora: Sociedad Española de Quimioterapia
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Barcelona, Cataluña, España
BEGOÑA PEREA LÓPEZ; BELÉN ARACIL GARCÍA. "Staphylococcus coagulasa negativo aislados de sangre. Identificación y sensibilidad".
- 145 Título del trabajo:** Susceptibility of Eikenella corrodens to newer and older oral antimicrobial agents.E-099.
Nombre del congreso: 36th ICAAC. Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Nueva Orleans, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/1996
Fecha de finalización: 09/1996
Entidad organizadora: American Society Microbiology
Tipo de entidad: Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Washington, Estados Unidos de América
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Susceptibility of Eikenella corrodens to newer and older oral antimicrobial agents.E-099".
- 146 Título del trabajo:** Detección de hemocultivos positivos mediante un sistema automático de fluorescencia homogénea. 16/17.
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Torremolinos, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1996
Fecha de finalización: 05/1996
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Detección de hemocultivos positivos mediante un sistema automático de fluorescencia homogénea. 16/17".

- 147 Título del trabajo:** Falsos resultados de susceptibilidad de enterobacterias con b-lactamasas cromosómicas inducibles. 29/11.
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Torremolinos, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1996
Fecha de finalización: 05/1996
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Falsos resultados de susceptibilidad de enterobacterias con b-lactamasas cromosómicas inducibles. 29/11."
- 148 Título del trabajo:** Gastroenteritis mixtas. Características clínicas y microbiológicas de 26 casos. 13/16.
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, SEIMC
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Torremolinos, Andalucía, España
Fecha de celebración: 05/1996
Fecha de finalización: 05/1996
Entidad organizadora: Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
BELÉN ARACIL GARCÍA. "Gastroenteritis mixtas. Características clínicas y microbiológicas de 26 casos. 13/16."

Actividades de divulgación

Título del trabajo: RESISTENCIAS ANTIMICROBIANAS, DENTRO DE LA SEMANA DE LA ADMINISTRACIÓN ABIERTA 2025 EN EL ISCIII "Protegemos tu salud a través de la Ciencia"
Nombre del evento: Ponencia Educativa
Tipo de evento: Conferencias impartidas
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de celebración: 22/05/2025
Entidad organizadora: Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad organizadora: MAHADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Evaluador y moderador Congreso XXIX SEIMC
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de inicio-fin: 28/05/2026 - 30/05/2026
- 2** **Título del comité:** Evaluador y moderador Congreso XXVIII SEIMC
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Málaga, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 29/05/2025 - 31/05/2025
- 3** **Título del comité:** Evaluador y moderador Congreso XXVII SEIMC
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de inicio-fin: 30/05/2024 - 01/06/2024
- 4** **Título del comité:** Evaluador y moderador Congreso XXV SEIMC
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Granada, Andalucía, España
Fecha de inicio-fin: 2022 - 2022
- 5** **Título del comité:** Comité IACRA, Segundo análisis integrado del consumo de antibióticos en personas y animales y su relación con la aparición de resistencia.
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Majadahonda (MADRID), Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio-fin: 2019 - 2021
- 6** **Título del comité:** Evaluador y moderador Congreso XXIII SEIMC
Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas
Secundaria (Cód. Unesco): 240000 - Ciencias de la Vida
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III



Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad afiliación: MADRID, Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 2019 - 2019

7 Título del comité: Comité JIACRA, Primer análisis integrado del consumo de antibióticos en personas y animales y su relación con la aparición de resistencia.

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

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

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad afiliación: Majadahonda (MADRID), Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 2018 - 2018

8 Título del comité: Evaluador y moderador Congreso XXII SEIMC

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

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

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad afiliación: Bilbao, País Vasco, España

Fecha de inicio-fin: 2018 - 2018

9 Título del comité: Evaluador y moderador Congreso XXII SEIMC

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

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

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad afiliación: Málaga, Andalucía, España

Fecha de inicio-fin: 2017 - 2017

10 Título del comité: Comité organización de la vista del ECDC a España.

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

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

Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad afiliación: Majadahonda (MADRID), Madrid, Comunidad de, España

Fecha de inicio-fin: 02/2016 - 02/2016

Gestión de I+D+i

Nombre de la actividad: Spanish Focal Point Antimicrobial Resistance (AMR)

Tipología de la gestión: Gestión de entidad

Funciones desempeñadas: Responsable del programa European Antimicrobial Resistance Surveillance, EARS-Net España y de la gestión de su base de datos

Entidad de realización: ECDC

Tipo de entidad: agencia europea

Fecha de inicio: 01/09/2012



Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

Entidad de realización: Colindale
Ciudad entidad realización: Londres, Reino Unido
Fecha de inicio: 2003
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Recogida de cepas para el estudio de fallos vacunales ingleses 2003

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Duración: 7 días

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA SEIMC
Ciudad entidad afiliación: España
Fecha de inicio: 1995
- Nombre de la sociedad:** SOCIEDAD MADRILEÑA DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA
Ciudad entidad afiliación: MADRID, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de inicio: 1995
- Nombre de la sociedad:** ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE MADRID
Ciudad entidad afiliación: España
Fecha de inicio: 1994

Redes de cooperación

- Nombre de la red:** EURGEN-NET
Identificación de la red: ECDC
Fecha de inicio: 2021
Duración: 5 años
- Nombre de la red:** RedLabRA
Fecha de inicio: 2021
Duración: 5 años
- Nombre de la red:** EARS-Net
Identificación de la red: ECDC
Fecha de inicio: 2000
Duración: 26 años



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN MUESTRAS CLÍNICAS NACIONALES Y ENCUESTA DE SEROPREVALENCIA COVID-19
Entidad acreditante: Instituto de Salud Carlos III **Tipo entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad acreditante: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de concesión: 03/2019

- 2 Descripción del mérito:** RESPONSABLE DE IMPLANTACIÓN Y GESTIÓN DEL SISTEMA DE CALIDAD EN EL LABORATORIO DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS
Entidad acreditante: Instituto de Salud Carlos III **Tipo entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad acreditante: MAJADAHONDA, Madrid, Comunidad de, España
Fecha de concesión: 2012