



Jesús Rodríguez Baño

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.

Doctor en Medicina, Especialista en Medicina Interna, Catedrático vinculado de la Universidad de Sevilla, Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas del Hospital Universitario Virgen Macarena, Investigador responsable del Grupo "Investigación Clínica en Enfermedades Infecciosas" del Instituto de Biomedicina de Sevilla. Editor de Clinical Microbiology and Infection (primer decil de Infectious Diseases). Co-coordinador del programa Resistencias Microbianas de CIBERINFEC. Ex-Presidente de la European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. Ex-miembro del Scientific Board de Joint Programme Initiative on Antimicrobial Resistance de la Unión Europea. Consultor del ECDC. Proyectos europeos: Investigador principal/coordinador de MODERN; líder de WP en COMBACTE-NET, COMBACTE-CARE, COMBACTE-MAGNET, ORCHESTRA, PRIMAVERA, REVERSE, ECRAID. IP de 7 proyectos nacionales. Coordinador científico de la extinta Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). Director de 20 tesis doctorales. Líneas de investigación: epidemiología de microorganismos multirresistentes; tratamiento antimicrobiano de patógenos resistentes e infecciones complejas; optimización del uso de antimicrobianos; COVID-19.



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.

Índice H en WOS: 70; en SCOPUS: 72; en Google Scholar: 95. Citas recibidas (SCOPUS): 26.240.



Apellidos: Rodríguez Baño
Nombre: Jesús
DNI:
ORCID:
ScopusID:
ResearcherID:
Fecha de nacimiento:
Sexo:
Nacionalidad:
País de nacimiento:
C. Autón./Reg. de nacimiento:
Provincia de contacto:
Ciudad de nacimiento:
Dirección de contacto:
Código postal:
País de contacto:
C. Autón./Reg. de contacto:
Ciudad de contacto:
Teléfono fijo:
Fax:
Correo electrónico:
Teléfono móvil:

Situación profesional actual

1 Entidad empleadora: Universidad de Sevilla

Categoría profesional: Catedrático (vinculado)

Ciudad entidad empleadora: Sevilla,

Fecha de inicio: 27/05/2022

Modalidad de contrato: Funcionario/a

2 Entidad empleadora: European Society of
Clinical Microbiology and Infectious Diseases
(ESCMID)

Tipo de entidad: Sociedad Europea

Categoría profesional: Past-President, European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

Fecha de inicio: 16/04/2020

Modalidad de contrato: Sociedad Europea

3 Entidad empleadora: Clinical Microbiology and
Infection

Tipo de entidad: Revista

Departamento: Clinical Microbiology and Infection

Categoría profesional: Editor asociado

Fecha de inicio: 01/01/2017

Modalidad de contrato: Editor asociado

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

4 Entidad empleadora: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa
Categoría profesional: Coordinador Científico
Fecha de inicio: 01/01/2013

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

5 Entidad empleadora: Hospital Universitario Virgen Macarena

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Categoría profesional: Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas

Ciudad entidad empleadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA DE SEVILLA,

Fecha de inicio: 01/01/2013

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Joint Programme Initiative - Antimicrobial resistance	Scientific Advisory Board member	2016
2	American Society for Microbiology	Program Committee member, Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC) and ASM Microbe	01/01/2011
3	Universidad de Sevilla	Profesor asociado	01/12/2000
4	Servicio Andaluz de Salud	Director de Unidad de Gestión Clínica	01/01/2011
5	Hospital Universitario Virgen Macarena	Facultativo Especialista de Área	07/07/1995
6	Hospital Universitario Virgen Macarena	Médico Interno Residente	01/01/1990
7	HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA, SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	JEFE DE SECCIÓN, INFECCIÓN NOSOCOMIAL, HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA	01/08/2008
8		PANELISTA, EVALUACIÓN DE PROYECTOS FIS, INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	01/01/2008
9	DEPARTAMENTO DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE SEVILLA	PROFESOR ASOCIADO	01/12/2000

1 Entidad empleadora: Joint Programme Initiative - Antimicrobial resistance

Categoría profesional: Scientific Advisory Board member

Fecha de inicio-fin: 2016 - 2018

Duración: 2 años

2 Entidad empleadora: American Society for Microbiology

Categoría profesional: Program Committee member, Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy (ICAAC) and ASM Microbe

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2017

3 Entidad empleadora: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Categoría profesional: Profesor asociado

Fecha de inicio-fin: 01/12/2000 - 03/04/2014

4



Entidad empleadora: Servicio Andaluz de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Director de Unidad de Gestión Clínica
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

5 Entidad empleadora: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Facultativo Especialista de Area
Fecha de inicio-fin: 07/07/1995 - 09/07/2008

6 Entidad empleadora: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Médico Interno Residente
Fecha de inicio-fin: 01/01/1990 - 31/12/1994

7 Entidad empleadora: HOSPITAL UNIVERSITARIO VIRGEN MACARENA, SERVICIO ANDALUZ DE SALUD
Ciudad entidad empleadora: SEVILLA, ESPAÑA,
Categoría profesional: JEFE DE SECCIÓN, INFECCIÓN NOSOCOMIAL, HOSPITAL UNIVERITARIO VIRGEN MACARENA
Fecha de inicio: 01/08/2008 **Duración:** 1764 días

8 Categoría profesional: PANELISTA, EVALUACIÓN DE PROYECTOS FIS, INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Fecha de inicio: 01/01/2008 **Duración:** 730 días

9 Entidad empleadora: DEPARTAMENTO DE MEDICINA, UNIVERSIDAD DE SEVILLA
Ciudad entidad empleadora: Universidad de Sevilla,
Categoría profesional: PROFESOR ASOCIADO
Fecha de inicio: 01/12/2000 **Duración:** 4870 días - 23 horas



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Entidad de titulación: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 1989

2 Titulación universitaria: Proficiency

Nombre del título: Proficiency in English

Entidad de titulación: Universidad de Cambridge

Fecha de titulación: 1989

3 Titulación universitaria: First Certificate

Nombre del título: First Certificate in English

Entidad de titulación: Universidad de Cambridge

Fecha de titulación: 1983

Doctorados

Programa de doctorado: DOCTOR EN MEDICINA

Entidad de titulación: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA

Fecha de titulación: 1997

Título de la tesis: INTERACCIÓN DE LOS MACRÓLIDOS CON LA FAGOCITOSIS DE LOS POLIMORFONUCLEARES NEUTRÓFILOS

Director/a de tesis: Pascual-Hernandez, Alvaro

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Otra formación universitaria de posgrado

1 Tipo de formación: Postgrado

Titulación de posgrado: Experto Universitario en Epidemiología e Investigación Clínica.

Fecha de titulación: 2000

2 Titulación de posgrado: Especialista en Medicina Interna

Entidad de titulación: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Fecha de titulación: 31/12/1994



Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: CURSO ONLINE DE NORMAS DE BUENA PRÁCTICA CLÍNICA (BPC), organizado por la Iniciativa Andaluza de Terapias Avanzadas y la colaboración de Fundación Progreso y Salud

Fecha de finalización: 30/07/2014

2 Título de la formación: Master Propio en Enfermedades Infecciosas (I Edición)

Fecha de finalización: 30/07/2013

Formación sanitaria especializada

Título de la especialidad: Médico Especialista en Medicina Interna

Entidad de titulación: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de finalización: 01/01/1995

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

Título del curso/seminario: Formación de teletutores del programa PCCEIR

Entidad organizadora: FUNDACIÓN IAVANTE

Fecha de finalización: 10/06/2008

Conocimiento de idiomas

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

Actividad docente

Formación académica impartida

1 Titulación universitaria: Excelencia en programas de optimización de uso de antimicrobianos

Fecha de inicio: 2016

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

2 Titulación universitaria: Diploma de experto en resistencias microbianas y uso de antibióticos

Fecha de inicio: 2015

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina

**3 Nombre de la asignatura/curso:** Clínica Médica**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)**Titulación universitaria:** Licenciado en Medicina y Cirugía**Fecha de inicio:** 2014**Entidad de realización:** Facultad de Medicina de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Medicina**4 Titulación universitaria:** Experto Universitario en Enfermedades Infecciosas**Fecha de inicio:** 2012**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina**5 Nombre de la asignatura/curso:** Infecciones nosocomiales. Antibióticos. Investigación. Epidemiología**Titulación universitaria:** Master en Enfermedades Infecciosas**Fecha de inicio:** 2012**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**6 Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la patología médica**Titulación universitaria:** Grado en Odontología**Fecha de inicio:** 2012**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**Tipo de entidad:** Universidad**7 Nombre de la asignatura/curso:** Patología Médica de las enfermedades infecciosas e inmunología. Atención Primaria**Titulación universitaria:** Grado en Medicina**Fecha de inicio:** 2012**Entidad de realización:** Facultad de Medicina de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Medicina**8 Nombre de la asignatura/curso:** Infecciones nosocomiales**Titulación universitaria:** Master en Investigación en Biomedicina**Fecha de inicio:** 2012**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla**9 Titulación universitaria:** Master en Investigación**Fecha de inicio:** 2008**Entidad de realización:** Universidad de Huelva**10 Titulación universitaria:** Experto Universitario en Epidemiología e Investigación**Fecha de inicio:** 2003**Entidad de realización:** Universidad de Granada y Escuela Andaluza de Salud Pública**11 Nombre de la asignatura/curso:** Patología Médica**Titulación universitaria:** Licenciado y Grado en Medicina**Fecha de inicio:** 2000**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos de fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Contribución de los factores microbiológicos de *Escherichia coli* a la presentación como sepsis/shock séptico y a la mortalidad en pacientes con bacteriemia (Proyecto PROBAC Ec).
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Natalia Andrea Maldonado Lizarazo
Fecha de defensa: 10/07/2024
- 2 Título del trabajo:** Epidemiología de las bacteriemias en España y cambios epidemiológicos en las bacteriemias en Andalucía en la última década. Aplicación práctica en las bacteriemias no nosocomiales por *Pseudomonas aeruginosa*: caracterización y desarrollo de score predictivo (estudio PRO-BAC).
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pedro María Martínez Perez-Crespo
Fecha de defensa: 18/06/2024
- 3 Título del trabajo:** Farmacocinética y farmacodinamia de piperacilina/tazobactam y fosfomicina en pacientes con bacteriemia por Enterobacteriaceae.
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Vicente Merino Bohórquez
Fecha de defensa: 02/05/2024
- 4 Título del trabajo:** Factores de riesgo para el desarrollo de infecciones por Enterobacterales productores de carbapenemasas.
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Salvador Pérez Galera
Fecha de defensa: 17/01/2024
- 5 Título del trabajo:** Bacteriemias relacionadas con catéter tunelizado en pacientes en hemodiálisis: factores de riesgo, pronóstico y manejo clínico.
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marina Almenara Tejederas
Fecha de defensa: 10/01/2024
- 6 Título del trabajo:** Características, manejo clínico y pronóstico de las infecciones por Enterobacterales productores de carbapenemasas.
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Paniagua García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/11/2023
Mención de calidad: Sí
- 7 Título del trabajo:** Oportunidades para la optimización del tratamiento antibiótico y pronóstico en pacientes con hemocultivo negativo (proyecto NO-BACT)
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jose Antonio Girón Ortega
Fecha de defensa: 15/12/2022
- 8 Título del trabajo:** Programas de optimización del uso de antimicrobianos (PROA): Evaluación de la calidad de uso de antimicrobianos e impacto de la auditoría en dos pasos desde la Farmacia Hospitalaria
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad



Alumno/a: María Núñez Núñez

Fecha de defensa: 11/10/2022

- 9 Título del trabajo:** Mortalidad asociada a bacteriemia por *Klebsiella pneumoniae* productora de carbapenemasas resistente a colistina y con alto nivel de resistencia a meropenem: la importancia de la terapia combinada sin colistina y carbapenemas y la eficacia de la descolonización con aminoglucósidos para disminuir la infección y la mortalidad en pacientes de alto riesgo

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Córdoba

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Isabel Machuca Sanchez

Fecha de defensa: 01/12/2020

- 10 Título del trabajo:** Caracterización epidemiológica y clínica de la infección y colonización por *Escherichia coli* perteneciente al complejo clonal O25b/ST131

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Isabel María Morales Barroso

Fecha de defensa: 20/10/2020

- 11 Título del trabajo:** Seguimiento del estado de portador de enterobacterias productoras de beta-lactamasas de espectro extendido en recién nacidos sanos: estudio NEOBLEE

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: María Jesús Rodríguez Revuelta

Fecha de defensa: 18/06/2019

- 12 Título del trabajo:** Tratamiento alternativo a carbapenemas y desarrollo de un sistema pronóstico de puntuación en bacteriemias por enterobacterias productoras de β -lactamasas de espectro extendido .

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Alvaro Pascual; Jesus Rodriguez Baño

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Alumno/a: Zaira Raquel Palacios Baena

Fecha de defensa: 12/12/2017

- 13 Título del trabajo:** Bacteriemias por enterobacterias productoras de carbapenemasas: características clínicas y pronósticas, y evaluación observacional de la eficacia de distintas alternativas terapéuticas.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: M Cueto; Jesus Rodriguez Baño

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Alumno/a: Elena Salamanca Rivera

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (unanimidad).

Fecha de defensa: 29/07/2017

- 14 Título del trabajo:** IMPACTO DE LA CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA (CMI) Y DE LOS PUNTOS DE CORTE CLÍNICOS (CLSI Y EUCAST) DE LAS COMBINACIONES BETALACTÁMICOS/INHIBIDORES DE BETALACTAMASAS EN EL PRONÓSTICO DE BACTERIEMIAS POR ENTEROBACTERIACEAE

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Jesus Rodriguez Baño; Alvaro Pascual

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España



Alumno/a: Mercedes Delgado Valverde
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (unanimidad).
Fecha de defensa: 29/07/2017

15 Título del trabajo: Colonización vagino-rectal y transmisión materno-neonatal de Enterobacteriaceae productores de betalactamasas de espectro extendido

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: A Pascual; Jesus Rodriguez Baño

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Alumno/a: Carlos Jimenez Ramila

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (unanimidad).

Fecha de defensa: 06/07/2017

16 Título del trabajo: Impacto de una intervención en la optimización del tratamiento antimicrobiano de los pacientes con bacteriemia

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Cádiz

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Jimenez-aguilar, Patricia

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 2016

17 Título del trabajo: Estudio clínico y epidemiológico de un brote nosocomial producido por Klebsiella oxytoca productora de IMP-8

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Vergara-Lopez, Salvador

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 2015

18 Título del trabajo: Tratamiento de bacteriemias por enterobacterias productoras de beta-lactamasas de espectro extendido: la combinación de beta-lactámicos/inhibidores de beta-lactamasas como alternativa a los carbapenemes

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Belén Gutiérrez Gutiérrez

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 2015

19 Título del trabajo: Bacteriemias por Escherichia coli productor de betalactamasas de espectro extendido: características epidemiológicas, clínicas y microbiológicas

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Encarnación Picón Toro

Fecha de defensa: 02/04/2014

20 Título del trabajo: Caracterización de aislados de Escherichia coli de origen clínico y alimentario productores de betalactamasas de espectro extendido

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Egea, Pilar

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (unanimidad)



Fecha de defensa: 2014

21 Título del trabajo: Caracterización de aislados de Escherichia coli de origen clínico y alimentario productores de betalactamasas de espectro extendido

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla. Microbiología

Alumno/a: Egea, Pilar

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude (unanimidad)

Fecha de defensa: 2014

22 Título del trabajo: Epidemiología clínica, microbiológica y molecular de la bacteriemia por Staphylococcus aureus. Impacto de un programa de mejora en el manejo clínico.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Alumno/a: Luis Eduardo López Cortés

Calificación obtenida: Apto Cum Laude (unanimidad)

Fecha de defensa: 19/09/2012

Mención de calidad: Sí

23 Título del trabajo: FACTORES PRONÓSTICOS DE LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA IZQUIERDA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA

Alumno/a: JUAN GALVEZ ACEBAL

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 2011

24 Título del trabajo: Análisis del retraso del tratamiento adecuado en pacientes con bacteriemia y del seguimiento de las recomendaciones institucionales

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Manuel León de Lopez

Fecha de defensa: 2011

25 Título del trabajo: ESTUDIO PRONÓSTICO DE UNA COHORTE DE BACTERIEMIAS EN FUNCIÓN DE SU ADQUISICIÓN: MORBILIDAD, MORTALIDAD Y FACTORES ASOCIADOS

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA

Alumno/a: PILAR RETAMAR GENTIL

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Fecha de defensa: 2010

26 Título del trabajo: Bacteriemias por Escherichia coli productor de betalactamasas de espectro extendido: características epidemiológicas, clínicas y microbiológicas.

Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA

Entidad de realización: Universidad de Sevilla

Alumno/a: Ana M^a Garcia Hernandez

Fecha de defensa: 2010



- 27 Título del trabajo:** Epidemiología, clínica y pronóstico de la bacteriemia por *Staphylococcus aureus*
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Luis Eduardo Lopez Cortes
Fecha de defensa: 2010
- 28 Título del trabajo:** Infecciones de piel y partes blandas por *Staphylococcus aureus* meticilín resistente en urgencias
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Ubeda Iglesias
Fecha de defensa: 2010
- 29 Título del trabajo:** BACTERIEMIAS POR *ESCHERICHIA COLI* PRODUCTOR DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO: EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MOLECULAR
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA
Alumno/a: MARIA DOLORES NAVARRO SANCHEZ-ORTIZ
Fecha de defensa: 2009
- 30 Título del trabajo:** Epidemiología, etiologías y factores asociados a las bacteriemias comunitarias, relacionadas con la atención sanitaria y nosocomiales en nuestro medio
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Pilar Retamar Gentil
Fecha de defensa: 2008
- 31 Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA COLONIZACIÓN E INFECCION POR *STAPHYLOCOCCUS AUREUS* RESISTENTE A METICILINA: EPIDEMIOLOGÍA, CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y MEDIDAS DE CONTROL
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA
Alumno/a: ANTONIO BLAS MILLÁN RODRÍGUEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 2007
- 32 Título del trabajo:** Resistencia a antirretrovirales en la infección VIH
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Cristinia Asensio Moreno
Fecha de defensa: 2006
- 33 Título del trabajo:** *STENOTROPHOMONAS MALTOPHILIA*: ESTUDIO CLÍNICO, EPIDEMIOLOGICO Y PRONÓSTICO
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: UNIVERSIDAD DE SEVILLA. MEDICINA
Alumno/a: Del Toro-López, M. Dolores
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 2002



Actividad sanitaria

Actividad sanitaria en instituciones de la UE

1 Resultados relevantes: Panel member, SARS-CoV-2 variants

Entidad de realización: European Commission

Fecha de inicio: 2022

2 Resultados relevantes: External consultant. European Centre for Disease Prevention and Control.

Carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* in healthcare settings – 8 December 2016. Stockholm: ECDC; 2016.

Entidad de realización: ECDC

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio: 2016

3 Resultados relevantes: External consultant. European Centre for Disease Prevention and Control. Rapid risk assessment: Carbapenem-resistant Enterobacteriaceae – 8 April 2016. Stockholm: ECDC; 2016.

Entidad de realización: ECDC

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio: 2016

4 Resultados relevantes: Panel member. ECDC Expert opinion on the risks from digestive colonization with multidrug-resistant Enterobacteriaceae after international travel and implications for surveillance. Stockholm 21-22 January 2016.

Entidad de realización: ECDC

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio: 2016

5 Resultados relevantes: Systematic review of the effectiveness of infection control measures to prevent the transmission of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae through cross-border transfer of patients. Stockholm: ECDC; 2014. Stockholm. ISBN 978-92-9193-614-4. doi 10.2900/418192.

Entidad de realización: ECDC

Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Fecha de inicio: 2014

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Centro de Investigación Biomédica en Red en Enfermedades Infecciosas (CIBERINFEC)
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 01/12/2021
- 2 Nombre del grupo:** Red Española de Investigación en Patología Infecciosa
Nombre del investigador/a principal (IP): Jesús Rodríguez Baño
Código normalizado: REIPI RD12/0015
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 5 años
- 3 Nombre del grupo:** Grupo "Optimización en el Uso de Antibióticos y Tratamiento de Infecciones Bacterianas Complejas Causadas Por Cepas Resistentes" (Grupo PROACTIVO).
Entidad de afiliación: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Público
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 729 días
- 4 Nombre del grupo:** Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI). RETICS
Código normalizado: REIPI RD12/0015
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio: 01/01/2013 **Duración:** 4 años
- 5 Nombre del grupo:** European Study Group of Bacteraemia and Sepsis (ESGBIS)
Objeto del grupo: Investigación en bacteriemias y sepsis
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Fecha de inicio: 2013
- 6 Nombre del grupo:** Las enfermedades infecciosas en la práctica clínica.
Objeto del grupo: Investigación en Patología Infecciosa
Código normalizado: CTS406 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Consejería de Innovación, Junta de Andalucía
Fecha de inicio: 01/01/1999 **Duración:** 4819 días

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: La medicina de precisión contra la resistencia a antimicrobianos: Proyecto MePRAM

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: CIBER DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Tipo de entidad: CIBER

Ciudad entidad realización: España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Oteo; Jesús Rodríguez Baño

Tipo de participación: Líder de WP

Nombre del programa: PMP22/00092

Cód. según financiadora: PMP22/00092

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2026

Cuantía total: 4.339.500 €

Explicación narrativa: Líder del Work Package 4

2 Nombre del proyecto: Optimización de la farmacodinamia de piperacilina/tazobactam frente a Escherichia coli resistentes a cefalosporinas de 3ª generación: papel de la betalactamasa OXA-1

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Baño; Fernando Docobo Perez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: AES

Cód. según financiadora: PI22/00914

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025

Duración: 3 años

Cuantía total: 99.000 €

Explicación narrativa: CoIP

3 Nombre del proyecto: REVERSE (pREvention and management tools for rEducing antibiotic Resistance in high prevalence).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Baño

Nº de investigadores/as: 15

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: SC1-BHC-34-2020 (New approaches for clinical management and prevention of resistant bacterial infections in high prevalence settings).

Cód. según financiadora: GRANT AGREEMENT number: 965265.

Fecha de inicio-fin: 17/09/2021 - 16/09/2025

Duración: 5 años

Cuantía total: 2.249.250 €

Cuantía subproyecto: 2.249.000 €

Explicación narrativa: Leader de WP4**4 Nombre del proyecto:** ECRAID (European Clinical Research Alliance on Infectious Diseases).**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño**Tipo de participación:** Investigador principal**Nombre del programa:** SC1-BHC-35-2020 (Creation of a European wide sustainable network for harmonised large-scale clinical research studies for infectious diseases).**Cód. según financiadora:** GRANT AGREEMENT number: 965313.**Fecha de inicio-fin:** 13/09/2021 - 12/09/2025**Duración:** 5 años**Cuantía total:** 2.652.500 €**Cuantía subproyecto:** 2.652.500 €**Explicación narrativa:** Leader de WP3**5 Nombre del proyecto:** ORCHESTRA (Connecting European Cohorts to Increase Common and Effective Response to SARSCoV-2 Pandemic)**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño**Nº de investigadores/as:** 100**Tipo de participación:** Investigador principal**Nombre del programa:** SC1-PHE-CORONAVIRUS-2020-2D**Cód. según financiadora:** 101016167**Fecha de inicio-fin:** 25/11/2021 - 24/11/2024**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 582.150 €**Cuantía subproyecto:** 582.000 €**Explicación narrativa:** Leader de WP4**6 Nombre del proyecto:** PRIMAVERA ((Predicting the Impact of Monoclonal Antibodies & Vaccines on Antimicrobial Resistance) Grant agreement 101034420-2**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño**Tipo de participación:** Investigador principal**Nombre del programa:** Innovative Medicines Initiative (IMI) 2**Cód. según financiadora:** 101034420-2**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2021 - 31/10/2024**Cuantía total:** 265.000 €**Explicación narrativa:** Líder del WP3**7 Nombre del proyecto:** Temocillin vs meropenem para el tratamiento de la bacteriemia por Enterobacterales resistentes a cefalosporinas de tercera generación: ensayo aleatorizado y pragmático (Astarté)**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesús Rodríguez Baño**Nº de investigadores/as:** 30



Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: AES 2019

Cód. según financiadora: ICI19/00093

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 21/12/2023

Duración: 4 años

Cuantía total: 540.000 €

Explicación narrativa: IP

8 Nombre del proyecto: COMBACTE-CARE (Combating bacterial resistance in Europe-Carbapenem resistance).

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Innovatives Medicine Initiative (IMI), European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) and EFPIA companies¿ in kind contribution (call IMI 9th).

Cód. según financiadora: Grant agreement 115620

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 30/09/2023

Cuantía total: 787.633 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Líder de WP1, miembro del Management Board

9 Nombre del proyecto: Combating antimicrobial resistance in Europe (COMBACTE)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Nº de personas/año: 5

Entidad/es financiadora/s:

Unión Europea - IMI

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Innovative Medicines Initiative (IMI)

Cód. según financiadora: Agreement 115523

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 30/06/2023

Duración: 5 años

Cuantía total: 480 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Líder de Work Packages WP5A, WP5B y WP9

10 Nombre del proyecto: COMBACTE-MAGNET (Combating bacterial resistance in Europe - Molecule against gram negative infections)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Innovatives Medicine Initiative (IMI), European Union's Seventh Framework Programme (FP7/2007-2013) and EFPIA companies¿ in kind contribution (call IMI 11th).



Cód. según financiadora: Grant agreement 115737

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2022

Duración: 1825 días

Cuantía total: 1.332.600 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Explicación narrativa: Líder de WP2

11 Nombre del proyecto: Determinación de fenotipos predictores de complicaciones en COVID-19 y evaluación de la eficacia de tratamientos inmunosupresores (proyectos FEN-COVID y SAM-COVID)

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Baño

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: Convocatoria proyectos sobre SARS-CoV-2 y COVID-19 (ISCIII)

Cód. según financiadora: COV20/01031

Fecha de inicio-fin: 06/05/2020 - 31/12/2020

Cuantía total: 8.500 €

Explicación narrativa: IP

12 Nombre del proyecto: Identificación de indicadores de calidad para el manejo en bacteriemias y de determinantes bacterianos predictores de presentación grave en la bacteriemia por Escherichia coli. Proyectos PROBAC y PROBAC-EC (PI16/01432)

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Baño

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Tipo de participación: Investigador principal

Nombre del programa: AES 2016

Cód. según financiadora: PI16/01432

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Cuantía total: 154.275 €

Explicación narrativa: IP

13 Nombre del proyecto: MODERN (Understanding and modelling reservoirs, vehicles and transmission of ESBL-producing Enterobacteriaceae - JPI AMR)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Sevilla, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Rodríguez Baño

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: JPI AMR (financiada en AES)

Cód. según financiadora: AC16/00076

Fecha de inicio-fin: 23/05/2017 - 22/05/2019

Cuantía total: 150.000 €

Explicación narrativa: Coordinador del proyecto global, e IP

- 14 Nombre del proyecto:** Contrato Río Hortega. Candidata: Zaira Palacios Baena
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombre del programa: Contratos de formación de investigadores Río Hortega
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2019
Explicación narrativa: Dr. Rodríguez Baño: jefe del grupo solicitante
- 15 Nombre del proyecto:** Estudio de viabilidad técnica y Plan de comercialización de un Portal para la Generación de Cuadernos de Recogida de Datos personalizados
Modalidad de proyecto: De actividad de desarrollo precompetitiva
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesus Rodriguez Baño
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: Programa FIPSE de Apoyo a la Innovación en Salud "Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud"
Cód. según financiadora: 3302-17
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2018
Cuantía total: 29.638 € **Cuantía subproyecto:** 29,63 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 16 Nombre del proyecto:** Ensayo clínico aleatorizado de fase III para comparar la eficacia y seguridad de fosfomicina con meropenem en el tratamiento dirigido de la infección urinaria bacteriémica por Escherichia coli productor de BLEE. Proyecto FOREST
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del programa: FIS
Cód. según financiadora: PI 13/01282
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2017 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 156.211 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Explicación narrativa: IP del proyecto
- 17 Nombre del proyecto:** Optimización y validación de un método de PCR en tiempo real para cuantificar ADN de Staphylococcus aureus en muestra de sangre: aplicación al seguimiento de la bacteriemia persistente
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO; RAFAEL LOPEZ ROJAS
Tipo de participación: Miembro de equipo
Nombre del programa: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud para la financiación de proyectos de Investigación Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía
Cód. según financiadora: PI0252-2014
Fecha de inicio-fin: 16/01/2014 - 16/01/2017



Cuantía total: 35.699,07 €

18 Nombre del proyecto: Contrato Río Hortega. Candidata: Belén Gutiérrez Gutiérrez

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Contratos de formación de investigadores Río Hortega

Fecha de inicio-fin: 2015 - 2017

Explicación narrativa: Dr. Rodríguez Baño: jefe del grupo solicitante.

19 Nombre del proyecto: Optimization of treatment of treatment with off-patent antimicrobial agents of ventilator associated pneumonia (MAGIC BULLET)

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: Programme framework 7

Cód. según financiadora: - Grant agreement 278233

Fecha de inicio-fin: 02/01/2012 - 2016

Cuantía total: 5.900.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

20 Nombre del proyecto: Actividad In Vitro E In Vivo de Combinaciones de Antimicrobianos Frente A Enterobacterias Productoras de Carbapenemasas

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Salud y Bienestar Social

Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: financiación de la Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) Biomédica y en Ciencias de la Salud en Andalucía

Cód. según financiadora: PI-0622-2012

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

Cuantía total: 57.793,43 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

21 Nombre del proyecto: Infección de prótesis articular: programa de intervención para la mejora del pronóstico y estudio de los factores clínicos y microbiológicos que influyen en el mismo.

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ

Entidad/es financiadora/s:

Consejería Salud, Junta de Andalucía



Tipo de participación: Miembro de equipo

Nombre del programa: I+D+i Biomédicas y en C. de la Salud de Andalucía

Cód. según financiadora: PI-054-2012

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015

Cuantía total: 33.026,69 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

22 Nombre del proyecto: Convocatoria Río Hortega (candidata: Adoración Valiente Méndez)

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena

Nombre del programa: Convocatoria de formación de personal investigador Río Hortega

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2015

Duración: 2 años

Explicación narrativa: Dr. Rodríguez Baño: jefe del Grupo solicitante para la candidata Adoración Valiente Méndez, que obtuvo el contrato.

23 Nombre del proyecto: IMPACTO DE LA CONCENTRACION MINIMA INHIBITORIA Y PUNTOS DE CORTE DE SENSIBILIDAD(CLSI, EUCAST Y FARMACOCINETICO-FARMACODINAMICO) EN EL PRONOSTICO DE LA BACTERIEMIA POR ENTEROBACTERIACEAE

Ámbito geográfico: Nacional

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

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Ciudad entidad realización: Sevilla, Andalucía, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (FIS), MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Cód. según financiadora: PI10/02021

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 01/01/2013

Duración: 3 años

Cuantía total: 164.136,5 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

24 Nombre del proyecto: BACTERIEMIA POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS: IMPACTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN EN LA MEJORA DEL MANEJO CLÍNICO Y ESTUDIO DE LA EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA Y MOLECULAR.

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

Tipo de entidad: Consejería

Ciudad entidad financiadora: Sevilla, Andalucía, España

Tipo de participación: Coordinador

Nombre del programa: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

Cód. según financiadora: PI-0185-2010

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 37.433,94 €

- 25 Nombre del proyecto:** Análisis de la relación entre la resistencia insulínica y la fibrosis hepática evaluada por elastometría hepática transitoria en individuos coinfectados por VIH y VHC.
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Antonio Pineda Vergara; Jesus Rodriguez Baño
Nombre del programa: FIPSE 2007-2008.
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2008
Cuantía total: 71,7 € **Cuantía subproyecto:** 6,93 €
- 26 Nombre del proyecto:** Global Antimicrobial resistance Platform for ONE Burden Estimates (GAP-ONE).
Nombre del programa: Joint Programme Initiative Antimicrobial Resistance (European Union)
Fecha de inicio: 2019
- 27 Nombre del proyecto:** Resistencias microbianas y uso de antimicrobianos
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias Macarena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO
Nº de investigadores/as: 18
Nombre del programa: RETICS (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud), IS Carlos III
Cód. según financiadora: RD12/0015/0010 2
Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 364 días
Cuantía total: 222.014,18 €

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

- 1 Nombre del proyecto:** A phase IB, randomized, double-blind, placebo-controlled, multiple ascending dose study to investigate the safety, tolerability and pharmacokinetics of DSTA4637S in patients with Staphylococcus aureus bacteremia receiving standard-of-care antibiotics (Protocol code: GV39131)
Grado de contribución: Investigador/a
Nº de investigadores/as: 8
Fecha de inicio: 2017
- 2 Nombre del proyecto:** Contrato asesoría científica con Achaogen
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Fecha de inicio: 2017 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.500 €
- 3 Nombre del proyecto:** A Phase II a prospective open label, multicenter study to determine the pharmacokinetics (PK) and safety and tolerability of aztreonam-avibactam (ATM-AVI) for the treatment of complicated Intra-Abdominal Infections (cIAIs) in hospitalized adults.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2016

- 4 Nombre del proyecto:** Contrato para proyecto RECOMMEND con AstraZeneca para dirección de proyecto de investigación
Modalidad de proyecto: De demostración, proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño de productos y de procesos o servicios
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 2013
- 5 Nombre del proyecto:** Estudio de fase III aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, de diseño adaptativo, de la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de una sola infusión de MK 3415 (anticuerpo monoclonal humano frente a la toxina A de Clostridium difficile), MK 6072 (anticuerpo monoclonal humano frente a la toxina B de Clostridium difficile) y MK 3415A (anticuerpos monoclonales humanos contra las toxinas A y B de Clostridium difficile) en pacientes sometidos a tratamiento antibiótico por infección por Clostridium difficile (MODIFY I)". Fase III.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2013
- 6 Nombre del proyecto:** Estudio de fase II de determinación de dosis, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la seguridad y la eficacia de VP 20621 en la prevención de la recurrencia de la infección por Clostridium difficile (ICD) en adultos previamente tratados por ICD. Fase: II.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2010
- 7 Nombre del proyecto:** Estudio multicéntrico, doble ciego, aleatorizado para evaluar la eficacia y la seguridad de una dosis única de oritavancina i.v. frente a vancomicina i.v. en el tratamiento de pacientes con infección bacteriana aguda de la piel y las estructuras de la piel (SOLO I). Fase: II.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2010
- 8 Nombre del proyecto:** Ensayo clínico, abierto, aleatorizado para comparar la calidad de vida de los pacientes VIH+ que inician monoterapia con comprimidos de LPV/r vs triple terapia que contenga un IP potenciado. Estudio QoLKAMON.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2009
- 9 Nombre del proyecto:** Estudio de Fase III aleatorizado, doble ciego, para evaluar la seguridad y eficacia de 50 mg una vez al día de GSK1349572 frente a 400 mg dos veces al día de Raltegravir, ambos administrados en combinación con una terapia de base seleccionada por el investigador durante 48 semanas en sujetos adultos infectados por el VIH-1, que han recibido tratamiento antirretroviral previo con la excepción de un inhibidor de la integrasa. Fase III.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2009
- 10 Nombre del proyecto:** Estudio fase IIIb comparativo, abierto, multicéntrico y aleatorizado para evaluar la eficacia y la seguridad de daptomicina intravenosa (i.v.) en comparación con penicilinas semisintéticas (PSS) o vancomicina en el tratamiento de pacientes ancianos (≥ 65 años de edad) con infecciones complicadas de piel y tejidos blandos (IPTBc). Fase IIIb.
Grado de contribución: Investigador/a
Fecha de inicio: 2009



11 Nombre del proyecto: Ensayo multicéntrico y abierto de acceso expandido a Maraviroc. Fase IIIb.

Grado de contribución: Investigador/a

Fecha de inicio: 2007

12 Nombre del proyecto: Estudio aleatorizado, multicéntrico, doble ciego, de secuencias de grupos para evaluar la eficacia, la inmunogenia y la seguridad de una dosis única de la vacuna de Merck contra *Staphylococcus aureus* 0657 nI (V710) en pacientes adultos citados para una intervención de cirugía cardiotorácica. Fase 2

Grado de contribución: Investigador/a

Fecha de inicio: 2007

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: Portal para la generación de cuadernos recogida de datos para investigación. Tipo: programa de ordenador

Tipo de propiedad industrial: PROPIEDAD INTELECTUAL

Derechos de autor: Sí

Inventores/autores/obtentores: JESUS RODRIGUEZ BAÑO; Gonzalez-herrero, Alejandro

Entidad titular de derechos: Universidad de Sevilla

Cód. de referencia/registro: 201699900207339

Nº de solicitud: SE-78-16

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 21/01/2016

Fecha de concesión: 2016

Licencias: Sí

Empresas: HIDUP CRF (<https://crf.hidup.io/>)

Explotación, en exclusiva: Sí

Resultado: Éxito

Resultados relevantes: Firma acuerdo explotación con Lenzz Software SL

2 Título propiedad industrial registrada: DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA EL ESTUDIO DINÁMICO DE BIOCAPAS SOBRE CATÉTERES DE USO MÉDICO

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Antonio Ojeda Monje; J López Serrano; ISABEL GARCIA LUQUE; MARIA CARMEN CONEJO GONZALO; JESUS RODRIGUEZ BAÑO; ALVARO PASCUAL HERNANDEZ

Entidad titular de derechos: Universidad de Sevilla

Nº de solicitud: PCT/ES/2009/000566

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 2009

Fecha de concesión: 2011

Nº de patente: WO2010/0066921A2

Patente española: Sí

Patente UE: Sí

Patente internacional no UE: Sí

Patente PCT: Sí

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Pérez-Galera S; Bravo-Ferrer JM; Paniagua M; Kostyanov T; de Kraker MEA; Feifel J; Sojo-Dorado J; Schotsman J; Cantón R; Daikos GL; Carevic B; Dragovac G; Tan LK; Raka L; Hristea A; Viale P; Akova M; Reguera JM; Valiente de Santis L; Torre-Cisneros J; Cano Á; Roilides E; Radulovic L; Kirakli C; Shaw E; Falagas ME; Pintado V; Goossens H; Bonten MJ; Gutiérrez-Gutiérrez B; Rodríguez-Baño J; COMBACTE-CARE-EURECA Team. Risk factors for infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: an international matched case-control study (EURECA). *EClinicalMedicine*. 57, pp. 101871. 2023.

DOI: 10.1016/j.eclinm.2023.101871

PMID: 36895801

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 31

Nº total de autores: 31

Fuente de citas: WOS

Autor de correspondencia: Sí

Citas: 22

Publicación relevante: Sí

- 2** European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) guidelines for the treatment of infections caused by multidrug-resistant Gram-negative bacilli (endorsed by European society of intensive care medicine). *Clinical Microbiology and Infection*. 28 - 4, pp. 521 - 547. 2022.

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.11.025

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 21

Nº total de autores: 21

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto:

Categoría: Infectious Diseases

Revista dentro del 25%: Sí

Publicación relevante: Sí

- 3** Propensity Score and Desirability of Outcome Ranking Analysis of Ertapenem for Treatment of Nonsevere Bacteremic Urinary Tract Infections Due to Extended-Spectrum-Beta-Lactamase-Producing *Enterobacterales* in Kidney Transplant Recipients. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 65 - 11, pp. e0110221. 2021.

DOI: 10.1128/AAC.01102-21

Tipo de producción: Artículo científico

Publicación relevante: Sí

- 4** Sojo-Dorado J; López-Hernández I; Rosso-Fernandez C; Morales IM; Palacios-Baena ZR; Hernández-Torres A; Merino de Lucas E; Escolà-Vergé L; Bereciartua E; García-Vázquez E; Pintado V; Boix-Palop L; Natera-Kindelán C; Sorlí L; Borrell N; Giner-Oncina L; Amador-Prous C; Shaw E; Jover-Saenz A; Molina J; Martínez-Alvarez RM; Dueñas CJ; Calvo-Montes J; Silva JT; Cárdenes MA; Lecuona M; Pomar V; Valiente de Santis L; Yagüe-Guirao G; Lobo-Acosta MA; Merino-Bohórquez V; Pascual A; Rodríguez-Baño J; REIPI-GEIRAS-FOREST group. Effectiveness of Fosfomycin for the Treatment of Multidrug-Resistant *Escherichia coli* Bacteremic Urinary Tract Infections: A Randomized Clinical Trial. *JAMA network open*. 5, pp. e2137277. 2022.

DOI: 10.1001/jamanetworkopen.2021.37277

PMID: 35024838

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de citas: WOS**Citas:** 26**Publicación relevante:** Sí

- 5** Bartoletti M; Azap O; Barac A; Bussini L; Ergonul O; Krause R; Martin-Quiros A; Paño-Pardo JR; Power N; Sibani M; Szabo BG; Tsiodras S; Zollner-Schwetz I; Rodríguez-Baño J. European society of clinical microbiology and infectious diseases guidelines for coronavirus disease 2019: an update on treatment of patients with mild/moderate disease. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 1578 - 1590. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.08.013**PMID:** 36028088**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Infectious Diseases**Índice de impacto:****Revista dentro del 25%:** Sí**Publicación relevante:** Sí

- 6** Escrihuella-Vidal F; Kaasch AJ; Von Cube M; Rieg S; Kern WV; Seifert H; Song KH; Liao CH; Tilley R; Gott H; Scarborough M; Gordon C; Llewelyn MJ; Kuehl R; Morata L; Soriano A; Edgeworth J; De Gopegui ER; Nsutebu E; Cisneros JM; Fowler VG; Thwaites G; López-Contreras J; Barlow G; Ternavasio-De La Vega HG; Rodríguez-Baño J; López-Cortés LE; International Staphylococcus Aureus Collaboration Study Group, The European Society of Clinical Microb. Impact of adherence to individual quality-of-care indicators on the prognosis of bloodstream infection due to Staphylococcus aureus: a prospective observational multicentre cohort. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 29, pp. 498 - 505. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.10.019**PMID:** 36283610**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Infectious Diseases**Índice de impacto:****Revista dentro del 25%:** Sí**Publicación relevante:** Sí

- 7** Calo, Federica; Retamar, Pilar; Martinez Perez-Crespo, Pedro Maria; Lanz-Garcia, Joaquin; Sousa, Adrian; Goikoetxea, Josune; Maria Reguera-Iglesias, Jose; Leon, Eva; Arminanzas, Carlos; Angeles Mantecon, Maria; Rodriguez-Bano, Jesus; Eduardo Lopez-Cortes, Luis; PROBAC REIPI GEIH-SEIMC SAEI. Catheter-related bloodstream infections: predictive factors for Gram-negative bacteria aetiology and 30 day mortality in a multicentre prospective cohort. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 75, 2020. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkaa262**PMID:** 32688386**Autor de correspondencia:** Sí**Publicación relevante:** Sí

- 8** Rodriguez-Bano, J.; Perez-Moreno, M. A.; Penalva, G.; Garnacho-Montero, J.; Pinto, C.; Salcedo, I; Fernandez-Urrusuno, R.; Neth, O.; Gil-Navarro, M., V; Perez-Milena, A.; Sierra, R.; Estella, A.; Lupion, C.; Irastorza, A.; Marquez, J. L.; Pascual, A.; Rojo-Martin, M. D.; Perez-Lozano, M. J.; Valencia-Martin, R.; Cisneros, J. M.; PIRASOA Programme Grp. Outcomes of the PIRASOA programme, an antimicrobial stewardship programme implemented in hospitals of the Public Health System of Andalusia, Spain: an ecologic study of time-trend analysis. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 26, 2020. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2019.07.009**PMID:** 31323260**Posición de firma:** 1**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4**Publicación relevante:** Sí



- 9** Jesús Rodríguez Baño. Tixagevimab-cilgavimab (AZD7442) for the treatment of patients hospitalized with COVID-19 (DisCoVeRy): A phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *Journal Infect.* 88 - 3, pp. 106120 - 106120. 01/05/2024.

DOI: 10.1016/j.jinf.2024.106120

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 10** Natalia Maldonado; Jesus Rodriguez Baño. Association of microbiological factors with mortality in *Escherichia coli* bacteraemia presenting with sepsis/septic shock: a prospective cohort study. *Clin Microbiol Infect.* S1198-743X - 24, pp. 00170 - 00170. 08/04/2024.

DOI: 10.1016/j.cmi.2024.04.001

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 11** JL Rodríguez Ochoa; Patricia Perez Palacios; Vicente Merino Bohorquez; M Ortiz Padilla; A Velazquez Escudero; Jesús Rodríguez Baño; José Manuel Rodríguez Martín; Alvaro Pascual Hernandez; Fernando Docobo Perez. Evaluation of temocillin efficacy against KPC-2-producing *Klebsiella pneumoniae* isolates in a hollow-fibre infection model. *J Antimicrob Chemother.* 79 - 4, pp. 784 - 789. 01/04/2024.

DOI: 10.1093/jac/dkae027

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 12** Lopez Mato P; Clara Rosso Fernadez; José Maria Bravo-Ferrer Acosta; Pilar Retamar Gentil; Jesús Rodriguez Baño. SIMPLIFY study group. Efficacy and safety of a structured de-escalation from antipseudomonal β -lactams in bloodstream infections due to Enterobacterales (SIMPLIFY): an open-label, multicentre, randomised trial. *Lancet Infect Disease.* 24 - 4, pp. 375 - 385. 01/04/2024.

DOI: 10.1016/S1473-3099(23)00686-2

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 13** Natalia Maldonado; Inmaculada Lopez Hernandez; A Garcia Montaner; Luis Eduardo Lopez Cortes; Pedro Maria Perez Crespo; Pilar Retamar Gentil; C Labayru Echeverria; C Natera Kindelán; A Jover Saenz; A Del Arco Jiménez; C Armiñanza Castillo; Al Aller; J Fernandez Suarez; T Marrodán Ciordia; L Boix Palop; A Smithson Amat; JM Reguera Iglesias; F Galán Sánchez; A Bahamonde; JM Sanchez Calvo; I Gea Lazaro; I Perez Camacho; A Reyes Bertos; B Becerril Carral; Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual Hernandez. Whole-genome characterisation of *Escherichia coli* isolates from patients with bacteraemia presenting with sepsis or septic shock in Spain: a multicentre cross-sectional study. *Lancet Microbe.* 5 - 4, pp. e390-e399 - e390-e399. 01/04/2024.

DOI: 10.1016/S2666-5247(23)00369-5

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 14** Patricia Perez Palacio; José Luis Rodríguez Ochoa; A Escudero Velazquez; José Manuel Rodríguez Martín; Alvaro Pascual Hernandez; Fernando Docobo Pérez; Jesús Rodríguez Baño. Implications of two-component systems EnvZ/OmpR and BaeS/BaeR in in vitro temocillin resistance in *Escherichia coli*. *Journal Antimicrob Chemother.* 79 - 3, pp. 641 - 647. 01/03/2024.

DOI: 10.1093/jac/dkae021

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

- 15** Jesús Rodríguez Baño; Alvaro Pascual Hernandez. Development and validation of a quick, automated, and reproducible ATR FT-IR spectroscopy machine-learning model for *Klebsiella pneumoniae* typing. *Journal Clinical Microbiol.* 62 - 2, pp. e0121123 - e0121123. 14/02/2024.
DOI: 10.1128/jcm.01211-23
Tipo de producción: Artículo científico
- 16** María Paniagua García; José María Bravo Ferrer; Salvador Pérez Galera; Tomislav Kostyanov T; et al; Jesús Rodríguez Baño. Attributable mortality of infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: results from a prospective, multinational case-control-control matched cohorts study (EURECA). *Clinical Microbiology and Infection.* 30 - 2, pp. 223 - 230. 01/02/2024.
DOI: 10.1016/j.cmi.2023.11.008
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: No
- 17** Kaasch Achim J.; Luis Eduardo López Cortés; Jesús Rodríguez Baño; José Miguel Cisneros; María Dolores Navarro; Gerd Fätkenheuer; et al. Efficacy and safety of an early oral switch in low-risk *Staphylococcus aureus* bloodstream infection (SABATO): an international, open-label, parallel-group, randomised, controlled, non-inferiority trial. *The Lancet Infectious Diseases.* 17/01/2024.
DOI: 10.1016/S1473-3099(23)00756-9
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Sí
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 36
- 18** Luis Eduardo López Cortés; Mercedes Delgado Valverde; Elisa Moreno Mellado; José María Bravo Ferrer; Pilar Retamar Gentil; Jesús Rodríguez Baño. Efficacy and safety of a structured de-escalation from antipseudomonal β -lactams in bloodstream infections due to Enterobacterales (SIMPLIFY): an open-label, multicentre, randomised trial. *The Lancet Infectious Disease.* 09/01/2024.
DOI: 10.1016/S1473-3099(23)00686-2
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
- 19** Scharloo, Fenna; Dezza, Francesco Cogliati; Lopez-Hernandez, Inmaculada; Perez-Crespo, Pedro Maria Martinez; Aguirre, Ane Josune Goikoetxea; Perez-Rodriguez, Maria Teresa; Fernandez-Suarez, Jonathan; Jimenez, Eva Leon; Rodriguez, Miguel Angel Moran; Fernandez-Natal, Isabel; Iglesias, Jose Maria Reguera; Natera Kindelan, Clara; Farinas alvares, Maria Carmen; Boix-Palop, Lucia; Lopez-Cortes, Luis Eduardo; Rodriguez-Bano, Jesus. Clinical characteristics, predisposing factors and outcomes for *Enterococcus faecalis* versus *Enterococcus faecium* bloodstream infections: a prospective multicentre cohort study. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES.* SPRINGER, 2024. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-024-04917-5
PMID: MEDLINE:39112668
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Nº total de autores: 16
Fuente de citas: WOS
Citas: 0
- 20** Salamanca-Rivera, Elena; Palacios-Baena, Zaira R.; Canada, Javier E.; Moure, Zaira; Perez-Vazquez, Maria; Calvo-Montes, Jorge; Martinez-Martinez, Luis; Canton, Rafael; Ruiz Carrascoso, Guillermo; Pitart, Cristina; Navarro, Ferran; Bou, German; Mulet, Xavier; Gonzalez-Lopez, Juan Jose; Sivianes, Fran; Delgado-Valverde, Mercedes; Pascual, Alvaro; Oteo-Iglesias, Jesus; Rodriguez-Bano, Jesus. Epidemiological and clinical characterization of community, healthcare-associated and nosocomial colonization and infection due to carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in Spain. *INFECTION.* SPRINGER HEIDELBERG, 2024. ISSN 0300-8126
DOI: 10.1007/s15010-024-02267-0

PMID: MEDLINE:38703288**Tipo de producción:** Artículo científico**Nº total de autores:** 19**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 21** José Antonio Girón Ortega; Raquel Fernandez Guerrero; De Oca Arjona MM; Galán Sanchez F; Sagastizabal G P; Romea E M; Marina de Cueto Lopéz; Zaira Palacios Baena; Jesús Rodríguez Baño; Pilar Retamar Gentil. Antibiotic use and outcome in patients with negative blood cultures, a new target population for antimicrobial stewardship interventions: A prospective multicentre cohort (NO-BACT). Journal of Infection. 88 - 2, pp. 95 - 102. 28/11/2023.

DOI: 10.1016/j.jinf.2023.11.013**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Infectious Diseases**Índice de impacto:** 38,637

- 22** U Abubakar; M Al-Anazi; Z Alanazi; Jesús Rodríguez Baño. Impact of COVID-19 pandemic on multidrug resistant gram positive and gram negative pathogens: A systematic review. J Infect Public Health. 16 - 3, pp. 320 - 331. J Infect Public Health, 01/03/2023.

DOI: 10.1016/j.jiph.2022.12.022**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 23** Elena Carrara; E Razzaboni; AM Azzini; ME De Rui; MN Pinho Guedes; A Gorska; M Giannella; L Bussini; M Bartoletti; F Arbizzani; Zaira Raquel Palacios Baena; Giulia Caponcello; Natalia Maldonado; Jesús Rodríguez Baño; C Visco; M Krampera; Evelina Tacconelli. Predictors of clinical evolution of SARS-CoV-2 infection in hematological patients: A systematic review and meta-analysis. Hematol Oncol. 41 - 1, pp. 16 - 25. Hematol Oncol, 04/02/2023.

DOI: 10.1002/hon.3084**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** PMID: 36238977; PMCID: PMC9874549.

- 24** 0000-0002-2395-4574; 0000-0001-8404-4462; Orsini F.; Moore C.L.; Abruzzo V.; Barry S.; Bonnici R.; Bonten M.; Campbell J.; 0000-0002-6665-6825; Dalcolmo M.; Gardiner K.; Gell G.; Germano S.; Gomes-Silva A.; Goodall C.; Gwee A.; Jamieson T.; Jardim B.; Kollmann T.R.; Lacerda M.V.G.; Lee K.J.; Lucas M.; Lynn D.J.; Manning L.; Marshall H.S.; McDonald E.; Munns C.F.; Nicholson S.; O'Connell A.; De Oliveira R.D.; Perlen S.; Perrett K.P.; Prat-Aymerich C.; Richmond P.C.; Rodriguez-Baño J.; Dos Santos G.; Da Silva P.V.; Teo J.W.; Villanueva P.; Warris A.; Wood N.J.; Davidson A.; Curtis N.. Randomized Trial of BCG Vaccine to Protect against Covid-19 in Health Care Workers. New England Journal of Medicine. 388, pp. 1582 - 1596. 2023. ISSN 00284793

DOI: 10.1056/NEJMoa2212616**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 3

- 25** M Almenara Tejederas; MA Rodriguez Perez; MJ Moyano Franco; M De Cueto Lopez; Jesús Rodríguez Baño; M Salgueira Lazo. Tunneled catheter-related bacteremia in hemodialysis patients: incidence, risk factors and outcomes. A 14-year observational study. Journal Nephrol. 36 - 1, pp. 203 - 212. Journal Nephrol, 2023.

DOI: 10.1007/s40620-022-01408-8**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 5**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 6**Resultados relevantes:** PMID: 35976569; PMCID: PMC9895018.



- 26** Using machine learning to predict antibody response to SARS-CoV-2 vaccination in solid organ transplant recipients: the multicentre ORCHESTRA cohort. 2023.

Tipo de producción: Artículo científico

- 27** W Timoteüs Deelen; WC Rottier; JA Girón Ortega; J Rodríguez-Baño; S Harbarth; E Tacconelli; G Jacobsson; JR Zahar; CH van Werkhoven; MCM Bonten. An International Prospective Cohort Study To Validate 2 Prediction Rules for Infections Caused by Third-generation Cephalosporin-resistant Enterobacterales. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 73 - 11, pp. e4475 - e4483. 2022.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 10

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto:

Autor de correspondencia: No

Categoría: Infectious Diseases

Revista dentro del 25%: Sí

- 28** European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) guidelines for the treatment of infections caused by multidrug-resistant Gram-negative bacilli (endorsed by European society of intensive care medicine). Clinical Microbiology and Infection. 28 - 4, pp. 521 - 547. 2022.

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.11.025

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 21

Nº total de autores: 21

- 29** Rombauts A; Infante C; de Lagos MDÁM; Alba J; Valiente A; Donado-Mazarrón C; Carretero-Ledesma M; Rodríguez-Álvarez R; Omato S; Palacios-Baena ZR; Abelenda-Alonso G; Silva-Sánchez MDM; Goikoetxea-Agirre AJ; Oteo JA; Rodríguez-Baño J; Cordero E; Gudiol C; Sánchez-Céspedes J; Carratalà J. Impact of SARS-CoV-2 RNAemia and other risk factors on long-COVID: A prospective observational multicentre cohort study. The Journal of infection. 86, pp. 154 - 225. 2022. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2022.11.009

PMID: 36403699

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 10

- 30** I Jarrin; S Salto-Alejandre; ZR Palacios-Baena; JR Arribas; J Berenguer; J Carratala; P Ryan; M de Miguel Montero; Jº Rodríguez-Baño; J Pachón. Impact of early interferon- β treatment on the prognosis of patients with COVID-19 in the first wave: A post hoc analysis from a multicenter cohort. Biomed Pharmacother. 146, pp. 112572. 2022.

DOI: 10.1016/j.biopha.2021.112572

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto:

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Sí

- 31** Pseudomonas aeruginosa Community-Onset Bloodstream Infections: Characterization, Diagnostic Predictors, and Predictive Score Development—Results from the PRO-BAC Cohort. Antibiotics (Basel). 11 - 6, pp. 707. 2022.

DOI: 10.3390/antibiotics11060707

PMID: 35740114

Tipo de producción: Artículo científico

- 32** A Turjeman; E von Dach; José Molina; E Franceschini; F Koppel; D Yelin; Y Dishon- Benattar; C Mussini; Jesús Rodríguez Bano; M Paul; JM Cisneros; L Leibovici; D Yahav. Duration of antibiotic treatment for Gram-negative bacteremia - Systematic review and individual participant data (IPD) meta-analysis. *EClinicalMedicine*. 55, pp. 101750 - 101750. 2022.

DOI: 10.1016/j.eclinm.2022.101750

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 9

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 14

Resultados relevantes: PMID: 36483269; PMCID: PMC9722443.

Publicación relevante: No

- 33** Association between convalescent plasma treatment and mortality in COVID-19: a collaborative systematic review and meta-analysis of randomized clinical trials.2021.

Tipo de producción: Artículo científico

- 34** Berenguer J.; Borobia A.M.; Ryan P.; Rodríguez-Bañó J.; Bellón J.M.; Jarrín I.; Carratalà J.; Pachón J.; Carcas A.J.; Yllescas M.; Arribas J.R.. Development and validation of a prediction model for 30-day mortality in hospitalised patients with COVID-19: The COVID-19 SEIMC score. *Thorax*. 2021. ISSN 00406376

DOI: 10.1136/thoraxjnl-2020-216001

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 35** Gutiérrez-Gutiérrez B.; del Toro M.D.; Borobia A.M.; Carcas A.; Jarrín I.; Yllescas M.; Ryan P.; Pachón J.; Carratalà J.; Berenguer J.; Arribas J.R.; Rodríguez-Bañó J.; Aznar Muñoz E.; Gil Divasson P.; González Muñoz P.; Muñoz Aguirre C.; Retamar P.; Valiente A.; López-Cortés L.E.; Sojo-Dorado J.; Bravo-Ferrer J.; Salamanca E.; Palacios-Baena Z.R.; Pérez-Palacios P.; Gandullo-Moro M.; Ruíz-Hueso R.; Moya-González N.; Valido-Morales A.; Pavón-Masa M.; Díaz Menéndez M.; De la Calle Prieto F.; Arsuaga Vicente M.; Trigo Esteban E.; De Miguel Buckley R.; Cadiñanos Loidi J.; Busca Arenzana C.; Mican Rivera R.; Mora Rillo M.; Loeches Yagüe B.; Bernardino de la Serna J.I.; García Rodríguez J.; Montejano Sánchez R.; Diaz Pollan B.; López J.C.; Ramírez-Schacke M.; Gutiérrez I.; Tejerina F.; Aldámiz-Echevarría T.; Díez C.; Fanciulli C.; Pérez-Latorre L.; Parras F.; Catalán P.; García-Leoni M.E.; Pérez-Tamayo I.; Puente L.; Cedeño J.; Such-Díaz A.; Álvaro-Alonso E.; Izquierdo-García E.; Torres-Macho J.; Cuevas G.; Notario H.; Mestre-Gómez B.; Jiménez-González de Buitrago E.; Fernández-Jiménez I.; Tebar-Martínez A.J.; Brañas F.; Valencia J.; Pérez-Butragueño M.; Alvarado M.; Abelenda-Alonso G.; Ardanuy C.; Bergas A.; Cuervo G.; Domínguez M.Á.; Fernández-Huerta M.; Gudiol C.; Lorenzo-Esteller L.; Niubó J.; Pérez-Recio S.; Podzamczar D.; Pujol M.; Rombauts A.; Trullen N.; Cisneros J.M.; Amodeo C.; Camacho P.; Espinosa N.; García-Gutiérrez M.; Jara-Palomares L.; González-León R.; Molina J.; Nieto Martín M.D.; Paniagua M.; Poyato M.; Rodríguez-Villodres Á.; Ruiz de Azua Z.; Salamanca C.; Sepúlveda Berrocal M.A.. Identification and validation of clinical phenotypes with prognostic implications in patients admitted to hospital with COVID-19: a multicentre cohort study. *The Lancet Infectious Diseases*. 21 - 6, pp. 783 - 792. 2021. ISSN 14733099

DOI: 10.1016/S1473-3099(21)00019-0

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 36** Repurposed Antiviral Drugs for Covid-19 - Interim WHO Solidarity Trial Results.2021.

Tipo de producción: Artículo científico

- 37** Revisiting the epidemiology of bloodstream infections and healthcare-associated episodes: results from a multicentre prospective cohort in Spain (PRO-BAC Study). *Int J Antimicrob Agents*. 58 - 1, pp. 106352. 2021.

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2021.106352

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: Sí

- 38** Temocillin versus meropenem for the targeted treatment of bacteraemia due to third-generation cephalosporin-resistant *Enterobacterales* (ASTARTÉ): protocol for a randomised, pragmatic trial. *BMJ Open*. 11 - 9, pp. e049481. 2021.

DOI: 10.1136/bmjopen-2021-049481

Tipo de producción: Artículo científico

- 39** Therapy of *Staphylococcus aureus* bacteremia: Evidences and challenges. 2020.

Tipo de producción: Artículo científico

- 40** Bonomo, Robert A.; Tamma, Pranita D.; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Chow, Anthony W.; Dellinger, E. Patchen; Edwards, Morven S.; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Humphries, Romney; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Donnelly, Katelyn; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Diagnostic Imaging of Suspected Acute Diverticulitis in Adults and Pregnant People. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae350

PMID: MEDLINE:38959299

Tipo de producción: Reseña

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 18

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 41** Bonomo, Robert A.; Tamma, Pranita D.; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Chow, Anthony W.; Dellinger, E. Patchen; Edwards, Morven S.; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Humphries, Romney; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Donnelly, Katelyn; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Diagnostic Imaging of Suspected Acute Intra-abdominal Abscess in Adults, Children, and Pregnant People. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae351

PMID: MEDLINE:38963815

Tipo de producción: Reseña

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 18

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 42** Bonomo, Robert A.; Chow, Anthony W.; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Dellinger, E. Patchen; Edwards, Morven S.; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Humphries, Romney; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Tamma, Pranita D.; Donnelly, Katelyn; Kaur, Dipleen; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Risk Assessment in Adults and Children. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae347

PMID: MEDLINE:38963047

Tipo de producción: Reseña

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 19

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 43** Bonomo, Robert A.; Chow, Anthony W.; Edwards, Morven S.; Humphries, Romney; Tamma, Pranita D.; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Dellinger, E. Patchen; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Pahlke, Sarah; Donnelly, Katelyn; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Risk Assessment, Diagnostic Imaging, and Microbiological Evaluation in Adults, Children, and Pregnant People. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae346**PMID:** MEDLINE:38965057**Tipo de producción:** Reseña**Nº total de autores:** 19**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 6

- 44** Bonomo, Robert A.; Humphries, Romney; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Chow, Anthony W.; Dellinger, E. Patchen; Edwards, Morven S.; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Tamma, Pranita D.; Pahlke, Sarah; Donnelly, Katelyn; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Utility of Blood Cultures in Adults, Children, and Pregnant People. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae352**PMID:** MEDLINE:38963817**Tipo de producción:** Reseña**Nº total de autores:** 19**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 5

- 45** Bonomo, Robert A.; Humphries, Romney; Abrahamian, Fredrick M.; Bessesen, Mary; Chow, Anthony W.; Dellinger, E. Patchen; Edwards, Morven S.; Goldstein, Ellie; Hayden, Mary K.; Kaye, Keith S.; Potoski, Brian A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Sawyer, Robert; Skalweit, Marion; Snyderman, David R.; Tamma, Pranita D.; Donnelly, Katelyn; Loveless, Jennifer. 2024 Clinical Practice Guideline Update by the Infectious Diseases Society of America on Complicated Intra-abdominal Infections: Utility of Intra-abdominal Fluid Cultures in Adults, Children, and Pregnant People. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. OXFORD UNIV PRESS INC, 2024. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciae353**PMID:** MEDLINE:38963816**Tipo de producción:** Reseña**Nº total de autores:** 18**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 5

- 46** Varon B; Palacios-Baena ZR; de Kraker MEA; Rodríguez-Baño J; Leibovici L; Paul M; UNIFORM research group. Universal Risk Factors for Mortality in Bloodstream Infections (UNIFORM): a systematic review and Delphi survey. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30, pp. 453 - 461. 2024. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2023.12.030**PMID:** 38182050**Tipo de producción:** Reseña

- 47** Hassoun-Kheir N; Guedes M; Ngo Nsoga MT; Argante L; Arieti F; Gladstone BP; Kingston R; Naylor NR; Pezzani MD; Pouwels KB; Robotham JV; Rodríguez-Baño J; Tacconelli E; Vella V; Harbarth S; de Kraker MEA; PrIMAVERa Workpackage 1. A systematic review on the excess health risk of antibiotic-resistant bloodstream infections for six key pathogens in Europe. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30 Suppl 1, pp. S14 - S25. 2023. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2023.09.001**PMID:** 37802750**Tipo de producción:** Reseña

- 48** Babu Rajendran N; Arieti F; Mena-Benítez CA; Galia L; Tebon M; Alvarez J; Gladstone BP; Collineau L; De Angelis G; Duro R; Gaze W; Göpel S; Kanj SS; Käsbohrer A; Limmathurotsakul D; Lopez de Abechucó E; Mazzolini E; Mutters NT; Pezzani MD; Presterl E; Renk H; Rodríguez-Baño J; Săndulescu O; Scali F; Skov R; Velavan TP; Vuong C; Tacconelli E; EPI-Net One Health consensus working group. EPI-Net One Health reporting guideline for

antimicrobial consumption and resistance surveillance data: a Delphi approach. The Lancet regional health. Europe. 26, pp. 100563. 2023.

DOI: 10.1016/j.lanepe.2022.100563

PMID: 36895445

Tipo de producción: Reseña

Fuente de citas: Otros

Citas: 42

- 49** Kingston R; Vella V; Pouwels KB; Schmidt JE; Abdelatif El-Abasiri RA; Reyna-Villasamil E; Hassoun-Kheir N; Harbarth S; Rodríguez-Baño J; Tacconelli E; Arieti F; Gladstone BP; de Kraker MEA; Naylor NR; Robotham JV; PrIMAVERa Work Package 1. Excess resource use and cost of drug-resistant infections for six key pathogens in Europe: a systematic review and Bayesian meta-analysis. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30 Suppl 1, pp. S26 - S36. 2023. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2023.12.013

PMID: 38128781

Tipo de producción: Reseña

- 50** Pezzani MD; Arieti F; Rajendran NB; Barana B; Cappelli E; De Rui ME; Galia L; Hassoun-Kheir N; Argante L; Schmidt J; Rodríguez-Baño J; Harbarth S; de Kraker M; Gladstone BP; Tacconelli E. Frequency of bloodstream infections caused by six key antibiotic-resistant pathogens for prioritization of research and discovery of new therapies in Europe: a systematic review. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30 Suppl 1, pp. S4 - S13. 2023. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2023.10.019

PMID: 38007387

Tipo de producción: Reseña

- 51** Abubakar U; Al-Anazi M; Alanazi Z; Rodríguez-Baño J. Impact of COVID-19 pandemic on multidrug resistant gram positive and gram negative pathogens: A systematic review. Journal of infection and public health. 16, pp. 320 - 331. 2023. ISSN 1876-0341

DOI: 10.1016/j.jiph.2022.12.022

PMID: 36657243

Tipo de producción: Reseña

Fuente de citas: Otros

Citas: 71

- 52** Carrara E; Razzaboni E; Azzini AM; De Rui ME; Pinho Guedes MN; Gorska A; Giannella M; Bussini L; Bartoletti M; Arbizzani F; Palacios-Baena ZR; Caponcello G; Maldonado N; Rodríguez-Baño J; Visco C; Krampera M; Tacconelli E. Predictors of clinical evolution of SARS-CoV-2 infection in hematological patients: A systematic review and meta-analysis. Hematological oncology. 41, pp. 16 - 25. 2022. ISSN 0278-0232

DOI: 10.1002/hon.3084

PMID: 36238977

Tipo de producción: Reseña

Fuente de citas: Otros

Citas: 86

- 53** De la Rosa-Riestra S; López-Hernández I; Pérez-Rodríguez MT; Sousa A; Goikoetxea Agirre J; Reguera Iglesias JM; León E; Armiñanzas Castillo C; Sánchez Gómez L; Fernández-Natal I; Fernández-Suárez J; Boix-Palop L; Cuquet Pedragosa J; Jover-Sáenz A; Sánchez Calvo JM; Martín-Aspas A; Natera-Kindelán C; Del Arco Jiménez A; Bahamonde Carrasco A; Amat AS; Vinuesa García D; Martínez Pérez-Crespo PM; López-Cortés LE; Rodríguez-Baño J; PROBAC/GEIRAS-SEIMC/SAMICEI. A comprehensive, predictive mortality score for patients with bloodstream infections (PROBAC): a prospective, multicentre cohort study. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 79, pp. 1794 - 1800. 2024. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkae093

PMID: 38863341

- 54** Almenara-Tejederas, Marina; Moreno, Fernando Bertomeu; Rodriguez-Bano, Jesus; De Cueto-Lopez, Marina; Lazo, Mercedes Salguiera. Analysis of bacteremia and mortality in patients with tunneled catheter for hemodialysis: a 14-years observational study. NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION. 39, pp. I2478 - I2478. OXFORD UNIV PRESS, 2024. ISSN 0931-0509

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 5

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 55** Maldonado N; López-Hernández I; López-Cortés LE; Martínez Pérez-Crespo PM; Retamar-Gentil P; García-Montaner A; De la Rosa Riestra S; Sousa-Domínguez A; Goikoetxea J; Pulido-Navazo Á; Del Valle Ortíz M; Natera-Kindelán C; Jover-Sáenz A; Arco-Jiménez AD; Armiñanzas-Castillo C; Aller-García AI; Fernández-Suárez J; Marrodán-Ciordia T; Boix-Palop L; Smithson-Amat A; Reguera-Iglesias JM; Galán-Sánchez F; Bahamonde A; Sánchez-Calvo JM; Gea-Lázaro I; Pérez-Camacho I; Reyes-Bertos A; Becerril-Carral B; Pascual Á; Rodríguez-Baño J; PROBAC REIPI/GEIRAS-SEIMC/SAMICEI Group. Association of microbiological factors with mortality in Escherichia coli bacteraemia presenting with sepsis/septic shock: a prospective cohort study. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30, pp. 1035 - 1041. 2024. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2024.04.001

PMID: 38599464

- 56** Paniagua-García M; Bravo-Ferrer JM; Pérez-Galera S; Kostyanov T; de Kraker MEA; Feifel J; Palacios-Baena ZR; Schotsman J; Cantón R; Daikos GL; Carevic B; Dragovac G; Tan LK; Raka L; Hristea A; Viale P; Akova M; Cano Á; Reguera JM; Bartoloni A; Florescu SA; Benea S; Bukarica L; Asensio Á; Korten V; Grundmann H; Goossens H; Bonten MJ; Gutiérrez-Gutiérrez B; Rodríguez-Baño J; COMBACTE-CARE-EURECA team. Attributable mortality of infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: results from a prospective, multinational case-control-control matched cohorts study (EURECA). Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 30, pp. 223 - 230. 2024. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2023.11.008

PMID: 38267096

- 57** Messina NL; Pittet LF; McDonald E; Moore C; Barry S; Bonten M; Byrne A; Campbell J; Croda J; Croda MG; Dalcolmo M; de Almeida E Val FF; de Oliveira RD; Dos Santos G; Douglas MW; Gardiner K; Gwee A; Jardim BA; Kollmann T; Lacerda MV; Lucas M; Lynn DJ; Manning L; Marshall H; O'Connell A; Perrett KP; Post JJ; Prat-Aymerich C; Rocha JL; Rodríguez-Baño J; Wadia U; Warris A; Davidson A; Curtis N; BRACE Trial Consortium Group. BCG vaccination of healthcare workers for protection against COVID-19: 12-month outcomes from an international randomised controlled trial. The Journal of infection. 89, pp. 106245. 2024. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2024.106245

PMID: 39127450

- 58** 0000-0002-2395-4574; Messina N.L.; McDonald E.; Orsini F.; Barry S.; Bonten M.; Campbell J.; Croda J.; Croda M.G.; Dalcolmo M.; Gardiner K.; Gwee A.; Jardim B.; Lacerda M.V.G.; Lucas M.; Lynn D.J.; Manning L.; Perrett K.P.; Post J.J.; Prat-Aymerich C.; Richmond P.C.; Rocha J.L.; 0000-0001-6732-9001; 0000-0001-6586-3358; Wood N.J.; Davidson A.; Curtis N.; Jamieson T.; Morawakage T.; Perlen S.; Sastry A.; Teo J.W.; Lee K.; Moore C.; Vidmar S.; Ali R.; Dunn R.; Edler P.; Gell G.; Goodall C.; Hall R.; Krastev A.; La N.; McPhate N.; Nguyen T.; Ren J.; Stevens L.; Alamrousi A.; Bonnici R.; Dang T.; Germano S.; Hua J.; McElroy R.; Razmovska M.; Reddiex S.; Wang X.; Anderson J.; Azzopardi K.; Bennett-Wood V.; Czajko A.; Mazarakis N.; McCafferty C.; Oppedisano F.; Ortika B.; Pell C.; Spry L.; Toh R.; Velagapudi S.; Vlahos A.; Wee-Hee A.; Ramos P.; De La Cruz K.; Gamage D.; Karunanayake A.; Mezzetti I.; Ong B.; Singh R.; Sooriyachchi E.; Nicholson S.; Cain N.; Brizuela R.; Huang H.; Abruzzo V.; Bealing M.; Bimboese P.; Bowes K.; Burrell E.; Chan J.; Cushnahan J.; Elborough H.; Elkington O.; Fahey K.; Fernandez M.; Flynn C.; Fowler S.; Andrit M.G.; Gladanac B.; Hammond C.; Ma N.. Bacille Calmette-Guérin vaccination to prevent febrile and respiratory illness in adults (BRACE): secondary outcomes of a randomised controlled phase 3 trial. eClinicalMedicine. 72, 2024.

DOI: 10.1016/j.eclim.2024.102616

- 59** Pittet LF; Messina NL; McDonald E; Orsini F; Barry S; Bonten M; Campbell J; Croda J; Croda MG; Dalcolmo M; Gardiner K; Gwee A; Jardim B; Lacerda MVG; Lucas M; Lynn DJ; Manning L; Perrett KP; Post JJ; Prat-Aymerich C; Richmond PC; Rocha JL; Rodríguez-Baño J; Warris A; Wood NJ; Davidson A; Curtis N; BRACE Trial Consortium Group. Bacille Calmette-Guérin vaccination to prevent febrile and respiratory illness in adults (BRACE): secondary outcomes of a randomised controlled phase 3 trial. *EClinicalMedicine*. 72, pp. 102616. 2024.

DOI: 10.1016/j.eclinm.2024.102616

PMID: 38774675

Fuente de citas: Otros

Citas: 27

- 60** Scharloo F; Cogliati Dezza F; López-Hernández I; Martínez Pérez-Crespo PM; Goikoetxea Aguirre AJ; Pérez-Rodríguez MT; Fernandez-Suarez J; León Jiménez E; Morán Rodríguez MÁ; Fernández-Natal I; Reguera Iglesias JM; Natera Kindelán C; Fariñas Álvares MC; Boix-Palop L; Lopez-Cortes LE; Rodríguez-Baño J; PROBAC/GEIRAS-SEIMC/SAMICEI group. Clinical characteristics, predisposing factors and outcomes for *Enterococcus faecalis* versus *Enterococcus faecium* bloodstream infections: a prospective multicentre cohort study. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases* : official publication of the European Society of Clinical Microbiology. 2024. ISSN 0934-9723

DOI: 10.1007/s10096-024-04917-5

PMID: 39112668

- 61** Doua J; Rodríguez-Baño J; Froget R; Puranam P; Go O; Geurtsen J; van Rooij S; Vilken T; Minoru I; Yasumori I; Spiessens B; Tacconelli E; Biehl LM; Thaden JT; Sarnecki M; Goossens H; Poolman J; Bonten M; Ekkelenkamp M; COMBACTE-NET Consortium/EXPECT Study Group. Clinical presentation and antimicrobial resistance of invasive *Escherichia coli* disease in hospitalized older adults: a prospective multinational observational study. *Infection*. 52, pp. 1073 - 1085. 2024. ISSN 0300-8126

DOI: 10.1007/s15010-023-02163-z

PMID: 38267801

Fuente de citas: Otros

Citas: 40

- 62** Novais Â; Gonçalves AB; Ribeiro TG; Freitas AR; Méndez G; Mancera L; Read A; Alves V; López-Cerero L; Rodríguez-Baño J; Pascual Á; Peixe L. Development and validation of a quick, automated, and reproducible ATR FT-IR spectroscopy machine-learning model for *Klebsiella pneumoniae* typing. *Journal of clinical microbiology*. 62, pp. e0121123. 2024. ISSN 0095-1137

DOI: 10.1128/jcm.01211-23

PMID: 38284762

Fuente de citas: Otros

Citas: 49

- 63** Guedes M; Gathara D; López-Hernández I; Pérez-Crespo PMM; Pérez-Rodríguez MT; Sousa A; Plata A; Reguera-Iglesias JM; Boix-Palop L; Dietl B; Blanco JS; Castillo CA; Galán-Sánchez F; Kindelán CN; Jover-Saenz A; Aguirre JG; Alemán AA; Ciordia TM; Del Arco Jiménez A; Fernandez-Suarez J; Lopez-Cortes LE; Rodríguez-Baño J; PROBAC/GEIRAS-SEIMC/SAMICEI group. Differences in clinical outcomes of bloodstream infections caused by *Klebsiella aerogenes*, *Klebsiella pneumoniae* and *Enterobacter cloacae*: a multicentre cohort study. *Annals of clinical microbiology and antimicrobials*. 23, pp. 42. 2024.

DOI: 10.1186/s12941-024-00700-8

PMID: 38711045

Fuente de citas: Otros

Citas: 48

- 64** Escrihuela-Vidal F; Palacios-Baena ZR; Agirre JG; Pérez-Rodríguez MT; Iglesias JMR; Pedragosa JC; Gómez LS; Boix-Palop L; Carrasco AB; Natera-Kindelán C; Fernández-Suárez J; Jover-Saenz A; Amat AS; Jiménez ADA; Calvo JMS; Martín-Aspas A; Pérez-Crespo PMM; López-Hernández I; Rodríguez-Baño J; López-Cortés LE; PROBAC/GEIRAS-SEIMC/SAMICEI group. Early antibiotic de-escalation in patients with severe infections due to bloodstream infection by *Enterobacterales*: a post-hoc analysis of a prospective multicentre cohort. *International journal of antimicrobial agents*. pp. 107317. 2024. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2024.107317

PMID: 39233214

- 65** López-Cortés LE; Delgado-Valverde M; Moreno-Mellado E; Goikoetxea Aguirre J; Guio Carrión L; Blanco Vidal MJ; López Soria LM; Pérez-Rodríguez MT; Martínez Lamas L; Arnaiz de Las Revillas F; Armiñanzas C; Ruiz de Alegría-Puig C; Jiménez Aguilar P; Del Carmen Martínez-Rubio M; Sáez-Bejar C; de Las Cuevas C; Martín-Aspas A; Galán F; Yuste JR; Leiva-León J; Bou G; Capón González P; Boix-Palop L; Xercavins-Valls M; Goenaga-Sánchez MÁ; Anza DV; Castón JJ; Rufián MR; Merino E; Rodríguez JC; Loeches B; Cuervo G; Guerra Laso JM; Plata A; Pérez Cortés S; López Mato P; Sierra Monzón JL; Rosso-Fernández C; Bravo-Ferrer JM; Retamar-Gentil P; Rodríguez-Baño J; SIMPLIFY study group. Efficacy and safety of a structured de-escalation from antipseudomonal β -lactams in bloodstream infections due to Enterobacterales (SIMPLIFY): an open-label, multicentre, randomised trial. *The Lancet. Infectious diseases*. 24, pp. 375 - 385. 2024. ISSN 1473-3099

DOI: 10.1016/S1473-3099(23)00686-2

PMID: 38215770

- 66** Kaasch AJ; López-Cortés LE; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM; Dolores Navarro M; Fätkenheuer G; Jung N; Rieg S; Lepeule R; Coutte L; Bernard L; Lemaigen A; Kösters K; MacKenzie CR; Soriano A; Hagel S; Fantin B; Lafaurie M; Talarmin JP; Dinh A; Guimard T; Boutoille D; Welte T; Reuter S; Kluytmans J; Martin ML; Forestier E; Stocker H; Vitrat V; Tattevin P; Rommerskirchen A; Noret M; Adams A; Kern WV; Hellmich M; Seifert H; SABATO study group. Efficacy and safety of an early oral switch in low-risk *Staphylococcus aureus* bloodstream infection (SABATO): an international, open-label, parallel-group, randomised, controlled, non-inferiority trial. *The Lancet. Infectious diseases*. 24, pp. 523 - 534. 2024. ISSN 1473-3099

DOI: 10.1016/S1473-3099(23)00756-9

PMID: 38244557

- 67** Salamanca-Rivera E; Palacios-Baena ZR; Cañada JE; Moure Z; Pérez-Vázquez M; Calvo-Montes J; Martínez-Martínez L; Cantón R; Ruiz Carrascoso G; Pitart C; Navarro F; Bou G; Mulet X; González-López JJ; Sivianes F; Delgado-Valverde M; Pascual Á; Oteo-Iglesias J; Rodríguez-Baño J; GEMARA/GEIRAS-SEIMC/REIPI CARB-ES-19 Group. Epidemiological and clinical characterization of community, healthcare-associated and nosocomial colonization and infection due to carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae* and *Escherichia coli* in Spain. *Infection*. 2024. ISSN 0300-8126

DOI: 10.1007/s15010-024-02267-0

PMID: 38703288

- 68** Rodríguez-Ochoa JL; Pérez-Palacios P; Merino-Bohórquez V; Ortiz-Padilla M; Velázquez-Escudero A; Rodríguez-Baño J; Rodríguez-Martínez JM; Pascual Á; Docobo-Pérez F. Evaluation of temocillin efficacy against KPC-2-producing *Klebsiella pneumoniae* isolates in a hollow-fibre infection model. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 79, pp. 784 - 789. 2024. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkae027

PMID: 38334407

Fuente de citas: Otros

Citas: 22

- 69** Pérez-Palacios P; Rodríguez-Ochoa JL; Velázquez-Escudero A; Rodríguez-Baño J; Rodríguez-Martínez JM; Pascual Á; Docobo-Pérez F. Implications of two-component systems EnvZ/OmpR and BaeS/BaeR in in vitro temocillin resistance in *Escherichia coli*. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 79, pp. 641 - 647. 2024. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkae021

PMID: 38305703

Fuente de citas: Otros

Citas: 34

- 70** Budia-Silva M; Kostyanov T; Ayala-Montañó S; Bravo-Ferrer Acosta J; Garcia-Castillo M; Cantón R; Goossens H; Rodríguez-Baño J; Grundmann H; Reuter S. International and regional spread of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* in Europe. *Nature communications*. 15, pp. 5092. 2024.



DOI: 10.1038/s41467-024-49349-z

PMID: 38877000

Fuente de citas: Otros

Citas: 49

- 71** De la Rosa-Riestra S; Martínez Pérez-Crespo PM; Pérez Rodríguez MT; Sousa A; Goikoetxea J; Reguera Iglesias JM; Armiñanzas C; López-Hernández I; López-Cortés LE; Rodríguez-Baño J; PROBAC group. Mortality impact of further delays in active targeted antibiotic therapy in bacteraemic patients that did not receive initial active empiric treatment: Results from the prospective, multicentre cohort PROBAC. *International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Society for Infectious Diseases*. 145, pp. 107072. 2024. ISSN 1201-9712

DOI: 10.1016/j.ijid.2024.107072

PMID: 38701915

- 72** Zhou H; Buetti N; Pérez-Galera S; Bravo-Ferrer J; Gutiérrez-Gutiérrez B; Paniagua-García M; Feifel J; Sauser J; Kostyanov T; Canton R; Tan LK; Basoulis D; Pintado V; Roilides E; Dragovac G; Torre-Cisneros J; Mediç D; Akova M; Goossens H; Bonten M; Harbarth S; Rodríguez-Baño J; De Kraker MEA; COMBACTE- EURECA project team. Risk factors for bloodstream infections due to carbapenem-resistant Enterobacterales: a nested case-control-control study. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 79, pp. 2132 - 2141. 2024. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkae157

PMID: 38988305

Fuente de citas: Otros

Citas: 25

- 73** 0000-0001-8404-4462; 0000-0001-9924-7545; McElroy R.; 0000-0002-6721-288X; 0000-0002-4642-105X; 0000-0003-4664-1404; 0000-0003-2295-4641; 0000-0001-6585-7150; 0000-0002-5683-996X; 0000-0002-2395-4574; 0000-0003-0080-6728; 0000-0002-7637-8013; 0000-0003-1713-3056; 0000-0003-3446-4594; Davidson A.; Gardiner K.; Gwee A.; Jamieson T.; Morawakage T.; Perlen S.; Sastry A.; Teo J.W.; Orsini F.; Lee K.; Moore C.; Vidmar S.; Ali R.; Dunn R.; Edler P.; Gell G.; Goodall C.; Hall R.; Krastev A.; La N.; McPhate N.; Nguyen T.; Ren J.; Stevens L.; Alamrousi A.; Dang T.; Hua J.; Razmovska M.; Reddiex S.; Wang X.; Anderson J.; Azzopardi K.; Bennett-Wood V.; Czajko A.; Mazarakis N.; McCafferty C.; Oppedisano F.; Ortika B.; Pell C.; Spry L.; Toh R.; Velagapudi S.; Vlahos A.; Wee-Hee A.; Ramos P.; De La Cruz K.; Gamage D.; Karunanayake A.; Mezzetti I.; Ong B.; Singh R.; Sooriyarachchi E.; Cain N.; Brizuela R.; Huang H.; Abruzzo V.; Bealing M.; Bimboese P.; Bowes K.; Burrell E.; Chan J.; Cushnahan J.; Elborough H.; Elkington O.; Fahey K.; Fernandez M.; Flynn C.; Fowler S.; Andrit M.G.; Gladanac B.; Hammond C.; Ma N.; Macalister S.; Milojevic E.; Mojeed J.; Nguyen J.; O'Donnell L.; Olivier N.; Ooi I.; Reynolds S.; Shen L.; Sherry B.; Spotswood J.; Wedderburn J.; Younes A.. Specific and off-target immune responses following COVID-19 vaccination with ChAdOx1-S and BNT162b2 vaccines—an exploratory sub-study of the BRACE trial. *eBioMedicine*. 103, 2024.

DOI: 10.1016/j.ebiom.2024.105100

- 74** Hites, Maya; Lapique, Eva Larranaga; Massonnaud, Clement R.; Belhadi, Drifa; Jamard, Simon; Goehringer, Francois; Danion, Francois; Reignier, Jean; de Castro, Nathalie; Garot, Denis; Lacombe, Karine; Tolsma, Violaine; Faure, Emmanuel; Malvy, Denis; Staub, Therese; Courjon, Johan; Cazenave-Roblot, France; Riise, Anne Ma Dyrhol; Leturnier, Paul; Martin-Blondel, Guillaume; Roger, Claire; Akinosoglou, Karolina; Le Moing, Vincent; Piroth, Lionel; Sellier, Pierre; Lescure, Xavier; Trosheid, Marius; Clevenbergh, Philippe; Dalgard, Olav; Gallien, Sebastien; Gousseff, Marie; Loubet, Paul; Vardon-Bounes, Fanny; Visee, Clotilde; Belkhir, Leila; Botelho-Nevers, Elisabeth; Cabie, Andre; Kotanidou, Anastasia; Lanternier, Fanny; Rouveix-Nordon, Elisabeth; Silva, Susana; Thiery, Guillaume; Poignard, Pascal; Carcelain, Guislaine; Diallo, Alpha; Mercier, Noemie; Terzic, Vida; Bouscambert-Duchamp, Maude; Gaymard, Alexandre; Trabaud, Mary-Anne; Destras, Gregory; Josset, Laurence; Billard, Nicolas; Thi-Hong-Lien Han; Guedj, Jeremie; Couffin-Cadiergues, Sandrine; Dechanet, Aline; Delmas, Christelle; Esperou, Helene; Fougere-Leurent, Claire; Le Mestre, Soizic; Metois, Anabelle; Noret, Marion; Bally, Isabelle; Dergan-Dylon, Sebastian; Tubiana, Sarah; Kalif, Ouifiya; Bergaud, Nathalie; Leveau, Benjamin; Eustace, Joe; Greil, Richard; Hajdu, Edit; Halanova, Monika; Paiva, Jose-Artur; Piekarska, Anna; Rodriguez Bano, Jesus; Tonby, Kristian; Trojanek, Milan; Tsiodras, Sotirios; Unal, Serhat; Burdet, Charles; Costagliola, Dominique; Yazdanpanah, Yazdan; Peiffer-Smadja, Nathan; Mentre, France; Ader, Florence. Tixagevimab-cilgavimab (AZD7442) for the treatment of patients hospitalized with COVID-19 (DisCoVeRy): A phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *JOURNAL OF INFECTION*. 88, W B SAUNDERS CO LTD, 2024. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2024.106120**PMID:** MEDLINE:38367705**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 86**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 75** Hites M; Massonnaud CR; Lapique EL; Belhadi D; Jamard S; Goehringer F; Danion F; Reignier J; de Castro N; Garot D; Lacombe K; Tolsma V; Faure E; Malvy D; Staub T; Courjon J; Cazenave-Roblot F; Dyrhol Riise AM; Leturnier P; Martin-Blondel G; Roger C; Akinosoglou K; Moing VL; Piroth L; Sellier P; Lescure X; Trøseid M; Clevenbergh P; Dalgard O; Gallien S; Gousseff M; Loubet P; Vardon-Boune F; Visée C; Belkhir L; Botelho-Nevers É; Cabié A; Kotanidou A; Lanternier F; Rouveix-Nordon E; Silva S; Thierry G; Poignard P; Carcelain G; Diallo A; Mercier N; Terzic V; Bouscambert-Duchamp M; Gaymard A; Trabaud MA; Destras G; Josset L; Billard N; Han TH; Guedj J; Couffin-Cadiergues S; Dechanet A; Delmas C; Esperou H; Fougere-Leurent C; Mestre SL; Métois A; Noret M; Bally I; Dergan-Dylon S; Tubiana S; Kalif O; Bergaud N; Leveau B; Eustace J; Greil R; Hajdu E; Halanova M; Paiva JA; Piekarska A; Rodriguez Baño J; Tonby K; Trojánec M; Tsiodras S; Unal S; Burdet C; Costagliola D; Yazdanpanah Y; Peiffer-Smadja N; Mentré F; Ader F; DisCoVeRy study group. Tixagevimab-cilgavimab (AZD7442) for the treatment of patients hospitalized with COVID-19 (DisCoVeRy): A phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled trial. *The Journal of infection*. 88, pp. 106120. 2024. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2024.106120**PMID:** 38367705

- 76** Maldonado N; López-Hernández I; García-Montaner A; López-Cortés LE; Pérez-Crespo PMM; Retamar-Gentil P; Sousa-Domínguez A; Goikoetxea J; Pulido-Navazo Á; Labayru-Echeverría C; Natera-Kindelán C; Jover-Sáenz A; Del Arco-Jiménez A; Armíñanzas-Castillo C; Aller AI; Fernández-Suárez J; Marrodán-Ciordia T; Boix-Palop L; Smithson-Amat A; Reguera-Iglesias JM; Galán-Sánchez F; Bahamonde A; Sánchez Calvo JM; Gea-Lázaro I; Pérez-Camacho I; Reyes-Bertos A; Becerril-Carral B; Rodríguez-Baño J; Pascual Á; Grupo PROBAC REIPI/GEIH-SEIMC/SAEI. Whole-genome characterisation of *Escherichia coli* isolates from patients with bacteraemia presenting with sepsis or septic shock in Spain: a multicentre cross-sectional study. *The Lancet. Microbe*. 5, pp. e390 - e399. 2024.

DOI: 10.1016/S2666-5247(23)00369-5**PMID:** 38547882

- 77** Kanai M.; Andrews S.J.; Cordioli M.; Stevens C.; Neale B.M.; Daly M.; 0000-0002-8147-240X; Pathak G.A.; Iwasaki A.; Karjalainen J.; Mehtonen J.; Pirinen M.; Chwialkowska K.; Trankiem A.; Balaconis M.K.; Veerapen K.; Wolford B.N.; Ahmad H.F.; von Hohenstaufen Puoti K.A.; Boer C.; Boua P.R.; Butler-Laporte G.; Cadilla C.L.; Colombo F.; Douillard V.; Dueker N.; Dutta A.K.; El-Sherbiny Y.M.; Eltoukhy M.M.; Esmaeeli S.; Faucon A.; Fave M.J.; Cadenas I.F.; Francescato M.; Francioli L.; Franke L.; Fuentes M.; Durán R.G.; Cabrero D.G.; Harry E.N.; Jansen P.; Szentpéteri J.L.; Kaja E.; Kirk C.; Kousathanas A.; Krieger J.E.; Patel S.K.; Lemaçon A.; Limou S.; Lió P.; Marouli E.; Marttila M.M.; Medina-Gómez C.; Michaeli Y.; Migeotte I.; Mondal S.; Moreno-Estrada A.; Moya L.; Nakanishi T.; Nasir J.; Pasko D.; Pearson N.M.; Pereira A.C.; Priest J.; Prijatelj V.; Prokic I.; Teumer A.; Várnai R.; Romero-Gómez M.; Roos C.; Rosenfeld J.; Ruolin L.; Schulte E.C.; Schurmann C.; Sedaghati-khayat B.; Shaheen D.; Shivanathan I.; Sipeky C.; Sirui Z.; Striano P.; Tanigawa Y.; Remesal A.U.; Vadgama N.; Vallerga C.L.; van der Laan S.; Verdugo R.A.; Wang Q.S.; Wei Z.; Zainulabid U.A.; Zárate R.N.; Auton A.; Shelton J.F.; Shastri A.J.; Weldon C.H.; Filshtein-Sonmez T.; Coker D.; Symons A.. A second update on mapping the human genetic architecture of COVID-19. *Nature*. 621, pp. E7 - E26. 2023. ISSN 00280836

DOI: 10.1038/s41586-023-06355-3**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 20

- 78** Girón-Ortega JA; Fernández-Guerrero R; de Oca Arjona MM; Galán-Sánchez F; Sagastizábal GP; Romea EM; de Cueto M; García MB; Palacios-Baena Z; Jorge SJ; Rodríguez-Baño J; Retamar-Gentil P; NO-BACT Team. Antibiotic use and outcome in patients with negative blood cultures, a new target population for antimicrobial stewardship interventions: A prospective multicentre cohort (NO-BACT). *The Journal of infection*. 88, pp. 95 - 102. 2023. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2023.11.013

PMID: 38036182

- 79** Cercenado E; Rodríguez-Baño J; Alfonso JL; Calbo E; Escosa L; Fernández-Polo A; García-Rodríguez J; Garnacho J; Gil-Navarro MV; Grau S; Gudiol C; Horcajada JP; Larrosa N; Martínez C; Molina J; Nuvials X; Oliver A; Paño-Pardo JR; Pérez-Rodríguez MT; Ramírez P; Rey-Biel P; Vidal P; Retamar-Gentil P. Antimicrobial stewardship in hospitals: Expert recommendation guidance document for activities in specific populations, syndromes and other aspects (PROA-2) from SEIMC, SEFH, SEMPSPGS, SEMICYUC and SEIP. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica* (English ed.). 2023.

DOI: 10.1016/j.eimce.2022.05.013

PMID: 36610836

- 80** Cercenado E; Rodríguez-Baño J; Alfonso JL; Calbo E; Escosa L; Fernández-Polo A; García-Rodríguez J; Garnacho J; Gil-Navarro MV; Grau S; Gudiol C; Horcajada JP; Larrosa N; Martínez C; Molina J; Nuvials X; Oliver A; Paño-Pardo JR; Pérez-Rodríguez MT; Ramírez P; Rey-Biel P; Vidal P; Retamar-Gentil P. Antimicrobial stewardship in hospitals: Expert recommendation guidance document for activities in specific populations, syndromes and other aspects (PROA-2) from SEIMC, SEFH, SEMPSPGS, SEMICYUC and SEIP. *Enfermedades infecciosas y microbiología clínica* (English ed.). 41, pp. 238 - 242. 2023.

DOI: 10.1016/j.eimce.2022.05.013

PMID: 36610836

- 81** 0000-0002-2395-4574; Moore C.L.; McDonald E.; 0000-0002-6030-321X; Bonten M.; 0000-0002-6752-3493; 0000-0002-6665-6825; Dalcolmo M.; Davidson A.; 0000-0003-4621-3485; Gardiner K.; Gwee A.; Jardim B.; 0000-0003-3374-9985; Lucas M.; Lynn D.J.; Manning L.; de Oliveira R.D.; Perrett K.P.; Prat-Aymerich C.; Richmond P.C.; 0000-0003-3854-7688; Rodriguez-Baño J.; Warris A.; Wood N.J.; Messina N.L.; Curtis N.; Jamieson T.; Morawakage T.; Perlen S.; Sastry A.; Teo J.W.; Orsini F.; Lee K.; Vidmar S.; Ali R.; Dunn R.; Edler P.; Gell G.; Goodall C.; Hall R.; Krastev A.; La N.; McPhate N.; Nguyen T.; Ren J.; Stevens L.; Alamrousi A.; Bonnici R.; Dang T.; Germano S.; Hua J.; McElroy R.; Razmovska M.; Reddiex S.; Wang X.; Anderson J.; Azzopardi K.; Bennett-Wood V.; Czajko A.; Mazarakis N.; McCafferty C.; Oppedisano F.; Ortika B.; Pell C.; Spry L.; Toh R.; Velagapudi S.; Vlahos A.; Wee-Hee A.; Ramos P.; De La Cruz K.; Gamage D.; Karunanayake A.; Mezzetti I.; Ong B.; Singh R.; Sooriyachchi E.; Nicholson S.; Cain N.; Brizuela R.; Huang H.; Abruzzo V.; Bealing M.; Bimboese P.; Bowes K.; Burrell E.; Chan J.; Cushnahan J.; Elborough H.; Elkington O.; Fahey K.; Fernandez M.; Flynn C.; Fowler S.; Andrit M.G.; Gladanac B.; Hammond C.. *Bacillus Calmette-Guérin vaccination for protection against recurrent herpes labialis: a nested randomised controlled trial. eClinicalMedicine.* 64, 2023.

DOI: 10.1016/j.eclinm.2023.102203

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 2

- 82** Pittet LF; Moore CL; McDonald E; Barry S; Bonten M; Campbell J; Croda J; Dalcolmo M; Davidson A; Douglas MW; Gardiner K; Gwee A; Jardim B; Lacerda MVG; Lucas M; Lynn DJ; Manning L; de Oliveira RD; Perrett KP; Prat-Aymerich C; Richmond PC; Rocha JL; Rodriguez-Baño J; Warris A; Wood NJ; Messina NL; Curtis N; BRACE Trial Consortium Group. *Bacillus Calmette-Guérin vaccination for protection against recurrent herpes labialis: a nested randomised controlled trial. EClinicalMedicine.* 64, pp. 102203. 2023.

DOI: 10.1016/j.eclinm.2023.102203

PMID: 37719417

Fuente de citas: Otros

Citas: 37

- 83** Blasco, Lucia; Lopez-Hernandez, Inmaculada; Rodriguez-Fernandez, Miguel; Perez-Florido, Javier; Casimiro-Soriguer, Carlos S.; Djebara, Sarah; Merabishvili, Maya; Pirnay, Jean-Paul; Rodriguez-Bano, Jesus; Tomas, Maria; Cortes, Luis Eduardo Lopez. Case report: Analysis of phage therapy failure in a patient with a *Pseudomonas aeruginosa* prosthetic vascular graft infection. *FRONTIERS IN MEDICINE.* 10, 2023.

DOI: 10.3389/fmed.2023.1199657

PMID: 37275366

- 84** Blasco L; López-Hernández I; Rodríguez-Fernández M; Pérez-Florido J; Casimiro-Soriguer CS; Djebara S; Merabishvili M; Pirnay JP; Rodríguez-Baño J; Tomás M; López Cortés LE. Case report: Analysis of phage therapy failure in a patient with a *Pseudomonas aeruginosa* prosthetic vascular graft infection. *Frontiers in medicine*. 10, pp. 1199657. 2023. ISSN 2296-858X
DOI: 10.3389/fmed.2023.1199657
PMID: 37275366
Fuente de citas: Otros **Citas:** 27
- 85** Jiménez-Cortegana C; Salamanca E; Palazón-Carrión N; Sánchez-Jiménez F; Pérez-Pérez A; Vilariño-García T; Fuentes S; Martín S; Jiménez M; Galván R; Rodríguez-Chacón C; Sánchez-Mora C; Moreno-Mellado E; Gutiérrez-Gutiérrez B; Álvarez N; Sosa A; Garnacho-Montero J; de la Cruz-Merino L; Rodríguez-Baño J; Sánchez-Margalet V. Circulating myeloid-derived suppressor cells may be a useful biomarker in the follow-up of unvaccinated COVID-19 patients after hospitalization. *Frontiers in immunology*. 14, pp. 1266659. 2023.
DOI: 10.3389/fimmu.2023.1266659
PMID: 38035104
Fuente de citas: Otros **Citas:** 42
- 86** Gentilotti E; Górka A; Tami A; Gusinow R; Mirandola M; Rodríguez Baño J; Palacios Baena ZR; Rossi E; Hasenauer J; Lopes-Rafegas I; Righi E; Caroccia N; Cataudella S; Pasquini Z; Osmo T; Del Piccolo L; Savoldi A; Kumar-Singh S; Mazzaferri F; Caponcello MG; de Boer G; Hara GL; ORCHESTRA Study Group; De Nardo P; Malhotra S; Canziani LM; Ghosn J; Florence AM; Lafhej N; van der Gun BTF; Giannella M; Laouénan C; Tacconelli E. Clinical phenotypes and quality of life to define post-COVID-19 syndrome: a cluster analysis of the multinational, prospective ORCHESTRA cohort. *EClinicalMedicine*. 62, pp. 102107. 2023.
DOI: 10.1016/j.eclinm.2023.102107
PMID: 37654668
Fuente de citas: Otros **Citas:** 30
- 87** Castillo-Fernández N; Pérez-Crespo PMM; Salamanca-Rivera E; Herrera-Hidalgo L; de Alarcón A; Navarro-Amuedo MD; Marrodán Ciordia T; Pérez-Rodríguez MT; Sevilla-Blanco J; Jover-Saenz A; Fernández-Suárez J; Armiñanzas-Castillo C; Reguera-Iglesias JM; Natera Kindelán C; Boix-Palop L; León Jiménez E; Galán-Sánchez F; Del Arco Jiménez A; Bahamonde-Carrasco A; Vinuesa García D; Smithson Amat A; Cuquet Pedragosa J; Reche Molina IM; Pérez Camacho I; Merino de Lucas E; Gutiérrez-Gutiérrez B; Rodríguez Baño J; López Cortés LE. Conventional Hospitalization versus Sequential Outpatient Parenteral Antibiotic Therapy for *Staphylococcus aureus* Bacteremia: Post-Hoc Analysis of a Multicenter Observational Cohort. *Antibiotics (Basel, Switzerland)*. 12, 2023. ISSN 2079-6382
DOI: 10.3390/antibiotics12010129
PMID: 36671330
Fuente de citas: Otros **Citas:** 38
- 88** Babu Rajendran N; Arieti F; Mena-Benítez CA; Galia L; Tebon M; Alvarez J; Gladstone BP; Collineau L; De Angelis G; Duro R; Gaze W; Göpel S; Kanj SS; Käsbohrer A; Limmathurotsakul D; Lopez de Abechucó E; Mazzolini E; Mutters NT; Pezzani MD; Presterl E; Renk H; Rodríguez-Baño J; Săndulescu O; Scali F; Skov R; Velavan TP; Vuong C; Tacconelli E; EPI-Net One Health consensus working group. EPI-Net One Health reporting guideline for antimicrobial consumption and resistance surveillance data: a Delphi approach. *The Lancet Regional Health. Europe*. 26, pp. 100563. 2023.
DOI: 10.1016/j.lanepe.2022.100563
PMID: 36895445
Fuente de citas: WOS **Citas:** 42
- 89** Sojo-Dorado J; López-Hernández I; Hernández-Torres A; Retamar-Gentil P; Merino de Lucas E; Escolà-Vergé L; Bereciartua E; García-Vázquez E; Pintado V; Boix-Palop L; Natera-Kindelán C; Sorlí L; Borrell N; Amador-Prous C; Shaw E; Jover-Saenz A; Molina J; Martínez-Álvarez RM; Dueñas CJ; Calvo-Montes J; Lecuona M; Pomar V;

Borreguero I; Palomo-Jiménez V; Docobo-Pérez F; Pascual Á; Rodríguez-Baño J. Effectiveness of fosfomycin trometamol as oral step-down therapy for bacteraemic urinary tract infections due to MDR *Escherichia coli*: a post hoc analysis of the FOREST randomized trial. *The Journal of antimicrobial chemotherapy*. 78, pp. 1658 - 1666. 2023. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkad147

PMID: 37260299

Fuente de citas: Otros

Citas: 22

- 90** Troseid, Marius; Arribas, Jose R.; Assoumou, Lambert; Holten, Aleksander Rygh; Poissy, Julien; Terzic, Vida; Mazzaferri, Fulvia; Rodriguez Bano, Jesus; Eustace, Joe; Hites, Maya; Joannidis, Michael; Paiva, Jose-Artur; Reuter, Jean; Puentmann, Isabel; Patrick-Brown, Thale D. J. H.; Westerheim, Elin; Nezvalova-Henriksen, Katerina; Beniguel, Lydie; Dahl, Tuva Borresdatter; Bouscambert, Maude; Halanova, Monika; Peterfi, Zoltan; Tsiodras, Sotirios; Rezek, Michael; Briel, Matthias; Unal, Serhat; Schlegel, Martin; Ader, Florence; Lacombe, Karine; Amdal, Cecilie Delphin; Rodrigues, Serge; Tonby, Kristian; Gaudet, Alexandre; Heggelund, Lars; Mootien, Joy; Johannessen, Asgeir; Moller, Jannicke Horjen; Diaz Pollan, Beatriz; Tveita, Anders Aune; Kildal, Anders Benjamin; Richard, Jean-Christophe; Dalgard, Olav; Simensen, Victoria Charlotte; Balde, Aliou; de Gastines, Lucie; del Alamo, Marta; Aydin, Burc; Lund-Johansen, Fridtjof; Trabaud, Mary-Anne; Diallo, Alpha; Halvorsen, Bente; Rottingen, John-Arne; Tacconelli, Evelina; Yazdanpanah, Yazdan; Olsen, Inge C.; Costagliola, Dominique; EU SolidAct Study Grp. Efficacy and safety of baricitinib in hospitalized adults with severe or critical COVID-19 (Bari-SolidAct): a randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial. *CRITICAL CARE*. 27, 2023. ISSN 1364-8535

DOI: 10.1186/s13054-022-04205-8

PMID: 36627655

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 91** Garrigós C; Rosso-Fernández CM; Borreguero I; Rodríguez P; García-Albea R; Bravo-Ferrer JM; Rodríguez-Baño J; Del Toro MD; DURATIOM team. Efficacy and safety of different antimicrobial DURATIOMs for the treatment of Infections associated with Osteosynthesis Material implanted after long bone fractures (DURATIOM): Protocol for a randomized, pragmatic trial. *PloS one*. 18, pp. e0286094. 2023.

DOI: 10.1371/journal.pone.0286094

PMID: 37216357

Fuente de citas: Otros

Citas: 26

- 92** Pérez-Nadales E; Fernández-Ruiz M; Natera AM; Gutiérrez-Gutiérrez B; Mularoni A; Russelli G; Pierrotti LC; Pinheiro Freire M; Falcone M; Tiseo G; Tumbarello M; Raffaelli F; Abdala E; Bodro M; Gervasi E; Fariñas MC; Seminari EM; Castón JJ; Marín-Sanz JA; Gálvez-Soto V; Rana MM; Loeches B; Martín-Dávila P; Pascual Á; Rodríguez-Baño J; Aguado JM; Martínez-Martínez L; Torre-Cisneros J; REIPI/INCREMENT-SOT Study Group. Efficacy of ceftazidime-avibactam in solid organ transplant recipients with bloodstream infections caused by carbapenemase-producing *Klebsiella pneumoniae*. *American journal of transplantation : official journal of the American Society of Transplantation and the American Society of Transplant Surgeons*. 23, pp. 1022 - 1034. 2023. ISSN 1600-6135

DOI: 10.1016/j.ajt.2023.03.011

PMID: 37028515

- 93** Doua J; Geurtsen J; Rodriguez-Baño J; Cornely OA; Go O; Gomila-Grange A; Kirby A; Hermans P; Gori A; Zuccaro V; Gravenstein S; Bonten M; Poolman J; Sarnecki M. Epidemiology, Clinical Features, and Antimicrobial Resistance of Invasive *Escherichia Coli* Disease in Patients Admitted in Tertiary Care Hospitals. *Open forum infectious diseases*. 10, pp. ofad026. 2023. ISSN 2328-8957

DOI: 10.1093/ofid/ofad026

PMID: 36817744

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 36



- 94** Doua J; Geurtsen J; Rodríguez-Baño J; Cornely OA; Go O; Gomila-Grange A; Kirby A; Hermans P; Gori A; Zuccaro V; Gravenstein S; Bonten M; Poolman J; Sarnecki M. Epidemiology, Clinical Features, and Antimicrobial Resistance of Invasive Escherichia Coli Disease in Patients Admitted in Tertiary Care Hospitals. *Open forum infectious diseases*. 10, pp. ofad026. 2023. ISSN 2328-8957
DOI: 10.1093/ofid/ofad026
PMID: 36817744
Fuente de citas: Otros **Citas:** 36
- 95** Azzini AM; Canziani LM; Davis RJ; Mirandola M; Hoelscher M; Meyer L; Laouénan C; Giannella M; Rodríguez-Baño J; Boffetta P; Mates D; Malhotra-Kumar S; Scipione G; Stellmach C; Rinaldi E; Hasenauer J; Tacconelli E. How European Research Projects Can Support Vaccination Strategies: The Case of the ORCHESTRA Project for SARS-CoV-2. *Vaccines*. 11, 2023. ISSN 2076-393X
DOI: 10.3390/vaccines11081361
PMID: 37631929
Fuente de citas: Otros **Citas:** 27
- 96** Maldonado N; Rosso-Fernández CM; Portillo-Calderón I; Borreguero Borreguero I; Tristán-Clavijo E; Palacios-Baena ZR; Salamanca E; Fernández-Cuenca F; De-Cueto M; Stolz-Larrieu E; Rodríguez-Baño J; López-Cortés LE. Randomised, open-label, non-inferiority clinical trial on the efficacy and safety of a 7-day vs 14-day course of antibiotic treatment for uncomplicated enterococcal bacteraemia: the INTENSE trial protocol. *BMJ open*. 13, pp. e075699. 2023.
DOI: 10.1136/bmjopen-2023-075699
PMID: 37673453
Fuente de citas: Otros **Citas:** 37
- 97** Pittet LF; Messina NL; Orsini F; Moore CL; Abruzzo V; Barry S; Bonnici R; Bonten M; Campbell J; Croda J; Dalcolmo M; Gardiner K; Gell G; Germano S; Gomes-Silva A; Goodall C; Gwee A; Jamieson T; Jardim B; Kollmann TR; Lacerda MVG; Lee KJ; Lucas M; Lynn DJ; Manning L; Marshall HS; McDonald E; Munns CF; Nicholson S; O'Connell A; de Oliveira RD; Perlen S; Perrett KP; Prat-Aymerich C; Richmond PC; Rodríguez-Baño J; Dos Santos G; da Silva PV; Teo JW; Villanueva P; Warris A; Wood NJ; Davidson A; Curtis N; BRACE Trial Consortium Group. Randomized Trial of BCG Vaccine to Protect against Covid-19 in Health Care Workers. *The New England journal of medicine*. 388, pp. 1582 - 1596. 2023. ISSN 0028-4793
DOI: 10.1056/NEJMoa2212616
PMID: 37099341
Fuente de citas: Otros **Citas:** 39
- 98** Plachouras D; Kacelnik O; Rodríguez-Baño J; Birgand G; Borg MA; Kristensen B; Kubele J; Lyytikäinen O; Presterl E; Reilly J; Voss A; Zingg W; Suetens C; Monnet DL. Revisiting the personal protective equipment components of transmission-based precautions for the prevention of COVID-19 and other respiratory virus infections in healthcare. *Euro surveillance : bulletin Européen sur les maladies transmissibles = European communicable disease bulletin*. 28, 2023. ISSN 1025-496X
DOI: 10.2807/1560-7917.ES.2023.28.32.2200718
PMID: 37561052
Fuente de citas: Otros **Citas:** 54
- 99** Pérez-Galera S; Bravo-Ferrer JM; Paniagua M; Kostyanov T; de Kraker MEA; Feifel J; Sojo-Dorado J; Schotsman J; Cantón R; Daikos GL; Carevic B; Dragovac G; Tan LK; Raka L; Hristea A; Viale P; Akova M; Reguera JM; Valiente de Santis L; Torre-Cisneros J; Cano Á; Roilides E; Radulovic L; Kirakli C; Shaw E; Falagas ME; Pintado V; Goossens H; Bonten MJ; Gutiérrez-Gutiérrez B; Rodríguez-Baño J; COMBACTE-CARE-EURECA Team. Risk factors for infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: an international matched case-control-control study (EURECA). *EClinicalMedicine*. 57, pp. 101871. 2023.

DOI: 10.1016/j.eclim.2023.101871**PMID:** 36895801**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 22

- 100** STABILITY OF TEMOCILLIN IN OUTPATIENT PARENTERAL ANTIMICROBIAL THERAPY: IS IT A REAL OPTION?. 2023.

Autor de correspondencia: No

- 101** Salto-Alejandro S; Carretero-Ledesma M; Camacho-Martínez P; Berastegui-Cabrera J; Infante C; Rodríguez-Álvarez R; Alba J; Pérez-Palacios P; García-Díaz E; Roca C; Praena J; Blanco-Vidal MJ; Santibáñez S; Valverde-Ortiz R; Nieto-Arana J; García-García C; Blanco-Vida MJ; Gutiérrez-Campos D; Maldonado N; Bernal G; Gómez-Bravo MÁ; Sobrino JM; Aguilar-Guisado M; Álvarez-Marín R; Goikoetxea-Aguirre J; Oteo JA; Palacios-Baena ZR; Pascual Á; Lepe JA; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM; Pachón J; Sánchez-Céspedes J; Cordero E; COVIDSOT Working Team. Serum IFN- γ and RNAemia temporal profiles as biomarkers of severe COVID-19 in solid organ transplant and immunocompetent patients. The Journal of infection. 2023. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2023.01.019**PMID:** 36690212**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 10

- 102** Salto-Alejandro S; Carretero-Ledesma M; Camacho-Martínez P; Berastegui-Cabrera J; Infante C; Rodríguez-Álvarez R; Alba J; Pérez-Palacios P; García-Díaz E; Roca C; Praena J; Blanco-Vidal MJ; Santibáñez S; Valverde-Ortiz R; Nieto-Arana J; García-García C; Gutiérrez-Campos D; Maldonado N; Bernal G; Gómez-Bravo MÁ; Sobrino JM; Aguilar-Guisado M; Álvarez-Marín R; Goikoetxea-Aguirre J; Oteo JA; Palacios-Baena ZR; Pascual Á; Lepe JA; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM; Pachón J; Sánchez-Céspedes J; Cordero E; COVIDSOT Working Team. Serum IFN- γ and RNAemia temporal profiles as biomarkers of severe COVID-19 in solid organ transplant and immunocompetent patients. The Journal of infection. 86, pp. 529 - 533. 2023. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2023.01.019**PMID:** 36690212**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 10

- 103** Fernández-Rubio B; Herrera-Hidalgo L; López-Cortés LE; Luque-Márquez R; De Alarcón A; Luque-Pardos S; Fernández-Polo A; Gutiérrez-Urbón JM; Rodríguez-Baño J; Gil-Navarro MV; Gutiérrez-Valencia A. Stability of temocillin in outpatient parenteral antimicrobial therapy: is it a real option?. The Journal of antimicrobial chemotherapy. 78, pp. 2451 - 2456. 2023. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkad251**PMID:** 37574704

- 104** Loucera C; Perez-Florido J; Casimiro-Soriguer CS; Ortuño FM; Carmona R; Bostelmann G; Martínez-González LJ; Muñoz-Muñoz D; Villegas R; Rodríguez-Baño J; Romero-Gomez M; Lorusso N; García-León J; Navarro-Marí JM; Camacho-Martínez P; Merino-Díaz L; Salazar A; Viñuela L; The Andalusian Covid-Sequencing Initiative; Lepe JA; García F; Dopazo J. Assessing the Impact of SARS-CoV-2 Lineages and Mutations on Patient Survival. Viruses. 14, 2022.

DOI: 10.3390/v14091893**PMID:** 36146700**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 74

- 105** Cano Á; Gutiérrez-Gutiérrez B; Machuca I; Torre-Giménez J; Gracia-Ahufinger I; Natera AM; Pérez-Nadales E; Castón JJ; Rodríguez-Baño J; Martínez-Martínez L; Torre-Cisneros J. Association between Timing of Colonization and Risk of Developing Klebsiella pneumoniae Carbapenemase-Producing K. pneumoniae Infection in Hospitalized Patients. Microbiology spectrum. 10, pp. e0197021. 2022.

DOI: 10.1128/spectrum.01970-21**PMID:** 35323035

- 106** Reyna-Villasmil, Eduardo; Giulia Caponcello, Maria; Maldonado, Natalia; Olivares, Paula; Caroccia, Natascia; Bonazzetti, Cecilia; Tazza, Beatrice; Carrara, Elena; Giannella, Maddalena; Tacconelli, Evelina; Rodriguez-Bano, Jesus; Palacios-Baena, Zaira R.; ORCHESTRA Study. Association of Patients' Epidemiological Characteristics and Comorbidities with Severity and Related Mortality Risk of SARS-CoV-2 Infection: Results of an Umbrella Systematic Review and Meta-Analysis. BIOMEDICINES. 10, 2022.

DOI: 10.3390/biomedicines10102437

PMID: 36289699

- 107** Reyna-Villasmil E; Caponcello MG; Maldonado N; Olivares P; Caroccia N; Bonazzetti C; Tazza B; Carrara E; Giannella M; Tacconelli E; Rodríguez-Baño J; Palacios-Baena ZR; ORCHESTRA Study. Association of Patients' Epidemiological Characteristics and Comorbidities with Severity and Related Mortality Risk of SARS-CoV-2 Infection: Results of an Umbrella Systematic Review and Meta-Analysis. Biomedicines. 10, 2022. ISSN 2227-9059

DOI: 10.3390/biomedicines10102437

PMID: 36289699

Fuente de citas: Otros

Citas: 38

- 108** Gatti M; Rinaldi M; Bussini L; Bonazzetti C; Pascale R; Pasquini Z; Faní F; Pinho Guedes MN; Azzini AM; Carrara E; Palacios-Baena ZR; Caponcello G; Reyna-Villasmil E; Tacconelli E; Rodríguez-Baño J; Viale P; Giannella M; ORCHESTRA study group; Infectious Diseases Unit; Department of Integrated Management of Infectious Risk; IRCCS Policlinico Sant'Orsola; Department of Medical and Surgical Sciences; University of Bologna in Bologna, Italy; Division of Infectious Diseases; Department of Diagnostics and Public Health, University of Verona in Verona, Italy; Infectious Diseases and Microbiology Unit; Hospital Universitario Virgen Macarena; Department of Medicine, University of Sevilla/Biomedicines Institute of Sevilla in Sevilla, Spain. Clinical outcome in solid organ transplant recipients affected by COVID-19 compared to general population: a systematic review and meta-analysis. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 1057 - 1065. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.02.039

PMID: 35289294

Fuente de citas: Otros

Citas: 49

- 109** Babich T; Naucier P; Valik JK; Giske CG; Benito N; Cardona R; Rivera A; Pulcini C; Fattah MA; Haquin J; Macgowan A; Grier S; Chazan B; Yanovskay A; Ami RB; Landes M; Neshet L; Zaidman-Shimshovitz A; McCarthy K; Paterson DL; Tacconelli E; Buhl M; Mauer S; Rodríguez-Baño J; de Cueto M; Oliver A; de Gopegui ER; Cano A; Machuca I; Gozalo-Marguello M; Martinez-Martinez L; Gonzalez-Barbera EM; Alfaro IG; Salavert M; Beovic B; Saje A; Mueller-Premru M; Pagani L; Vitrat V; Kofteridis D; Zacharioudaki M; Maraki S; Weissman Y; Paul M; Dickstein Y; Leibovici L; Yahav D. Duration of Treatment for Pseudomonas aeruginosa Bacteremia: a Retrospective Study. Infectious diseases and therapy. 2022. ISSN 2193-8229

DOI: 10.1007/s40121-022-00657-1

PMID: 35612693

- 110** Turjeman A; von Dach E; Molina J; Franceschini E; Koppel F; Yelin D; Dishon-Benattar Y; Mussini C; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM; Huttner A; Paul M; Leibovici L; Yahav D. Duration of antibiotic treatment for Gram-negative bacteremia - Systematic review and individual participant data (IPD) meta-analysis. EClinicalMedicine. 55, pp. 101750. 2022.

DOI: 10.1016/j.eclim.2022.101750

PMID: 36483269

Fuente de citas: Otros

Citas: 33

- 111** Bartoletti M; Azap O; Barac A; Bussini L; Ergonul O; Krause R; Martín-Quirós A; Paño-Pardo JR; Power N; Sibani M; Szabo B; Tsiodras S; Zollner-Schwetz I; Rodríguez-Baño J; ESCMID COVID-19 Treatment Guidelines Panel. ESCMID COVID-19 living guidelines: drug treatment and clinical management: author's reply. Clinical microbiology

and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 617 - 618. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.12.025

PMID: 35026374

Fuente de citas: Otros

Citas: 9

112 Moreno-Garcia, E.; Puerta-Alcalde, P.; Gariup, G.; Fernandez-Ruiz, M.; Lopez Cortes, L. E.; Cuervo, G.; Salavert, M.; Merino, P.; Machado, M.; Guinea, J.; Garcia-Rodriguez, J.; Garnacho-Montero, J.; Cardozo, C.; Peman, J.; Montejo, M.; Fortun, J.; Almirante, B.; Castro, C.; Rodriguez-Bano, J.; Aguado, J. M.; Martinez, J. A.; Carratala, J.; Soriano, A.; Garcia-Vidal, C.; Project GEMICOMED SEIMC. Early Stepdown From Echinocandin to Fluconazole Treatment in Candidemia: A Post Hoc Analysis of Three Cohort Studies (vol 8, ofab250, 2021). OPEN FORUM INFECTIOUS DISEASES. 9, 2022. ISSN 2328-8957

113 Ortiz-Padilla M; Portillo-Calderón I; Velázquez-Escudero A; Rodríguez-Baño J; Pascual Á; Rodríguez-Martínez JM; Docobo-Pérez F. Effect of Glycerol on Fosfomycin Activity against Escherichia coli. Antibiotics (Basel, Switzerland). 11, 2022. ISSN 2079-6382

DOI: 10.3390/antibiotics11111612

PMID: 36421256

Fuente de citas: Otros

Citas: 30

114 Giannella M; Righi E; Pascale R; Rinaldi M; Caroccia N; Gamberini C; Palacios-Baena ZR; Caponcello G; Morelli MC; Tamè M; Busutti M; Comai G; Potena L; Salvaterra E; Feltrin G; Cillo U; Gerosa G; Cananzi M; Piano S; Benetti E; Burra P; Loy M; Furian L; Zaza G; Onorati F; Carraro A; Gastaldon F; Nordio M; Kumar-Singh S; Abedini M; Boffetta P; Rodríguez-Baño J; Lazzarotto T; Viale P; Tacconelli E; On Behalf Of The Orchestra Study Group Workpackage. Evaluation of the Kinetics of Antibody Response to COVID-19 Vaccine in Solid Organ Transplant Recipients: The Prospective Multicenter ORCHESTRA Cohort. Microorganisms. 10, 2022. ISSN 2076-2607

DOI: 10.3390/microorganisms10051021

PMID: 35630462

Fuente de citas: Otros

Citas: 36

115 Pérez-Nadales E; Fernández-Ruiz M; Gutiérrez-Gutiérrez B; Pascual Á; Rodríguez-Baño J; Martínez-Martínez L; Aguado JM; Torre-Cisneros J. Extended-spectrum β -lactamase-producing and carbapenem-resistant Enterobacterales bloodstream infection after solid organ transplantation: Recent trends in epidemiology and therapeutic approaches. Transplant infectious disease : an official journal of the Transplantation Society. 24, pp. e13881. 2022. ISSN 1398-2273

DOI: 10.1111/tid.13881

PMID: 35691028

Fuente de citas: Otros

Citas: 167

116 Abubakar U; Amir O; Rodríguez-Baño J. Healthcare-associated infections in Africa: a systematic review and meta-analysis of point prevalence studies. Journal of pharmaceutical policy and practice. 15, pp. 99. 2022. ISSN 2052-3211

DOI: 10.1186/s40545-022-00500-5

PMID: 36494700

Fuente de citas: Otros

Citas: 47

117 Rombauts A; Infante C; de Lagos MDÁM; Alba J; Valiente A; Donado-Mazarrón C; Carretero-Ledesma M; Rodríguez-Álvarez R; Omatos S; Palacios-Baena ZR; Abelenda-Alonso G; Silva-Sánchez MDM; Goikoetxea-Agirre AJ; Oteo JA; Rodríguez-Baño J; Cordero E; Gudiol C; Sánchez-Céspedes J; Carratalà J. Impact of SARS-CoV-2 RNAemia and other risk factors on long-COVID: A prospective observational multicentre cohort study. The Journal of infection. 86, pp. 154 - 225. 2022. ISSN 0163-4453

**DOI:** 10.1016/j.jinf.2022.11.009**PMID:** 36403699**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 10

- 118** Escrihuella-Vidal F; Kaasch AJ; Von Cube M; Rieg S; Kern WV; Seifert H; Song KH; Liao CH; Tilley R; Gott H; Scarborough M; Gordon C; Llewelyn MJ; Kuehl R; Morata L; Soriano A; Edgeworth J; De Gopegui ER; Nsutebu E; Cisneros JM; Fowler VG; Thwaites G; López-Contreras J; Barlow G; Ternavasio-De La Vega HG; Rodríguez-Baño J; López-Cortés LE; International Staphylococcus Aureus Collaboration Study Group, The European Society of Clinical Microb. Impact of adherence to individual quality-of-care indicators on the prognosis of bloodstream infection due to Staphylococcus aureus: a prospective observational multicentre cohort. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 29, pp. 498 - 505. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.10.019**PMID:** 36283610

- 119** Pallares, Christian; Hernandez-Gomez, Cristhian; Manuel Appel, Tobias; Escandon, Kevin; Reyes, Sergio; Salcedo, Soraya; Matta, Lorena; Martinez, Ernesto; Cobo, Sara; Mora, Laura; Marin, Adriana; Correa, Adriana; De la Cadena, Elsa; Rodriguez-Bano, Jesus; Virginia Villegas, Maria. Impact of antimicrobial stewardship programs on antibiotic consumption and antimicrobial resistance in four Colombian healthcare institutions. *BMC INFECTIOUS DISEASES*. 22, 2022.

- 120** Pallares C; Hernández-Gómez C; Appel TM; Escandón K; Reyes S; Salcedo S; Matta L; Martínez E; Cobo S; Mora L; Marín A; Correa A; De La Cadena E; Rodríguez-Baño J; Villegas MV. Impact of antimicrobial stewardship programs on antibiotic consumption and antimicrobial resistance in four Colombian healthcare institutions. *BMC infectious diseases*. 22, pp. 420. 2022.

DOI: 10.1186/s12879-022-07410-6**PMID:** 35501756**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 33

- 121** Barac, Aleksandra; Bartoletti, Michele; Azap, Ozlem; Bussini, Linda; Ergonul, Onder; Krause, Robert; Ramon Pano-Pardo, Jose; Power, Nicholas R.; Rodríguez-Bano, Jesus; Sibani, Marcella; Szabo, Balint Gergely; Tsiodras, Sotirios; Verweij, Paul E.; Martin Quiros, Alejandro; Zollner-Schwetz, Ines. Inappropriate use of ivermectin during the COVID-19 pandemic: primum non nocere!. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 28, 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.03.022**PMID:** 35337977**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 122** Barac A; Bartoletti M; Azap O; Bussini L; Ergonul O; Krause R; Paño-Pardo JR; Power NR; Rodríguez-Baño J; Sibani M; Szabo BG; Tsiodras S; Verweij PE; Quirós AM; Zollner-Schwetz I. Inappropriate use of ivermectin during the COVID-19 pandemic: primum non nocere!. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 908 - 910. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.03.022**PMID:** 35337977**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 10

- 123** Rodríguez-Baño J; Gutiérrez-Gutiérrez B. Opening a DOOR for Pivotal Studies: An Example for Complicated Urinary Tract Infections. *Clinical infectious diseases : an official publication of the Infectious Diseases Society of America*. 76, pp. e1166 - e1167. 2022. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciac778**PMID:** 36125087

124 Atamna A; Margalit I; Ayada G; Babich T; Naucner P; Valik JK; Giske CG; Benito N; Cardona R; Rivera A; Pulcini C; Fattah MA; Haquin J; Macgowan A; Chazan B; Yanovskay A; Ami RB; Landes M; Nesher L; Zaidman-Shimshovitz A; McCarthy K; Paterson DL; Tacconelli E; Buhl M; Mauer S; Rodríguez-Baño J; de Cueto M; Oliver A; de Gopegui ER; Cano A; Machuca I; Gozalo-Marguello M; Martínez-Martínez L; González-Barbera EM; Alfaro IG; Salavert M; Beovic B; Saje A; Mueller-Premru M; Pagani L; Vitrat V; Kofteridis D; Zacharioudaki M; Maraki S; Weissman Y; Paul M; Dickstei Y; Yahav D; ESCMID study group for infections in elderly (ESGIE). Outcomes of octogenarians and nonagenarians with *Pseudomonas aeruginosa* bacteremia: a multicenter retrospective study. *Infection*. 2022. ISSN 0300-8126

DOI: 10.1007/s15010-022-01973-x

PMID: 36571672

125 Atamna A; Margalit I; Ayada G; Babich T; Naucner P; Valik JK; Giske CG; Benito N; Cardona R; Rivera A; Pulcini C; Fattah MA; Haquin J; Macgowan A; Chazan B; Yanovskay A; Ami RB; Landes M; Nesher L; Zaidman-Shimshovitz A; McCarthy K; Paterson DL; Tacconelli E; Buhl M; Mauer S; Rodríguez-Baño J; de Cueto M; Oliver A; de Gopegui ER; Cano A; Machuca I; Gozalo-Marguello M; Martínez-Martínez L; González-Barbera EM; Alfaro IG; Salavert M; Beovic B; Saje A; Mueller-Premru M; Pagani L; Vitrat V; Kofteridis D; Zacharioudaki M; Maraki S; Weissman Y; Paul M; Dickstei Y; Yahav D; ESCMID study group for infections in elderly (ESGIE). Outcomes of octogenarians and nonagenarians with *Pseudomonas aeruginosa* bacteremia: a multicenter retrospective study. *Infection*. 51, pp. 1003 - 1012. 2022. ISSN 0300-8126

DOI: 10.1007/s15010-022-01973-x

PMID: 36571672

126 Hassoun-Kheir N; van Werkhoven CH; Dunning J; Jaenisch T; van Beek J; Bielicki J; Butler CC; Francois B; Harbarth S; Hernandez Padilla AC; Horby P; Koopmans M; Lee J; Rodríguez-Baño J; Tacconelli E; Themistocleous Y; van der Velden AW; Bonten M; Goossens H; de Kraker MEA; ECRAID-Base consortium. Perpetual observational studies: new strategies to support efficient implementation of observational studies and randomized trials in infectious diseases. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 1528 - 1532. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.07.024

PMID: 35940566

Fuente de citas: Otros

Citas: 10

127 Martínez-Chinchilla, Carlos; Vázquez-Montero, Lucía; Palazón-Carrion, Natalia; Fernández-Roman, Isabel M.; López-Barba, Jose; De la Cruz-Merino, Luis; Rodríguez-Bano, Jesus; Palacios-Baena, Zaira R.. Persistence of SARS-CoV-2 Infection in Severely Immunocompromised Patients With Complete Remission B-Cell Lymphoma and Anti-CD20 Monoclonal Antibody Therapy: A Case Report of Two Cases. *FRONTIERS IN IMMUNOLOGY*. 13, pp. 860891. 2022. ISSN 1664-3224

DOI: 10.3389/fimmu.2022.860891

128 Núñez-Núñez M; Pérez-Galera S; Girón-Ortega JA; Sandoval Fernández-Del-Castillo S; Beltrán-García M; De Cueto M; Suárez-Barrenechea AI; Palacios-Baena ZR; Terol-Barrero P; Oltra-Hostalet F; Arenzana-Seisdedos Á; Rodríguez-Baño J; Retamar-Gentil P. Predictors of inappropriate antimicrobial prescription: Eight-year point prevalence surveys experience in a third level hospital in Spain. *Frontiers in pharmacology*. 13, pp. 1018158. 2022. ISSN 1663-9812

DOI: 10.3389/fphar.2022.1018158

PMID: 36299899

Fuente de citas: Otros

Citas: 31

129 Espindola R; Vella V; Benito N; Mur I; Tedeschi S; Rossi N; Hendriks JGE; Sorlí L; Murillo O; Scarborough M; Scarborough C; Kluytmans J; Ferrari MC; Pletz MW; Mcnamara I; Escudero-Sanchez R; Arvieux C; Batailler C; Dauchy FA; Liu WY; Lora-Tamayo J; Praena J; Ustianowski A; Cinconze E; Pellegrini M; Bagnoli F; Rodríguez-Baño J; Del Toro MD; ARTHR-IS group. Preoperative and perioperative risk factors, and risk score development for prosthetic joint infection due to *Staphylococcus aureus*: a multinational matched case-control study. *Clinical*



microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 1359 - 1366. 2022. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2022.05.010

PMID: 35597508

- 130** Salamanca-Rivera E; López-Cerero L; Rodríguez-Martínez JM; Pascual A; Rodríguez-Baño J. Prevalence, Incidence, and Risk Factors for Intestinal Colonization Due to Fluoroquinolone-Resistant ST131 *Escherichia coli*: a Longitudinal Study in Highly Dependent, Long-Term Care Facility Residents. *Microbiology spectrum*. 10, pp. e0167322. 2022.

DOI: 10.1128/spectrum.01673-22

PMID: 35943257

Fuente de citas: Otros

Citas: 23

- 131** Espíndola R; Vella V; Benito N; Mur I; Tedeschi S; Zamparini E; Hendriks JGE; Sorlí L; Murillo O; Soldevila L; Scarborough M; Scarborough C; Kluytmans J; Ferrari MC; Pletz MW; Mcnamara I; Escudero-Sanchez R; Arvieux C; Batailler C; Dauchy FA; Liu WY; Lora-Tamayo J; Praena J; Ustianowski A; Cinconze E; Pellegrini M; Bagnoli F; Rodríguez-Baño J; Del Toro MD; ARTHR-IS Group. Rates and Predictors of Treatment Failure in *Staphylococcus aureus* Prosthetic Joint Infections According to Different Management Strategies: A Multinational Cohort Study-The ARTHR-IS Study Group. *Infectious diseases and therapy*. 11, pp. 2177 - 2203. 2022. ISSN 2193-8229

DOI: 10.1007/s40121-022-00701-0

PMID: 36242742

Fuente de citas: Otros

Citas: 25

- 132** Mussa M; Martínez Pérez-Crespo PM; Lopez-Cortes LE; Retamar-Gentil P; Sousa-Dominguez A; Goikoetxea-Aguirre AJ; Reguera-Iglesias JM; León Jiménez E; Fernández-Natal I; Armiñanzas-Castillo C; Boix-Palop L; Cuquet-Pedragosa J; Morán Rodríguez MÁ; Fernandez-Suarez J; Del Arco-Jiménez A; Jóver-Saenz A; Bahamonde-Carrasco A; Galan-Sanchez F; Sánchez-Calvo JM; Smithson-Amat A; Vinuesa-García D; Sánchez-Porto A; López-Hernández I; Rodríguez-Baño J; PROBAC REIPI/GEIH-SEIMC/SAEI group. Risk Factors and Predictive Score for Bacteremic Biliary Tract Infections Due to *Enterococcus faecalis* and *Enterococcus faecium*: a Multicenter Cohort Study from the PROBAC Project. *Microbiology spectrum*. 10, pp. e0005122. 2022.

DOI: 10.1128/spectrum.00051-22

PMID: 35771010

Fuente de citas: Otros

Citas: 25

- 133** Boix-Palop L; Dietl B; Calbo E; Di Marco A; Xercavins M; Pérez-Crespo PM; Sousa A; Baranda MM; Rodríguez-Baño J; López-Cortés LE. Risk of cardiac device-related infection in patients with late-onset bloodstream infection. Analysis on a National Cohort. *The Journal of infection*. 85, pp. 123 - 129. 2022. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2022.05.022

PMID: 35618155

- 134** Ortiz-Padilla, Miriam; Portillo-Calderon, Ines; Maldonado, Natalia; Rodriguez-Martinez, Jose; de Gregorio-Iaria, Belen; Merino-Bohorquez, Vicente; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Docobo-Perez, Fernando. Role of inorganic phosphate concentrations in in vitro activity of fosfomycin. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 28, 2022. ISSN 1198-743X

- 135** Abubakar U; Zulkarnain AI; Rodríguez-Baño J; Kamarudin N; Elrggal ME; Elnaem MH; Harun SN. Treatments and Predictors of Mortality for Carbapenem-Resistant Gram-Negative Bacilli Infections in Malaysia: A Retrospective Cohort Study. *Tropical medicine and infectious disease*. 7, 2022.

DOI: 10.3390/tropicalmed7120415

PMID: 36548670

Fuente de citas: Otros

Citas: 48

- 136** Almenara-Tejederas M; Rodríguez-Pérez MA; Moyano-Franco MJ; de Cueto-López M; Rodríguez-Baño J; Salueira-Lazo M. Tunneled catheter-related bacteremia in hemodialysis patients: incidence, risk factors and outcomes. A 14-year observational study. *Journal of nephrology*. 36, pp. 203 - 212. 2022. ISSN 1121-8428
DOI: 10.1007/s40620-022-01408-8
PMID: 35976569
Fuente de citas: Otros **Citas:** 32
- 137** Rodriguez-Bano, Jesus; Retamar, Pilar. Unneeded antibiotics for acute respiratory infections in primary care: stop as early as possible. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 28, 2022. ISSN 1198-743X
- 138** Henderson A; Bursle E; Stewart A; Harris PN; Paterson D; Chatfield MD; Paul M; Dickstein Y; Rodríguez-Baño J; Turnidge JD; Kahlmeter G. A systematic review of antimicrobial susceptibility testing as a tool in clinical trials assessing antimicrobials against infections due to Gram negative pathogens. Intended category: systematic review. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 2021. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2021.03.019
PMID: 33813125
- 139** Scudeller L; Huttner A; Paul M; Rodríguez-Baño J; Leibovici L. Abandoned trials in infectious diseases and clinical microbiology. A call for action. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 2021. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2020.12.026
PMID: 33421574
- 140** Portillo-Calderón I; Ortiz-Padilla M; de Gregorio-Iaria B; Merino-Bohorquez V; Blázquez J; Rodríguez-Baño J; Rodríguez-Martínez JM; Pascual A; Docobo-Pérez F. Activity of fosfomycin and amikacin against fosfomycin-heteroresistant *Escherichia coli* strains in a hollow-fiber infection model. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 65, 2021. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.02213-20
PMID: 33685903
Fuente de citas: Otros **Citas:** 43
- 141** Rodríguez-Baño J; Rossolini GM; Schultsz C; Tacconelli E; Murthy S; Ohmagari N; Holmes A; Bachmann T; Goossens H; Canton R; Roberts AP; Henriques-Normark B; Clancy CJ; Huttner B; Fagerstedt P; Lahiri S; Kaushic C; Hoffman SJ; Warren M; Zoubiane G; Essack S; Laxminarayan R; Plant L. Antimicrobial resistance research in a post-pandemic world: Insights on antimicrobial resistance research in the COVID-19 pandemic. *Journal of global antimicrobial resistance*. 25, pp. 5 - 7. 2021. ISSN 2213-7165
DOI: 10.1016/j.jgar.2021.02.013
PMID: 33662647
- 142** Cano Á; Gutiérrez-Gutiérrez B; Machuca I; Torre-Giménez J; Frutos-Adame A; García-Gutiérrez M; Gallo-Marín M; Gracia-Ahufinger I; Artacho MJ; Natera AM; Pérez-Nadales E; Castón JJ; Mameli S; Gómez-Delgado F; de la Fuente C; Salcedo I; Rodríguez-Baño J; Martínez-Martínez L; Torre-Cisneros J. Association between rectal colonisation by *Klebsiella pneumoniae* carbapenemase-producing *K. pneumoniae* and mortality: a prospective, observational study. *Journal of global antimicrobial resistance*. 29, pp. 476 - 482. 2021. ISSN 2213-7165
DOI: 10.1016/j.jgar.2021.10.024
PMID: 34788693
- 143** Rodriguez-Bano, Jesus; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Pascual, Alvaro. CON: Carbapenems are NOT necessary for all infections caused by ceftriaxone-resistant Enterobacterales. *JAC-ANTIMICROBIAL RESISTANCE*. 3, 2021.
DOI: 10.1093/jacamr/dlaa112

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

- 144** Álvarez-Marín R; Lepe JA; Gasch-Blasi O; Rodríguez-Martínez JM; Calvo-Montes J; Lara-Contreras R; Martín-Gandul C; Tubau-Quintano F; Cano-García ME; Rodríguez-López F; Rodríguez-Baño J; Pujol-Rojo M; Torre-Cisneros J; Martínez-Martínez L; Pascual-Hernández Á; Jiménez-Mejías ME; Spanish Network for Research in Infectious Diseases/Enterobacter spp. Bacteremia Project Group. Clinical characteristics and outcome of bacteraemia caused by Enterobacter cloacae and Klebsiella aerogenes: more similarities than differences. *Journal of global antimicrobial resistance*. 25, pp. 351 - 358. 2021. ISSN 2213-7165

DOI: 10.1016/j.jgar.2021.04.008

PMID: 33964492

- 145** Babich, Tanya; Naucier, Pontus; Valik, John Karlsson; Giske, Christian G.; Benito, Natividad; Cardona, Ruben; Rivera, Alba; Pulcini, Celine; Fattah, Manal Abdel; Haquin, Justine; MacGowan, Alasdair; Grier, Sally; Gibbs, Julie; Chazan, Bibiana; Yanovskay, Anna; Ben Ami, Ronen; Landes, Michal; Nesher, Lior; Zaidman-Shimshovitz, Adi; McCarthy, Kate; Paterson, David L.; Tacconelli, Evelina; Buhl, Michael; Mauer, Susanna; Rodriguez-Bano, Jesus; Morales, Isabel; Oliver, Antonio; Ruiz de Gopegui, Enrique; Cano, Angela; Machuca, Isabel; Gozalo-Marguello, Monica; Martinez Martinez, Luis; Gonzalez-Barbera, Eva M.; Gomez Alfaro, Iris; Salavert, Miguel; Beovic, Bojana; Saje, Andreja; Mueller-Premru, Manica; Pagani, Leonardo; Vitrat, Virginie; Kofteridis, Diamantis; Zacharioudaki, Maria; Maraki, Sofia; Weissman, Yulia; Paul, Mical; Dickstein, Yaakov; Leibovici, Leonard; Yahav, Dafna. Combination versus monotherapy as definitive treatment for Pseudomonas aeruginosa bacteraemia: a multicentre retrospective observational cohort study. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 76, 2021. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkab134

PMID: 33993273

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

- 146** Bartoletti M; Azap O; Barac A; Bussini L; Ergonul O; Krause R; Paño-Pardo JR; Power NR; Sibani M; Szabo BG; Tsiodras S; Verweij PE; Zollner-Schwetz I; Rodríguez-Baño J. ESCMID COVID-19 living guidelines: drug treatment and clinical management. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 222 - 238. 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.11.007

PMID: 34823008

Fuente de citas: Otros

Citas: 130

- 147** Cebrero-Cangueiro T; Labrador-Herrera G; Pascual Á; Díaz C; Rodríguez-Baño J; Pachón J; Del Palacio JP; Pachón-Ibáñez ME; Conejo MC. Efficacy of Fosfomycin and Its Combination With Aminoglycosides in an Experimental Sepsis Model by Carbapenemase-Producing *Klebsiella pneumoniae* Clinical Strains. *Frontiers in medicine*. 8, pp. 615540. 2021.

DOI: 10.3389/fmed.2021.615540

PMID: 33842497

- 148** Pierrotti, Ligia C.; Perez-Nadales, Elena; Fernandez-Ruiz, Mario; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Hock Tan, Ban; Carratala, Jordi; Oriol, Isabel; Paul, Mical; Cohen-Sinai, Noa; Lopez-Medrano, Francisco; San-Juan, Rafael; Montejo, Miguel; Freire, Maristela P.; Cordero, Elisa; David, Miruna D.; Merino, Esperanza; Mehta Steinke, Seema; Grossi, Paolo A.; Cano, Angela; Seminari, Elena M.; Valerio, Maricela; Gunseren, Filiz; Rana, Meenakshi; Mularoni, Alessandra; Martin-Davila, Pilar; van Delden, Christian; Hamiyet Demirkaya, Melike; Kocak Tufan, Zeliha; Loeches, Belen; Iyer, Ranganathan N.; Soldani, Fabio; Eriksson, Britt-Marie; Pilimis, Benoit; Rizzi, Marco; Coussement, Julien; Clemente, Wanessa T.; Roilides, Emmanuel; Pascual, Alvaro; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian; Maria Aguado, Jose; Investigators REIPI INCREMENT-SOT. Efficacy of beta-lactam/beta-lactamase inhibitors to treat extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacterales bacteremia secondary to urinary tract infection in kidney transplant recipients (INCREMENT-SOT Project). *TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE*. 23 - 3, pp. e13520. 2021. ISSN 1398-2273

DOI: 10.1111/tid.13520

PMID: 33222379

- 149** Pierrotti, Ligia C.; Perez-Nadales, Elena; Fernandez-Ruiz, Mario; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Hock Tan, Ban; Carratala, Jordi; Oriol, Isabel; Paul, Mical; Cohen-Sinai, Noa; Lopez-Medrano, Francisco; San-Juan, Rafael; Montejo, Miguel; Freire, Maristela P.; Cordero, Elisa; David, Miruna D.; Merino, Esperanza; Mehta Steinke, Seema; Grossi, Paolo A.; Cano, Angela; Seminari, Elena M.; Valerio, Maricela; Gunseren, Filiz; Rana, Meenakshi; Mularoni, Alessandra; Martin-Davila, Pilar; van Delden, Christian; Hamiyet Demirkaya, Melike; Kocak Tufan, Zeliha; Loeches, Belen; Iyer, Ranganathan N.; Soldani, Fabio; Eriksson, Britt-Marie; Pilmis, Benoit; Rizzi, Marco; Coussement, Julien; Clemente, Wanessa T.; Roilides, Emmanuel; Pascual, Alvaro; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian; Maria Aguado, Jose; Investigators REIPI INCREMENT-SOT. Efficacy of beta-lactam/beta-lactamase inhibitors to treat extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacterales bacteremia secondary to urinary tract infection in kidney transplant recipients (INCREMENT-SOT Project). TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE. 23, 2021. ISSN 1398-2273

DOI: 10.1111/tid.13520

PMID: 33222379

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

- 150** Martinez Perez-Crespo, P. M.; Lopez-Cortes, L. E.; Retamar-Gentil, P.; Lanz Garcia, J. F.; Vinuesa Garcia, D.; Leon, E.; Sanchez Calvo, J. M.; Galan-Sanchez, F.; Natera Kindelan, C.; del Arco Jimenez, A.; Sanchez-Porto, A.; Herrero Rodriguez, C.; Becerril Carral, B.; Reche Molina, I. M.; Reguera Iglesias, J. M.; Perez Camacho, I.; Guzman Garcia, M.; Lopez-Hernandez, I.; Rodriguez-Bano, J.; PROBAC REIPI GEIH-SEIMC SAEI Grp. Epidemiologic changes in bloodstream infections in Andalusia (Spain) during the last decade. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 27, 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.05.015

PMID: 32470569

- 151** Moreno-Morales, Javier; Vergara, Andrea; Kostyanov, Tomislav; Rodriguez-Bano, Jesus; Goossens, Herman; Vila, Jordi. Evaluation of a Loop-Mediated Isothermal Amplification Assay to Detect Carbapenemases Directly From Bronchoalveolar Lavage Fluid Spiked With Acinetobacter spp.FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. 11, 2021. ISSN 1664-302X

DOI: 10.3389/fmicb.2020.597684

PMID: 33519735

- 152** López-Cerero L; Salamanca E; Delgado-Valverde M; Rodríguez-Martínez JM; Rodríguez-Baño J; Pascual Á. Higher prevalence of CTX-M-27-producing Escherichia coli belonging to ST131 clade C1 among residents of two long-term care facilities in Southern Spain.European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology. 41, pp. 335 - 338. 2021. ISSN 0934-9723

DOI: 10.1007/s10096-021-04380-6

PMID: 34787750

- 153** Riccio ME; Verschuuren T; Conzelmann N; Martak D; Meunier A; Salamanca E; Delgado M; Guthier J; Peter S; Paganini J; Martischang R; Sauser J; de Kraker MEA; Cherkaoui A; Fluit AC; Cooper BS; Hocquet D; Kluytmans JAJW; Tacconelli E; Rodriguez-Baño J; Harbarth S; MODERN WP2 study group.. Household acquisition and transmission of extended-spectrum β -lactamase (ESBL) -producing Enterobacteriaceae after hospital discharge of ESBL-positive index patients.Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.12.024

PMID: 33421572

- 154** Dopazo, Joaquin; Maya-Miles, Douglas; Garcia, Federico; Lorusso, Nicola; Calleja, Miguel Angel; Pareja, Maria Jesus; Lopez-Miranda, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Padillo, Javier; Tunez, Isaac; Romero-Gomez, Manuel. Implementing Personalized Medicine in COVID-19 in Andalusia: An Opportunity to Transform the Healthcare System. JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE. 11, 2021.

DOI: 10.3390/jpm11060475

**PMID:** 34073493**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 10

- 155** van Werkhoven CH; Ducher A; Berkell M; Mysara M; Lammens C; Torre-Cisneros J; Rodríguez-Baño J; Herghea D; Cornely OA; Biehl LM; Bernard L; Dominguez-Luzon MA; Maraki S; Barraud O; Nica M; Jazmati N; Sablier-Gallis F; de Gunzburg J; Mentré F; Malhotra-Kumar S; Bonten MJM; Vehreschild MJGT; ANTICIPATE Study Group. Incidence and predictive biomarkers of *Clostridioides difficile* infection in hospitalized patients receiving broad-spectrum antibiotics. *Nature communications*. 12, pp. 2240. 2021.

DOI: 10.1038/s41467-021-22269-y**PMID:** 33854064**Fuente de citas:** Otros**Citas:** 29

- 156** Jimenez-Cortegana, Carlos; Liro, Julia; Palazon-Carrion, Natalia; Salamanca, Elena; Sojo-Dorado, Jesus; de la Cruz-Merino, Luis; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Sanchez-Margalet, Victor. Increased Blood Monocytic Myeloid Derived Suppressor Cells but Low Regulatory T Lymphocytes in Patients with Mild COVID-19. *VIRAL IMMUNOLOGY*. 34, 2021. ISSN 0882-8245

DOI: 10.1089/vim.2021.0044**PMID:** 34529510**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 157** Rodriguez-Martinez, Jose-Manuel; Lopez-Cerero, Lorena; Garcia-Duque, Ana; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Interplay between IncF plasmids and topoisomerase mutations conferring quinolone resistance in the *Escherichia coli* ST131 clone: stability and resistance evolution. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 2021. ISSN 0934-9723

DOI: 10.1007/s10096-021-04358-4**PMID:** 34787748

- 158** Rodríguez-Baño J; Rossolini GM; Schultsz C; Tacconelli E; Murthy S; Ohmagari N; Holmes A; Bachmann T; Goossens H; Canton R; Roberts AP; Henriques-Normark B; Clancy CJ; Huttner B; Fagerstedt P; Lahiri S; Kaushic C; Hoffman SJ; Warren M; Zoubiane G; Essack S; Laxminarayan R; Plant L. Key considerations on the potential impacts of the COVID-19 pandemic on antimicrobial resistance research and surveillance. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*. 2021. ISSN 0035-9203

DOI: 10.1093/trstmh/tra048**PMID:** 33772597

- 159** Guerra Veloz, Maria Fernanda; Cordero Ruiz, Patricia; Rios Villegas, Maria Jose; del Pino Bellido, Pilar; Bravo-Ferrer, Jose; Galves Cordero, Rocio; Cadena Herrera, Maria Lorena; Vias Parrado, Carmen; Bellido Munoz, Francisco; Vega Rodriguez, Francisco; Caunedo Alvarez, Angel; Rodriguez-Bano, Jesus; Carmona Soria, Isabel. Liver manifestations in COVID-19 and the influence of pre-existing liver disease in the course of the infection. *REVISTA ESPANOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS*. 113, 2021. ISSN 1130-0108

DOI: 10.17235/reed.2020.7627/2020**PMID:** 33393329

- 160** Rodriguez-Bano, Jesus. Making treatment decisions in a void of information. *NATURE MEDICINE*. 2021. ISSN 1078-8956

DOI: 10.1038/s41591-021-01293-x**PMID:** 33753936

- 161** Berkell, Matilda; Mysara, Mohamed; Xavier, Basil Britto; van Werkhoven, Cornelis H.; Monsieurs, Pieter; Lammens, Christine; Ducher, Annie; Vehreschild, Maria J. G. T.; Goossens, Herman; de Gunzburg, Jean; Bonten, Marc J. M.; Malhotra-Kumar, Surbhi; Engbers, Annemarie; de Regt, Marieke; Biehl, Lena M.; Cornely, Oliver A.; Jazmati, Nathalie; Bouverne, Marie-Noelle; Sablier-Gallis, Frederique; Mentré, France; Merle, Uta; Stallmach, Andreas; Rupp,



Jan; Bogner, Johannes; Lubbert, Christoph; Silling, Gerda; Witzke, Oliver; Gikas, Achilleas; Maraki, Sofia; Daikos, George; Tsiodras, Sotirios; Skoutelis, Athanasios; Sambatakou, Helen; Pujol, Miguel; Dominguez-Luzon, M. Angeles; Aguado, Jose M.; Bouza, Emilio; Cobo, Javier; Rodriguez-Bano, Jesus; Almirante, Benito; Cisneros, Julian de la Torre; Florescu, Simin A.; Nica, Maria; Vata, Andrei; Hristea, Adriana; Lupse, Mihaela; Herghea, Delia; Postil, Deborah; Barraud, Olivier; Molina, Jean-Michel; De Lastours, Victoire; Guimard, Thomas; Talarmin, Jean-Philippe; Duval, Xavier; Bernard, Louis; Launay, Odile; ANTICIPATE Study Grp. Microbiota-based markers predictive of development of *Clostridioides difficile* infection. NATURE COMMUNICATIONS. 12, 2021.

DOI: 10.1038/s41467-021-22302-0

PMID: 33854066

Fuente de citas: WOS

Citas: 21

- 162** Kostyanov T; Xavier BB; García-Castillo M; Lammens C; Bravo-Ferrer Acosta J; Rodríguez-Baño J; Cantón R; Glupczynski Y; Goossens H; EURECA/WP1B Group. Phenotypic and molecular characterizations of carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii* isolates collected within the EURECA study. International journal of antimicrobial agents. 57, pp. 106345. 2021. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2021.106345

PMID: 33887390

- 163** Merino-Bohórquez V; Docobo-Pérez F; Valiente-Méndez A; Delgado-Valverde M; Cameán M; Hope WW; Pascual Á; Rodríguez-Baño J. Population Pharmacokinetics of Piperacillin in Non-Critically Ill Patients with Bacteremia Caused by Enterobacteriaceae. Antibiotics (Basel, Switzerland). 10, 2021.

DOI: 10.3390/antibiotics10040348

PMID: 33805895

- 164** Martak D; Guther J; Verschuuren TD; Valot B; Conzelmann N; Bunk S; Riccio ME; Salamanca E; Meunier A; Henriot CP; Brossier CP; Bertrand X; Cooper BS; Harbarth S; Tacconelli E; Fluit AC; Rodríguez-Baño J; Kluytmans JAJW; Peter S; Hocquet D; MODERN WP3 study group. Populations of extended-spectrum β -lactamase-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* are different in human-polluted environment and food items: a multicentre European study. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 447.e7 - 447.e14. 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.07.022

PMID: 34325070

- 165** Leibovici L; Rodríguez-Baño J; Chemaly RF; Cutler S; Huttner A; Kalil AC; Leeftang M; Lina G; Paul M; Scudeller L; Tassios PT; Yusuf E. Prediction models in CMI. Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 311 - 312. 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.12.004

PMID: 34902543

- 166** Loucera, Carlos; Pena-Chilet, Maria; Esteban-Medina, Marina; Munoyerro-Muniz, Dolores; Villegas, Roman; Lopez-Miranda, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Tunez, Isaac; Bouillon, Roger; Dopazo, Joaquin; Quesada Gomez, Jose Manuel. Real world evidence of calcifediol or vitamin D prescription and mortality rate of COVID-19 in a retrospective cohort of hospitalized Andalusian patients. SCIENTIFIC REPORTS. 11, 2021. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-021-02701-5

PMID: 34862422

Fuente de citas: WOS

Citas: 22

- 167** Palacios-Baena, Zaira R.; Giannella, Maddalena; Manissero, Davide; Rodriguez-Bano, Jesus; Viale, Pierluigi; Lopes, Sara; Wilson, Katy; McCool, Rachael; Longshaw, Christopher. Risk factors for carbapenem-resistant Gram-negative bacterial infections: a systematic review. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 27, 2021. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.10.016

PMID: 33130270

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 168** Ortiz-Padilla M; Portillo-Calderón I; Maldonado N; Rodríguez-Martínez J; de Gregorio-Iaria B; Merino-Bohórquez V; Rodríguez-Baño J; Pascual Á; Docobo-Pérez F. Role of inorganic phosphate concentrations in in vitro activity of fosfomycin. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 302.e1 - 302.e4. 2021. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2021.09.037
PMID: 34634457
- 169** Molina J; Montero-Mateos E; Praena-Segovia J; León-Jiménez E; Natera C; López-Cortés LE; Valiente L; Rosso-Fernández CM; Herrero M; Aller-García AI; Cano Á; Gutiérrez-Gutiérrez B; Márquez-Gómez I; Álvarez-Marín R; Infante C; Roca C; Valiente-Méndez A; Pachón J; Reguera JM; Corzo-Delgado JE; Torre-Cisneros J; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM; SHORTEN trial team. Seven-versus 14-day course of antibiotics for the treatment of bloodstream infections by Enterobacterales: a randomized, controlled trial. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 550 - 557. 2021. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2021.09.001
PMID: 34508886
- 170** Auzin A; Spits M; Tacconelli E; Rodríguez-Baño J; Hulscher M; Adang E; Voss A; Wertheim H. What is the evidence base of used aggregated antibiotic resistance percentages to change empirical antibiotic treatment? A scoping review. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 928 - 935. 2021. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2021.12.003
PMID: 34906718
- 171** Vergara, A.; Moreno-Morales, J.; Roca, I; Pitart, C.; Kostyanov, T.; Rodríguez-Bano, J.; Goossens, H.; Marco, F.; Vila, J.. A comparative study between real-time PCR and loop-mediated isothermal amplification to detect carbapenemase and/or ESBL genes in Enterobacteriaceae directly from bronchoalveolar lavage fluid samples. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 75, 2020. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkaa031
PMID: 32073602
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 172** van Rooden, Stephanie M.; Tacconelli, Evelina; Pujol, Miquel; Gomila, Aina; Kluytmans, Jan A. J. W.; Romme, Jannie; Moen, Gonny; Couve-Deacon, Elodie; Bataille, Camille; Rodríguez Bano, Jesus; Lanz, Joaquin; van Mourik, Maaïke S. M.. A framework to develop semiautomated surveillance of surgical site infections: An international multicenter study. *INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY*. 41, 2020. ISSN 0899-823X
DOI: 10.1017/ice.2019.321
PMID: 31884977
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 173** Morel, Chantal M.; Alm, Richard A.; Ardal, Christine; Bandera, Alessandra; Bruno, Giacomo M.; Carrara, Elena; Colombo, Giorgio L.; de Kraker, Marlieke E. A.; Essack, Sabiha; Frost, Isabel; Gonzalez-Zorn, Bruno; Goossens, Herman; Guardabassi, Luca; Harbarth, Stephan; Jorgensen, Peter S.; Kanj, Souha S.; Kostyanov, Tomislav; Laxminarayan, Ramanan; Leonard, Finola; Hara, Gabriel Levy; Mendelson, Marc; Mikulska, Malgorzata; Mutters, Nico T.; Outterson, Kevin; Bano, Jesus Rodriguez; Tacconelli, Evelina; Scudeller, Luigia; GAP-ONE Network. A one health framework to estimate the cost of antimicrobial resistance. *ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND INFECTION CONTROL*. 9, 2020. ISSN 2047-2994
DOI: 10.1186/s13756-020-00822-6
PMID: 33243302

- 174** Alvarez-Marin, Rocio; Navarro-Amuedo, Dolores; Gasch-Blasi, Oriol; Manuel Rodriguez-Martinez, Jose; Calvo-Montes, Jorge; Lara-Contreras, Rosario; Antonio Lepe-Jimenez, Jose; Tubau-Quintano, Fe; Eliecer Cano-Garcia, Maria; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rodriguez-Bano, Jesus; Pujol-Rojo, Miquel; Torre-Cisneros, Julian; Martinez-Martinez, Luis; Pascual-Hernandez, Alvaro; Enrique Jimenez-Mejias, Manuel; Alvarez-Martinez, Rocio; Calvo, Jorge; de Cueto, Marina; Eliecer Cano, Maria; Diaz de Teran, Teresa; Dominguez-Herrera, Juan; Fernandez Mazarrasa, Carlos; Gasch, Oriol; Martin-Gandul, Cecilia; Pachon Diaz, Jeronimo; Pujol, Miguel; Puppò, Inmaculada; Smani, Younes; Tubau, Fe; de la Torre-Cisneros, Julian; Spanish Network Res Infect Dis; Enterobacter Spp Bacteremia Proje. A prospective, multicenter case control study of risk factors for acquisition and mortality in Enterobacter species bacteremia. JOURNAL OF INFECTION. 80, 2020. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2019.09.017

PMID: 31585192

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 175** Babich, Tanya; Naucner, Pontus; Karlsson Valik, John; Giske, Christian G.; Benito, Natividad; Cardona, Ruben; Rivera, Alba; Pulcini, Celine; Fattah, Manal Abdel; Haquin, Justine; Macgowan, Alasdair; Grier, Sally; Gibbs, Julie; Chazan, Bibiana; Yanovskay, Anna; Ben Ami, Ronen; Landes, Michal; Nesher, Lior; Zaidman-Shimshovitz, Adi; McCarthy, Kate; Paterson, David L.; Tacconelli, Evelina; Buhl, Michael; Mauer, Susanna; Rodriguez-Bano, Jesus; Morales, Isabel; Oliver, Antonio; De Gopegui, Enrique Ruiz; Cano, Angela; Machuca, Isabel; Gozalo-Marguello, Monica; Martinez Martinez, Luis; Gonzalez-Barbera, Eva M.; Gomez Alfaro, Iris; Salavert, Miguel; Beovic, Bojana; Saje, Andreja; Mueller-Premru, Manica; Pagani, Leonardo; Vitrat, Virginie; Kofteridis, Diamantis; Zacharioudaki, Maria; Maraki, Sofia; Weissman, Yulia; Paul, Mical; Dickstein, Yaakov; Leibovici, Leonard; Yahav, Dafna. Ceftazidime, Carbapenems, or Piperacillin-tazobactam as Single Definitive Therapy for Pseudomonas aeruginosa Bloodstream Infection: A Multisite Retrospective Study. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 70, 2020. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciz668

PMID: 31323088

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 176** Berenguer, Juan; Ryan, Pablo; Rodriguez-Bano, Jesus; Jarrin, Inmaculada; Carratala, Jordi; Pachon, Jeronimo; Yllescas, Maria; Arriba, Jose Ramon; COVID-Spain Study Grp. Characteristics and predictors of death among 4035 consecutively hospitalized patients with COVID-19 in Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 26, 2020. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.07.024

PMID: 32758659

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 177** Portillo-Calderon, Ines; Ortiz-Padilla, Miriam; Manuel Rodriguez-Martinez, Jose; de Gregorio-Iaria, Belen; Blazquez, Jesus; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Docobo-Perez, Fernando. Contribution of hypermutation to fosfomycin heteroresistance in Escherichia coli. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 75, 2020. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkaa131

PMID: 32443144

- 178** Leon Lopez, Rafael; Carcel Fernandez, Sheila; Limia Perez, Laura; Romero Palacios, Alberto; Concepcion Fernandez-Roldan, Maria; Aguilar Alonso, Eduardo; Perez Camacho, Ines; Rodriguez-Bano, Jesus; Merchante, Nicolas; Olalla, Julian; Angeles Esteban-Moreno, M.; Santos, Marta; Luque-Pineda, Antonio; Torre-Cisneros, Julian. Efficacy and safety of early treatment with sarilumab in hospitalised adults with COVID-19 presenting cytokine release syndrome (SARICOR STUDY): protocol of a phase II, open-label, randomised, multicentre, controlled clinical trial. BMJ OPEN. 10, 2020. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2020-039951

PMID: 33191263



- 179** Fuzi, Miklos; Bano, Jesus Rodriguez; Toth, Akos. Global Evolution of Pathogenic Bacteria With Extensive Use of Fluoroquinolone Agents. *FRONTIERS IN MICROBIOLOGY*. 11, 2020. ISSN 1664-302X
DOI: 10.3389/fmicb.2020.00271
PMID: 32158437
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 180** Leibovici, L.; Scudeller, L.; Kalil, A.; Huttner, A.; Leeflang, M. M. G.; Bielicki, J.; Allerberger, F.; Paul, M.; Rodriguez-Bano, J.. Guidance on reporting multivariable regression models in CMI. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 26, 2020. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.10.037
PMID: 31707134
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 181** del Toro Lopez, Maria Dolores; Rodriguez-Bano, Jesds. How to limit bias in quasiexperimental studies. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 38, 2020. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2019.04.009
PMID: 31160138
- 182** Rivera-Espinar, Francisco; Machuca, Isabel; Tejero, Rocio; Rodriguez, Jorge; Mula, Ana; Marfil, Eduardo; Cano, Angela; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Rodriguez, Marina; Pozo, Juan Carlos; De la Fuente, Carmen; Rodriguez-Bano, Jesirs; Martinez-Martinez, Luis; Leon, Rafael; Torre-Cisneros, Julian. Impact of KPC Production and High-Level Meropenem Resistance on All-Cause Mortality of Ventilator-Associated Pneumonia in Association with *Klebsiella pneumoniae*. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 64, 2020. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.02164-19
PMID: 32205347
- 183** Ortiz-Padilla M; Portillo-Calderón I; de Gregorio-laria B; Blázquez J; Rodríguez-Baño J; Pascual A; Rodríguez-Martínez JM; Docobo-Pérez F. Interplay among Different Fosfomycin Resistance Mechanisms in *Klebsiella pneumoniae*. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 65, 2020. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.01911-20
PMID: 33361305
- 184** Rajendran, N. Babu; Mutters, N. T.; Marasca, G.; Conti, M.; Sifakis, F.; Vuong, C.; Voss, A.; Bano, J. R.; Tacconelli, E.; COMBACTE-MAGNET-EPI-Net Consortium. Mandatory surveillance and outbreaks reporting of the WHO priority pathogens for research & discovery of new antibiotics in European countries. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 26, 2020. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.11.020
PMID: 31812771
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 185** Fernandez-Cuenca, Felipe; Lopez-Cerero, Lorena; Cabot, Gabriel; Oliver, Antonio; Lopez-Mendez, Julio; Recacha, Esther; Portillo, Ines; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Nosocomial outbreak linked to a flexible gastrointestinal endoscope contaminated with an amikacin-resistant ST17 clone of *Pseudomonas aeruginosa*. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 39, 2020. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-020-03915-7
PMID: 32372127
- 186** Schweitzer, V. A.; van Werkhoven, C. H.; Rodriguez Bano, J.; Bielicki, J.; Harbarth, S.; Hulscher, M.; Huttner, B.; Islam, J.; Little, P.; Pulcini, C.; Savoldi, A.; Tacconelli, E.; Timsit, J-F; van Smeden, M.; Wolkewitz, M.; Bonten, M. J. M.; Walker, A. S.; Llewelyn, M. J.; Joint Programming Initiative Antim. Optimizing design of research to evaluate antibiotic stewardship interventions: consensus recommendations of a multinational working group. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 26, 2020. ISSN 1198-743X



DOI: 10.1016/j.cmi.2019.08.017

PMID: 31493472

Fuente de citas: WOS

Citas: 7

- 187** Richelsen, Rasmus; Smit, Jesper; Schonheyder, Henrik Carl; Anru, Pavithra Laxsen; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Rodriguez-Bano, Jesus; Nielsen, Henrik. Outcome of community-onset ESBL-producing *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* bacteraemia and urinary tract infection: a population-based cohort study in Denmark. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 75, 2020. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkaa361

PMID: 32862220

- 188** Perez-Nadales, Elena; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Natera, Alejandra M.; Abdala, Edson; Magalhaes, Maira Reina; Mularoni, Alessandra; Monaco, Francesco; Pierrotti, Ligia Camera; Freire, Maristela Pinheiro; Iyer, Ranganathan N.; Steinke, Seema Mehta; Calvi, Elisa Grazia; Tumbarello, Mario; Falcone, Marco; Fernandez-Ruiz, Mario; Maria Costa-Mateo, Jose; Rana, Meenakshi M.; Varejao Strabelli, Tania Mara; Paul, Mical; Carmen Farinas, Maria; Clemente, Wanessa Trindade; Roilides, Emmanuel; Munoz, Patricia; Dewispelaere, Laurent; Loeches, Belen; Lowman, Warren; Tan, Ban Hock; Escudero-Sanchez, Rosa; Bodro, Marta; Grossi, Paolo Antonio; Soldani, Fabio; Gunseren, Filiz; Nestorova, Nina; Pascual, Alvaro; Martinez-Martinez, Luis; Maria Aguado, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian; Song, A. T. Wan; Andraus, W.; Carneiro D'Albuquerque, L. A.; David-Neto, E.; de Paula, F. Jota; Rossi, F.; Ostrander, D.; Avery, R.; Rizzi, M.; Losito, A. R.; Raffaelli, F.; Del Giacomo, P.; Tiseo, G.; Lora-Tamayo, J.; San-Juan, R.; Gracia-Ahufinger, I; Caston, J.; Ruiz, Y. A.; Altman, D. R.; Campos, S., V; Bar-Sinai, N.; Koppel, F.; de las Revillas Almajano, F. Arnaiz; Gonzalez Rico, C.; Fernandez Martinez, M.; Mourao, P. H. O.; Neves, F. A.; Ferreira, J.; Pypasopoulou, A.; Iosifidis, E.; Romiopoulou, I; Minero, M., V; Sanchez-Carrillo, C.; Lardo, S.; Coussement, J.; Dodemont, M.; Jiayun, K.; Martin-Davila, P.; Fortun, J.; Almela, M.; Moreno, A.; Linares, L.; Gasperina, D. D.; Balsamo, M. L.; Rovelli, C.; Concia, E.; Chiesi, S.; Salerno, D. N.; Ogunc, D.; Pilmis, B.; Seminari, E. M.; Carratala, J.; Dominguez, A.; Cordero, E.; Lepe, J. A.; Montejo, M.; Merino de Lucas, E.; Eriksson, B. M.; van Delden, C.; Manuel, O.; Arslan, H.; Tufan, Z. Kocak; Kazak, E.; David, M.; Lease, E.; Cornaglia, G.; Akova, M.; REIPI INCREMENT-SOT Investigators; Swiss Transplant Cohort Study; ESGARS-ESCMID Study Grp Antimicrob. Predictors of mortality in solid organ transplant recipients with bloodstream infections due to carbapenemase-producing Enterobacterales: The impact of cytomegalovirus disease and lymphopenia. *AMERICAN JOURNAL OF TRANSPLANTATION*. 20, 2020. ISSN 1600-6135

DOI: 10.1111/ajt.15769

PMID: 31891235

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 189** Palacios-Baena, Zaira R.; Valiente de Santis, Lucia; Maldonado, Natalia; Rosso-Fernandez, Clara M.; Borreguero, Irene; Herrero-Rodriguez, Carmen; Lopez-Cardenas, Salvador; Martinez-Marcos, Francisco J.; Martin-Asbas, Andres; Jimenez-Aguilar, Patricia; Caston, Juan J.; Anguita-Santos, Francisco; Ojeda-Burgos, Guillermo; Pilar Aznarte-Padial, M.; Praena-Segovia, Julia; Corzo-Delgado, Juan E.; Angeles Esteban-Moreno, M.; Rodriguez-Bano, Jesiis; Retamar, Pilar. Quasiexperimental intervention study protocol to optimise the use of new antibiotics in Spain: the NEW_SAFE project. *BMJ OPEN*. 10, 2020. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2019-035460

PMID: 32737088

- 190** Paul, M.; Huttner, A.; Bielicki, J. A.; Rodriguez-Bano, J.; Kalil, A. C.; Leeflang, M. M. G.; Scudeller, L.; Leibovici, L.. Reporting methods of observational cohort studies in CMI. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 26, 2020. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.01.024

PMID: 32006696

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 191** Babich, Tanya; Naucler, Pontus; Valik, John Karlsson; Giske, Christian G.; Benito, Natividad; Cardona, Ruben; Rivera, Alba; Pulcini, Celine; Fattah, Manal Abdel; Haquin, Justine; MacGowan, Alasdair; Grier, Sally; Chazan, Bibiana; Yanovskay, Anna; Ben Ami, Ronen; Landes, Michal; Nesher, Lior; Zaidman-Shimshovitz, Adi; McCarthy, Kate; Paterson, David L.; Tacconelli, Evelina; Buhl, Michael; Maurer, Susanna; Rodriguez-Bano, Jesus; Morales, Isabel; Oliver, Antonio; Ruiz de Gopegui, Enrique; Cano, Angela; Machuca, Isabel; Gozalo-Marguello, Monica; Martinez-Martinez, Luis; Gonzalez-Barbera, Eva M.; Gomez Alfaro, Iris; Salavert, Miguel; Beovic, Bojana; Saje, Andreja; Mueller-Premru, Manica; Pagani, Leonardo; Vitrat, Virginie; Kofteridis, Diamantis; Zacharioudaki, Maria; Maraki, Sofia; Weissman, Yulia; Paul, Mical; Dickstein, Yaakov; Leibovici, Leonard; Yahav, Dafna. Risk factors for mortality among patients with *Pseudomonas aeruginosa* bacteraemia: a retrospective multicentre study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 55, 2020. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2019.11.004

PMID: 31770625

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 192** Leibovici, L.; Allerberger, F.; Cevik, M.; Huttner, A.; Paul, M.; Rodriguez-Bano, J.; Scudeller, L.. Submissions and publications in corona times. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 26, 2020. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.05.008

PMID: 32422405

- 193** Anaya-Baz, Blanca; Maldonado, Natalia; Palacios-Baena, Zaira R.; Palomo, Virginia; Pezzani, Maria Diletta; Chiesi, Sheila; Razzaboni, Elisa; Compri, Monica; Tacconelli, Evelina; Rodriguez-Bano, Jesus. Systematic literature review of the burden and outcomes of infections due to multidrug-resistant organisms in Europe: the ABOUT-MDRO project protocol. BMJ OPEN. 10, 2020. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2019-030608

PMID: 32371505

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 194** Rodríguez-Baño J; Pachón J; Carratalà J; Ryan P; Jarrín I; Yllescas M; Arribas JR; Berenguer J; SAM-COVID Study Group.; Fundación SEIMC-GESIDA.; Hospital Universitario La Paz.; Hospital Universitario Gregorio Marañón.; Hospital Infanta Leonor.; Complejo Hospitalario Virgen de la Salud.; Hospital Universitario Rafael Méndez.; Hospital Universitario de Cruces.; Hospital de Melilla.; Hospital San Eloy de Barakaldo.; Hospital Universitario Central de Asturias.; Hospital Universitario Puerto Real.; Hospital do Salnés.; Hospital del Mar.; Hospital Virgen de la Arrixaca.; Hospital Clínico San Cecilio.; Parc Sanitari Sant Joan de Déu.; Hospital Josep Trueta.; Hospital Dos De Maig - Consorci Sanitari Integral.; Hospital Clínico Universitario de Valencia.; Complejo Asistencial de Ávila.; Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.; Hospital de Barcelona SCIAS.; Hospital Álvaro Cunqueiro.; Hospital Universitario Severo Ochoa.; Hospital CIMA-Sanitas.; Hospital La Inmaculada.; Hospital de Guadalajara.; Hospital Universitario Infanta Sofía.; Hospital Comarcal de Blanes.; Hospital Universitario de Gran Canaria Dr Negrín.; Hospital Son Espases.; Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.; Hospital Costa del Sol.; Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa.; Hospital Mutua de Terrassa.; Hospital Universitario Virgen Macarena.; Hospital Universitari de Bellvitge.; Hospital Universitario y Politécnico La Fe.; Hospital de Sabadell (Parc Taulí); Hospital Fundación Jiménez Díaz.; Hospital Clínico Universitario de Valladolid.; Hospital Son Llatzer.; Hospital Universitario de Álava.; Complejo Hospitalario Universitario Santa Lucía.; Hospital General Universitario Reina Sofía.; Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol.; Hospital Universitario los Arcos del Mar Menor.; Hospital Universitario de Jerez.; Hospital de Donostia.; Hospital Juan Ramón Jiménez.; Hospital Vega Baja.; Hospital Puerta de Hierro.; Hospital Universitario de Getafe.; Hospital General de la Palma.; Fundación Hospital de Calahorra.; Hospital Alto Deba.; Hospital Universitario de Jaén.; Hospital de Palamós.; Hospital Universitario de Valme.; Hospital Universitario Virgen del Rocío.; Hospital Universitario Ramón y Cajal.; Hospital Universitario San Pedro.; Hospital Regional de Málaga.. Treatment with tocilizumab or corticosteroids for COVID-19 patients with hyperinflammatory state: a multicentre cohort study (SAM-COVID-19). Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 27, pp. 244 - 252. 2020. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2020.08.010

PMID: 32860964

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de citas: WOS

Citas: 17

- 195** Sanchez-Diener, I; Zamorano, L.; Pena, C.; Ocampo-Sosa, A.; Cabot, G.; Gomez-Zorrilla, S.; Almirante, B.; Aguilar, M.; Granados, A.; Calbo, E.; Rodriguez-Bano, J.; Rodriguez-Lopez, F.; Tubau, F.; Martinez-Martinez, L.; Navas, A.; Oliver, A.. Weighting the impact of virulence on the outcome of *Pseudomonas aeruginosa* bloodstream infections. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 26, 2020. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.06.034
PMID: 31288102
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 196** Rodriguez-Bano, J.; Sanguinetti, M.; ESCMID Executive Comm. 'Being a parent at ECCMID 2019' - ESCMID's reply. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.05.018
PMID: 31202578
- 197** Lopez-Lozano, Jose-Maria; Lawes, Timothy; Nebot, Cesar; Beyaert, Arielle; Bertrand, Xavier; Hocquet, Didier; Aldeyab, Mamoon; Scott, Michael; Conlon-Bingham, Geraldine; Farren, David; Kardos, Gabor; Fesus, Adina; Rodriguez-Bano, Jesus; Retamar, Pilar; Gonzalo-Jimenez, Nieves; Gould, Ian M.; Nunez-Nunez, Maria; Suarez, Ana, I; Thouverez, Michelle; Navarro-Cots, Maria; Borrajo, Emilio; Devesa, Carlos; Gregori, Joan; Garcia-Cuello, Inmaculada; Pacheco, Isabel; Ceron, Maria; Toth, Hajnalka; THRESHOLDS Study Grp. A nonlinear time-series analysis approach to identify thresholds in associations between population antibiotic use and rates of resistance. NATURE MICROBIOLOGY. 4, 2019. ISSN 2058-5276
DOI: 10.1038/s41564-019-0410-0
PMID: 30962570
Fuente de citas: WOS **Citas:** 14
- 198** Retamar, Pilar; Rodriguez-Bano, Jesus. A step forward in the definition of antimicrobial stewardship indicators: Better measurements, better work. FARMACIA HOSPITALARIA. 43, 2019. ISSN 1130-6343
DOI: 10.7399/fh.11238
PMID: 31072283
- 199** Tacconelli, Evelina; Buhl, Michael; Humphreys, Hilary; Malek, Veronika; Presterl, Elisabeth; Rodriguez-Bano, Jesus; Vos, Margreet C.; Zingg, Walter; Muters, Nico T.; Gurbanov, Akiv; Vatcheva-Dobrevska, Rossitza; Civiljak, Rok; Susic, Edita; Petrikos, Georgios L.; Bergen, Lisbeth Kyndi; Jarlier, Vincent Pascal; Tsakris, Athanassios; Prinz, Gyula; Carmeli, Yehuda; Viscoli, Claudio; Raka, Lul; Akselsen, Per Espen; Schaffer, Kirsten; Sandulescu, Oana; Johansson, Anders; EUCIC StopNegative Grp. Analysis of the challenges in implementing guidelines to prevent the spread of multidrug-resistant gram-negatives in Europe. BMJ OPEN. 9, 2019. ISSN 2044-6055
DOI: 10.1136/bmjopen-2018-027683
PMID: 31110101
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 200** Rodriguez-Bano, Jesus; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Kahlmeter, Gunnar. Antibiotics for Ceftriaxone-Resistant Gram-Negative Bacterial Bloodstream Infections. JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION. 321, 2019. ISSN 0098-7484
DOI: 10.1001/jama.2018.19345
PMID: 30747960
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 201** Garcia-Alvarez, Lara; Mercedes Sanz, M.; Marin, Mercedes; Carmen Farinas, M.; Montejo, Miguel; Goikoetxea, Josune; Rodriguez Garcia, Raquel; de Alarcon, Aristides; Almela, Manuel; Fernandez-Hidalgo, Nuria; Alonso Socas, M. Mar; Goenaga, Miguel A.; Navas, Enrique; Vicioso, Luis; Oteo, Jose A.; Adan, Ivan; Fernandez Sanchez, Fernando; Nouredine, Mariam; Rosas, Gabriel; de la Torre Lima, Javier; Aramendi, Jose; Bereciartua, Elena;

Victoria Boado, Maria; Campana Lazaro, Marta; Jose Goiti, Juan; Luis Hernandez, Jose; Ramon Iruretagoyena, Jose; Irurzun Zuazabal, Josu; Lopez-Soria, Leire; Maria Perez, Pedro; Rodriguez, Regino; Voces, Roberto; Garcia Lopez, Ma Victoria; Georgieva, Radka Ivanova; Marquez Solero, Manuel; Rodriguez Bailon, Isabel; Ruiz Morales, Josefa; Maria Cuende, Ana; Echeverria, Tomas; Fuerte, Ana; Gaminde, Eduardo; Idigoras, Pedro; Antonio Iribarren, Jose; Izaguirre Yarza, Alberto; Kortajarena Urkola, Xabier; Reviejo, Carlos; Carrasco, Rafael; Climent, Vicente; Llamas, Patricio; Merino, Esperanza; Plazas, Joaquín; Reus, Sergio; Alvarez, Nemesio; Maria Bravo-Ferrer, Jose; Castelo, Laura; Cuenca, Jose; Llinares, Pedro; Miguez Rey, Enrique; Rodriguez Mayo, Maria; Sanchez, Efren; Sousa Regueiro, Dolores; Javier Martinez, Francisco; del Mar Alonso, Ma; Castro, Beatriz; Marrero, Dacil Garcia; Duran, Ma del Carmen; Gomez, Ma Antonia Miguel; La Calzada, Juan; Nassar, Ibrahim; Ciezar, Antonio Plata; Reguera Iglesias, Jose Ma; Asensi Alvarez, Victor; Costas, Carlos; de la Hera, Jesus; Fernandez Suarez, Jonnathan; Iglesias Fraile, Lisardo; Leon Arguero, Victor; Lopez Menendez, Jose; Mencia Bajo, Pilar; Morales, Carlos; Moreno Torrico, Alfonso; Palomo, Carmen; Paya Martinez, Begona; Rodriguez Esteban, Angeles; Telenti Asensio, Mauricio; Ambrosioni, Juan; Armero, Yolanda; Azqueta, Manuel; Brunet, Merce; Cartana, Ramon; Falces, Carlos; Fita, Guillermina; Fuster, David; Garcia de la Maria, Cristina; Gatell, Jose M.; Llopis Perez, Jaume; Manzardo, Christian; Marco, Francesc; Miro, Jose M.; Moreno, Asuncion; Ninot, Salvador; Quintana, Eduardo; Pare, Carlos; Pereda, Daniel; Manuel Pericas, Juan; Pomar, Jose L.; Ramirez, Jose; Rovira, Irene; Sitges, Marta; Soy, Dolors; Tellez, Adrian; Vidal, Barbara; Vila, Jordi; Bermejo, Javier; Bouza, Emilio; Cuerpo, Gregorio; de Egea, Viviana; Eworo, Alia; Fernandez Cruz, Ana; Garcia Leoni, Ma Eugenia; Gonzalez del Vecchio, Marcela; Gonzalez Ramallo, Victor; Kestler Hernandez, Martha; Martinez-Selles, Manuel; Cruz Menarguez, Ma; Munoz, Patricia; Rincon, Cristina; Rodriguez-Abella, Hugo; Rodriguez-Creixems, Marta; Pinilla, Blanca; Pinto, Angel; Valerio, Maricela; Verde Moreno, Eduardo; Antorrena, Isabel; Loeches, Belen; Moreno, Mar; Ramirez, Ulises; Rial Baston, Veronica; Romero, Maria; Saldana, Araceli; Arminanzas Castillo, Carlos; Arnaiz, Ana; Berrazueta, Jose; Bellisco, Sara; Cobo Belaustegui, Manuel; Duran, Raquel; Farinas-Alvarez, Concepcion; Fernandez Mazarrasa, Carlos; Gomez Izquierdo, Ruben; Gonzalez Rico, Claudia; Gutierrez Diez, Jose; Martin Duran, Rafael; Pajaron, Marcos; Antonio Parra, Jose; Teira, Ramon; Zarauza, Jesus; Garcia Pavia, Pablo; Gonzalez, Jesus; Orden, Beatriz; Ramos, Antonio; Rodriguez Gonzalez, Elena; Centella, Tomasa; Manuel Hermida, Jose; Luis Moya, Jose; Martin-Davila, Pilar; Oliva, Enrique; del Rio, Alejandro; Ruiz, Soledad; Hidalgo Tenorio, Carmen; de Castro, Antonio; de Cueto, Marina; Gallego, Pastora; Galvez Acebal, Juan; Rodriguez Bano, Jesus; Garcia, Emilio; Haro, Juan Luis; Antonio Lepe, Jose; Lopez, Francisco; Luque, Rafael; Javier Alonso, Luis; Azcarate, Pedro; Azcona Gutierrez, Jose Manuel; Ramon Blanco, Jose; de Benito, Natividad; Gurgui, Merce; Pacho, Cristina; Pericas, Roser; Pons, Guillem; Alvarez, M.; Fernandez, A. L.; Martinez, Amparo; Prieto, A.; Regueiro, Benito; Tijeira, E.; Vega, Marino; Canut Blasco, Andres; Cordo Mollar, Jose; Gainzarain Arana, Juan Carlos; Garcia Uriarte, Oscar; Martin Lopez, Alejandro; Ortiz de Zarate, Zurine; Urturi Matos, Jose. Antimicrobial management of *Tropheryma whipplei* endocarditis: the Spanish Collaboration on Endocarditis (GAMES) experience. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 74, 2019. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkz059

PMID: 30789210

- 202** Fernandez-Ruiz, Mario; Cardozo, Celia; Salavert, Miguel; Aguilar-Guisado, Manuela; Escola-Verge, Laura; Munoz, Patricia; Gioia, Francesca; Montejo, Miguel; Merino, Paloma; Cuervo, Guillermo; Garcia-Vidal, Carolina; Maria Aguado, Jose; Padilla, B.; Guinea, J.; Pano-Pardo, J. R.; Garcia-Rodriguez, J.; Cerrada, C. Garcia; Fortun, J.; Martin-Davila, P.; de la Pedrosa, E. Gomez-Garcia; Ryan, P.; Campelo, C.; Gil, I. de los Santos; Buendia, V.; Gorricho, B. Perez; Alonso, M.; Sanz, F. Sanz; Romo, F. Gonzalez; Gorgolas, M.; Gadea, I.; Losa, J. E.; Delgado-Iribarren, A.; Ramos, A.; Romero, Y.; Romero, I. Sanchez; Zaragoza, O.; Cuenca-Estrella, M.; Rodriguez-Bano, J.; Suarez, A. I.; Loza, A.; Garcia, A. I. Aller; Martin-Mazuelos, E.; de Pipaon, M. Ruiz Perez; Garnacho, J.; Ortiz, C.; Chavez, M.; Maroto, F. L.; Peman, J.; Blanquer, J.; Navarro, D.; Camarena, J. J.; Zaragoza, R.; Abril, V.; Gimeno, C.; Hernandez, S.; Ezpeleta, G.; Bereciartua, E.; Almaraz, J. L. Hernandez; Rivas, R. A.; Ayarza, R.; Planes, A. M.; Ruiz-Camps, I.; Almirante, B.; Mensa, J.; Almela, M.; Gurgui, M.; Sanchez-Reus, F.; Martinez-Montauti, J.; Sierra, M.; Horcajada, J. P.; Sorli, L.; Gomez, J.; Gene, A.; Urrea, M.; Valerio, M.; Diaz-Martin, A.; Puchades, F.; Mularoni, A.; Puerta-Alcalde, P.; Morata, L.; Rodriguez-Nunez, O.; Guerrero, M. A.; Carratala, J.; Sabe, N.; Ayats, J.; Grau, I.; Calabuig, E.; Castro, I.; Cuellar, S.; Perez-Ayala, A.; Losada, I.; Suarez, M. I.; Martin-Gomez, M. T.; Rodriguez-Alvarez, R.; Lopez-Soira, L.; Vena, A.; Bouza, E.; Martin, C.; CANDIPOP Project; CANDI Bundle Grp; GEIRAS GEMICOMED SEIMC REIPI. Candidemia in solid organ transplant recipients in Spain: Epidemiological trends and determinants of outcome. TRANSPLANT INFECTIOUS DISEASE. 2019. ISSN 1398-2273

DOI: 10.1111/tid.13195

PMID: 31610077

Fuente de citas: WOS

Citas: 2



- 203** Blasco, Lucia; Ambroa, Anton; Lopez, Maria; Fernandez-Garcia, Laura; Bleriot, Ines; Trastoy, Rocio; Ramos-Vivas, Jose; Coenye, Tom; Fernandez-Cuenca, Felipe; Vila, Jordi; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Miguel Cisneros, Jose; Pachon, Jeronimo; Bou, German; Tomas, Maria; Spanish Soc Infect Dis Clinical Mi; Spanish Network Res Infect Dis REI. Combined Use of the Ab105-2 phi Delta CI Lytic Mutant Phage and Different Antibiotics in Clinical Isolates of Multi-Resistant *Acinetobacter baumannii*. MICROORGANISMS. 7, 2019.
DOI: 10.3390/microorganisms7110556
PMID: 31726694
Fuente de citas: WOS Citas: 6
- 204** Malmros, Karin; Huttner, Benedikt D.; McNulty, Clodna; Rodriguez-Bano, Jesus; Pulcini, Celine; Tangden, Thomas; Thalhammer, Florian; Delvaux, Nicolas; Heytens, Stefan; Bjerrum, Lars; Wuorela, Maarit; Caron, Francois; Wagenlehner, Florian; Prins, Jan M.; Haug, Jon Birger; Kozlov, Roman; Barac, Aleksandra; Beovic, Bojana; de Cueto, Marina; ESGAP UTI Working Grp. Comparison of antibiotic treatment guidelines for urinary tract infections in 15 European countries: Results of an online survey. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 54, 2019. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2019.06.015
PMID: 31229671
Fuente de citas: WOS Citas: 4
- 205** Gutierrez-Gutierrez, B.; Rodriguez-Bano, J.. Current options for the treatment of infections due to extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae in different groups of patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.03.030
PMID: 30986558
Fuente de citas: WOS Citas: 10
- 206** del Toro, M. D.; Penas, C.; Conde-Albarracin, A.; Palomino, J.; Brun, F.; Sanchez, S.; Rodriguez-Bano, J.. Development and validation of baseline, perioperative and at-discharge predictive models for postsurgical prosthetic joint infection. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2018.04.023
PMID: 29715553
- 207** Saris, Katja; Meis, Jacques F.; Bano, Jesus Rodriguez; Tacconelli, Evelina; van de Belt, Tom H.; Voss, Andreas. Does Online Search Behavior Coincide with Candida auris Cases? An Exploratory Study. JOURNAL OF FUNGI. 5, 2019.
DOI: 10.3390/jof5020044
PMID: 31167409
Fuente de citas: WOS Citas: 1
- 208** Scudeller, L.; Rodriguez-Bano, J.; Zinkernagel, A.; Tacconelli, Evelina; Akova, M.; Friedrich, A. W.; Sanguinetti, M.; Paul, M.; Poljak, M.. ESCMID white paper: a guide on ESCMID guidance documents. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2018.08.005
PMID: 30145398
Fuente de citas: WOS Citas: 1
- 209** Tacconelli, E.; Mazzaferri, F.; De Smet, A. M.; Bragantini, D.; Eggimann, P.; Huttner, B. D.; Kuijper, E. J.; Lucet, J. -C.; Mutters, N. T.; Sanguinetti, M.; Schwaber, M. J.; Souli, M.; Torre-Cisneros, J.; Price, J. R.; Rodriguez-Bano, J.. ESCMID-EUCIC clinical guidelines on decolonization of multidrug-resistant Gram-negative bacteria carriers. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2019.01.005

PMID: 30708122

Fuente de citas: WOS

Citas: 32

- 210** Bartoletti, Michele; Giannella, Maddalena; Lewis, Russell E.; Caraceni, Paolo; Tedeschi, Sara; Paul, Mical; Schramm, Christoph; Bruns, Tony; Merli, Manuela; Cobos-Trigueros, Nazaret; Seminari, Elena; Retamar, Pilar; Munoz, Patricia; Tumbarello, Mario; Burra, Patrizia; Cerenzia, Maria Torrani; Barsic, Bruno; Calbo, Ester; Maraolo, Alberto Enrico; Petrosillo, Nicola; Galan-Ladero, Maria Angeles; D'Offizi, Gianpiero; Zak-Doron, Yael; Rodriguez-Bano, Jesus; Baldassarre, Maurizio; Verucchi, Gabriella; Domenicali, Marco; Bernardi, Mauro; Viale, Pierluigi; Campoli, Caterina; Pascale, Renato; Stallmach, Andreas; Venditti, Mario; Lucidi, Cristina; Ludovisi, Serena; de Cueto, Marina; Maria Dolores, Navarro; Cortes Eduardo, Lopez; Bouza, Emilo; Valerio, Maricela; Eworo, Alia; Losito, Raffaella; Senzolo, Marco; Nadal, Elena; Ottobrelli, Antonio; Varguvic, Martina; Badia, Cristina; Guglielmo, Borgia; Gentile, Ivan; Buonomo, Antonio Riccardo; Boumis, Evangelo; Beteta-Lopez, Alicia; Rianda, Alessia; Taliani, Gloria; Grieco, Stefania; ESGBIS BICHROME Study Grp. Extended Infusion of beta-Lactams for Bloodstream Infection in Patients With Liver Cirrhosis: An Observational Multicenter Study. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 69, 2019. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciz032

PMID: 30649218

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 211** Machuca, Isabel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Rivera-Espinar, Francisco; Cano, Angela; Gracia-Ahufinger, Irene; Guzman-Puche, Julia; Marfil-Perez, Eduardo; Perez-Nadales, Elena; Jose Caston, Juan; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David; Pascual, Alvaro; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian; Salamanca, E.; de Cueto, M.; Hsueh, P. -R.; Viale, P.; Bartoletti, M.; Giannella, M.; Pano-Pardo, J. R.; Mora-Rillo, M.; Navarro-San Francisco, C.; Venditti, M.; Falcone, M.; Russo, A.; Tumbarello, M.; Trecarichi, E. M.; Losito, A. R.; Daikos, G.; Skiada, A.; Canton, R.; Pintado, V.; Ruiz, P.; Doi, Y.; Tuon, F. F.; Karaiskos, I.; Giamarellou, H.; Schwaber, M. J.; Azap, O. K.; Souli, M.; Antoniadou, A.; Poulakou, G.; Roilides, E.; Iosifidis, E.; Pournaras, S.; Tsakris, A.; Zarkotou, O.; Akova, M.; Helvacı, O.; Sahin, A. O.; Perez, F.; Bermejo, J.; Rucci, V.; Oliver, A.; Ruiz de Gopegui, E.; Marinescu, C. I.; de la Calle, C.; Martinez, J. A.; Morata, L.; Soriano, A.; Lowman, W.; Almirante, B.; Larrosa, N.; Puig-Asensio, M.; Garcia-Vazquez, E.; Hernandez, A.; Gomez, J.; Bou, G.; Prim, N.; Navarro, F.; Mirelis, B.; Origen, J.; San Juan, R.; Fernandez-Ruiz, M.; Cisneros, J. M.; Molina, J.; Gonzalez, V.; Farinas, M. C.; Cano, M. E.; Gozalo, M.; Pena, C.; Gomez-Zorrilla, S.; Tubau, F.; Pitout, J.; Virmani, D.; Natera, C.; Marfil, E.; Tacconelli, E.; Riemenschneider, F.; Calbo, E.; Badia, C.; Xercavins, M.; Gasch, O.; Fontanals, D.; Jove, E.; REIPI ESGBIS INCREMENT Grp. External validation of the INCREMENT-CPE mortality score in a carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae bacteraemia cohort: the prognostic significance of colistin resistance. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 54, 2019. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2019.07.017

PMID: 31377343

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 212** Palacios-Baena, Zaira R.; Delgado-Valverde, Mercedes; Valiente Mendez, Adoracion; Almirante, Benito; Gomez-Zorrilla, Silvia; Borrell, Nuria; Corzo, Juan E.; Gurgui, Mercedes; de la Calle, Cristina; Garcia-Alvarez, Lara; Ramos, Lucia; Gozalo, Monica; Isabel Morosini, Maria; Molina, Jose; Causse, Manuel; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; de Cueto, M.; Planes Reig, A. M.; Tubau Quintano, F.; Pena, C.; Galan Otalora, M. E.; Ruiz de Alegria, C.; Canton, R.; Lepe, J. A.; Cisneros, J. M.; Torre-Cisneros, J.; Lara, R.; REIPI GEIRAS-SEIMC Bacterae. Impact of De-escalation on Prognosis of Patients With Bacteremia due to Enterobacteriaceae: A Post Hoc Analysis From a Multicenter Prospective Cohort. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 69, 2019. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciy1032

PMID: 30535051

Autor de correspondencia: Sí

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

- 213** Falcone, Marco; Tiseo, Giusy; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Raponi, Giammarco; Carfagna, Paolo; Rosin, Chiara; Luzzati, Roberto; Delle Rose, Diego; Andreoni, Massimo; Farcomeni, Alessio; Venditti, Mario; Rodriguez-Bano, Jesus; Menichetti, Francesco; GISA Italian Grp Antimicrobial. Impact of Initial Antifungal Therapy on the Outcome of Patients With Candidemia and Septic Shock Admitted to Medical Wards: A Propensity Score-Adjusted Analysis. OPEN FORUM INFECTIOUS DISEASES. 6, 2019. ISSN 2328-8957

DOI: 10.1093/ofid/ofz251

PMID: 31334296

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 214** Albasanz-Puig, Adaia; Gudiol, Carlota; Parody, Rocio; Tebe, Cristian; Akova, Murat; Araos, Rafael; Bote, Anna; Brunel, Anne-Sophie; Calik, Sebnem; Drgona, Lubos; Garcia, Estefania; Hemmati, Philipp; Herrera, Fabian; Ibrahim, Karim Yaqub; Isler, Burcu; Kanj, Souha; Kern, Winfried; Maestro de la Calle, Guillermo; Manzur, Adriana; Ivan Marin, Jorge; Marquez-Gomez, Ignacio; Martin-Davila, Pilar; Mikulska, Malgorzata; Montejó, Jose Miguel; Montero, Milagros; Paz Morales, Hugo Manuel; Morales, Isabel; Novo, Andres; Oltolini, Chiara; Peghin, Maddalena; Luis del Pozo, Jose; Puerta-Alcalde, Pedro; Ruiz-Camps, Isabel; Resat Sipahi, Oguz; Tilley, Robert; Yanez, Lucrecia; Ribeiro Gomes, Marisa Zenaide; Carratala, Jordi; Cuervo, Guillermo; Escrichuela-Vidal, Francesc; Tubau, Fe; Rodriguez Arias, Marisol; Merve Ayaz, Caglayan; Munita, Jose; Gasch, Oriol; Capilla, Silvia; Bochud, Pierre-Yves; Manuel, Oriol; Torre-Cisneros, Julian; Tabares, Salvador; Serrano Lopez, Josefina; Maschmeyer, Georg; Torres, Diego; Abdala, Edson; Bittencourt, Driele Peixoto; El Zein, Saeed; Jabbour, Jean-Francois; Bertz, Hartmut; Peyerl-Hoffmann, Gabriele; Lizasoain, Manuel; Maria Aguado, Jose; Clemencia Correa, Lina; Palop, Begona; Fortun, Jesus; Magnasco, Laura; Cespedes, Roberto; Lopez-Soria, Leire; Pablo Horcajada, Juan; Montaguti, Mia Hold; de Cueto, Marina; Rodriguez-Bano, Jesus; Greco, Raffaella; Cichero, Paola; Bassetti, Matteo; Castaldo, Nadia; Sangro del Alcazar, Paloma; Cardozo, Celia; Garcia-Vidal, Carolina; Aguilar-Company, Juan; Larrosa, Nieves; Uyan-Onal, Ayse; Nazli-Zeka, Arzu; Vasconcelos de Freitas, Wania; da Silva Machado, Amanda Aparecida; IRONIC Study Grp. Impact of antibiotic resistance on outcomes of neutropenic cancer patients with Pseudomonas aeruginosa bacteraemia (IRONIC study): study protocol of a retrospective multicentre international study. BMJ OPEN. 9, 2019. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2018-025744

PMID: 31129580

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 215** Jimenez-Aguilar, Patricia; Eduardo Lopez-Cortes, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus. Impact of infectious diseases consultation on the outcome of patients with bacteraemia. THERAPEUTIC ADVANCES IN INFECTIOUS DISEASE. 6, 2019. ISSN 2049-9361

DOI: 10.1177/2049936119893576

PMID: 31839942

- 216** Teresa Perez-Rodriguez, Maria; Sousa, Adrian; Eduardo Lopez-Cortes, Luis; Martinez-Lamas, Lucia; Val, Nuria; Baroja, Aida; Nodar, Andres; Vasallo, Francisco; Alvarez-Fernandez, Maximiliano; Crespo, Manuel; Rodriguez-Bano, Jesus. Moving beyond unsolicited consultation: additional impact of a structured intervention on mortality in Staphylococcus aureus bacteraemia. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 74, 2019. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dky556

PMID: 30689894

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 217** Meije, Yolanda; Pigrau, Carles; Fernandez-Hidalgo, Nuria; Clemente, Mercedes; Ortega, Lucia; Sanz, Xavier; Loureiro-Amigo, Jose; Sierra, Montserrat; Ayestaran, Ana; Morales-Cartagena, Alejandra; Ribera, Alba; Duarte, Alejandra; Abelenda, Gabriela; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez-Montauti, Joaquim. Non-intravenous carbapenem-sparing antibiotics for definitive treatment of bacteraemia due to Enterobacteriaceae producing extended-spectrum beta-lactamase (ESBL) or AmpC beta-lactamase: A propensity score study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 54, 2019. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2019.05.004

**PMID:** 31075401**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 218** Jimenez-Jorge, Silvia; Palacios-Baena, Zaira R.; Rosso-Fernandez, Clara M.; Giron-Ortega, Jose A.; Rodriguez-Bano, Jesus; Retamar, Pilar. Opportunities for antibiotic optimisation and outcome improvement in patients with negative blood cultures: study protocol for a cluster-randomised crossover trial, the NO-BACT study. *BMJ OPEN*. 9, 2019. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2019-030062**PMID:** 31857298

- 219** Sanchez-Fabra, David; Dyar, Oliver J.; Luis del Pozo, Jose; Antonio Amiguet, Juan; de Dios Colmenero, Juan; del Carmen Farinas, Maria; Lopez-Medrano, Francisco; Portilla, Joaquin; Praena, Julia; Torre-Cisneros, Julian; Rodriguez-Bano, Jesus; Pulcini, Celine; Ramon Pano-Pardo, Jose; Representacion ESGAP ESCMID St. Perspective of Spanish medical students regarding undergraduate education in infectious diseases, bacterial resistance and antibiotic use. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 37, 2019. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2017.12.003**PMID:** 29429753**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 220** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Morales, Isabel; Perez-Galera, Salvador; Fernandez-Riejos, Patricia; Retamar, Pilar; de Cueto, Marina; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Predictive value of the kinetics of procalcitonin and C-reactive protein for early clinical stability in patients with bloodstream infections due to Gram-negative bacteria. *DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE*. 93, 2019. ISSN 0732-8893

DOI: 10.1016/j.diagmicrobio.2018.07.019**PMID:** 30131239**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 221** Rodriguez-Gomez, Jorge; Perez-Nadales, Elena; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Machuca, Isabel; Martinez-Martinez, Luis; Rivera, Francisco; Cano, Angela; Jose Caston, Juan; Carlos Robles, Juan; de la Fuente, Carmen; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian; Spanish Network Res Infect Dis REI; Inst Salud Carlos III. Prognosis of urinary tract infection caused by KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: The impact of inappropriate empirical treatment. *JOURNAL OF INFECTION*. 79, 2019. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2019.06.014**PMID:** 31276705**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 222** Rojas, A.; Palacios-Baena, Z. R.; Lopez-Cortes, L. E.; Rodriguez-Bano, J.. Rates, predictors and mortality of community-onset bloodstream infections due to *Pseudomonas aeruginosa*: systematic review and meta-analysis. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 25, 2019. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2019.04.005**PMID:** 30995530**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 223** Timsit, Jean-Francois; Bassetti, Matteo; Cremer, Olaf; Daikos, George; de Waele, Jan; Kallil, Andre; Kipnis, Eric; Kollef, Marin; Laupland, Kevin; Paiva, Jose-Artur; Rodriguez-Bano, Jesus; Ruppe, Etienne; Salluh, Jorge; Taccone, Fabio Silvio; Weiss, Emmanuel; Barbier, Francois. Rationalizing antimicrobial therapy in the ICU: a narrative review. *INTENSIVE CARE MEDICINE*. 45, 2019. ISSN 0342-4642

DOI: 10.1007/s00134-019-05520-5**PMID:** 30659311**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 39

224 Mitsuwan, Watcharapong; Jimenez-Munguia, Irene; Visutthi, Monton; Sianglum, Wipawadee; Jover, A.; Barcenilla, F.; Garcia, M.; Pujol, M.; Gasch, O.; Dominguez, M. A.; Camoez, M.; Duenas, C.; Ojeda, E.; Martinez, J. A.; Marco, F.; Chaves, F.; Lagarde, M.; Lopez-Medrano, F.; Montejo, J. M.; Bereciertua, E.; Hernandez, J. L.; von Wichmann, M. A.; Goenaga, A.; Garcia-Arenzana, J. M.; Padilla, B.; Padilla, C.; Cercenado, E.; Garcia-Prado, G.; Tapiol, J.; Horcajada, J. P.; Montero, M.; Salvado, M.; Arnaiz, A.; Fernandez, C.; Calbo, E.; Xercavins, M.; Granados, A.; Fontanals, D.; Pintado, V.; Loza, E.; Torre-Cisneros, J.; Lara, R.; Rodriguez-Lopez, F.; Natera, C.; Blanco, J. R.; Olarte, I.; Benito, N.; Mirelis, B.; Murillas, J.; Ruiz de Gopegui, E.; Espejo, H.; Morera, M. A.; Rodriguez-Bano, J.; Lopez-Cortes, L. E.; Pascual, A.; Martin, C.; Lepe, J. A.; Molina, J.; Sorde, R.; Almirante, B.; Larrosa, N.; Rodriguez-Ortega, Manuel J.; Voravuthikunchai, Supayang P.; REIPI GEIH Study Grp. Rhodomycetone decreases *Staphylococcus aureus* SigB activity during exponentially growing phase and inhibits haemolytic activity within membrane vesicles. MICROBIAL PATHOGENESIS. 128, 2019. ISSN 0882-4010

225 Eliakim-Raz, Noa; Babitch, Tanya; Shaw, Evelyn; Addy, Ibironke; Wiegand, Irith; Vank, Christiane; Torre-Vallejo, Laura; Joan-Miquel, Vigo; Steve, Morris; Grier, Sally; Stoddart, Margaret; Nienke, Cuperus; Leo, van den Heuvel; Cuong Vuong; MacGowan, Alasdair; Carratala, Jordi; Leibovici, Leonard; Pujol, Miquel; Tancheva, Dora; Vatcheva-Dobrevska, Rossitza; Tsiodras, Sotirios; Roilides, Emmanuel; Varkonyi, Istvan; Bodnar, Judit; Farkas, Aniko; Zak-Doron, Yael; Carmeli, Yehuda; Mangoni, Emanuele Durante; Mussini, Cristina; Petrosillo, Nicola; Vata, Andrei; Hristea, Adriana; Origen, Julia; Rodriguez-Bano, Jesus; ArzuYetkin; Saltoglu, Nese; RESCUING Study Grp. Risk Factors for Treatment Failure and Mortality Among Hospitalized Patients With Complicated Urinary Tract Infection: A Multicenter Retrospective Cohort Study (RESCUING Study Group). CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 68, 2019. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/ciy418

PMID: 29788118

Fuente de citas: WOS

Citas: 14

226 Peeters, Pascale; Ryan, Kellie; Karve, Sudeep; Potter, Danielle; Baelen, Elisa; Rojas-Farreras, Sonia; Rodriguez-Bano, Jesus. The impact of initial antibiotic treatment failure: real-world insights in patients with complicated, health care-associated intra-abdominal infection. INFECTION AND DRUG RESISTANCE. 12, 2019. ISSN 1178-6973

DOI: 10.2147/IDR.S184116

PMID: 30774399

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

227 Schweitzer, V. A.; van Heijl, I.; van Werkhoven, C. H.; Islam, J.; Hendriks-Spoor, K. D.; Bielicki, J.; Bonten, M. J. M.; Walker, A. S.; Llewelyn, M. J.; Harbarth, S.; Huttner, B.; Little, P.; Rodriguez-Bano, J.; Savoldi, A.; van Smeden, M.; Tacconelli, E.; Timsit, J. F.; Volkewitz, M.; Consensus Antimicrobial. The quality of studies evaluating antimicrobial stewardship interventions: a systematic review. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 25, 2019. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2018.11.002

PMID: 30472426

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

228 Jimenez-Ramila, C.; Lopez-Cerero, L.; Aguilar Martin, M., V.; Vera Martin, C.; Serrano, L.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Vagino-rectal colonization and maternal-neonatal transmission of Enterobacteriaceae producing extended-spectrum beta-lactamases or carbapenemases: a cross-sectional study. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 101, 2019. ISSN 0195-6701

DOI: 10.1016/j.jhin.2018.09.010

PMID: 30248371

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

- 229** Bartoletti, M.; Giannella, M.; Lewis, R.; Caraceni, P.; Tedeschi, S.; Paul, M.; Schramm, C.; Bruns, T.; Merli, M.; Cobos-Trigueros, N.; Seminari, E.; Retamar, P.; Munoz, P.; Tumbarello, M.; Burra, P.; Cerenzia, M. Torrani; Barsic, B.; Calbo, E.; Maraolo, A. E.; Petrosillo, N.; Galan-Ladero, M. A.; D'Offizi, G.; Bar Sinai, N.; Rodriguez-Bano, J.; Verucchi, G.; Bernardi, M.; Viale, P.; ESGBIS BICHROME Study Grp. A prospective multicentre study of the epidemiology and outcomes of bloodstream infection in cirrhotic patients. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2017.08.001
PMID: 28818628
Fuente de citas: WOS **Citas:** 33
- 230** Oltra Hostalet, Fernando; Nunez-Nunez, Maria; Portillo Cano, Maria del Mar; Navarro Bustos, Carmen; Rodriguez-Bano, Jesus; Retamar Gentil, Pilar. Analysis of quality antimicrobial agent use in the emergency department of a tertiary care hospital. *EMERGENCIAS*. 30, 2018. ISSN 1137-6821
PMID: 30260113
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 231** Papst, L.; Beovic, B.; Pulcini, C.; Durante-Mangoni, E.; Rodriguez-Bano, J.; Kaye, K. S.; Daikos, G. L.; Raka, L.; Paul, M.; ESGAP ESGBIS ESGIE CRGNB Treatme. Antibiotic treatment of infections caused by carbapenem-resistant Gram-negative bacilli: an international ESCMID cross-sectional survey among infectious diseases specialists practicing in large hospitals. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2018.01.015
PMID: 29410094
Fuente de citas: WOS **Citas:** 21
- 232** De Waele, Jan J.; Akova, Murat; Antonelli, Massimo; Canton, Rafael; Carlet, Jean; De Backer, Daniel; Dimopoulos, George; Garnacho-Montero, Jose; Kesecioglu, Jozef; Lipman, Jeffrey; Mer, Mervyn; Paiva, Jose-Artur; Poljak, Mario; Roberts, Jason A.; Rodriguez Bano, Jesus; Timsit, Jean-Francois; Zahar, Jean-Ralph; Bassetti, Matteo. Antimicrobial resistance and antibiotic stewardship programs in the ICU: insistence and persistence in the fight against resistance. A position statement from ESICM/ESCMID/WAAAR round table on multi-drug resistance. *INTENSIVE CARE MEDICINE*. 44, 2018. ISSN 0342-4642
DOI: 10.1007/s00134-017-5036-1
PMID: 29288367
Fuente de citas: WOS **Citas:** 41
- 233** Horcajada, Juan P.; Grau, Santiago; Ramon Pano-Pardo, Jose; Lopez, Antonio; Oliver, Antonio; Cisneros, Jose M.; Rodriguez-Bano, Jesus. Antimicrobial stewardship in Spain: Programs for Optimizing the use of Antibiotics (PROA) in Spanish hospitals. *GERMS*. 8, 2018. ISSN 2248-2997
DOI: 10.18683/germs.2018.1137
PMID: 30250829
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 234** Torre-Cisneros, J.; Natera, C.; Mesa, F.; Trikić, M.; Rodriguez-Bano, J.. Clinical predictors of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in nosocomial and healthcare-associated pneumonia: a multicenter, matched case-control study. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 37, 2018. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-017-3100-y
PMID: 28887643
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9

- 235** Scheuerman, Oded; Schechner, Vered; Carmeli, Yehuda; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Calbo, Esther; Almirante, Benito; Viale, Pier-Luigi; Oliver, Antonio; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Gasch, Oriol; Gozalo, Monica; Pitout, Johann; Akova, Murat; Pena, Carmen; Molina, Jose; Hernandez-Torres, Alicia; Venditti, Mario; Prim, Nuria; Origen, Julia; Bou, German; Tacconelli, Evelina; Tumbarello, Maria; Hamprecht, Axel; Karaikos, Ilias; de la Calle, Cristina; Perez, Federico; Schwaber, Mitchell J.; Bermejo, Joaquin; Lowman, Warren; Hsueh, Po-Ren; Navarro-San Francisco, Carolina; Bonomo, Robert A.; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT. Comparison of Predictors and Mortality Between Bloodstream Infections Caused by ESBL-Producing *Escherichia coli* and ESBL-Producing *Klebsiella pneumoniae*. *INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY*. 39, 2018. ISSN 0899-823X
DOI: 10.1017/ice.2018.63
PMID: 29618394
Fuente de citas: WOS **Citas:** 22
- 236** Bartoletti, M.; Giannella, M.; Lewis, R.; Tedeschi, S.; Verucchi, G.; Caraceni, P.; Cerenzia, M. T.; Seminari, E. M.; Bruns, T.; Merli, M.; Burra, P.; Maraolo, A. E.; Schramm, C.; Cobos-Tigueros, N.; Paul, M.; Rodriguez-Bano, J.; Bernardi, M.; Viale, P.. Continuous infusion of beta-lactam antibiotics in cirrhotic patients with bloodstream infection: results from a prospective multicentre observational study. *JOURNAL OF HEPATOLOGY*. 68, 2018. ISSN 0168-8278
DOI: 10.1016/S0168-8278(18)30307-6
- 237** Ruiz-Aragon, Jesus; Ballester-Tellez, Monica; Gutierrez-Gutierrez, Belen; de Cueto, Marina; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Direct bacterial identification from positive blood cultures using matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight (MALDI-TOF) mass spectrometry: A systematic review and meta-analysis. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 36, 2018. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2017.08.012
PMID: 29110928
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 238** Jesus Rodriguez-Revuelta, Maria; Lopez-Cerero, Lorena; Serrano, Lara; Luna-Lagares, Salud; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Duration of Colonization by Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae in Healthy Newborns and Associated Risk Factors: A Prospective Cohort Study. *OPEN FORUM INFECTIOUS DISEASES*. 5, 2018. ISSN 2328-8957
DOI: 10.1093/ofid/ofy312
PMID: 30568982
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 239** Poljak, M.; Akova, M.; Friedrich, A. W.; Rodriguez-Bano, J.; Sanguinetti, M.; Tacconelli, E.; Zinkernagel, A.. ESCMID-an international Europe-based society committed to fostering cross-border collaboration and education to improve patient care. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2017.05.024
PMID: 28583741
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 240** Pachon-Ibanez, Maria E.; Labrador-Herrera, Gema; Cebrero-Cangueiro, Tania; Diaz, Caridad; Smani, Younes; del Palacio, Jose P.; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Pachon, Jeronimo; Carmen Conejo, M.. Efficacy of Colistin and Its Combination With Rifampin in Vitro and in Experimental Models of Infection Caused by Carbapenemase-Producing Clinical Isolates of *Klebsiella pneumoniae*. *FRONTIERS IN MICROBIOLOGY*. 9, 2018. ISSN 1664-302X
DOI: 10.3389/fmicb.2018.00912
PMID: 29867823
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4



- 241** Palacios-Baena, Zaira R.; Zapf, Thea Christine; Ong, David S. Y.; Maraolo, Alberto E.; Ronnberg, Caroline; Cimen, Cansu; Pulcini, Celine; Rodriguez-Bano, Jesus; Sanguinetti, Maurizio; European Soc Clinical Microbiol In. How are trainees in clinical microbiology and infectious diseases supervised in Europe? An international cross-sectional questionnaire survey by the Trainee Association of ESCMID. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 37, 2018. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-018-3386-4
PMID: 30255431
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 242** Jesus Rodriguez-Revuelta, Maria; Lopez-Cerero, Lorena; Serrano, Lara; Luna-Lagares, Salud; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Incidence and Risk Factors for Acquisition of Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae in Newborns in Seville, Spain: A Prospective Cohort Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 52, 2018. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2018.09.007
PMID: 30236957
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 243** Morales Barroso, Isabel; Lopez-Cerero, Lorena; Dolores Navarro, Maria; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Intestinal colonization due to Escherichia coli ST131: risk factors and prevalence. ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND INFECTION CONTROL. 7, 2018. ISSN 2047-2994
DOI: 10.1186/s13756-018-0427-9
PMID: 30473785
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 244** Merino-Bohorquez, V; Docobo-Perez, F.; Sojo, J.; Morales, I; Lupion, C.; Martin, D.; Camean, M.; Hope, W.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Population pharmacokinetics and pharmacodynamics of fosfomycin in non-critically ill patients with bacteremic urinary infection caused by multidrug-resistant Escherichia coli. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2018.02.005
PMID: 29649596
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7
- 245** Russo, A.; Falcone, M.; Gutierrez-Gutierrez, B.; Calbo, E.; Almirante, B.; Viale, P. L.; Oliver, A.; Ruiz-Garbajosa, R.; Gasch, O.; Gozalo, M.; Pitout, J.; Akova, M.; Pena, C.; Cisneros, J. M.; Hernandez-Torres, A.; Farcomeni, A.; Prim, N.; Origen, J.; Bou, G.; Tacconelli, E.; Tumbarello, M.; Hamprecht, A.; Karaikos, I; de la Calle, C.; Perez, F.; Schwaber, M. J.; Bermejo, J.; Lowman, W.; Hsueh, R-R; Mora-Rillo, M.; Rodriguez-Gomez, J.; Souli, M.; Bonomo, R. A.; Paterson, D. L.; Carmeli, Y.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.; Venditti, M.; REIPI Investigator; ESGBIS Investigator; INCREMENT Investigator. Predictors of outcome in patients with severe sepsis or septic shock due to extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 52, 2018. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2018.06.018
PMID: 29969692
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
- 246** Torres, E.; Lopez-Cerero, L.; Morales, I.; Navarro, M. D.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Prevalence and transmission dynamics of Escherichia coli ST131 among contacts of infected community and hospitalized patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2017.09.007
PMID: 28939488
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7

- 247** Fernandez-Martinez, Marta; Ruiz del Castillo, Belen; Jesus Lecea-Cuello, Maria; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Martinez-Martinez, Luis; Spanish Network Res Infect Dis RE; Spanish Grp Nosocomial Infect GE. Prevalence of Aminoglycoside-Modifying Enzymes in Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae Producing Extended Spectrum -Lactamases Collected in Two Multicenter Studies in Spain. MICROBIAL DRUG RESISTANCE. 24, 2018. ISSN 1076-6294
DOI: 10.1089/mdr.2017.0102
PMID: 29727265
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 248** Fernandez-Garcia, Laura; Ambroa, Anton; Blasco, Lucia; Bleriot, Ines; Lopez, Maria; Alvarez-Marin, Rocio; Fernandez-Cuenca, Felipe; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Rodriguez-Bano, Jesus; Gamacho-Montero, Jose; Miguel Cisneros, Jose; Pascual, Alvaro; Pachon, Jeronimo; Bou, German; Smani, Younes; Tomas, Maria. Relationship Between the Quorum Network (Sensing/Quenching) and Clinical Features of Pneumonia and Bacteraemia Caused by A-baumannii. FRONTIERS IN MICROBIOLOGY. 9, 2018. ISSN 1664-302X
DOI: 10.3389/fmicb.2018.03105
PMID: 30619184
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 249** Schrijver, R.; Stijntjes, M.; Rodriguez-Bano, J.; Tacconelli, E.; Rajendran, N. Babu; Voss, A.. Review of antimicrobial resistance surveillance programmes in livestock and meat in EU with focus on humans. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 24, 2018. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2017.09.013
PMID: 28970159
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 250** Cano, Angela; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Machuca, Isabel; Gracia-Ahufinger, Irene; Perez-Nadales, Elena; Causse, Manuel; Jose Caston, Juan; Guzman-Puche, Julia; Torre-Gimenez, Julian; Kindelan, Lara; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian. Risks of Infection and Mortality Among Patients Colonized With Klebsiella pneumoniae Carbapenemase-Producing K. pneumoniae: Validation of Scores and Proposal for Management. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 66, 2018. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cix991
PMID: 29126110
Autor de correspondencia: Sí
Fuente de citas: WOS **Citas:** 29
- 251** van de Belt, Tom H.; van Stockum, Pieter T.; Engelen, Lucien J. L. P. G.; Lancee, Jules; Schrijver, Remco; Rodriguez-Bano, Jesus; Tacconelli, Evelina; Saris, Katja; van Gelder, Marleen M. H. J.; Voss, Andreas. Social media posts and online search behaviour as early-warning system for MRSA outbreaks. ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND INFECTION CONTROL. 7, 2018. ISSN 2047-2994
DOI: 10.1186/s13756-018-0359-4
PMID: 29876100
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7
- 252** Tacconelli, Evelina; Sifakis, Frangiscos; Harbarth, Stephan; Schrijver, Remco; van Mourik, Maaïke; Voss, Andreas; Sharland, Mike; Rajendran, Nithya Babu; Rodriguez-Bano, Jesus; EPI-Net COMBACTE-MAGNET Grp. Surveillance for control of antimicrobial resistance. THE LANCET INFECTIOUS DISEASES. 18 - 3, pp. e99 - e106. 2018. ISSN 1473-3099
DOI: 10.1016/S1473-3099(17)30485-1
PMID: 29102325
Posición de firma: 9

**Nº total de autores: 9****Fuente de citas: WOS****Citas: 61**

- 253** Ryan, Kellie; Karve, Sudeep; Peeters, Pascale; Baelen, Elisa; Potter, Danielle; Rojas-Farreras, Sonia; Pascual, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus. The impact of initial antibiotic treatment failure: Real-world insights in healthcare-associated or nosocomial pneumonia. JOURNAL OF INFECTION. 77, 2018. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2018.04.002**PMID:** 29742471**Fuente de citas: WOS****Citas: 6**

- 254** Nunez-Nunez, M.; Navarro, M. D.; Palomo, V.; Rajendran, N. B.; del Toro, M. D.; Voss, A.; Sharland, M.; Sifakis, F.; Tacconelli, E.; Rodriguez-Bano, J.; EPI-Net Combacte-Magnet EUCIC. The methodology of surveillance for antimicrobial resistance and healthcare-associated infections in Europe (SUSPIRE): a systematic review of publicly available information. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 24, 2018. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2017.07.014**PMID:** 28750921**Fuente de citas: WOS****Citas: 19**

- 255** Manea, E.; Sojo-Dorado, J.; Jipa, R. E.; Benea, S. N.; Rodriguez-Bano, J.; Hristea, A.. The role of tigecycline in the management of Clostridium difficile infection: a retrospective cohort study. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 24, 2018. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2017.06.005**PMID:** 28642147**Fuente de citas: WOS****Citas: 11**

- 256** Rodriguez-Bano, Jesus; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Machuca, Isabel; Pascual, Alvaro. Treatment of Infections Caused by Extended-Spectrum-Beta-Lactamase-, AmpC-, and Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae. CLINICAL MICROBIOLOGY REVIEWS. 31, 2018. ISSN 0893-8512

DOI: 10.1128/CMR.00079-17**PMID:** 29444952**Autor de correspondencia: Sí****Fuente de citas: WOS****Citas: 171**

- 257** Jimenez-Aguilar, Patricia; Romero-Palacios, Alberto; De-la-Calle, Iria-Jesus; Martinez-Rubio, Maria-Carmen; Giron-Gonzalez, Jose-Antonio; Rodriguez-Bano, Jesus. Unsolicited consultation by infectious diseases specialist improves outcomes in patients with bloodstream infection: A prospective cohort study. JOURNAL OF INFECTION. 77, 2018. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2018.08.014**PMID:** 30171877**Posición de firma: 6****Nº total de autores: 6****Fuente de citas: WOS****Citas: 1**

- 258** Sartelli, Massimo; Kluger, Yoram; Ansaloni, Luca; Carlet, Jean; Brink, Adrian; Hardcastle, Timothy C.; Khanna, Ashish; Chicom-Mefire, Alain; Rodriguez-Bano, Jesus; Nathwani, Dilip; Mendelson, Marc; Watkins, Richard R.; Pulcini, Celine; Beovic, Bojana; May, Addison K.; Itani, Kamal M. F.; Mazuski, John E.; Fry, Donald E.; Coccolini, Federico; Rasa, Kemal; Montravers, Philippe; Eckmann, Christian; Abbo, Lilian M.; Abubakar, Salisu; Abu-Zidan, Fikri M.; Adesunkanmi, Abdulrashid Kayode; Al-Hasan, Majdi N.; Althani, Asma A.; Ticas, Jorge Eduardo Alvarenga; Ansari, Shamshul; Ansumana, Rashid; Araujo da Silva, Andre Ricardo; Augustin, Goran; Bala, Miklosh; Balogh, Zsolt J.; Baraket, Oussema; Bassett, Matteo; Bellanova, Giovanni; Beltran, Marcelo A.; Ben-Ishay, Ofir; Biffi, Walter

L.; Boormeester, Marja A.; Brecher, Stephen M.; Bueno, Juan; Cainzos, Miguel A.; Cairns, Kelly; Camacho-Ortiz, Adrian; Ceresoli, Marco; Chandu, Sujith J.; Cherry-Bukowiec, Jill R.; Cirocchi, Roberto; Colak, Elif; Corcione, Antonio; Cornely, Oliver A.; Cortese, Francesco; Cui, Yunfeng; Curcio, Daniel; Damaskos, Dimitris; Das, Koray; Delibegovic, Samir; Deme-Trashvili, Zaza; De Simone, Belinda; de Souza, Hamilton Petry; De Waele, Jan; Dhingra, Sameer; Diaz, Jose J.; Di Carlo, Isidoro; Di Marzo, Francesco; Di Saverio, Salomone; Dogjani, Agron; Dorj, Gereltuya; Dortet, Laurent; Duane, Therese M.; Dupont, Herve; Egiev, Valery N.; Eid, Hani O.; Elmangory, Mutasim; Marei, Hany El-Sayed; Enani, Mushira Abdulaziz; Escandon-Vargas, Kevin; Faro Junior, Mario P.; Ferrada, Paula; Foghetti, Domitilla; Foianini, Esteban; Fraga, Gustavo P.; Frattima, Sabrina; Gandhi, Chinmay; Gattuso, Gianni; Giamarellou, Eleni; Ghannam, Wagih; Gkiokas, George; Girardis, Massimo; Goff, Debbie A.; Gomes, Carlos Augusto; Gomi, Harumi; Guerra Gronerth, Rosio Isabel; Guirao, Xavier; Guzman-Blanco, Manuel; Haque, Mainul; Hecker, Andreas; Hell, Markus; Herzog, Torsten; Hicks, Lauri; Kafka-Ritsch, Reinhold; Kao, Lillian S.; Kanj, Souha S.; Kaplan, Lewis J.; Kapoor, Garima; Karamarkovic, Aleksandar; Kashuk, Jeffery; Kenig, Jakub; Khamis, Faryal; Khokha, Vladimir; Kiguba, Ronald; Kirkpatrick, Andrew W.; Korner, Hartwig; Koike, Kaoru; Kok, Kenneth Y. Y.; Kon, Kateryna; Kong, Victor; Inaba, Kenji; Ioannidis, Orestis; Isik, Arda; Iskandar, Katia; Labbate, Maurizio; Labricciosa, Francesco M.; Lagrou, Katrien; Lagunes, Leonel; Latifi, Rifat; Lasithiotakis, Kostas; Laxminarayan, Ramanan; Lee, Jae Gil; Leone, Marc; Leppaniemi, Ari; Li, Yousheng; Liang, Stephen Y.; Liao, Kui-Hin; Litvin, Andrey; Loho, Tonny; Lowman, Warren; Machain, Gustavo M.; Maier, Ronald V.; Manzano-Nunez, Ramiro; Marinis, Athanasios; Marmorale, Cristina; Martin-Loeches, Ignacio; Marwah, Sanjay; Maseda, Emilio; McFarlane, Michael; de Melo, Renato Bessa; Melotti, Maria Rita; Memish, Ziad; Mertz, Dominik; Mesina, Cristian; Menichetti, Francesco; Mishra, Shyam Kumar; Montori, Giulia; Moore, Ernest E.; Moore, Frederick A.; Naidoo, Noel; Napolitano, Lena; Nego, Ionut; Nicolau, David P.; Nikolopoulos, Ioannis; Nord, Carl Erik; Ofori-Asenso, Richard; Olaoye, Iyiade; Omari, Abdelkarim H.; Ordonez, Carlos A.; Ouadi, Mouaqit; Ouedraogo, Abdoul-Salam; Pagani, Leonardo; Paiva, Jose Artur; Parreira, Jose Gustavo; Pata, Francesco; Pereira, Jorge; Pereira, Nuno R.; Petrosillo, Nicola; Picetti, Edoardo; Pintar, Tadeja; Ponce-de-Leon, Alfredo; Popovski, Zagorka; Poulakou, Garyphallia; Preller, Jacobus; Guerrero, Adrian Puella; Pupelis, Guntars; Quiodettis, Martha; Rawson, Timothy M.; Reichert, Martin; Reinhart, Konrad; Rems, Miran; Rello, Jordi; Rizoli, Sandro; Roberts, Jason; Rubio-Perez, Ines; Ruppc, Etienne; Sakakushev, Boris; Sall, Ibrahima; Kafil, Hossein Samadi; Sanders, James; Sato, Norio; Sawyer, Robert G.; Scalea, Thomas; Scibe, Rodolfo; Scudeller, Luigia; Segovia Lohse, Helmut; Sganga, Gabriele; Shafiq, Nusrat; Shah, Jay N.; Spigaglia, Patrizia; Suroowan, Shanoo; Tsioutis, Constantinos; Sifri, Costi D.; Siribumrungwong, Boonying; Sugrue, Micha... . A Global Declaration on Appropriate Use of Antimicrobial Agents across the Surgical Pathway. SURGICAL INFECTIONS. 18, 2017. ISSN 1096-2964

DOI: 10.1089/sur.2017.219**PMID:** 29173054**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 15

- 259** Retamar, Pilar; Rodriguez-Bano, Jesus; Paul, Mical; Hussein, Khetam. AMS in an Era of Multidrug-Resistant Bacteria. ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP. 2, 2017. ISBN 978-0-12-810477-4

DOI: 10.1016/B978-0-12-810477-4.00018-0**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 260** Pano-Pardo, Jose R.; Rodriguez-Bano, Jesus. Antimicrobial Stewardship in Spain. ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP. 2, 2017. ISBN 978-0-12-810477-4

DOI: 10.1016/B978-0-12-810477-4.00056-8

- 261** Morales-Barroso, Isabel; Lopez-Cerero, Lorena; Molina, Jose; Bellido, Mar; Dolores Navarro, Maria; Serrano, Lara; Gonzalez-Galan, Veronica; Praena, Julia; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Bacteraemia due to non-ESBL-producing Escherichia coli O25b:H4 sequence type 131: insights into risk factors, clinical features and outcomes. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 49, 2017. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2016.12.013**PMID:** 28257756**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 262** Gudiol, C.; Royo-Cebrecos, C.; Tebe, C.; Abdala, E.; Akova, M.; Alvarez, R.; Maestro-de la Calle, G.; Cano, A.; Cervera, C.; Clemente, W. T.; Martin-Davila, P.; Freifeld, A.; Gomez, L.; Gottlieb, T.; Gurgui, M.; Herrera, F.; Manzur, A.; Maschmeyer, G.; Meije, Y.; Montejo, M.; Peghin, M.; Rodriguez-Bano, J.; Ruiz-Camps, I.; Sukiennik, T. C.; Carratala, J.; BICAR Study Grp. Clinical efficacy of beta-lactam/beta-lactamase inhibitor combinations for the treatment of bloodstream infection due to extended-spectrum beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae in haematological patients with neutropaenia: a study protocol for a retrospective observational study (BICAR). *BMJ OPEN*. 7, 2017. ISSN 2044-6055
DOI: 10.1136/bmjopen-2016-013268
PMID: 28115333
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7
- 263** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Combination therapy for bloodstream infections with carbapenemase-producing Enterobacteriaceae Reply. *LANCET INFECTIOUS DISEASES*. 17, 2017. ISSN 1473-3099
DOI: 10.1016/S1473-3099(17)30522-4
PMID: 28948921
- 264** Raquel Palacios-Baena, Zaira; Gutierrez-Gutierrez, Belen; De Cueto, Marina; Viale, Pierluigi; Venditti, Mario; Hernandez-Torres, Alicia; Oliver, Antonio; Martinez-Martinez, Luis; Calbo, Esther; Pintado, Vicente; Gasch, Oriol; Almirante, Benito; Antonio Lepe, Jose; Pitout, Johann; Akova, Murat; Pena-Miralles, Carmen; Schwaber, Mitchell J.; Tumbarello, Mario; Tacconelli, Evelina; Origen, Julia; Prim, Nuria; Bou, German; Giamarellou, Helen; Bermejo, Joaquin; Hamprecht, Axel; Perez, Federico; Almela, Manuel; Lowman, Warren; Hsueh, Po-Ren; Navarro-San Francisco, Carolina; Torre-Cisneros, Julian; Carmeli, Yehuda; Bonomo, Robert A.; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT Grp. Development and validation of the INCREMENT-ESBL predictive score for mortality in patients with bloodstream infections due to extended-spectrum-beta-lactamase-producing Enterobacteriaceae. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 72, 2017. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkw513
PMID: 28062685
Fuente de citas: WOS **Citas:** 30
- 265** Rodriguez-Bano, Jesus. Developments in Emerging and Existing Infectious Diseases Antimicrobial Stewardship Introduction. *ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP*. 2, 2017. ISBN 978-0-12-810477-4
- 266** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Sojo-Dorado, Jesus; Bravo-Ferrer, Jose; Cuperus, Nienke; de Kraker, Marlieke; Kostyanov, Tomislav; Raka, Lul; Daikos, George; Feifel, Jan; Folgori, Laura; Pascual, Alvaro; Goossens, Herman; O'Brien, Seamus; Bonten, Marc J. M.; Rodriguez-Bano, Jesus; EURECA Project Team. EUropean prospective cohort study on Enterobacteriaceae showing RESistance to CARbapenems (EURECA): a protocol of a European multicentre observational study. *BMJ OPEN*. 7, 2017. ISSN 2044-6055
DOI: 10.1136/bmjopen-2016-015365
PMID: 28373258
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 267** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Salamanca, Elena; de Cueto, Marina; Hsueh, Po-Ren; Viale, Pierluigi; Ramon Pano-Pardo, Jose; Venditti, Mario; Tumbarello, Mario; Daikos, George; Canton, Rafael; Doi, Yohei; Tuon, Felipe Francisco; Karaikos, Ilias; Perez-Nadales, Elena; Schwaber, Mitchell J.; Azap, Ozlem Kurt; Souli, Maria; Roilides, Emmanuel; Pournaras, Spyros; Akova, Murat; Perez, Federico; Bermejo, Joaquin; Oliver, Antonio; Almela, Manel; Lowman, Warren; Almirante, Benito; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT. Effect of appropriate combination therapy on mortality of patients with bloodstream infections due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae (INCREMENT): a retrospective cohort study. *LANCET INFECTIOUS DISEASES*. 17, 2017. ISSN 1473-3099
DOI: 10.1016/S1473-3099(17)30228-1

Fuente de citas: WOS

Citas: 178

- 268** Gudiol, Carlota; Royo-Cebrecos, Cristina; Abdala, Edson; Akova, Murat; Alvarez, Rocio; Maestro-de la Calle, Guillermo; Cano, Angela; Cervera, Carlos; Clemente, Wanessa T.; Martin-Davila, Pilar; Freifeld, Alison; Gomez, Lucia; Gottlieb, Thomas; Gurgui, Merce; Herrera, Fabian; Manzur, Adriana; Maschmeyer, Georg; Meije, Yolanda; Montejo, Miguel; Peghin, Maddalena; Rodriguez-Bano, Jesus; Ruiz-Camps, Isabel; Sukiennik, Teresa C.; Tebe, Cristian; Carratala, Jordi; BICAR Study Grp. Efficacy of beta-Lactam/beta-Lactamase Inhibitor Combinations for the Treatment of Bloodstream Infection Due to Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae in Hematological Patients with Neutropenia. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 61, 2017. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00164-17

PMID: 28584145

Fuente de citas: WOS

Citas: 26

- 269** Raquel Palacios-Baena, Zaira; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Calbo, Esther; Almirante, Benito; Viale, Pierluigi; Oliver, Antonio; Pintado, Vicente; Gasch, Oriol; Martinez-Martinez, Luis; Pitout, Johann; Akova, Murat; Pena, Carmen; Molina Gil-Bermejo, Jose; Hernandez, Alicia; Venditti, Mario; Prim, Nuria; Bou, German; Tacconelli, Evelina; Tumbarello, Mario; Hamprecht, Axel; Giamarellou, Helen; Almela, Manel; Perez, Federico; Schwaber, Mitchell J.; Bermejo, Joaquin; Lowman, Warren; Hsueh, Po-Ren; Ramon Pano-Pardo, Jose; Torre-Cisneros, Julian; Souli, Maria; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Spanish Network Res Infect Dis. Empiric Therapy With Carbapenem-Sparing Regimens for Bloodstream Infections due to Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae: Results From the INCREMENT Cohort. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 65, 2017. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/cix606

PMID: 29020250

Fuente de citas: WOS

Citas: 22

- 270** Nithya, Babu Rajendran; Gladstone, Beryl Primrose; Rodriguez-Bano, Jesus; Sifakis, Frangiscos; Voss, Andreas; Carmeli, Yehuda; Burkert, Francesco Robert; Gkolia, Panagioti; Tacconelli, Evelina. *Epidemiology and control measures of outbreaks due to Antibiotic-Resistant organisms in Europe (EMBARGO): a systematic review protocol*. *BMJ OPEN*. 7, 2017. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2016-013634

PMID: 28057656

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 271** Smit, J.; Lopez-Cortes, L. E.; Kaasch, A. J.; Sogaard, M.; Thomsen, R. W.; Schonheyder, H. C.; Rodriguez-Bano, J.; Nielsen, H.. Gender differences in the outcome of community-acquired *Staphylococcus aureus* bacteraemia: a historical population-based cohort study. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 23, 2017. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2016.06.002

PMID: 27343816

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

- 272** Harris, Patrick N. A.; Pezzani, M. Diletta; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Viale, Pierluigi; Hsueh, Po-Ren; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Venditti, Mario; Tumbarello, Mario; Navarro-Francisco, Carolina; Calbo, Esther; Akova, Murat; Giamarellou, Helen; Oliver, Antonio; Almirante, Benito; Gasch, Oriol; Martinez-Martinez, Luis; Schwaber, Mitchell J.; Daikos, George; Pitout, Johann; Pena, Carmen; Hernandez-Torres, Alicia; Doi, Yohei; Perez, Federico; Tuon, Felipe Francisco; Tacconelli, Evelina; Carmeli, Yehuda; Bonomo, Robert A.; Pascual, Alvaro; Paterson, David L.; Rodriguez-Bano, Jesus; ESGBIS Grp; REIPI Grp; INCREMENT Grp. Geographical variation in therapy for bloodstream infections due to multidrug-resistant Enterobacteriaceae: a post-hoc analysis of the INCREMENT study. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS*. 50, 2017. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2017.08.005

PMID: 28782704

Fuente de citas: WOS**Citas:** 4

- 273** Eduardo Lopez-Cortes, Luis; de Cueto, Marina; Rodriguez-Bano, Jesus. How should we best treat patients with bloodstream infections?. FUTURE MICROBIOLOGY. 12, 2017. ISSN 1746-0913

DOI: 10.2217/fmb-2017-0118**PMID:** 28758792**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 5

- 274** Magiorakos, A. P. k; Burns, K.; Rodriguez Bano, J.; Borg, M.; Daikos, G.; Dumpis, U.; Lucet, J. C.; Moro, M. L.; Tacconelli, E.; Simonsen, G. Skov; Szilagyi, E.; Voss, A.; Weber, J. T.. Infection prevention and control measures and tools for the prevention of entry of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae into healthcare settings: guidance from the European Centre for Disease Prevention and Control. ANTIMICROBIAL RESISTANCE AND INFECTION CONTROL. 6, 2017. ISSN 2047-2994

DOI: 10.1186/s13756-017-0259-z**PMID:** 29163939**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 65

- 275** Grabein, B.; Graninger, W.; Rodriguez Bano, J.; Dinh, A.; Liesenfeld, D. B.. Intravenous fosfomycin-back to the future. Systematic review and meta-analysis of the clinical literature. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 23, 2017. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2016.12.005**PMID:** 27956267**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 63

- 276** Delgado-Valverde, Mercedes; Valiente-Mendez, Adoracion; Torres, Eva; Almirante, Benito; Gomez-Zorrilla, Silvia; Borrell, Nuria; Isabel Aller-Garcia, Ana; Gurgui, Mercedes; Almela, Manel; Sanz, Mercedes; Bou, German; Martinez-Martinez, Luis; Canton, Rafael; Antonio Lepe, Jose; Causse, Manuel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI GEIH-SEIMC BACTERAEIA-MIC. MIC of amoxicillin/clavulanate according to CLSI and EUCAST: discrepancies and clinical impact in patients with bloodstream infections due to Enterobacteriaceae. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 72, 2017. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkw562**PMID:** 28093484**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 277** Ballester-Tellez, M.; Docobo-Perez, F.; Portillo-Calderon, I.; Rodriguez-Martinez, J. M.; Racero, L.; Ramos-Guelfo, M. S.; Blazquez, J.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Molecular insights into fosfomycin resistance in Escherichia coli. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 72, 2017. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkw573**PMID:** 28093485**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 18

- 278** Machuca, Isabel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Gracia-Ahufinger, Irene; Rivera Espinar, Francisco; Cano, Angela; Guzman-Puche, Julia; Perez-Nadales, Elena; Natera, Clara; Rodriguez, Marina; Leon, Rafael; Caston, Juan J.; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian. Mortality Associated with Bacteremia Due to Colistin-Resistant Klebsiella pneumoniae with High-Level Meropenem Resistance: Importance of Combination Therapy without Colistin and Carbapenems. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 61, 2017. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00406-17**PMID:** 28559247**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 34

- 279** Sanchez-Encinales, Viviana; Alvarez-Marin, Rocio; Pachon-Ibanez, Maria Eugenia; Fernandez-Cuenca, Felipe; Pascual, Alvaro; Garnacho-Montero, Jose; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Tomas, Maria Mar; Cisneros, Jose Miguel; Bou, German; Rodriguez-Bano, Jesus; Pachon, Jeronimo; Smani, Younes. Overproduction of Outer Membrane Protein A by *Acinetobacter baumannii* as a Risk Factor for Nosocomial Pneumonia, Bacteremia, and Mortality Rate Increase. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 215, 2017. ISSN 0022-1899
DOI: 10.1093/infdis/jix010
PMID: 28453834
Fuente de citas: WOS **Citas:** 22
- 280** Harris, P. N. A.; McNamara, J. F.; Lye, D. C.; Davis, J. S.; Bernard, L.; Cheng, A. C.; Doi, Y.; Fowler, V. G., Jr.; Kaye, K. S.; Leibovici, L.; Lipman, J.; Llewelyn, M. J.; Munoz-Price, S.; Paul, M.; Peleg, A. Y.; Rodriguez-Bano, J.; Rogers, B. A.; Seifert, H.; Thamlikitkul, V.; Thwaites, G.; Tong, S. Y. C.; Turnidge, J.; Utili, R.; Webb, S. A. R.; Paterson, D. L.. Proposed primary endpoints for use in clinical trials that compare treatment options for bloodstream infection in adults: a consensus definition. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 23, 2017. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2016.10.023
PMID: 27810466
Fuente de citas: WOS **Citas:** 28
- 281** Ballester-Tellez, M.; Docobo-Perez, E.; Rodriguez-Martinez, J. M.; Conejo, M. C.; Ramos-Guelfo, M. S.; Blazquez, J.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Role of inoculum and mutant frequency on fosfomycin MIC discrepancies by agar dilution and broth microdilution methods in Enterobacteriaceae. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 23, 2017. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2016.12.022
PMID: 28062317
Fuente de citas: WOS **Citas:** 19
- 282** Smit, Jesper; Lopez-Cortes, Luis Eduardo; Thomsen, Reimar W.; Schonheyder, Henrik C.; Nielsen, Henrik; Froslev, Trine; Rodriguez-Bano, Jesus; Sogaard, Mette. Statin Use and Risk of Community-Acquired *Staphylococcus aureus* Bacteremia: A Population-Based Case-Control Study. *MAYO CLINIC PROCEEDINGS*. 92, 2017. ISSN 0025-6196
DOI: 10.1016/j.mayocp.2017.07.008
PMID: 28982483
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 283** Nunez-Nunez, Maria; Navarro, Maria Dolores; Gkolia, Panagiota; Rajendran, Nithya Babu; del Toro, Maria Dolores; Voss, Andreas; Sharland, Mike; Sifakis, Frangiscos; Tacconelli, Evelina; Rodriguez-Bano, Jesus. Surveillance Systems from Public Health Institutions and Scientific Societies for Antimicrobial Resistance and Healthcare-Associated Infections in Europe (SUSPIRE): protocol for a systematic review. *BMJ OPEN*. 7, 2017. ISSN 2044-6055
DOI: 10.1136/bmjopen-2016-014538
PMID: 28348192
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 284** Eduardo Lopez-Cortes, Luis; Rosso-Fernandez, Clara; Nunez-Nunez, Maria; Lavin-Alconero, Lucia; Bravo-Ferrer, Jose; Barriga, Angel; Delgado, Mercedes; Lupion, Carmen; Retamar, Pilar; Rodriguez-bano, Jesus; SIMPLIFY Study Grp. Targeted simplification versus antipseudomonal broad-spectrum beta-lactams in patients with bloodstream infections due to Enterobacteriaceae (SIMPLIFY): a study protocol for a multicentre, open-label, phase III randomised, controlled, non-inferiority clinical trial. *BMJ OPEN*. 7, 2017. ISSN 2044-6055

285 Sartelli, Massimo; Labricciosa, Francesco M.; Barbadoro, Pamela; Pagani, Leonardo; Ansaloni, Luca; Brink, Adrian J.; Carlet, Jean; Khanna, Ashish; Chichom-Mefire, Alain; Coccolini, Federico; Di Saverio, Salomone; May, Addison K.; Viale, Pierluigi; Watkins, Richard R.; Scudeller, Luigia; Abbo, Lilian M.; Abu-Zidan, Fikri M.; Adesunkanmi, Abdulrashid K.; Al-Dahir, Sara; Al-Hasan, Majdi N.; Alis, Halil; Alves, Carlos; Araujo da Silva, Andre R.; Augustin, Goran; Bala, Miklosh; Barie, Philip S.; Beltran, Marcelo A.; Bhangu, Aneel; Bouchra, Belefquih; Brecher, Stephen M.; Cainzos, Miguel A.; Camacho-Ortiz, Adrian; Catani, Marco; Chandy, Sujith J.; Jusoh, Asri Che; Cherry-Bukowiec, Jill R.; Chiara, Osvaldo; Colak, Elif; Cornely, Oliver A.; Cui, Yunfeng; Demetrashvili, Zaza; De Simone, Belinda; De Waele, Jan J.; Dhingra, Sameer; Di Marzo, Francesco; Dogjani, Agron; Dorj, Gereltuya; Dortet, Laurent; Duane, Therese M.; Elmangory, Mutasim M.; Enani, Mushira A.; Ferrada, Paula; Foianini, J. Esteban; Gachabayov, Mahir; Gandhi, Chinmay; Ghnnam, Wagih Mommtaz; Giamarellou, Helen; Gkiokas, Georgios; Gomi, Harumi; Goranovic, Tatjana; Griffiths, Ewen A.; Guerra Gronerth, Rosio I.; Haidamus Monteiro, Julio C.; Hardcastle, Timothy C.; Hecker, Andreas; Hodonou, Adrien M.; Ioannidis, Orestis; Isik, Arda; Iskandar, Katia A.; Kafil, Hossein S.; Kanj, Souha S.; Kaplan, Lewis J.; Kapoor, Garima; Karamarkovic, Aleksandar R.; Kenig, Jakub; Kerschaefer, Ivan; Khamis, Faryal; Khokha, Vladimir; Kiguba, Ronald; Kim, Hong B.; Ko, Wen-Chien; Koike, Kaoru; Kozlovska, Iryna; Kumar, Anand; Lagunes, Leonel; Latifi, Rifat; Lee, Jae G.; Lee, Young R.; Leppaniemi, Ari; Li, Yousheng; Liang, Stephen Y.; Lowman, Warren; Machain, Gustavo M.; Maegele, Marc; Major, Piotr; Malama, Sydney; Manzano-Nunez, Ramiro; Marinis, Athanasios; Martinez Casas, Isidro; Marwah, Sanjay; Maseda, Emilio; McFarlane, Michael E.; Memish, Ziad; Mertz, Dominik; Mesina, Cristian; Mishra, Shyam K.; Moore, Ernest E.; Munyika, Akutu; Mylonakis, Eleftherios; Napolitano, Lena; Nego, Ionut; Nestorovic, Milica D.; Nicolau, David P.; Omari, Abdelkarim H.; Ordonez, Carlos A.; Paiva, Jose-Artur; Pant, Narayan D.; Parreira, Jose G.; Pedziwiatr, Michal; Pereira, Bruno M.; Ponce-de-Leon, Alfredo; Poulakou, Garyphallia; Preller, Jacobus; Pulcini, Celine; Pupelis, Guntars; Quiodettis, Martha; Rawson, Timothy M.; Reis, Tarcisio; Rems, Miran; Rizoli, Sandro; Roberts, Jason; Pereira, Nuno Rocha; Rodriguez-Bano, Jesus; Sakakushev, Boris; Sanders, James; Santos, Natalia; Sato, Norio; Sawyer, Robert G.; Scarpellini, Sandro; Scoccia, Loredana; Shafiq, Nusrat; Shelat, Vishalkumar; Sifri, Costi D.; Siribumrungwong, Boonying; Soreide, Kjetil; Soto, Rodolfo; de Souza, Hamilton P.; Talving, Peep; Trung, Ngo Tat; Tessier, Jeffrey M.; Tumbarello, Mario; Ulrych, Jan; Uranues, Selman; Van Goor, Harry; Vereczkei, Andras; Wagenlehner, Florian; Xiao, Yonghong; Yuan, Kuo-Ching; Wechsler-Foerdoes, Agnes; Zahar, Jean-Ralph; Zakrison, Tanya L.; Zuckerbraun, Brian; Zuidema, Wietse P.; Catena, Fausto. The Global Alliance for Infections in Surgery: defining a model for antimicrobial stewardship-results from an international cross-sectional survey. *WORLD JOURNAL OF EMERGENCY SURGERY*. 12, 2017. ISSN 1749-7922

DOI: 10.1186/s13017-017-0145-2

PMID: 28775763

Fuente de citas: WOS

Citas: 16

286 Tamma, Pranita D.; Rodriguez-Bano, Jesus. The Use of Noncarbapenem beta-Lactams for the Treatment of Extended-Spectrum beta-Lactamase Infections. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 64, 2017. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1093/cid/cix034

PMID: 28362938

Fuente de citas: WOS

Citas: 61

287 Gutierrez-Gutierrez, Belen; Perez-Galera, Salvador; Salamanca, Elena; de Cueto, Marina; Calbo, Esther; Almirante, Benito; Viale, Pierluigi; Oliver, Antonio; Pintado, Vicente; Gasch, Oriol; Martinez-Martinez, Luis; Pitout, Johann; Akova, Murat; Pena, Carmen; Molina, Jose; Hernandez, Alicia; Venditti, Mario; Prim, Nuria; Origen, Julia; Bou, German; Tacconelli, Evelina; Tumbarello, Mario; Hamprecht, Axel; Giamarellou, Helen; Almela, Manel; Perez, Federico; Schwaber, Mitchell J.; Bermejo, Joaquin; Lowman, Warren; Hsueh, Po-Ren; Mora-Rillo, Marta; Natera, Clara; Souli, Maria; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT Grp. A Multinational, Preregistered Cohort Study of beta-Lactam/beta-Lactamase Inhibitor Combinations for Treatment of Bloodstream Infections Due to Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 60, 2016. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00365-16

PMID: 27139473

Fuente de citas: WOS

Citas: 83

- 288** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Salamanca, Elena; de Cueto, Marina; Hsueh, Po-Ren; Viale, Pierluigi; Ramon Pano-Pardo, Jose; Venditti, Mario; Tumbarello, Mario; Daikos, George; Pintado, Vicente; Doi, Yohei; Francisco Tuon, Felipe; Karaikos, Ilias; Machuca, Isabel; Schwaber, Mitchell J.; Azap, Ozlem Kurt; Souli, Maria; Roilides, Emmanuel; Pournaras, Spyros; Akova, Murat; Perez, Federico; Bermejo, Joaquin; Oliver, Antonio; Almela, Manel; Lowman, Warren; Almirante, Benito; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT Grp. A Predictive Model of Mortality in Patients With Bloodstream Infections due to Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae. MAYO CLINIC PROCEEDINGS. 91, 2016. ISSN 0025-6196
DOI: 10.1016/j.mayocp.2016.06.024
PMID: 27712635
Fuente de citas: WOS **Citas:** 45
- 289** Garnacho-Montero, Jose; Gutierrez-Pizarra, Antonio; Diaz-Martin, Ana; Miguel Cisneros-Herreros, Jose; Eugenia Cano, Maria; Gato, Eva; Ruiz de Alegria, Carlos; Fernandez-Cuenca, Felipe; Vila, Jordi; Martinez-Martinez, Luis; del Mar Tomas-Carmona, M.; Pascual, Alvaro; Bou, German; Pachon-Diaz, Jeronimo; Rodriguez-Bano, Jesus. Acinetobacter baumannii in critically ill patients: Molecular epidemiology, clinical features and predictors of mortality. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 34, 2016. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2015.11.018
PMID: 26821549
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 290** Cuervo, Guillermo; Gasch, Oriol; Shaw, Evelyn; Camoez, Mariana; Angeles Dominguez, Maria; Padilla, Belen; Pintado, Vicente; Almirante, Benito; Lepe, Jose A.; Lopez-Medrano, Francisco; Ruiz de Gopegui, Enrique; Martinez, Jose A.; Miguel Montejó, Jose; Perez-Nadales, Elena; Arnaiz, Ana; Angel Goenaga, Miguel; Benito, Natividad; Pablo Horcajada, Juan; Rodriguez-Bano, Jesus; Pujol, Miquel; REIPI GEIH Study Grp. Clinical characteristics, treatment and outcomes of MRSA bacteraemia in the elderly. JOURNAL OF INFECTION. 72, 2016. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2015.12.009
PMID: 26723914
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 291** Palacios-Baena, Zaira R.; Oteo, Jesus; Conejo, Carmen; Nieves Larrosa, M.; Bou, German; Fernandez-Martinez, Marta; Jose Gonzalez-Lopez, Juan; Pintado, Vicente; Martinez-Martinez, Luis; Merino, Maria; Pomar, Virginia; Mora-Rillo, Marta; Alba Rivera, Maria; Oliver, Antonio; Ruiz-Carrascoso, Guillermo; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Zamorano, Laura; Bautista, Veronica; Ortega, Adriana; Morales, Isabel; Pascual, Alvaro; Campos, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; GEIH-GEMARA SEIMC REIPI Grp CPE. Comprehensive clinical and epidemiological assessment of colonisation and infection due to carbapenemase-producing Enterobacteriaceae in Spain. JOURNAL OF INFECTION. 72, 2016. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2015.10.008
PMID: 26546855
Fuente de citas: WOS **Citas:** 40
- 292** Lopez-Cortes, L. E.; Almirante, B.; Cuenca-Estrella, M.; Garnacho-Montero, J.; Padilla, B.; Puig-Asensio, M.; Ruiz-Camps, I.; Rodriguez-Bano, J.; CANDIPOP Project GEIH-GEMICOMED. Empirical and targeted therapy of candidemia with fluconazole versus echinocandins: a propensity score-derived analysis of a population-based, multicentre prospective cohort. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 22, 2016. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2016.05.008
PMID: 27189197
Fuente de citas: WOS **Citas:** 23
- 293** Gutierrez-Gutierrez, Belen; Bonomo, Robert A.; Carmeli, Yehuda; Paterson, David L.; Almirante, Benito; Martinez-Martinez, Luis; Oliver, Antonio; Calbo, Esther; Pena, Carmen; Akova, Murat; Pitout, Johann; Origen, Julia; Pintado, Vicente; Garcia-Vazquez, Elisa; Gasch, Oriol; Hamprecht, Axel; Prim, Nuria; Tumbarello, Mario; Bou,



German; Viale, Pierluigi; Tacconelli, Evelina; Almela, Manel; Perez, Federico; Giamarellou, Helen; Miguel Cisneros, Jose; Schwaber, Mitchell J.; Venditti, Mario; Lowman, Warren; Bermejo, Joaquin; Hsueh, Po-Ren; Mora-Rillo, Marta; Gracia-Ahufinger, Irene; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI ESGBIS INCREMENT Grp. Ertapenem for the treatment of bloodstream infections due to ESBL-producing Enterobacteriaceae: a multinational pre-registered cohort study. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 71, 2016. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkv502

PMID: 26907184

Fuente de citas: WOS

Citas: 26

- 294** Vila, J.; Saez-Lopez, E.; Johnson, J. R.; Romling, U.; Dobrindt, U.; Canton, R.; Giske, C. G.; Naas, T.; Carattoli, A.; Martinez-Medina, M.; Bosch, J.; Retamar, P.; Rodriguez-Bano, J.; Baquero, F.; Soto, S. M.. Escherichia coli: an old friend with new tidings. FEMS MICROBIOLOGY REVIEWS. 40, 2016. ISSN 0168-6445

DOI: 10.1093/femsre/fuw005

PMID: 28201713

Fuente de citas: WOS

Citas: 71

- 295** Lopez, M.; Rueda, A.; Florido, J. P.; Blasco, L.; Gato, E.; Fernandez-Garcia, L.; Martinez-Martinez, L.; Fernandez-Cuenca, F.; Pachon, J.; Cisneros, J. M.; Garnacho-Montero, J.; Vila, J.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.; Bou, G.; Tomas, M.; Spanish Soc Clinical Microbiology; Spanish Network Res Infectious Dis. Genomic Evolution of Two Acinetobacter baumannii Clinical Strains from ST-2 Clones Isolated in 2000 and 2010 (ST-2_clon_2000 and ST-2_clon_2010). MICROBIOLOGY RESOURCE ANNOUNCEMENTS. 4, 2016. ISSN 2576-098X

DOI: 10.1128/genomeA.01182-16

PMID: 27795287

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 296** Delgado-Valverde, Mercedes; Torres, Eva; Valiente-Mendez, Adoracion; Almirante, Benito; Gomez-Zorrilla, Silvia; Borrell, Nuria; Corzo, Juan E.; Gurgui, Mercedes; Almela, Manuel; Garcia-Alvarez, Lara; Cruz Fontecoba-Sanchez, Maria; Martinez-Martinez, Luis; Canton, Rafael; Praena, Julia; Causse, Manuel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Roberts, Jason A.; Farkas, Andras; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI GEIH-SEIMC BACTERAEEMIA-MIC G. Impact of the MIC of piperacillin/tazobactam on the outcome for patients with bacteraemia due to Enterobacteriaceae: the Bacteraemia-MIC project. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 71, 2016. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkv362

PMID: 26538507

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

- 297** Talaminos, A.; Lopez-Cerero, L.; Calvillo, J.; Pascual, A.; Roa, L. M.; Rodriguez-Bano, J.. Modelling the epidemiology of Escherichia coli ST131 and the impact of interventions on the community and healthcare centres. EPIDEMIOLOGY AND INFECTION. 144, 2016. ISSN 0950-2688

DOI: 10.1017/S0950268816000030

PMID: 26838136

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 298** Machuca, Isabel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Perez Cortes, Salvador; Gracia-Ahufinger, Irene; Serrano, Josefina; Dolores Madrigal, Maria; Barcala, Jose; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rodriguez-Bano, Jesus; Torre-Cisneros, Julian. Oral decontamination with aminoglycosides is associated with lower risk of mortality and infections in high-risk patients colonized with colistin-resistant, KPC-producing Klebsiella pneumoniae. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 71, 2016. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkw272

PMID: 27494911

Fuente de citas: WOS

Citas: 13



- 299** Ramos, Antonio; Romero, Yolanda; Sanchez-Romero, Isabel; Fortun, Jesus; Ramon Pano, Jose; Peman, Javier; Gurgui, Merce; Rodriguez-Bano, Jesus; Padilla, Belen. Risk factors, clinical presentation and prognosis of mixed candidaemia: a population-based surveillance in Spain. MYCOSES. 59, 2016. ISSN 0933-7407
DOI: 10.1111/myc.12516
PMID: 27440082
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 300** Matteo, Bassetti; Rodriguez Bano, Jesus. Should we take into account ESBLs in empirical antibiotic treatment?. INTENSIVE CARE MEDICINE. 42, 2016. ISSN 0342-4642
DOI: 10.1007/s00134-016-4599-6
PMID: 27770171
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 301** Dickstein, Y.; Nir-Paz, R.; Pulcini, C.; Cookson, B.; Beovic, B.; Tacconelli, E.; Nathwani, D.; Vatcheva-Dobrevska, R.; Rodriguez-Bano, J.; Hell, M.; Saenz, H.; Leibovici, L.; Paul, M.. Staffing for infectious diseases, clinical microbiology and infection control in hospitals in 2015: results of an ESCMID member survey. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 22, 2016. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2016.06.014
PMID: 27373529
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 302** Miguel Cisneros, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus. Why is it so difficult in Spain to get funding to combat antimicrobial resistance?. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 34, 2016. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2016.10.001
PMID: 27810120
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 303** Scudeller, Luigia; Rodriguez Bano, Jesus; Kern, Winfried V.. BISON (Bloodstream Infections and Sepsis Outcomes measurement Network) initiative: an ESGIBS proposal. TRIALS. 16, 2015. ISSN 1745-6215
- 304** Fernandez-Ruiz, Mario; Puig-Asensio, Mireia; Guinea, Jesus; Almirante, Benito; Padilla, Belen; Almela, Manuel; Diaz-Martin, Ana; Rodriguez-Bano, Jesus; Cuenca-Estrella, Manuel; Maria Aguado, Jose; Project, C. A. N. D. I. P. O. P.; GEIH-GEMICOMED SEIMC; REIPI. Candida tropicalis bloodstream infection: Incidence, risk factors and outcome in a population-based surveillance. JOURNAL OF INFECTION. 71, 2015. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2015.05.009
PMID: 26033696
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 305** Garnacho Montero, Jose; Alvarez Lerma, Francisco; Ramirez Gallego, Paula; Palomar Martinez, Mercedes; Alvarez Rocha, Luis; Barcenilla Gaité, Fernando; Alvarez Rodriguez, Joaquin; Catalan Gonzalez, Mercedes; Fernandez Moreno, Inmaculada; Rodriguez Bano, Jesus; Campos, Jose; Aranzaz Andres, Jesus Ma; Agra Varela, Yolanda; Rodriguez Gay, Carolina; Sanchez Garcia, Miguel; Sci Expert Comm. Combatting resistance in intensive care: the multimodal approach of the Spanish ICU "Zero Resistance" program. CRITICAL CARE. 19, 2015. ISSN 1466-609X
DOI: 10.1186/s13054-015-0800-5
PMID: 25880421
Fuente de citas: WOS **Citas:** 22

- 306** Shaw, E.; Miro, J. M.; Puig-Asensio, M.; Pigrau, C.; Barcenilla, F.; Murillas, J.; Garcia-Pardo, G.; Espejo, E.; Padilla, B.; Garcia-Reyne, A.; Pasquau, J.; Rodriguez-Bano, J.; Lopez-Contreras, J.; Montero, M.; de la Calle, C.; Pintado, V.; Calbo, E.; Gasch, O.; Montejo, M.; Salavert, M.; Garcia-Pais, M. J.; Carratala, J.; Pujol, M.; Spanish Network Res Infect Dis REI; Inst Salud Carlos III Madrid Spain; GEIH Hosp Infection Study Grp. Daptomycin plus fosfomycin versus daptomycin monotherapy in treating MRSA: protocol of a multicentre, randomised, phase III trial. *BMJ OPEN*. 5, 2015. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2014-006723

PMID: 25762232

Fuente de citas: WOS

Citas: 27

- 307** Rodriguez-Bano, Jesus; Miguel Cisneros, Jose; Cobos-Trigueros, Nazaret; Fresco, Gema; Navarro-San Francisco, Carolina; Gudiol, Carlota; Pablo Horcajada, Juan; Lopez-Cerero, Lorena; Antonio Martinez, Jose; Molina, Jose; Montero, Milagro; Pano-Pardo, Jose R.; Pascual, Alvaro; Pena, Carmen; Pintado, Vicente; Retamar, Pilar; Tomas, Maria; Borges-Sa, Marcio; Garnacho-Montero, Jose; Bou, German; Spanish Soc Infect Dis Insect Dis. Diagnosis and antimicrobial treatment of invasive infections due to multidrug-resistant Enterobacteriaceae. Guidelines of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 33, 2015. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2014.11.009

PMID: 25600218

Fuente de citas: WOS

Citas: 14

- 308** Gudiol, Francesc; Maria Aguado, Jose; Almirante, Benito; Bouza, Emilio; Cercenado, Emilia; Angeles Dominguez, M.; Gasch, Oriol; Lora-Tamayo, Jaime; Miro, Jose M.; Palomar, Mercedes; Pascual, Alvaro; Pericas, Juan M.; Pujol, Miguel; Rodriguez-Bano, Jesus; Shaw, Evelyn; Soriano, Alex; Valles, Jordi. Diagnosis and treatment of bacteremia and endocarditis due to *Staphylococcus aureus*. A clinical guideline from the Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (SEIMC). *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 33, 2015. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2015.03.015

PMID: 25937457

Fuente de citas: WOS

Citas: 7

- 309** Lupion-Mendoza, Carmen; Antunez-Dominguez, Maria J.; Gonzalez-Fernandez, Carmen; Romero-Brioso, Concepcion; Rodriguez-Bano, Jesus. Effects of isolation on patients and staff. *AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL*. 43, 2015. ISSN 0196-6553

DOI: 10.1016/j.ajic.2015.01.009

PMID: 25721058

Fuente de citas: WOS

Citas: 16

- 310** Puig-Asensio, M.; Ruiz-Camps, I.; Fernandez-Ruiz, M.; Aguado, J. M.; Munoz, P.; Valerio, M.; Delgado-Iribarren, A.; Merino, P.; Bereciartua, E.; Fortun, J.; Cuenca-Estrella, M.; Almirante, B.; Padilla, Belen; Munoz, Patricia; Guinea, Jesus; Ramon Pano, Jose; Garcia, Julio; Garcia, Carlos; Fortun, Jesus; Martin, Pilar; Gomez, Elia; Ryan, Pablo; Campelo, Carolina; de los Santos, Ignacio; Buendia, Buenaventura; Perez, Beatriz; Alonso, Mercedes; Sanz, Francisca; Maria Aguado, Jose; Merino, Paloma; Gonzalez, Fernando; Gorgolas, Miguel; Gadea, Ignacio; Emilio Losa, Juan; Delgado-Iribarren, Alberto; Ramos, Antonio; Romero, Yolanda; Sanchez, Isabel; Zaragoza, Oscar; Cuenca-Estrella, Manuel; Rodriguez-Bano, Jesus; Isabel Suarez, Ana; Loza, Ana; Isabel Aller, Ana; Martin-Mazuelos, Estrella; Ruiz, Maite; Garnacho-Montero, Jose; Ortiz, Carlos; Chavez, Monica; Maroto, Fernando L.; Salavert, Miguel; Peman, Javier; Blanquer, Jose; Navarro, David; Jose Camarena, Juan; Zaragoza, Rafael; Abril, Vicente; Gimeno, Concepcion; Hernaez, Silvia; Ezpeleta, Guillermo; Bereciartua, Elena; Hernandez, Jose L.; Montejo, Miguel; Rivas, Rosa Ana; Ayarza, Rafael; Ma Planes, Ana; Ruiz-Camps, Isabel; Almirante, Benito; Mensa, Jose; Almela, Manel; Gurgui, Merce; Sanchez-Reus, Ferran; Martinez-Montauti, Joaquin; Sierra, Montserrat; Pablo Horcajada, Juan; Sorli, Luisa; Gomez, Julia; Gene, Amadeu; Urrea, Mireia; CANDIPOP Project; GEIH-GEMICOMED SEIMC; REIPI. Epidemiology and outcome of candidaemia in patients with oncological and haematological



malignancies: results from a population-based surveillance in Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 21, 2015. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2014.12.027

PMID: 25703212

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

- 311** Pulcini, C.; Wencker, F.; Frimodt-Moller, N.; Kern, W. V.; Nathwani, D.; Rodriguez-Bano, J.; Simonsen, G. S.; Vlahovic-Palcevski, V.; Gyssens, I. C.; ESGAP Curriculum Working Grp. European survey on principles of prudent antibiotic prescribing teaching in undergraduate students. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 21, 2015. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2014.11.015

PMID: 25658523

Fuente de citas: WOS

Citas: 27

- 312** Rodriguez-Bano, Jesus; Miguel Cisneros, Jose; Cobos-Trigueros, Nazaret; Fresco, Gema; Navarro-San Francisco, Carolina; Gudiol, Carlota; Pablo Horcajada, Juan; Lopez-Cerero, Lorena; Antonio Martinez, Jose; Molina, Jose; Montero, Milagro; Pano-Pardo, Jose R.; Pascual, Alvaro; Pena, Carmen; Pintado, Vicente; Retamar, Pilar; Tomas, Maria; Borges-Sa, Marcio; Garnacho-Montero, Jose; Bou, German; Spanish Soc Infect Dis Infect Dis. Executive summary of the diagnosis and antimicrobial treatment of invasive infections due to multidrug-resistant Enterobacteriaceae. Guidelines of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 33, 2015. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2014.11.015

PMID: 25563393

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 313** Lavin-Alconero, L.; Rosso-Fernandez, C. M.; Barriga-Ribera, A.; Sojo-Dorado, J.; Palacios, Z.; Lopez-Hernandez, I.; Merino, V.; Canean, M.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. FOSFOMYCIN VERSUS MEROPENEM IN BACTEREMIC URINARY TRACT INFECTIONS CAUSED BY EXTENDED-SPECTRUM BETALACTAMASE PRODUCING ESCHERICHIA COLI (ESBL-EC): FOREST STUDY. CLINICAL THERAPEUTICS. 37, 2015. ISSN 0149-2918

DOI: 10.1016/j.clinthera.2015.05.108

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 314** Rosso-Fernandez, Clara; Sojo-Dorado, Jesus; Barriga, Angel; Lavin-Alconero, Lucia; Palacios, Zaira; Lopez-Hernandez, Inmaculada; Merino, Vicente; Canean, Manuel; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; FOREST Study Grp. Fosfomycin versus meropenem in bacteraemic urinary tract infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli (FOREST): study protocol for an investigator-driven randomised controlled trial. BMJ OPEN. 5, 2015. ISSN 2044-6055

DOI: 10.1136/bmjopen-2014-007363

PMID: 25829373

Fuente de citas: WOS

Citas: 42

- 315** Gonzalez-Padilla, Marcelino; Torre-Cisneros, Julian; Rivera-Espinar, Francisco; Pontes-Moreno, Antonio; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro; Natera, Clara; Rodriguez, Marina; Salcedo, Inmaculada; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rivero, Antonio; Rodriguez-Bano, Jesus. Gentamicin therapy for sepsis due to carbapenem-resistant and colistin-resistant Klebsiella pneumoniae. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 70, 2015. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dku432

PMID: 25344809

Fuente de citas: WOS

Citas: 62



- 316** Torres, E.; Delgado, M.; Valiente, A.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Impact of borderline minimum inhibitory concentration on the outcome of invasive infections caused by Enterobacteriaceae treated with beta-lactams: a systematic review and meta-analysis. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 34, 2015. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-015-2408-8
PMID: 26032669
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 317** Pena, Carmen; Cabot, Gabriel; Gomez-Zorrilla, Silvia; Zamorano, Laura; Ocampo-Sosa, Alain; Murillas, Javier; Almirante, Benito; Pomar, Virginia; Aguilar, Manuela; Granados, Ana; Calbo, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus; Rodriguez-Lopez, Fernando; Tubau, Fe; Martinez-Martinez, Luis; Oliver, Antonio; Spanish Network Res Infect Dis. Influence of Virulence Genotype and Resistance Profile in the Mortality of Pseudomonas aeruginosa Bloodstream Infections. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 60, 2015. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/ciu866
PMID: 25378459
Fuente de citas: WOS **Citas:** 71
- 318** Lopez-Cortes, L. E.; Velasco, C.; Retamar, P.; del Toro, M. D.; Galvez-Acebal, J.; de Cueto, M.; Garcia-Luque, I.; Caballero, F. J.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Is reduced vancomycin susceptibility a factor associated with poor prognosis in MSSA bacteraemia?. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 70, 2015. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkv133
PMID: 26023210
Fuente de citas: WOS **Citas:** 14
- 319** Vergara-Lopez, S.; Dominguez, M. C.; Conejo, M. C.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Lessons from an outbreak of metallo-beta-lactamase-producing Klebsiella oxytoca in an intensive care unit: the importance of time at risk and combination therapy. *JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION*. 89, 2015. ISSN 0195-6701
DOI: 10.1016/j.jhin.2013.12.008
PMID: 25595832
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 320** Almendro-Delia, Manuel; Galvez-Acebal, Juan; Rodriguez-Bano, Jesus. Letter by Almendro-Delia et al Regarding Article, "Association Between Surgical Indications, Operative Risk, and Clinical Outcome in Infective Endocarditis: A Prospective Study From the International Collaboration on Endocarditis". *CIRCULATION*. 132, 2015. ISSN 0009-7322
DOI: 10.1161/CIRCULATIONAHA.114.014804
PMID: 26438776
- 321** Cuervo, Guillermo; Camoez, Mariana; Shaw, Evelyn; Angeles Dominguez, Maria; Gasch, Oriol; Padilla, Belen; Pintado, Vicente; Almirante, Benito; Molina, Jose; Lopez-Medrano, Francisco; Ruiz de Gopegui, Enrique; Martinez, Jose A.; Bereciartua, Elena; Rodriguez-Lopez, Fernando; Fernandez-Mazarrasa, Carlos; Angel Goenaga, Miguel; Benito, Natividad; Rodriguez-Bano, Jesus; Espejo, Elena; Pujol, Miquel; REIPI GEIH Study Grp. Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) catheter-related bacteraemia in haemodialysis patients. *BMC INFECTIOUS DISEASES*. 15, 2015. ISSN 1471-2334
DOI: 10.1186/s12879-015-1227-y
PMID: 26518487
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 322** Rodriguez-Bano, J.; del Toro, M. D.; Lopez-Mendez, J.; Mutters, N. T.; Pascual, A.. Minimum requirements in infection control. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 21, 2015. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1016/j.cmi.2015.08.025

**PMID:** 26363406**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11

- 323** Docobo-Perez, F.; Drusano, G. L.; Johnson, A.; Goodwin, J.; Whalley, S.; Ramos-Martin, V.; Ballester-Tellez, M.; Rodriguez-Martinez, J. M.; Conejo, M. C.; van Guilder, M.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.; Hope, W. W.. Pharmacodynamics of Fosfomycin: Insights into Clinical Use for Antimicrobial Resistance. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 59, 2015. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00752-15**PMID:** 26124169**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 53

- 324** Vergara-Lopez, Salvador; Carmen Dominguez, M.; Carmen Conejo, M.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Prolonged treatment with large doses of fosfomycin plus vancomycin and amikacin in a case of bacteraemia due to methicillin-resistant *Staphylococcus epidermidis* and IMP-8 metallo-beta-lactamase-producing *Klebsiella oxytoca*. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 70, 2015. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dku341**PMID:** 25182061**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 325** Oteo, Jesus; Ortega, Adriana; Bartolome, Rosa; Bou, German; Conejo, Carmen; Fernandez-Martinez, Marta; Gonzalez-Lopez, Juan Jose; Martinez-Garcia, Laura; Martinez-Martinez, Luis; Merino, Maria; Miro, Elisenda; Mora, Marta; Navarro, Ferran; Oliver, Antonio; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Ruiz-Carrascoso, Guillermo; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Zamorano, Laura; Bautista, Veronica; Perez-Vazquez, Maria; Campos, Jose; GEIH-GEMARA SEIMC REIPI; REIPI. Prospective Multicenter Study of Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae from 83 Hospitals in Spain Reveals High In Vitro Susceptibility to Colistin and Meropenem. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 59, 2015. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00086-15**PMID:** 25824224**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 84

- 326** Oteo, Jesus; Alcaraz, Rosa; Bou, German; Conejo, Carmen; Maria Diaz-Lamas, Ana; Fernandez-Martinez, Marta; Fontanals, Dionisia; Jose Gonzalez-Lopez, Juan; Lopez-Contreras, Joaquin; Martinez-Martinez, Luis; Mora-Rillo, Marta; Munoz, Maria; Navarro, Ferran; Oliver, Antonio; Pintado, Vicente; Ruiz-Carrascoso, Guillermo; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Sanchez-Porto, Antonio; Sanchez-Romero, Isabel; Zamorano, Laura; Aracil, Belen; Rodriguez-Bano, Jesus; Spanish Network Res Infect Dis Inf; GEIH-GEMARA SEIMC. Rates of faecal colonization by carbapenemase-producing Enterobacteriaceae among patients admitted to ICUs in Spain. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 70, 2015. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkv187**PMID:** 26163400**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 8

- 327** Fernandez-Cuenca, Felipe; Tomas, Maria; Caballero-Moyano, Francisco-Javier; Bou, German; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Pachon, Jeronimo; Cisneros, Jose-Miguel; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Spanish Soc Clinical Microbiology; Spanish Network Res Infect Dis RE. Reduced susceptibility to biocides in *Acinetobacter baumannii*: association with resistance to antimicrobials, epidemiological behaviour, biological cost and effect on the expression of genes encoding porins and efflux pumps. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 70, 2015. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkv262**PMID:** 26517560**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 26



- 328** Shaw, Evelyn; Benito, Natividad; Rodriguez-Bano, Jesus; Padilla, Belen; Pintado, Vicente; Calbo, Esther; Pallares, MaAngeles; Gozalo, Monica; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Pablo Horcajada, Juan; REIPI ITUBRAS-GEIH Grp. Risk factors for severe sepsis in community-onset bacteraemic urinary tract infection: Impact of antimicrobial resistance in a large hospitalised cohort. JOURNAL OF INFECTION. 70, 2015. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2014.09.011
PMID: 25305497
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
- 329** Rodriguez-Bano, Jesus. The Times They Are a-Changin': Carbapenems for Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Bacteria. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 59, 2015. ISSN 0066-4804
- 330** Fernandez-Romero, Natalia; Pilar Romero-Gomez, Maria; Mora-Rillo, Marta; Rodriguez-Bano, Jesus; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro; Mingorance, Jesus. Uncoupling between core genome and virulome in extraintestinal pathogenic Escherichia coli. CANADIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY. 61, 2015. ISSN 0008-4166
DOI: 10.1139/cjm-2014-0835
PMID: 26063294
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 331** del Toro, M. D.; Nieto, I.; Guerrero, F.; Corzo, J.; del Arco, A.; Palomino, J.; Nuno, E.; Lomas, J. M.; Natera, C.; Fajardo, J. M.; Delgado, J.; Torres-Tortosa, M.; Romero, A.; Martin-Rico, P.; Muniain, M. A.; Rodriguez-Bano, J.; PJIG-SAEI REIPI Grp. Are hip hemiarthroplasty and total hip arthroplasty infections different entities? The importance of hip fractures. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 33, 2014. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-014-2091-1
PMID: 24671411
Fuente de citas: WOS **Citas:** 12
- 332** Gamacho-Montero, J.; Gutierrez-Pizarra, A.; Marquez-Vacaro, J. A.; Cisneros-Herreros, J. M.; Cano, M.; Gato, E.; Ruiz-Alegria, C.; Fernandez-Cuenca, F.; Vila, J.; Martinez-Martinez, L.; Tomas, M.; Pascual, A.; Pachon-Diaz, J.; Rodriguez-Bano, J.; GEIH GEMARA REIPI-Ab2010 Grp. CHANGES IN THE CLINICAL AND MOLECULAR EPIDEMIOLOGY OF ACINETOBACTER BAUMANNII UCI PATIENTS OVER A 10-YEAR PERIOD. INTENSIVE CARE MEDICINE. 40, 2014. ISSN 0342-4642
- 333** Lopez-Cerero, Lorena; Egea, Pilar; Gracia-Ahufinger, Irene; Gonzalez-Padilla, Marcelino; Rodriguez-Lopez, Fernando; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Characterisation of the first ongoing outbreak due to KPC-3-producing Klebsiella pneumoniae (ST512) in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 44, 2014. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2014.08.006
PMID: 25446907
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 334** Mosqueda, Noraida; Gato, Eva; Roca, Ignasi; Lopez, Maria; Ruiz de Alegria, Carlos; Fernandez Cuenca, Felipe; Martinez-Martinez, Luis; Pachon, Jeronimo; Miguel Cisneros, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Vila, Jordi; Bou, German; Tomas, Maria; GEIH-GEMARA SEIMC; REIPI. Characterization of plasmids carrying the bla(OXA-24/40) carbapenemase gene and the genes encoding the AbkA/AbkB proteins of a toxin/antitoxin system. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69, 2014. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dku179
PMID: 24879663
Fuente de citas: WOS **Citas:** 26



- 335** Nunez-Nunez, Maria; Rodriguez-Bano, Jesus. Dalbavancin or Oritavancin for Skin Infections. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE. 371, 2014. ISSN 0028-4793
DOI: 10.1056/NEJMc1407925
PMID: 25229925
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 336** Tacconelli, E.; Cataldo, M. A.; Dancer, S. J.; De Angelis, G.; Falcone, M.; Frank, U.; Kahlmeter, G.; Pan, A.; Petrosillo, N.; Rodriguez-Bano, J.; Singh, N.; Venditti, M.; Yokoe, D. S.; Cookson, B.. ESCMID guidelines for the management of the infection control measures to reduce transmission of multidrug-resistant Gram-negative bacteria in hospitalized patients. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 20, 2014. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/1469-0691.12427
PMID: 24329732
Fuente de citas: WOS **Citas:** 370
- 337** Villar, Macarena; Cano, Maria E.; Gato, Eva; Garnacho-Montero, Jose; Miguel Cisneros, Jose; Ruiz de Alegria, Carlos; Fernandez-Cuenca, Felipe; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Pascual, Alvaro; Tomas, Maria; Bou, German; Rodriguez-Bano, Jesus; GEIH-GEMARA REIPI-Ab20101 Grp. Epidemiologic and Clinical Impact of Acinetobacter baumannii Colonization and Infection A Reappraisal. MEDICINE. 93, 2014. ISSN 0025-7974
DOI: 10.1097/MD.0000000000000036
PMID: 25181313
Fuente de citas: WOS **Citas:** 37
- 338** Lopez-Cerero, Lorena; Dolores Navarro, Maria; Bellido, Mar; Martin-Pena, Almudena; Vinas, Laura; Miguel Cisneros, Jose; Louise Gomez-Langley, Sara; Sanchez-Monteseirin, Herminia; Morales, Isabel; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Escherichia coli belonging to the worldwide emerging epidemic clonal group O25b/ST131: risk factors and clinical implications. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69, 2014. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkt405
PMID: 24123431
Fuente de citas: WOS **Citas:** 44
- 339** Petty, Nicola K.; Ben Zakour, Nouri L.; Stanton-Cook, Mitchell; Skippington, Elizabeth; Totsika, Makrina; Forde, Brian M.; Minh-Duy Phan; Moriel, Danilo Gomes; Peters, Kate M.; Davies, Mark; Rogers, Benjamin A.; Dougan, Gordon; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Pitout, Johann D. D.; Upton, Mathew; Paterson, David L.; Walsh, Timothy R.; Schembri, Mark A.; Beatson, Scott A.. Global dissemination of a multidrug resistant Escherichia coli clone. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA. 111, 2014. ISSN 0027-8424
DOI: 10.1073/pnas.1322678111
PMID: 24706808
Fuente de citas: WOS **Citas:** 281
- 340** Bettiol, Esther; Rottier, Wouter C.; Dolores del Toro, Maria; Harbarth, Stephan; Bonten, Marc J.; Rodriguez-Bano, Jesus; COMBACTE Consortium. Improved treatment of multidrug-resistant bacterial infections: utility of clinical studies. FUTURE MICROBIOLOGY. 9, 2014. ISSN 1746-0913
DOI: 10.2217/FMB.14.35
PMID: 25046523
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 341** Galvez-Acebal, Juan; Almendro-Delia, Manuel; Ruiz, Josefa; de Alarcon, Aristides; Martinez-Marcos, Francisco J.; Reguera, Jose M.; Ivanova-Georgieva, Radka; Nouredine, Mariam; Plata, Antonio; Lomas, Jose M.; de la Torre-Lima, Javier; Hidalgo-Tenorio, Carmen; Luque, Rafael; Rodriguez-Bano, Jesus; Study Grp Cardiovasc Infect.



Influence of Early Surgical Treatment on the Prognosis of Left-Sided Infective Endocarditis: A Multicenter Cohort Study. MAYO CLINIC PROCEEDINGS. 89, 2014. ISSN 0025-6196

DOI: 10.1016/j.mayocp.2014.06.021

PMID: 25178264

Fuente de citas: WOS

Citas: 19

- 342** Machuca, Jesus; Briales, Alejandra; Labrador, Gema; Diaz-de-Alba, Paula; Lopez-Rojas, Rafael; Docobo-Perez, Fernando; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Eugenia Pachon, Maria; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Martinez, Jose-Manuel. Interplay between plasmid-mediated and chromosomal-mediated fluoroquinolone resistance and bacterial fitness in Escherichia coli. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69, 2014. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dku308

PMID: 25139837

Fuente de citas: WOS

Citas: 47

- 343** Lopez-Cortes, L. E.; Cisneros, J. M.; Fernandez-Cuenca, F.; Bou, G.; Tomas, M.; Garnacho-Montero, J.; Pascual, A.; Martinez-Martinez, L.; Vila, J.; Pachon, J.; Rodriguez Bano, J.; GEIH REIPI-Ab2010 Grp. Monotherapy versus combination therapy for sepsis due to multidrug-resistant Acinetobacter baumannii: analysis of a multicentre prospective cohort. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69, 2014. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dku233

PMID: 24970742

Fuente de citas: WOS

Citas: 54

- 344** Retamar, Pilar; Dolores Lopez-Prieto, Maria; Rodriguez-Lopez, Fernando; de Cueto, Marina; Garcia, Maria V.; Gonzalez-Galan, Veronica; del Arco, Alfonso; Perez-Santos, Maria J.; Tellez-Perez, Francisco; Becerril-Carral, Berta; Martin-Aspas, Andres; Arroyo, Ascension; Perez-Cortes, Salvador; Acosta, Federico; Florez, Carmen; Leon-Ruiz, Laura; Munoz-Medina, Leopoldo; Rodriguez-Bano, Jesus; SAEI SAMPAC REIPI Bacteremia Grp. Predictors of early mortality in very elderly patients with bacteremia: a prospective multicenter cohort. INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES. 26, 2014. ISSN 1201-9712

DOI: 10.1016/j.ijid.2014.04.029

PMID: 25008770

Fuente de citas: WOS

Citas: 16

- 345** Lupion, Carmen; Eduardo Lopez-Cortes, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus. Preventive measures for avoiding transmission of microorganisms between hospitalised patients. Hand hygiene. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 32, 2014. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2014.02.003

PMID: 24661995

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 346** Kaasch, Achim J.; Barlow, Gavin; Edgeworth, Jonathan D.; Fowler, Vance G.; Hellmich, Martin; Hopkins, Susan; Kern, Winfried V.; Llewelyn, Martin J.; Rieg, Siegbert; Rodriguez-Bano, Jesus; Scarborough, Matthew; Seifert, Harald; Soriano, Alex; Tilley, Robert; Torok, M. Estee; Weiss, Verena; Wilson, A. Peter R.; Thwaites, Guy E.; ISAC INSTINCT SABG UKCIRG. Staphylococcus aureus bloodstream infection: A pooled analysis of five prospective, observational studies. JOURNAL OF INFECTION. 68, 2014. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2013.10.015

PMID: 24247070

Fuente de citas: WOS

Citas: 128

- 347** Lopez-Cortes, Luis E.; Rodriguez-Bano, Jesus. Survival of Patients With Staphylococcus aureus Bacteremia Reply. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 58, 2014. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cit732
PMID: 24200751
- 348** Oteo, Jesus; Calbo, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus; Oliver, Antonio; Hornero, Ana; Ruiz-Garbajosa, Patricia; Pablo Horcajada, Juan; Luis del Pozo, Jose; Riera, Montserrat; Sierra, Rafael; Bou, German; Salavert, Miguel. The threat of the carbapenemase-producing enterobacteriaceae in Spain: Positioning report of the SEIMC study groups, GEIH and GEMARA. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 32, 2014. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2014.02.011
PMID: 24767691
Fuente de citas: WOS **Citas:** 12
- 349** Pomba, C.; Lopez-Cerero, L.; Bellido, M.; Serrano, L.; Belas, A.; Couto, N.; Cavaco-Silva, P.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Within-lineage variability of ST131 Escherichia coli isolates from humans and companion animals in the south of Europe. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 69, 2014. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkt343
PMID: 24022069
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 350** Fernandez-Cuenca, Felipe; Tomas-Carmona, Maria; Caballero-Moyano, Francisco; Bou, German; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Pachon, Jeronimo; Miguel Cisneros, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Grp Proyecto GEIH-REIPI-Ab 2010. Activity of 18 microbial agents against Acinetobacter baumannii clinical isolates: according to a national multicentric study (GEIH-REIPI-Ab 2010 project) vol 31, pg 4, 2013. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31, 2013. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2013.03.001
- 351** Delgado-Valverde, Mercedes; Sojo-Dorado, Jesus; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Clinical management of infections caused by multidrug-resistant Enterobacteriaceae. THERAPEUTIC ADVANCES IN INFECTIOUS DISEASE. 1, 2013. ISSN 2049-9361
DOI: 10.1177/2049936113476284
PMID: 25165544
Fuente de citas: WOS **Citas:** 36
- 352** Rumbo, C.; Gato, E.; Lopez, M.; Ruiz de Alegria, C.; Fernandez-Cuenca, F.; Martinez-Martinez, L.; Vila, J.; Pachon, J.; Cisneros, J. M.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.; Bou, G.; Tomas, M.. Contribution of Efflux Pumps, Porins, and beta-Lactamases to Multidrug Resistance in Clinical Isolates of Acinetobacter baumannii. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 57, 2013. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.00730-13
PMID: 23939894
Fuente de citas: WOS **Citas:** 98
- 353** Rodriguez-Martinez, J. M.; Diaz de Alba, P.; Briaies, A.; Machuca, J.; Lossa, M.; Fernandez-Cuenca, F.; Rodriguez-Bano, J.; Martinez-Martinez, L.; Pascual, A.. Contribution of OqxAB efflux pumps to quinolone resistance in extended-spectrum--lactamase-producing Klebsiella pneumoniae. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 68, 2013. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dks377
PMID: 23011289
Fuente de citas: WOS **Citas:** 67

- 354** Dore, Greg; Kinloch, Sabine; Rodriguez-Bano, Jesus; Shingadia, Delane. Editorial. THERAPEUTIC ADVANCES IN INFECTIOUS DISEASE. 1, 2013. ISSN 2049-9361
DOI: 10.1177/2049936113477643
PMID: 25165540
- 355** Pena, Carmen; Suarez, Cristina; Ocampo-Sosa, Alain; Murillas, Javier; Almirante, Benito; Pomar, Virginia; Aguilar, Manuela; Granados, Ana; Calbo, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus; Rodriguez, Fernando; Tubau, Fe; Oliver, Antonio; Martinez-Martinez, Luis; Spanish Network Res Infect Dis. Effect of Adequate Single-Drug vs Combination Antimicrobial Therapy on Mortality in Pseudomonas aeruginosa Bloodstream Infections: A Post Hoc Analysis of a Prospective Cohort. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 57, 2013. ISSN 1058-4838
- 356** Lopez-Cortes, Luis E.; Galvez-Acebal, Juan; del Toro, Maria D.; Velasco, Carmen; de Cueto, Marina; Caballero, Francisco J.; Muniain, Miguel A.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Effect of Statin Therapy in the Outcome of Bloodstream Infections Due to Staphylococcus aureus: A Prospective Cohort Study. PLOS ONE. 8, 2013. ISSN 1932-6203
DOI: 10.1371/journal.pone.0082958
PMID: 24376617
Fuente de citas: WOS **Citas:** 26
- 357** Rodriguez-Bano, Jesus; Oteo, Jesus; Ortega, Adriana; Villar, Macarena; Carmen Conejo, M.; Bou, German; Aranzamendi-Zaldumbide, Maitane; Cercenado, Emilia; Gurgui, Merce; Martinez-Martinez, Luis; Merino, Maria; Rivera, Alba; Oliver, Antonio; Weber, Irene; Pascual, Alvaro; Bartolome, Rosa M.; Jose Gonzalez-Lopez, Juan; Campos, Jose. Epidemiological and Clinical Complexity of Amoxicillin-Clavulanate-Resistant Escherichia coli. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 51, 2013. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.00999-13
PMID: 23637303
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7
- 358** Lopez-Cerero, Lorena; del Mar Bellido, Maria; Serrano, Lara; Liro, Julia; Miguel Cisneros, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Escherichia coli O25b:H4/ST131 are prevalent in Spain and are often not associated with ESBL or quinolone resistance. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31, 2013. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2012.09.005
PMID: 23182241
Fuente de citas: WOS **Citas:** 17
- 359** Espinal, P.; Macia, M. D.; Roca, I.; Gato, E.; Ruiz, E.; Fernandez-Cuenca, F.; Oliver, A.; Rodriguez-Bano, J.; Bou, G.; Tomas, M.; Vila, J. First Report of an OXA-23 Carbapenemase-Producing Acinetobacter baumannii Clinical Isolate Related to Tn2006 in Spain. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 57, 2013. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.01157-12
PMID: 23070166
Fuente de citas: WOS **Citas:** 18
- 360** Blanco, Jorge; Mora, Azucena; Mamani, Rosalia; Lopez, Cecilia; Blanco, Miguel; Dahbi, Ghizlane; Herrera, Alexandra; Marzoa, Juan; Fernandez, Val; de la Cruz, Fernando; Martinez-Martinez, Luis; Pilar Alonso, Maria; Nicolas-Chanoine, Marie-Helene; Johnson, James R.; Johnston, Brian; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Spanish Grp Nosocomial Infections. Four Main Virotypes among Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Isolates of Escherichia coli O25b:H4-B2-ST131: Bacterial, Epidemiological, and Clinical Characteristics. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 51, 2013. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.01555-13
PMID: 23926164
Fuente de citas: WOS **Citas:** 51

- 361** Horcajada, J. P.; Shaw, E.; Padilla, B.; Pintado, V.; Calbo, E.; Benito, N.; Gamallo, R.; Gozalo, M.; Rodriguez-Bano, J.; ITUBRAS Grp; GEIH; Soc Espanola Enfermedades Infecci. Healthcare-associated, community-acquired and hospital-acquired bacteraemic urinary tract infections in hospitalized patients: a prospective multicentre cohort study in the era of antimicrobial resistance. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 19, 2013. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/1469-0691.12089
PMID: 23279375
Fuente de citas: WOS **Citas:** 66
- 362** Lopez-Cortes, Luis E.; Dolores del Toro, Maria; Galvez-Acebal, Juan; Bereciartua-Bastarrica, Elena; Carmen Farinas, Maria; Sanz-Franco, Mercedes; Natera, Clara; Corzo, Juan E.; Manuel Lomas, Jose; Pasquau, Juan; del Arco, Alfonso; Paz Martinez, Maria; Romero, Alberto; Muniain, Miguel A.; de Cueto, Marina; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; REIPI SAB Grp. Impact of an Evidence-Based Bundle Intervention in the Quality-of-Care Management and Outcome of Staphylococcus aureus Bacteremia. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 57, 2013. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cit499
PMID: 23929889
Fuente de citas: WOS **Citas:** 112
- 363** Dominguez-Herrera, J.; Velasco, C.; Docobo-Perez, F.; Rodriguez-Martinez, J. M.; Lopez-Rojas, R.; Briaes, A.; Pichardo, C.; Diaz-de-Alba, P.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.; Pachon, J.. Impact of qnrA1, qnrB1 and qnrS1 on the efficacy of ciprofloxacin and levofloxacin in an experimental pneumonia model caused by Escherichia coli with or without the GyrA mutation Ser83Leu. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 68, 2013. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkt063
PMID: 23493313
Fuente de citas: WOS **Citas:** 19
- 364** Retamar, Pilar y; Lopez-Cerero, Lorena; Angel Muniain, Miguel; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jess; ESBL-REIPI GEIH Grp. Impact of the MIC of Piperacillin-Tazobactam on the Outcome of Patients with Bacteremia Due to Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Escherichia coli. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 57, 2013. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.00135-13
PMID: 23612190
Fuente de citas: WOS **Citas:** 59
- 365** Fernandez-Cuenca, Felipe; Tomas-Carmona, Maria; Caballero-Moyano, Francisco; Bou, German; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Pachon, Jeronimo; Miguel Cisneros, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; Grp Proyecto GEIH-REIPI-Ab 2010. In vitro activity of 18 antimicrobial agents against clinical isolates of Acinetobacter spp.: multicenter national study GEIH-REIPI-Ab 2010. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 31, 2013. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2012.06.010
PMID: 22939566
Fuente de citas: WOS **Citas:** 38
- 366** Docobo-Perez, F.; Lopez-Cerero, L.; Lopez-Rojas, R.; Egea, P.; Dominguez-Herrera, J.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.; Pachon, J.. Inoculum Effect on the Efficacies of Amoxicillin-Clavulanate, Piperacillin-Tazobactam, and Imipenem against Extended-Spectrum beta-Lactamase (ESBL)-Producing and Non-ESBL-Producing Escherichia coli in an Experimental Murine Sepsis Model. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 57, 2013. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.02190-12

**PMID:** 23439636**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 31

- 367** Navarro-San Francisco, Carolina; Dolores Del Toro, M.; Cobo, Javier; De Gea-Garcia, Jose H.; Vano-Galvan, Sergio; Moreno-Ramos, Francisco; Rodriguez-Bano, Jesus; Ramon Pano-Pardo, Jose. Knowledge and perceptions of junior and senior Spanish resident doctors about antibiotic use and resistance: Results of a multicenter survey. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 31, 2013. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2012.05.016**PMID:** 22819389**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 36

- 368** Rodriguez-Bano, Jesus; Mingorance, Jesus; Fernandez-Romero, Natalia; Serrano, Lara; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro; ESBL-REIPI Grp. Outcome of bacteraemia due to extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli*: Impact of microbiological determinants. *JOURNAL OF INFECTION*. 67, 2013. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2013.04.006**PMID:** 23588104**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 18

- 369** Gasch, O.; Camoez, M.; Dominguez, M. A.; Padilla, B.; Pintado, V.; Almirante, B.; Lepe, J. A.; Lagarde, M.; Ruiz de Gopegui, E.; Martinez, J. A.; Montejo, M.; Torre-Cisneros, J.; Arnaiz, A.; Goenaga, M. A.; Benito, N.; Rodriguez-Bano, J.; Pujol, M.; REIPI Study Grp; GEIH Study Grp. Predictive factors for early mortality among patients with methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* bacteraemia. *JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY*. 68, 2013. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkt016**PMID:** 23404193**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 33

- 370** Gasch, O.; Camoez, M.; Dominguez, M. A.; Padilla, B.; Pintado, V.; Almirante, B.; Molina, J.; Lopez-Medrano, F.; Ruiz, E.; Martinez, J. A.; Bereciartua, E.; Rodriguez-Lopez, F.; Fernandez-Mazarrasa, C.; Goenaga, M. A.; Benito, N.; Rodriguez-Bano, J.; Espejo, E.; Pujol, M.; REIPI Study Grp; GEIH Study Grp. Predictive factors for mortality in patients with methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* bloodstream infection: impact on outcome of host, microorganism and therapy. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 19, 2013. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/1469-0691.12108**PMID:** 23331461**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 39

- 371** Miro, E.; Agueero, J.; Larrosa, M. N.; Fernandez, A.; Conejo, M. C.; Bou, G.; Gonzalez-Lopez, J. J.; Lara, N.; Martinez-Martinez, L.; Oliver, A.; Aracil, B.; Oteo, J.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.; Zamorano, L.; Navarro, F.. Prevalence and molecular epidemiology of acquired AmpC beta-lactamases and carbapenemases in Enterobacteriaceae isolates from 35 hospitals in Spain. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES*. 32, 2013. ISSN 0934-9723

DOI: 10.1007/s10096-012-1737-0**PMID:** 22956023**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 70

- 372** Maseda, E.; Maggi, G.; Gomez-Gil, R.; Ruiz, G.; Madero, R.; Garcia-Perea, A.; Aguilar, L.; Gilsanz, F.; Rodriguez-Bano, J.. Prevalence of and Risk Factors for Biliary Carriage of Bacteria Showing Worrisome and Unexpected Resistance Traits. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 51, 2013. ISSN 0095-1137

DOI: 10.1128/JCM.02469-12**PMID:** 23196362

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

- 373** Retamar, Pilar; Lopez-Prieto, Maria Dolores; Natera, Clara; de Cueto, Marina; Nuno, Enrique; Herrero, Marta; Fernandez-Sanchez, Fernando; Munoz, Angel; Tellez, Francisco; Becerril, Berta; Garcia-Tapia, Ana; Carazo, Inmaculada; Moya, Raquel; Corzo, Juan E.; Leon, Laura; Munoz, Leopoldo; Rodriguez-Bano, Jesus; Soc Andaluza de Enfermedades Infec; Soc Andaluza de Microbiologia Para; Red Espanola Invest Enfermedades I. Reappraisal of the outcome of healthcare-associated and community-acquired bacteremia: a prospective cohort study. BMC INFECTIOUS DISEASES. 13, 2013.

DOI: 10.1186/1471-2334-13-344**PMID:** 23883281**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 9

- 374** Mestre, Gabriel; Berbel, Cristina; Tortajada, Purificacion; Alarcia, Margarita; Coca, Roser; Mar Fernandez, Mari; Gallemi, Gema; Garcia, Irene; Aguilar, Mari C.; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez, Jose A.. Successful multifaceted intervention aimed to reduce short peripheral venous catheter-related adverse events: A quasiexperimental cohort study. AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL. 41, 2013. ISSN 0196-6553

DOI: 10.1016/j.ajic.2012.07.014**PMID:** 23084473**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 25

- 375** Vergara-Lopez, S.; Dominguez, M. C.; Conejo, M. C.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. Wastewater drainage system as an occult reservoir in a protracted clonal outbreak due to metallo-beta-lactamase-producing *Klebsiella oxytoca*. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 19, 2013. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/1469-0691.12288**PMID:** 23829434**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 60

- 376** Mestre, Gabriel; Berbel, Cristina; Tortajada, Purificacion; Alarcia, Margarita; Coca, Roser; Gallemi, Gema; Garcia, Irene; Mar Fernandez, Mari; Carmen Aguilar, Mari; Antonio Martinez, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus. "The 3/3 Strategy": A Successful Multifaceted Hospital Wide Hand Hygiene Intervention Based on WHO and Continuous Quality Improvement Methodology. PLOS ONE. 7, 2012. ISSN 1932-6203

DOI: 10.1371/journal.pone.0047200**PMID:** 23110061**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 25

- 377** Pasquau, J.; Hidalgo, C.; Vergara, A.; Montes, M.; Vergas, J.; Sanjoaquin, I; Hernandez-Quero, J.; Aguirrebengoa, K.; Orihuela, F.; Rodriguez-Bano, J.; Imaz, A.; Garcia-Vallecillos, C.. A clinical trial to compare the quality of life of HIV plus patients who start monotherapy with LPV/r versus continuing triple therapy with a boosted PI. JOURNAL OF THE INTERNATIONAL AIDS SOCIETY. 15, 2012.

DOI: 10.7448/IAS.15.6.18355

- 378** Mestre Roca, Gabriel; Berbel Bertolo, Cristina; Tortajada Lopez, Purificacion; Gallemi Samaranch, Gema; Aguilar Ramirez, Mari Carmen; Cayla Buqueras, Joan; Rodriguez-Bano, Jesus; Antonio Martinez, Jose. Assessing the influence of risk factors on rates and dynamics of peripheral vein phlebitis: An observational cohort study. MEDICINA CLINICA. 139, 2012. ISSN 0025-7753

DOI: 10.1016/j.medcli.2011.12.021**PMID:** 22538061**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 35

- 379** Viasus, D.; Cordero, E.; Rodriguez-Bano, J.; Oteo, J. A.; Fernandez-Navarro, A.; Ortega, L.; Gracia-Ahufinger, I.; Farinas, M. C.; Garcia-Almodovar, E.; Payeras, A.; Pano-Pardo, J. R.; Munez-Rubio, E.; Carratala, J.; Spanish Network Res Infect Dis. Changes in epidemiology, clinical features and severity of influenza A (H1N1) 2009 pneumonia in the first post-pandemic influenza season. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 18, 2012. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2011.03753.x
PMID: 22264321
Fuente de citas: WOS **Citas:** 33
- 380** Velasco, C.; Lopez-Cortes, L. E.; Caballero, F. J.; Lepe, J. A.; de Cueto, M.; Molina, J.; Rodriguez, F.; Aller, A. I.; Garcia Tapia, A. Ma; Pachon, J.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.; SAEI SAMPAC MRSA-BSI Grp. Clinical and molecular epidemiology of methicillin-resistant Staphylococcus aureus causing bacteraemia in Southern Spain. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 81, 2012. ISSN 0195-6701
DOI: 10.1016/j.jhin.2012.05.007
PMID: 22738614
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 381** Rodriguez-Bano, Jesus; Miro, Elisenda; Villar, Macarena; Coelho, Alicia; Gozalo, Monica; Borrell, Nuria; Bou, German; Carmen Conejo, M.; Pomar, Virginia; Aracil, Belen; Larrosa, Nieves; Agueero, Jesus; Oliver, Antonio; Fernandez, Ana; Oteo, Jesus; Pascual, Alvaro; Navarro, Ferran. Colonisation and infection due to Enterobacteriaceae producing plasmid-mediated AmpC beta-lactamases. JOURNAL OF INFECTION. 64, 2012. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2011.11.016
PMID: 22138600
Fuente de citas: WOS **Citas:** 33
- 382** Lopez-Cortes, Luis E.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Daptomycin or Vancomycin for Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus with a Vancomycin Minimum Inhibitory Concentration > 1 mu g/L. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 54, 2012. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cis123
PMID: 22460977
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 383** Fernandez-Cuenca, Felipe; Gomez-Sanchez, M.; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez-Martinez, Luis; Vila, Jordi; Bou, German; Pascual, Alvaro. Epidemiological and clinical features associated with colonisation/infection by Acinetobacter baumannii with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 40, 2012. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2012.05.005
PMID: 22784855
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 384** Cordero, E.; Aydiillo, T.; Farinas, M. C.; Pano-Pardo, J. R.; Pachon, J.; Viasus, D.; Riera, M.; Lopez-Medrano, F.; Payeras, A.; Moreno, A.; Rodriguez-Bano, J.; Oteo, J. A.; Martinez-Montauti, J.; Torre-Cisneros, J.; Segura, F.; Carratala, J.; SpanishNetwork Res Infect Dis REIP. Immunosuppressed patients with pandemic influenza A 2009 (H1N1) virus infection. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 31, 2012. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-011-1346-3
PMID: 21792558
Fuente de citas: WOS **Citas:** 21



- 385** Retamar, Pilar; Portillo, Maria M.; Lopez-Prieto, Maria Dolores; Rodriguez-Lopez, Fernando; de Cueto, Marina; Garcia, Maria V.; Gomez, Maria J.; del Arco, Alfonso; Munoz, Angel; Sanchez-Porto, Antonio; Torres-Tortosa, Manuel; Martin-Aspas, Andres; Arroyo, Ascension; Garcia-Figueras, Carolina; Acosta, Federico; Corzo, Juan E.; Leon-Ruiz, Laura; Escobar-Lara, Trinidad; Rodriguez-Bano, Jesus; SAEI SAMPAC Bacteremia Grp. Impact of Inadequate Empirical Therapy on the Mortality of Patients with Bloodstream Infections: a Propensity Score-Based Analysis. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 56, 2012. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.00462-11
PMID: 22005999
Fuente de citas: WOS **Citas:** 130
- 386** Rodriguez-Bano, J.; Picon, E.; Navarro, M. D.; Lopez-Cerero, L.; Pascual, A.; ESBL-REIPI Grp. Impact of changes in CLSI and EUCAST breakpoints for susceptibility in bloodstream infections due to extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli*. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 18, 2012. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2011.03673.x
PMID: 21985560
Fuente de citas: WOS **Citas:** 30
- 387** Egea, Pilar; Lopez-Cerero, Lorena; Torres, Eva; del Carmen Gomez-Sanchez, Maria; Serrano, Lara; Navarro Sanchez-Ortiz, Maria Dolores; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Increased raw poultry meat colonization by extended spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* in the south of Spain. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY*. 159, 2012. ISSN 0168-1605
DOI: 10.1016/j.ijfoodmicro.2012.08.002
PMID: 23072690
Fuente de citas: WOS **Citas:** 57
- 388** Fernandez Cuenca, Felipe; Gomez Sanchez, Ma del Carmen; Javier Caballero-Moyano, Francisco; Vila, Jordi; Martinez-Martinez, Luis; Bou, German; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Prevalence and analysis of microbiological factors associated with phenotypic heterogeneous resistance to carbapenems in *Acinetobacter baumannii*. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS*. 39, 2012. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2012.01.015
PMID: 22445494
Fuente de citas: WOS **Citas:** 17
- 389** Briaies, A.; Rodriguez-Martinez, J. M.; Velasco, C.; Diaz de Alba, P.; Rodriguez-Bano, J.; Martinez-Martinez, L.; Pascual, A.. Prevalence of plasmid-mediated quinolone resistance determinants qnr and aac(6')-Ib-cr in *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* producing extended-spectrum beta-lactamases in Spain. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS*. 39, 2012. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2011.12.009
PMID: 22365240
Fuente de citas: WOS **Citas:** 69
- 390** Ramon Pano-Pardo, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez-Sanchez, Nuria; Viasus, Diego; Carmen Farinas, M.; Leyes, Maria; Lopez-Medrano, Francisco; Pachon, Jeronimo; Torre-Cisneros, Julian; Antonio Oteo, Jose; Pumarola, Tomas; Garcia-Gasalla, Mercedes; Ortega, Lucia; Segura, Ferran; Carratala, Jordi; Spanish Network Res Infect Dis. Prognosis of 2009 A(H1N1) influenza in hospitalized pregnant women in a context of early diagnosis and antiviral therapy. *ANTIVIRAL THERAPY*. 17, 2012. ISSN 1359-6535
DOI: 10.3851/IMP2019
PMID: 22301005
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3

- 391** Rodriguez-Bano, Jesus; Ramon Pano-Pardo, Jose; Alvarez-Rocha, Luis; Asensio, Angel; Calbo, Esther; Cercenado, Emilia; Miguel Cisneros, Jose; Cobo, Javier; Delgado, Olga; Garnacho-Montero, Jose; Grau, Santiago; Pablo Horcajada, Juan; Hornero, Ana; Murillas-Angoiti, Javier; Oliver, Antonio; Padilla, Belen; Pasquau, Juan; Pujol, Miguel; Ruiz-Garbajosa, Patricia; San Juan, Rafael; Sierra, Rafael. Programs for optimizing the use of antibiotics (PROA) in Spanish hospitals: GEIH-SEIMC, SEFH and SEMPSPH consensus document. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30, 2012. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2011.09.018
PMID: 23116790
Fuente de citas: WOS **Citas:** 60
- 392** Pena, Carmen; Suarez, Cristina; Gozalo, Monica; Murillas, Javier; Almirante, Benito; Pomar, Virginia; Aguilar, Manuela; Granados, Ana; Calbo, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus; Rodriguez, Fernando; Tubau, Fe; Martinez-Martinez, Luis; Oliver, Antonio; Spanish Network Res Infect Dis. Prospective Multicenter Study of the Impact of Carbapenem Resistance on Mortality in Pseudomonas aeruginosa Bloodstream Infections. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 56, 2012. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.05991-11
PMID: 22155832
Fuente de citas: WOS **Citas:** 89
- 393** Sojo Dorado, Jesus; Dominguez Castellano, Angel; Ramirez de Arellano, Encarnacion; Rodriguez Bano, Jesus. Severe epstein barr virus-related infectious mononucleosis in two brothers. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 30, 2012. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2011.10.015
PMID: 22361567
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 394** Ortega, Adriana; Oteo, Jesus; Aranzamendi-Zaldumbide, Maitane; Bartolome, Rosa M.; Bou, German; Cercenado, Emilia; Carmen Conejo, M.; Jose Gonzalez-Lopez, Juan; Marin, Mercedes; Martinez-Martinez, Luis; Merino, Maria; Navarro, Ferran; Oliver, Antonio; Pascual, Alvaro; Rivera, Alba; Rodriguez-Bano, Jesus; Weber, Irene; Aracil, Belen; Campos, Jose. Spanish Multicenter Study of the Epidemiology and Mechanisms of Amoxicillin-Clavulanate Resistance in Escherichia coli. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 56, 2012. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.06393-11
PMID: 22491692
Fuente de citas: WOS **Citas:** 37
- 395** Rodriguez-Bano, Jesus. Treatment of Sepsis-Related Organ Dysfunction. JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION. 308, 2012. ISSN 0098-7484
DOI: 10.1001/2012.jama.11262
PMID: 23011701
- 396** Rodriguez-Bano, Jesus; Mingorance, Jesus; Fernandez-Romero, Natalia; Serrano, Lara; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro; ESBL-REIPI Grp. Virulence Profiles of Bacteremic Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Escherichia coli: Association with Epidemiological and Clinical Features. PLOS ONE. 7, 2012. ISSN 1932-6203
DOI: 10.1371/journal.pone.0044238
PMID: 22970186
Fuente de citas: WOS **Citas:** 27

- 397** Rodriguez-Bano, Jesus; Navarro, Maria Dolores; Retamar, Pilar; Picon, Encarnacion; Pascual, Alvaro; Estudio Infeccion Hosp Grp. beta-Lactam/beta-Lactam Inhibitor Combinations for the Treatment of Bacteremia Due to Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Escherichia coli: A Post Hoc Analysis of Prospective Cohorts. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 54, 2012. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cir790
PMID: 22057701
Fuente de citas: WOS **Citas:** 234
- 398** Egea, P.; Lopez-Cerero, L.; Navarro, M. D.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Assessment of the presence of extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli in eggshells and ready-to-eat products. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES. 30, 2011. ISSN 0934-9723
DOI: 10.1007/s10096-011-1168-3
PMID: 21755280
Fuente de citas: WOS **Citas:** 17
- 399** Jesus Rodriguez-Hernandez, M.; Ruiz-Perez de Pipaon, Maite; Marquez-Solero, Manuel; Martin-Rico, Patricia; Jose Caston-Osorio, Juan; Guerrero-Sanchez, Francisca M.; Vidal-Verdu, Elisa; Garcia-Figueras, Carolina; del Arco-Jimenez, Alfonso; Rodriguez-Bano, Jesus; Martin-Mazuelos, Estrella; Miguel Cisneros-Herreros, Jose; Por Grp Invest Soc Andaluza Microb; Soc Andaluza Enfermedades Infeccio. Candidemias: multicentre analysis in 16 hospitals in Andalusia (Spain). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29, 2011. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2010.12.003
PMID: 21477895
Fuente de citas: WOS **Citas:** 25
- 400** Lopez-Cerero, Lorena; Egea, Pilar; Serrano, Lara; Navarro, Dolores; Mora, Azucena; Blanco, Jorge; Doi, Yohei; Paterson, David L.; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Characterisation of clinical and food animal Escherichia coli isolates producing CTX-M-15 extended-spectrum beta-lactamase belonging to ST410 phylogroup A. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 37, 2011. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2011.01.001
PMID: 21330111
Fuente de citas: WOS **Citas:** 37
- 401** Garcia-Ortega, Lola; Arch, Olga; Perez-Canosa, Carmen; Lupion, Carmen; Gonzalez, Carmen; Rodriguez-Bano, Jesus; Spanish Study Grp Nosocomial. Control measures for Acinetobacter baumannii: a survey of Spanish hospitals. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29, 2011. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2010.04.012
PMID: 21194808
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 402** Viasus, Diego; Ramon Pano-Pardo, Jose; Cordero, Elisa; Campins, Antoni; Lopez-Medrano, Francisco; Villoslada, Aroa; Farinas, Maria C.; Moreno, Asuncion; Rodriguez-Bano, Jesus; Antonio Oteo, Jose; Martinez-Montauti, Joaquin; Torre-Cisneros, Julian; Segura, Ferran; Carratala, Jordi; Spanish Network Res Infect Dis. Effect of immunomodulatory therapies in patients with pandemic influenza A (H1N1) 2009 complicated by pneumonia. JOURNAL OF INFECTION. 62, 2011. ISSN 0163-4453
DOI: 10.1016/j.jinf.2011.01.014
PMID: 21295604
Fuente de citas: WOS **Citas:** 52

- 403** Viasus, D.; Pano-Pardo, J. R.; Pachon, J.; Campins, A.; Lopez-Medrano, F.; Villoslada, A.; Farinas, M. C.; Moreno, A.; Rodriguez-Bano, J.; Oteo, J. A.; Martinez-Montauti, J.; Torre-Cisneros, J.; Segura, F.; Gudiol, F.; Carratala, J.; Spanish Network Res Infect Dis. Factors associated with severe disease in hospitalized adults with pandemic (H1N1) 2009 in Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 17, 2011. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/j.1469-0691.2010.03362.x

PMID: 20825436

Fuente de citas: WOS

Citas: 69

- 404** Ruiz de Alegria, C.; Rodriguez-Bano, J.; Cano, M. E.; Hernandez-Bello, J. R.; Calvo, J.; Roman, E.; Diaz, M. A.; Pascual, A.; Martinez-Martinez, L.; Spanish Grp Nosocomial Infections. Klebsiella pneumoniae Strains Producing Extended-Spectrum beta-Lactamases in Spain: Microbiological and Clinical Features. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 49, 2011. ISSN 0095-1137

DOI: 10.1128/JCM.02514-10

PMID: 21191059

Fuente de citas: WOS

Citas: 25

- 405** Ramon Pano-Pardo, Jose; Padilla, Belen; Pilar Romero-Gomez, Maria; Moreno-Ramos, Francisco; Rico-Nieto, Alicia; Mora-Rillo, Marta; Pablo Horcajada, Juan; Ramon Arribas, Jose; Rodriguez-Bano, Jesus. Monitoring activities and improvement in the use of antibiotics in Spanish hospitals: results of a national survey. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29, 2011. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2010.05.005

PMID: 21251730

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

- 406** Blanco, Jorge; Mora, Azucena; Mamani, Rosalia; Lopez, Cecilia; Blanco, Miguel; Dahbi, Ghizlane; Herrera, Alexandra; Blanco, Jesus E.; Pilar Alonso, Maria; Garcia-Garrote, Fernando; Chaves, Fernando; Angeles Orellana, Maria; Martinez-Martinez, Luis; Calvo, Jorge; Prats, Guillem; Nieves Larrosa, Maria; Jose Gonzalez-Lopez, Juan; Lopez-Cerero, Lorena; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. National survey of Escherichia coli causing extraintestinal infections reveals the spread of drug-resistant clonal groups O25b:H4-B2-ST131, O15:H1-D-ST393 and CGA-D-ST69 with high virulence gene content in Spain. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 66, 2011. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkr235

PMID: 21669946

Fuente de citas: WOS

Citas: 94

- 407** Pano-Pardo, J. R.; Martin-Quiros, A.; Romero-Gomez, M.; Maldonado, J.; Martin-Vega, A.; Rico-Nieto, A.; Mora-Rillo, M.; Grill, F.; Garcia-Rodriguez, J.; Arribas, J. R.; Carratala, J.; Rodriguez-Bano, J.. Perspectives from Spanish infectious diseases professionals on 2009 A (H1N1) influenza: the third half. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 17, 2011. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/j.1469-0691.2010.03322.x

PMID: 20673267

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 408** Viasus, Diego; Ramon Pano-Pardo, Jose; Pachon, Jeronimo; Riera, Melchor; Lopez-Medrano, Francisco; Payeras, Antoni; Carmen Farinas, M.; Moreno, Asuncion; Rodriguez-Bano, Jesus; Antonio Oteo, Jose; Martinez-Montauti, Joaquin; Torre-Cisneros, Julian; Segura, Ferran; Gudiol, Francesc; Carratala, Jordi; Novel Influenza AH1N1I Study G; Spanish Network Res Infect Dis RE. Pneumonia Complicating Pandemic (H1N1) 2009 Risk Factors, Clinical Features, and Outcomes. MEDICINE. 90, 2011. ISSN 0025-7974

DOI: 10.1097/MD.0b013e31822e67a7

PMID: 21862936

Fuente de citas: WOS

Citas: 27

- 409** Lopez-Cerero, Lorena; Egea, Pilar; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Similarities between the genetic environments of bla(CTX-M-15) in Escherichia coli from clinical and food samples from Spain and overseas travellers. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 66, 2011. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkr274
PMID: 21705363
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 410** Fernandez-Cuenca, Felipe; Lopez-Cortes, Luis E.; Rodriguez-Bano, Jesus. The microbiology laboratory's contribution to the surveillance and control of outbreaks caused by nonfermentative Gram-negative bacilli. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 29, 2011. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/S0213-005X(11)70026-X
PMID: 21458710
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 411** Viasus, Diego; Ramon Pano-Pardo, Jose; Pachon, Jeronimo; Riera, Melchor; Lopez-Medrano, Francisco; Payeras, Antoni; Carmen Farinas, M.; Moreno, Asuncion; Rodriguez-Bano, Jesus; Antonio Oteo, Jose; Ortega, Lucia; Torre-Cisneros, Julian; Segura, Ferran; Carratala, Jordi; Spanish Network Res Infect Dis. Timing of Oseltamivir Administration and Outcomes in Hospitalized Adults With Pandemic 2009 Influenza A(H1N1) Virus Infection. CHEST. 140, 2011. ISSN 0012-3692
DOI: 10.1378/chest.10-2792
PMID: 21415133
Fuente de citas: WOS **Citas:** 37
- 412** Guzman, A.; del Mar Portillo, M.; Lopez-Cerero, L.; Garcia-Ortega, L.; Lupion, C.; Gonzalez, C.; Galvez, J.; Muniain, M. A.; Dolores del Toro, M.; Dominguez, A.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. A comprehensive surveillance, control and management programme for Clostridium difficile infection. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 74, 2010. ISSN 0195-6701
DOI: 10.1016/j.jhin.2009.07.008
PMID: 19765860
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 413** Garcia, Isabel; del Carmen Conejo, Ma; Ojeda, Antonio; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. A dynamic in vitro model for evaluating antimicrobial activity against bacterial biofilms using a new device and clinical-used catheters. JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS. 83, 2010. ISSN 0167-7012
DOI: 10.1016/j.mimet.2010.09.017
PMID: 20888868
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 414** Molina, Jose; Miguel Cisneros, Jose; Fernandez-Cuenca, Felipe; Rodriguez-Bano, Jesus; Ribera, Anna; Beceiro, Alejandro; Martinez-Martinez, Luis; Pascual, Alvaro; Bou, German; Vila, Jordi; Pachon, Jeronimo; Spanish Grp Nosocomial Infection G. Clinical Features of Infections and Colonization by Acinetobacter Genospecies 3. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 48, 2010. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.01216-10
PMID: 20943868
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9

- 415** Riera, Melchor; Payeras, Antoni; Marcos, Maria A.; Viasus, Diego; Farinas, Maria C.; Segura, Ferran; Torre-Cisneros, Julian; Martin-Quiros, Alejandro; Rodriguez-Bano, Jesus; Vila, Juan; Cordero, Elisa; Carratala, Jordi. Clinical presentation and prognosis of the 2009 H1N1 influenza A infection in HIV-1-infected patients: a Spanish multicenter study. *AIDS*. 24, 2010. ISSN 0269-9370
DOI: 10.1097/QAD.0b013e32833e508f
PMID: 20827165
Fuente de citas: WOS **Citas:** 26
- 416** Rodriguez-Bano, Jesus; Picon, Encarnacion; Gijon, Paloma; Ramon Hernandez, Jose; Ruiz, Maite; Pena, Carmen; Almela, Manuel; Almirante, Benito; Grill, Fabio; Colomina, Javier; Gimenez, Monserrat; Oliver, Antonio; Pablo Horcajada, Juan; Navarro, Gemma; Coloma, Ana; Pascual, Alvaro; Spanish Network Res Infect Dis REI. Community-Onset Bacteremia Due to Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing *Escherichia coli*: Risk Factors and Prognosis. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 50, 2010. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1086/649537
PMID: 19995215
Fuente de citas: WOS **Citas:** 232
- 417** Millan, Antonio B.; Angeles Dominguez, Maria; Borraz, Carmen; Pau Gonzalez, M.; Almirante, Benito; Cercenado, Emilia; Padilla, Belen; Pujol, Miguel; Rodriguez-Bano, Jesus; GEIH GEMARA REIPI. Community-onset and nosocomial bacteremia due to methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Spanish hospitals. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 28, 2010. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2009.07.004
PMID: 19913950
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 418** Lopez-Cerero, L.; Picon, E.; Morillo, C.; Hernandez, J. R.; Docobo, F.; Pachon, J.; Rodriguez-Bano, J.; Pascual, A.. Comparative assessment of inoculum effects on the antimicrobial activity of amoxycillin-clavulanate and piperacillin-tazobactam with extended-spectrum beta-lactamase-producing and extended-spectrum beta-lactamase-non-producing *Escherichia coli* isolates. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 16, 2010. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2009.02893.x
PMID: 19614715
Fuente de citas: WOS **Citas:** 54
- 419** Rodriguez-Bano, Jesus; de Cueto, Marina; Retamar, Pilar; Galvez-Acebal, Juan. Current management of bloodstream infections. *EXPERT REVIEW OF ANTI-INFECTIVE THERAPY*. 8, 2010. ISSN 1478-7210
DOI: 10.1586/eri.10.49
PMID: 20586566
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 420** Diaz, Miguel A.; Hernandez-Bello, Jose R.; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez-Martinez, Luis; Calvo, Jorge; Blanco, Jorge; Pascual, Alvaro; Spanish Grp Nosocomial Infections. Diversity of *Escherichia coli* Strains Producing Extended-Spectrum beta-Lactamases in Spain: Second Nationwide Study. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 48, 2010. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.02147-09
PMID: 20519460
Fuente de citas: WOS **Citas:** 70



- 421** Rodriguez-Bano, J.; Lopez-Prieto, M. D.; Portillo, M. M.; Retamar, P.; Natera, C.; Nuno, E.; Herrero, M.; del Arco, A.; Munoz, A.; Tellez, F.; Torres-Tortosa, M.; Martin-Aspas, A.; Arroyo, A.; Ruiz, A.; Moya, R.; Corzo, J. E.; Leon, L.; Perez-Lopez, J. A.; SAEI-SAMPAC Bacteraemia Grp. Epidemiology and clinical features of community-acquired, healthcare-associated and nosocomial bloodstream infections in tertiary-care and community hospitals. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 16, 2010. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2010.03089.x
PMID: 19845694
Fuente de citas: WOS **Citas:** 66
- 422** Doi, Y.; Paterson, D. L.; Egea, P.; Pascual, A.; Lopez-Cerero, L.; Navarro, M. D.; Adams-Haduch, J. M.; Qureshi, Z. A.; Sidjabat, H. E.; Rodriguez-Bano, J.. Extended-spectrum and CMY-type beta-lactamase-producing Escherichia coli in clinical samples and retail meat from Pittsburgh, USA and Seville, Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 16, 2010. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2009.03001.x
PMID: 19681957
Fuente de citas: WOS **Citas:** 99
- 423** Maria Navarro-Mari, Jose; Maria Mayoral-Cortes, Jose; Perez-Ruiz, Mercedes; Rodriguez-Bano, Jesus; Carratala, Jordi; Gallardo-Garcia, Virtudes. Influenza a (H1N1) virus infection in humans: Review to 30th October 2009. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28, 2010. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2009.11.001
PMID: 19962791
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 424** Carmen Conejo, M.; Carmen Dominguez, M.; Lopez-Cerero, Lorena; Serrano, Lara; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Isolation of multidrug-resistant Klebsiella oxytoca carrying bla(IMP-8), associated with OXY hyperproduction, in the intensive care unit of a community hospital in Spain. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 65, 2010. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkq063
PMID: 20215129
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 425** Rodriguez-Bano, Jesus; Garcia, Lola; Ramirez, Encarnacion; Lupion, Carmen; Muniain, Miguel A.; Velasco, Carmen; Galvez, Juan; Dolores del Toro, M.; Millan, Antonio B.; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro. Long-Term Control of Endemic Hospital-Wide Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA): The Impact of Targeted Active Surveillance for MRSA in Patients and Healthcare Workers. INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY. 31, 2010. ISSN 0899-823X
DOI: 10.1086/654003
PMID: 20524852
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 426** Galvez-Acebal, Juan; Rodriguez-Bano, Jesus; Martinez-Marcos, Francisco J.; Reguera, Jose M.; Plata, Antonio; Ruiz, Josefa; Marquez, Manuel; Lomas, Jose M.; de la Torre-Lima, Javier; Hidalgo-Tenorio, Carmen; de Alarcon, Aristides; SAEI. Prognostic factors in left-sided endocarditis: results from the andalusian multicenter cohort. BMC INFECTIOUS DISEASES. 10, 2010. ISSN 1471-2334
DOI: 10.1186/1471-2334-10-17
PMID: 20096116
Fuente de citas: WOS **Citas:** 50

- 427** Vila, Jordi; Rodriguez-Bano, Jesus; Gargallo-Viola, Domingo. Prudent use of antibacterial agents: are we entering in an era of infections with no effective antibacterial agents? What can we do?. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28, 2010. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2010.09.002
PMID: 21029869
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 428** Almirante, Benito; Campos, Jose; Canton, Rafael; Gudiol, Francisco; Pachon, Jeronimo; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Segura, Ferran. Prudent use of antimicrobials: Have we done the best we can? The SEIMC and REIPI statement. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28, 2010. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2010.07.008
PMID: 20817357
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 429** Rodriguez-Bano, Jesus; Picon, Encarnacion; Gijon, Paloma; Ramon Hernandez, Jose; Cisneros, Jose M.; Pena, Carmen; Almela, Manuel; Almirante, Benito; Grill, Fabio; Colomina, Javier; Molinos, Sonia; Oliver, Antonio; Fernandez-Mazarrasa, Carlos; Navarro, Gemma; Coloma, Ana; Lopez-Cerero, Lorena; Pascual, Alvaro. Risk Factors and Prognosis of Nosocomial Bloodstream Infections Caused by Extended-Spectrum-beta-Lactamase-Producing Escherichia coli. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. 48, 2010. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.02353-09
PMID: 20181897
Fuente de citas: WOS **Citas:** 104
- 430** Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Therapeutic Options for Bacteremia Caused by Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Escherichia coli Reply. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 51, 2010. ISSN 1058-4838 **DOI:** 10.1086/653447
- 431** Alos, Juan-Ignacio; Rodriguez-Bano, Jesus. Which antibiotics should we report in an antibiogram, and how?. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 28, 2010. ISSN 0213-005X
- 432** Ben-Ami, Ronen; Rodriguez-Bano, Jesus; Arslan, Hande; Pitout, Johann D. D.; Quentin, Claudine; Calbo, Esther S.; Azap, Oezlem K.; Arpin, Corinne; Pascual, Alvaro; Livermore, David M.; Garau, Javier; Carmeli, Yehuda. A Multinational Survey of Risk Factors for Infection with Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae in Nonhospitalized Patients. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 49, 2009. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1086/604713
PMID: 19622043
Fuente de citas: WOS **Citas:** 307
- 433** Sidjabat, Hanna E.; Paterson, David L.; Qureshi, Zubair A.; Adams-Haduch, Jennifer M.; O'Keefe, Alexandra; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Doi, Yohei. Clinical Features and Molecular Epidemiology of CMY-Type beta-Lactamase-Producing Escherichia coli. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 48, 2009. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1086/597037
PMID: 19187027
Fuente de citas: WOS **Citas:** 45
- 434** Rodriguez-Bano, J.; Angeles Dominguez, M.; Blas Millan, A.; Borraz, C.; Pau Gonzalez, M.; Almirante, B.; Cercenado, E.; Padilla, B.; Pujol, M.; GEIH GEMARA SEIMC REIPI. Clinical and molecular epidemiology of community-acquired, health care-associated and nosocomial methicillin-resistant Staphylococcus aureus in Spain. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 15, 2009. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2009.02717.x

PMID: 19456840**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 32

- 435** Bush, Karen; Jacoby, George A.; Amicosante, Gianfranco; Bonomo, Robert A.; Bradford, Patricia; Cornaglia, Giuseppe; Garau, Javier; Giamarellou, Helen; Jarlier, Vincent; Martinez-Martinez, Luis; Miriagou, Vivi; Palzkill, Timothy; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; Rossolini, Gian Maria; Sougakoff, Wladimir; Vatopoulos, Alkiviadis. Comment on: Redefining extended-spectrum beta-lactamases: balancing science and clinical need. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 64, 2009. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkp104**PMID:** 19318363**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 14

- 436** Gudiol, Francisco; Maria Aguado, Jose; Pascual, Alvaro; Pujol, Miquel; Almirante, Benito; Maria Miro, Jose; Cercenado, Emilia; de los Angeles Dominguez, Maria; Soriano, Alex; Rodriguez-Bano, Jesus; Valles, Jordi; Palomar, Mercedes; Tornos, Pilar; Bouza, Emilio. Consensus Document for the Treatment of Bacteremia and Endocarditis Caused by Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27, 2009. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2008.09.003**PMID:** 19254641**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 41

- 437** Velasco, C.; Rodriguez-Bano, J.; Garcia, L.; Diaz, P.; Lupion, C.; Duran, L.; Pascual, A.. Eradication of an extensive outbreak in a neonatal unit caused by two sequential Klebsiella pneumoniae clones harbouring related plasmids encoding an extended-spectrum beta-lactamase. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 73, 2009. ISSN 0195-6701

DOI: 10.1016/j.jhin.2009.06.013**PMID:** 19716201**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 24

- 438** Rodriguez-Bano, Jesus; Alcalá, Juan; Miguel Cisneros, Jose; Grill, Fabio; Oliver, Antonio; Pablo Horcajada, Juan; Tortola, Teresa; Mirelis, Beatriz; Navarro, Gemma; Cuenca, Maria; Esteve, Maria; Pena, Carmen; Llanos, Ana C.; Canton, Rafael; Pascual, Alvaro. Escherichia coli producing SHV-type extended-spectrum beta-lactamase is a significant cause of community-acquired infection. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 63, 2009. ISSN 0305-7453

DOI: 10.1093/jac/dkp028**PMID:** 19223299**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 20

- 439** Angel Diaz, Miguel; Ramon Hernandez, Jose; Martinez-Martinez, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro; GEIH. Extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae in Spanish hospitals: 2nd multicenter study (GEIH-BLEE project, 2006). ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 27, 2009. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2008.09.006**PMID:** 19329230**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 36

- 440** Beceiro, Alejandro; Perez, Astrid; Fernandez-Cuenca, Felipe; Martinez-Martinez, Luis; Pascual, Alvaro; Vila, Jordi; Rodriguez-Bano, Jesus; Miguel Cisneros, Jose; Pachon, Jeronimo; Bou, German; Spanish Grp Nosocomial Infect GEIH. Genetic Variability among ampC Genes from Acinetobacter Genomic Species 3. ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY. 53, 2009. ISSN 0066-4804

DOI: 10.1128/AAC.00485-08

**PMID:** 19029333**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 17

- 441** Torres, Eva; Perez, Sonia; Vindel, Ana; Rodriguez-Bano, Jesus; Camba, Vanesa; Villanueva, Rosa; Coque, Teresa M.; Bou, German. Glycopeptide-resistant *Enterococcus faecium* in a hospital in northern Spain. Molecular characterization and clinical epidemiology. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 27, 2009. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1016/j.eimc.2008.09.014**PMID:** 19477049**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 442** Rodriguez-Bano, Jesus; Millan, Antonio B.; Dominguez, M. Angeles; Borraz, Carmen; Gonzalez, M. Pau; Almirante, Benito; Cercenado, Emilia; Padilla, Belen; Pujol, Miquel; GEIH GEMARA REIPI. Impact of inappropriate empirical therapy for sepsis due to health care-associated methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *JOURNAL OF INFECTION*. 58, 2009. ISSN 0163-4453

DOI: 10.1016/j.jinf.2008.11.003**PMID:** 19211147**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 38

- 443** Merchante, N.; Rivero, A.; de los Santos-Gil, I.; Merino, D.; Marquez, M.; Lopez-Ruz, M. A.; Rodriguez-Bano, J.; del Valle, J.; Camacho, A.; Sanz-Sanz, J.; Macias, J.; Perez-Camacho, I.; Gomez-Mateos, J.; Moro, A.; Pineda, J. A.. Insulin resistance is associated with liver stiffness in HIV/HCV co-infected patients. *GUT*. 58, 2009. ISSN 0017-5749

DOI: 10.1136/gut.2009.179085**PMID:** 19625279**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 22

- 444** Rodriguez-Bano, Jesus; Garcia, Lola; Ramirez, Encarnacion; Martinez-Martinez, Luis; Muniain, Miguel A.; Fernandez-Cuenca, Felipe; Beltran, Margarita; Galvez, Juan; Rodriguez, Jose M.; Velasco, Carmen; Morillo, Concepcion; Perez, Federico; Endimiani, Andrea; Bonomo, Robert A.; Pascual, Alvaro. Long-term control of hospital-wide, endemic multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* through a comprehensive "bundle" approach. *AMERICAN JOURNAL OF INFECTION CONTROL*. 37, 2009. ISSN 0196-6553

DOI: 10.1016/j.ajic.2009.01.008**PMID:** 19457584**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 66

- 445** Rodriguez-Bano, Jesus. Multi-drug resistant organisms in long-term care hospitals: a round trip problem. *MEDICINA CLINICA*. 132, 2009. ISSN 0025-7753

DOI: 10.1016/j.medcli.2008.09.020**PMID:** 19174071**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 446** Ruiz Perez, Isabel; de Labry Lima, Antonio Olry; Sordo del Castillo, Luis; Rodriguez-Bano, Jesus; Lopez Ruz, Miguel Angel; del Arco Jimenez, Alfonso. No differences in quality of life between men and women undergoing HIV antiretroviral treatment. Impact of demographic, clinical and psychosocial factors. *AIDS CARE-PSYCHOLOGICAL AND SOCIO-MEDICAL ASPECTS OF AIDS/HIV*. 21, 2009. ISSN 0954-0121

DOI: 10.1080/09540120802612840**PMID:** 20024750**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 16



- 447** Salamanca Rivera, E.; Rodriguez-Bano, J.; Guzman Robles, A.. Pregnant women with complete atelectasia of the left lung and cardiac taponade. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 209, 2009. ISSN 0014-2565
- 448** Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Risk Factors for Community-Acquired Infections Caused by Extended-Spectrum beta-Lactamase-Producing Escherichia coli Reply. ARCHIVES OF INTERNAL MEDICINE. 169, 2009. ISSN 0003-9926
- 449** Rodriguez-Bano, Jesus; Dolores del Toro, Maria; Lupion, Carmen; Isabel Suarez, Ana; Silva, Luis; Nieto, Isabel; Angel Muniain, Miguel. Arthroplasty-related infection: incidence, risk factors, clinical features, and outcome. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26, 2008. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/S0213-005X(08)75277-7
PMID: 19100191
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 450** Rodriguez-Bano, J.; Marti, S.; Soto, S.; Fernandez-Cuenca, F.; Cisneros, J. M.; Pachon, J.; Pascual, A.; Martinez-Martinez, L.; McQueary, C.; Actis, L. A.; Vila, J.; Spanish Grp Study Nosocomial. Biofilm formation in Acinetobacter baumannii: associated features and clinical implications. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14, 2008. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2007.01916.x
PMID: 18190568
Fuente de citas: WOS **Citas:** 141
- 451** Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Clinical significance of extended-spectrum beta-lactamases. EXPERT REVIEW OF ANTI-INFECTIVE THERAPY. 6, 2008. ISSN 1478-7210
DOI: 10.1586/14787210.6.5.671
PMID: 18847405
Fuente de citas: WOS **Citas:** 105
- 452** Rodriguez-Bano, Jesus; Alcala, Juan C.; Cisneros, Jose M.; Grill, Fabio; Oliver, Antonio; Horcajada, Juan P.; Tortola, Teresa; Mirelis, Beatriz; Navarro, Gemma; Cuenca, Maria; Esteve, Maria; Pena, Carmen; Llanos, Ana C.; Canton, Rafael; Pascual, Alvaro. Community infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli. ARCHIVES OF INTERNAL MEDICINE. 168, 2008. ISSN 0003-9926
DOI: 10.1001/archinte.168.17.1897
PMID: 18809817
Fuente de citas: WOS **Citas:** 275
- 453** Rodriguez-Bano, J.; Ngugro, M. D.. Extended-spectrum beta-lactamases in ambulatory care: a clinical perspective. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14, 2008. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2007.01866.x
PMID: 18154533
Fuente de citas: WOS **Citas:** 45
- 454** Rodriguez-Bano, Jesus; Lopez-Cerero, Lorena; Navarro, Maria D.; Diaz de Alba, Paula; Pascual, Alvaro. Faecal carriage of extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli: prevalence, risk factors and molecular epidemiology. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 62, 2008. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkn293
PMID: 18641033
Fuente de citas: WOS **Citas:** 157

- 455** Beceiro, A.; Fernandez-Cuenca, F.; Ribera, A.; Martinez-Martinez, L.; Pascual, A.; Vila, J.; Rodriguez-Bano, J.; Cisneros, J. M.; Pachon, J.; Bou, G.; Spanish Grp Nosocomial Infect GEIH. False extended-spectrum beta-lactamase detection in *Acinetobacter* spp. due to intrinsic susceptibility to clavulanic acid. JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY. 61, 2008. ISSN 0305-7453
DOI: 10.1093/jac/dkm461
PMID: 18065824
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 456** Rodriguez-Bano, Jesus; Bonomo, Robert A.. Multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii*: "Eyes Wide Shut"? ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26, 2008. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/S0213-005X(08)72688-0
PMID: 18381036
Fuente de citas: WOS **Citas:** 6
- 457** Lopez-Cerero, Lorena; De Cueto, Marina; Saenz, Carlos; Navarro, Dolores; Velasco, Carmen; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Neonatal sepsis caused by a CTX-M-32-producing *Escherichia coli* isolate. JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY. 57, 2008. ISSN 0022-2615
DOI: 10.1099/jmm.0.2008/000729-0
PMID: 18809564
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
- 458** Rodriguez-Bano, J.; Navarro, M. D.; Romero, L.; Muniain, M. A.; de Cueto, M.; Galvez, J.; Perea, E. J.; Pascual, A.. Risk-factors for emerging bloodstream infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli*. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14, 2008. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2007.01884.x
PMID: 18005358
Fuente de citas: WOS **Citas:** 77
- 459** Rodriguez-Bano, Jesus; Bischofberger, Cornelia; Alvarez-Lerma, Francisco; Asensio, Angel; Delgado, Teresa; Garcia-Arcal, Dolores; Garcia-Ortega, Lola; Hernandez, M. Jesus; Molina-Cabrillana, Jesus; Perez-Canosa, Carmen; Pujoli, Miquel; Grp Estudio Infeccion Hospitalaria; Grp Estudio Infeccion Paciente Cri; Sociedad Espanola Enfermedades Inf; Sociedad Espanola Med Preventiva S. Surveillance and control of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Spanish hospitals. A GEIH-SEIMC and SEMPSPH consensus document. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 26, 2008. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13120418
PMID: 18479646
Fuente de citas: WOS **Citas:** 36
- 460** Velasco, Carmen; Romero, Luisa; Rodriguez Martinez, Jose Manuel; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Analysis of plasmids encoding extended-spectrum beta-lactamases (ESBLs) from *Escherichia coli* isolated from non-hospitalised patients in Seville. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 29, 2007. ISSN 0924-8579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2006.08.027
PMID: 17189099
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 461** Pineda, Juan A.; Garcia-Garcia, Jose A.; Aguilar-Guisado, Manuela; Rios-Villegas, Maria J.; Ruiz-Morales, Josefa; Rivero, Antonio; del Valle, Jose; Luque, Rafael; Rodriguez-Bano, Jesus; Gonzolez-Serrano, Mercedes; Camacho, Angela; Macias, Juan; Grilo, Israel; Gomez-Mateos, Jesus M.; Grp Estudio Hepatitis. Clinical progression of hepatitis

C virus - Related chronic liver disease in human immunodeficiency virus-infected patients undergoing highly active Antiretroviral therapy. HEPATOLOGY. 46, 2007. ISSN 0270-9139

DOI: 10.1002/hep.21757

PMID: 17659577

Fuente de citas: WOS

Citas: 144

- 462** Lopez-Cortes, Luis F.; Ruiz-Valderas, Rosa; Rivero, Antonio; Camacho, Angela; Marquez-Solero, Manuel; Santos, Jesus; Garcia-Lazaro, Milagros; Viciano, Pompeyo; Rodriguez-Bano, Jesus; Ocampo, Antonio. Efficacy of low-dose boosted saquinavir once daily plus nucleoside reverse transcriptase inhibitors in pregnant HIV-1-infected women with a therapeutic drug monitoring strategy. THERAPEUTIC DRUG MONITORING. 29, 2007. ISSN 0163-4356

DOI: 10.1097/FTD.0b013e31803bb54e

PMID: 17417070

Fuente de citas: WOS

Citas: 20

- 463** Rodriguez-Bano, J.; Navarro, M. D.; Lopez-Cerero, L.; Morillo, C.; Muniain, M. A.; Pascual, A.. Faecal carriage of extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli: prevalence and risk factors in different populations. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 29, 2007. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/S0924-8579(07)70287-X

- 464** Cisneros-Herreros, Jose Miguel; Cobo-Reinoso, Javier; Pujol-Rojo, Miquel; Rodriguez-Bano, Jesus; Salavert-Lleti, Miguel. Guidelines for the diagnosis and treatment of patients with bacteremia. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25, 2007. ISSN 0213-005X

PMID: 17288909

Fuente de citas: WOS

Citas: 72

- 465** Alcala, J.; Rodriguez-Bano, J.; Cisneros, J.; Llanos, C.; Canton, R.; Grill, F.; Navarro, G.; Cuenca, M.; Pena, C.; Esteve, M.; Oliver, A.; Mirelis, B.; Almela, M.; Tortola, T.; Pascual, A.; REIPI. Risk factors for ciprofloxacin resistance among ESBL-producing Escherichia coli isolated from non-hospitalised patients in Spain. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 29, 2007. ISSN 0924-8579

DOI: 10.1016/S0924-8579(07)71189-5

- 466** Picon, E.; Rodriguez-Bano, J.; Gijon, P.; Hernandez, J. R.; Ruiz, M.; Pena, C.; Almirante, B.; Almela, M.; Canton, R.; Guerrero, A.; Gimenez, M.; Oliver, A.; Horcajada, J.; Navarro, G.; Coloma, A.; Pascual, A.; REIPI. Susceptibility of extended-spectrum beta-lactamase-producing Escherichia coli strains causing nosocomially- and community-acquired bacteraemia. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 29, 2007. ISSN 0924-8579

- 467** Rodriguez-Bano, J; Paterson, DL. A change in the epidemiology of infections due to extended-spectrum beta-lactamase-producing organisms. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 42, 2006. ISSN 1058-4838

PMID: 16511755

Fuente de citas: WOS

Citas: 52

- 468** Rodriguez-Bano, Jesus; Navarro, Maria D.; Romero, Luisa; Muniain, Miguel A.; de Cueto, Marina; Rios, Maria J.; Hernandez, Jose R.; Pascual, Alvaro. Bacteremia due to extended-spectrum beta-lactamase producing Escherichia coli in the CTX-M era: A new clinical challenge. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 43, 2006. ISSN 1058-4838

DOI: 10.1086/508877

PMID: 17083012

Fuente de citas: WOS

Citas: 224



- 469** Rodriguez-Bano, J; Navarro, MD; Romero, L; Muniain, MA; Perea, EJ; Perez-Cano, R; Hernandez, JR; Pascual, A. Clinical and molecular epidemiology of extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* as a cause of nosocomial infection or colonization: Implications for control. *CLINICAL INFECTIOUS DISEASES*. 42, 2006. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1086/498519
PMID: 16323089
Fuente de citas: WOS **Citas:** 102
- 470** Rodriguez-Bano, Jesus; Millan, Antonio B.; Dominguez, Maria Angeles; Almirante, Benito; Cercenado, Emilia; Padilla, Belen; Pujol, Miquel; GEIH GEMARA REIPI. Control of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Spanish hospitals. A survey from the MRSA 2003 GEIH/GEMARA/REIPI project. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 24, 2006. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13086546
PMID: 16606555
Fuente de citas: WOS **Citas:** 19
- 471** del Toro, MD; Rodriguez-Bano, J; Martinez-Martinez, L; Pascual, A; Perez-Cano, R; Perea, EJ; Muniain, MA. Epidemiology, clinical features and prognosis of infections due to *Stenotrophomonas maltophilia*. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 24, 2006. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13083367
PMID: 16537055
Fuente de citas: WOS **Citas:** 10
- 472** Ruiz-Perez, Isabel; Olry de Labry-Lima, Antonio; Prada-Pardal, Jose L.; Rodriguez-Bano, Jesus; Causse-Prados, Manuel; Lopez-Ruz, Miguel A.; Martin-Rico, Patricia; del Arco-Jimenez, Alfonso; Pasquau-Liano, Juan; de la Torre-Lima, Javier; Lopez-Gomez, Manuel; Munoz-Roca, Nuria; Marcos-Herrero, Miguel; Munoz, Isabel; Morales-Rojas, Dolores. Impact of demographic and psychosocial factors on adherence to antiretroviral treatment. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 24, 2006. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13089691
PMID: 16792939
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 473** Rodriguez-Bano, J; Marti, S; Ribera, A; Fernandez-Cuenca, F; Dijkshoorn, L; Nemec, A; Pujol, M; Vila, J. Nosocomial bacteremia due to an as yet unclassified *Acinetobacter* genomic species 17-like strain. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 44, 2006. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.44.4.1587-1589.2006
PMID: 16597902
Fuente de citas: WOS **Citas:** 7
- 474** Marti, S; Fernandez-Cuenca, F; Pascual, A; Ribera, A; Rodriguez-Bano, J; Bou, G; Cisneros, JM; Pachon, J; Martinez-Martinez, L; Vila, J; Grp Estudio Infeccion Hosp GEIH. Prevalence of the *tetA* and *tetB* genes as mechanisms of resistance to tetracycline and minocycline in *Acinetobacter baumannii* clinical isolates. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 24, 2006. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13085012
PMID: 16545313
Fuente de citas: WOS **Citas:** 24
- 475** Ruiz-Perez, I; de Labry-Lima, AO; Lopez-Ruz, MA; del Arco-Jimenez, A; Rodriguez-Bano, J; Causse-Prados, M; Pasquau-Liano, J; Martin-Rico, P; Prada-Pardal, JL; de la Torre-Lima, J; Lopez-Gomez, M; Marcos, M; Munoz, N; Morales, D; Munoz, I. Clinical status, adherence to HAART and quality of life in HIV-infected patients



receiving antiretroviral treatment. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 23, 2005. ISSN 0213-005X

DOI: 10.1157/13081565

PMID: 16324546

Fuente de citas: WOS

Citas: 15

- 476** Rodriguez-Bano, J; Ramirez, E; Muniain, MA; Santos, J; Joyanes, P; Gonzalez, F; Garcia-Sanchez, M; Martinez-Martinez, L. Colonization by high-level aminoglycoside-resistant enterococci in intensive care unit patients: epidemiology and clinical relevance. JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION. 60, 2005. ISSN 0195-6701

DOI: 10.1016/j.jhin.2004.12.024

PMID: 15893852

Fuente de citas: WOS

Citas: 8

- 477** Perez, IR; Rodriguez-Bano, J; Ruz, MAL; Jimenez, AD; Prados, MC; Liano, JP; Rico, PM; Lima, JD; Pardal, JLP; Gomez, ML; Munoz, N; Morales, D; Marcos, M. Health-related quality of life of patients with HIV: Impact of sociodemographic, clinical and psychosocial factors. QUALITY OF LIFE RESEARCH. 14, 2005. ISSN 0962-9343

DOI: 10.1007/s11136-004-4715-x

PMID: 16047505

Fuente de citas: WOS

Citas: 84

- 478** Romero, L; Lopez, L; Rodriguez-Bano, J; Hernandez, JR; Martinez-Martinez, L; Pascual, A. Long-term study of the frequency of Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae isolates producing extended-spectrum beta-lactamases. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 11, 2005. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/j.1469-0691.2005.01194.x

PMID: 16008614

Fuente de citas: WOS

Citas: 64

- 479** Cisneros, JM; Rodriguez-Bano, J; Fernandez-Cuenca, F; Ribera, A; Vila, J; Pascual, A; Martinez-Martinez, L; Bou, G; Pachon, J; SEIMC. Risk-factors for the acquisition of imipenem-resistant Acinetobacter baumannii in Spain: a nationwide study. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 11, 2005. ISSN 1198-743X

DOI: 10.1111/j.1469-0691.2005.01256.x

PMID: 16216101

Fuente de citas: WOS

Citas: 85

- 480** Najib, S; Rodriguez-Bano, J; Rios, MJ; Muniain, MA; Goberna, R; Sanchez-Margalet, V. Sam68 is tyrosine phosphorylated and recruited to signalling in peripheral blood mononuclear cells from HIV infected patients. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY. 141, 2005. ISSN 0009-9104

DOI: 10.1111/j.1365-2249.2005.02867.x

PMID: 16045742

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 481** Perez, IR; Lima, AOD; Dominguez, CJD; Herrero, MM; Roca, NM; Liano, JP; Bano, JR; Ruz, MAL; Jimenez, ADA; Prados, MC; Rico, PM; Gonzalez, JM; Lima, JDLT; Pardal, JLP; Rojas, LM; Gomez, ML; Castillo, IM. The impact of the social support and the psychic morbidity on the quality of life of patients with antiretroviral therapy. PSICOTHEMA. 17, 2005. ISSN 0214-9915

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 482** Ribera, A; Fernandez-Cuenca, F; Beceiro, A; Bou, G; Martinez-Martinez, L; Pascual, A; Cisneros, JM; Rodriguez-Bano, J; Pachon, J; Vila, J; GEIH. Antimicrobial susceptibility and mechanisms of resistance to quinolones and beta-lactams in *Acinetobacter* genospecies 3. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 48, 2004. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.48.4.1430-1432.2004
PMID: 15047561
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 483** Rodriguez-Bano, J; Cisneros, JM; Fernandez-Cuenca, F; Ribera, A; Vila, J; Pascual, A; Martinez-Martinez, L; Bou, G; Pachon, J. Clinical features and epidemiology of *Acinetobacter baumannii* colonization and infection in Spanish hospitals. *INFECTION CONTROL AND HOSPITAL EPIDEMIOLOGY*. 25, 2004. ISSN 0899-823X
DOI: 10.1086/502302
PMID: 15518022
Fuente de citas: WOS **Citas:** 96
- 484** Fernandez-Cuenca, F; Pascual, A; Ribera, A; Vila, J; Bou, G; Cisneros, JM; Rodriguez-Bano, J; Pachon, J; Martinez-Martinez, L; Grupo de Estudio de Infeccion Hos. Clonal diversity and antimicrobial susceptibility of *Acinetobacter baumannii* isolated in Spain. A nationwide study: GEIH-Ab project (2000). *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 22, 2004. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/S0213-005X(04)73085-2
PMID: 15207117
Fuente de citas: WOS **Citas:** 46
- 485** Rodriguez-Bano, J; Muniain, MA; Borobio, MV; Corral, JL; Ramirez, E; Perea, EJ; Perez-Cano, R. Cytomegalovirus mononucleosis as a cause of prolonged fever and prominent weight loss in immunocompetent adults. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 10, 2004. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2004.00880.x
PMID: 15113329
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4
- 486** Rodriguez-Bano, J; Navarro, MD; Romero, L; Martinez-Martinez, L; Muniain, MA; Perea, EJ; Perez-Cano, R; Pascual, A. Epidemiology and clinical features of infections caused by extended-spectrum beta-lactamase-producing *Escherichia coli* in nonhospitalized patients. *JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY*. 42, 2004. ISSN 0095-1137
DOI: 10.1128/JCM.42.3.1089-1094.2004
PMID: 15004058
Fuente de citas: WOS **Citas:** 343
- 487** Rodriguez-Bano, J; Pascual, A. Multiresistant bacteria, nosocomially or community acquired?. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 22, 2004. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13067616
PMID: 15511389
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 488** Moya, CE; Rodriguez-Bano, J; Borobio, MV; Izquierdo, G. Opsoclonus secondary to encephalo-polyradiculoneuritis due to *Mycoplasma pneumoniae*. *NEUROLOGIA*. 19, 2004. ISSN 0213-4853
PMID: 14986184
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1

- 489** Ribera, A; Vila, J; Fernandez-Cuenca, F; Martinez-Martinez, L; Pascual, A; Beceiro, A; Bou, G; Cisneros, JM; Pachon, J; Rodriguez-Bano, J; GEIH. Type 1 integrons in epidemiologically unrelated *Acinetobacter baumannii* isolates collected at Spanish hospitals. *ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY*. 48, 2004. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.48.1.364-365.2004
PMID: 14693570
Fuente de citas: WOS **Citas:** 26
- 490** Rodriguez-Bano, J; Pascual, A; Galvez, J; Muniain, MA; Rios, MJ; Martinez-Martinez, L; Perez-Cano, R; Perea, EJ. *Acinetobacter baumannii* bacteremia: Clinical and prognostic features. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 21, 2003. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1157/13046543
PMID: 12732114
Fuente de citas: WOS **Citas:** 20
- 491** Dominguez-Castellano, A; Muniain, MA; Rodriguez-Bano, J; Garcia, M; Rios, MJ; Galvez, J; Perez-Cano, R. Factors associated with time to sputum smear conversion in active pulmonary tuberculosis. *INTERNATIONAL JOURNAL OF TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE*. 7, 2003. ISSN 1027-3719
PMID: 12757043
Fuente de citas: WOS **Citas:** 51
- 492** Sanchez-Pozo, C; Rodriguez-Bano, J; Dominguez-Castellano, A; Muniain, MA; Goberna, R; Sanchez-Margalet, V. Leptin stimulates the oxidative burst in control monocytes but attenuates the oxidative burst in monocytes from HIV-infected patients. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*. 134, 2003. ISSN 0009-9104
DOI: 10.1111/j.1365-2249.2003.02321.x
PMID: 14632752
Fuente de citas: WOS **Citas:** 30
- 493** Rodriguez, ABM; Dominguez-Castellano, A; Bano, JR; Rios, MJ. Visceral leishmaniasis and peritoneal tuberculosis in a patient with human immunodeficiency virus infection. *MEDICINA CLINICA*. 121, 2003. ISSN 0025-7753
PMID: 14499077
- 494** Cisneros, JM; Rodriguez-Bano, J; Mensa, J; Trilla, A; Cainzos, M. Antimicrobial prophylaxis in surgery. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 20, 2002. ISSN 0213-005X
PMID: 12237000
Fuente de citas: WOS **Citas:** 9
- 495** Del Toro, MD; Rodriguez-Bano, J; Herrero, M; Rivero, A; Garcia-Ordóñez, MA; Corzo, J; Perez-Cano, R; Grupo Andaluz Para Estudio Enferme. Clinical epidemiology of *Stenotrophomonas maltophilia* colonization and infection - A multicenter study. *MEDICINE*. 81, 2002. ISSN 0025-7974
PMID: 11997719
Fuente de citas: WOS **Citas:** 46
- 496** Sanchez-Margalet, V; Martin-Romero, C; Gonzalez-Yanes, C; Goberna, R; Rodriguez-Bano, J; Muniain, MA. Leptin receptor (Ob-R) expression is induced in peripheral blood mononuclear cells by in vitro activation and in vivo in HIV-infected patients. *CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY*. 129, 2002. ISSN 0009-9104
DOI: 10.1046/j.1365-2249.2002.01900.x
PMID: 12100031
Fuente de citas: WOS **Citas:** 51



- 497** Cisneros, JM; Rodriguez-Bano, J. Nosocomial bacteremia due to *Acinetobacter baumannii*: epidemiology, clinical features and treatment. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 8, 2002. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1046/j.1469-0691.2002.00487.x
PMID: 12445005
Fuente de citas: WOS **Citas:** 192
- 498** Rodriguez-Bano, J. Selection of empiric therapy in patients with catheter-related infections. *CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION*. 8, 2002. ISSN 1198-743X
DOI: 10.1046/j.1469-0691.2002.00386.x
PMID: 12047404
Fuente de citas: WOS **Citas:** 15
- 499** Pascual, A; Rodriguez-Bano, J; de Arellano, ER; Mola, J; Martinez-Martinez, L. Decreasing susceptibility to vancomycin in isogenic *Staphylococcus aureus* strains isolated from a single patient. *MEDICINA CLINICA*. 117, 2001. ISSN 0025-7753
DOI: 10.1016/S0025-7753(01)72133-1
PMID: 11602171
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 500** Rodriguez-Bano, J; Pascual, A. Hospital infection control in Spain. *JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION*. 48, 2001. ISSN 0195-6701
DOI: 10.1053/jhin.2001.1011
PMID: 11461125
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11
- 501** Dominguez-Castellano, A; Muniain, MA; Rios-Vallegas, MJ; Garcia-Iglesias, M; Rodriguez-Bano, J; Galvez, J; Perez-Cano, R. *Prevotella denticola* endocarditis in a drug abuser patient. *ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA*. 19, 2001. ISSN 0213-005X
DOI: 10.1016/S0213-005X(01)72639-0
PMID: 11440670
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 502** Jimenez-Saenz, M; Gomez-Rodriguez, BJ; Carmona, I; Rebollo, J; Torres, Y; Rodriguez-Bano, J; Herrerias-Gutierrez, JM. *Salmonella dublin* infection: a rare cause of spontaneous bacterial peritonitis and chronic colitis in alcoholic liver cirrhosis. *EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY*. 13, 2001. ISSN 0954-691X
PMID: 11396541
Fuente de citas: WOS **Citas:** 12
- 503** Kindelan, JM; Gimenez-Domenech, R; Vidal-Verdu, E; Madueno, J; Viciano, P; Causse, M; Baron, B; Marquez, M; Mateos, JG; Cortes, SP; Pasquau, J; Vergara, A; Rodriguez-Bano, J; Guzman, EP; Merino, D; Grp Andaluz Estudio Enfermedades I. Prevalence of primary mutations in human immunodeficiency virus with resistance to nucleoside analogues in naive human immunodeficiency virus-infected patients from Andalucia (Spain). *MEDICINA CLINICA*. 115, 2000. ISSN 0025-7753
PMID: 11093845
Fuente de citas: WOS **Citas:** 4



- 504** Rodriguez-Bano, J. Nosocomial bacteraemia due to *Acinetobacter baumannii*. *REVIEWS IN MEDICAL MICROBIOLOGY*. 10, 1999. ISSN 0954-139X

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

- 505** Kindelan, JM; Vidal, E; Madueno, J; Gimenez-Domenech, R; Viciano, P; Causse, M; Baron, B; Marquez, M; Gomez-Mateos, J; Perez-Cortes, S; Pasquau, J; Vergara, A; Rodriguez-Bano, J; Perez-Guzman, E; Merino, D; EUROPEAN AIDS CLIN SOC. Primary genotypic resistance to nucleoside analogues in naive HIV-infected patients in Andalusia (Spain). *SEVENTH EUROPEAN CONFERENCE ON CLINICAL ASPECTS AND TREATMENT OF HIV-INFECTION*. 1999. ISBN 88-323-1023-6

- 506** Marquez, FJ; Muniain, MA; Soriguer, RC; Izquierdo, G; Rodriguez-Bano, J; Borobio, MV. Genotypic identification of an undescribed spotted fever group rickettsia in *Ixodes ricinus* from southwestern Spain. *AMERICAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE*. 58, 1998. ISSN 0002-9637

DOI: 10.4269/ajtmh.1998.58.570

PMID: 9598443

Fuente de citas: WOS

Citas: 47

- 507** Munian, MA; Martinez-Martinez, L; Suarez, AI; Corral, JL; Lopez-Vizcaya, F; Rodriguez-Bano, J. *Corynebacterium jeikeium* osteomyelitis successfully treated with teicoplanin. *JOURNAL OF INFECTION*. 35, 1997. ISSN 0163-4453

- 508** Garcia-Rubira, JC; Garcia-Martinez, JT; Hidalgo, R; Gomez-Barrado, JJ; Revuelta, MR; Rodriguez-Bano, J; Cruz, JM. Doppler transmitral flow pattern is an independent prognostic factor in acute myocardial infarction. *CARDIOLOGY*. 88, 1997. ISSN 0008-6312

DOI: 10.1159/000177330

PMID: 9096923

Fuente de citas: WOS

Citas: 13

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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Scientific Advisory Board JPI AMR (European Union)

Primaria (Cód. Unesco): 320000 - Ciencias Médicas

Entidad de afiliación: Joint Programme Initiative Antimicrobial Resistance

Ciudad entidad afiliación: Bruselas, Bélgica

Fecha de inicio: 01/01/2017

- 2 Título del comité:** Education Officer y Executive Committee member

Ámbito geográfico: Otros

Ciudad de radicación: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID).,

Entidad de afiliación: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID).

Fecha de inicio: 01/05/2012

- 3 Título del comité:** Participación en: RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACIÓN EN PATOLOGÍA INFECCIOSA (INSTITUTO DE SALUD CARLOS III) (INSTITUTO DE SALUD CARLOS III)

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de afiliación: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Fecha de inicio: 01/01/2007

4 Título del comité: Participación en: REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE SEVILLA, ACADÉMICO CORRESPONDIENTE (ACADEMIA DE MEDICINA, SEVILLA)

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de afiliación: ACADEMIA DE MEDICINA, SEVILLA

Fecha de inicio: 01/01/2006

5 Título del comité: Participación en: PANEL DE EVALUADORES (SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO.)

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de afiliación: SUBDIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN SANITARIA. MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO.

Fecha de inicio: 01/12/2000

Organización de actividades de I+D+i

1 Título de la actividad: ESCMID Summer School

Tipo de actividad: Summer School

Entidad convocante: ESCMID

Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza

Fecha de inicio: 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

2 Título de la actividad: General Assembly proyectos COMBACTE

Tipo de actividad: General Assembly

Entidad convocante: IMI (EU y EFPIA)

Ciudad entidad convocante: Utrecht, Holanda

Fecha de inicio: 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

3 Título de la actividad: Workshop: Methodological aspects for clinical research in infectious diseases

Tipo de actividad: Workshop

Entidad convocante: ESCMID

Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza

Fecha de inicio: 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

4 Título de la actividad: Workshop: Management and research in bacteraemia

Tipo de actividad: Workshop

Entidad convocante: ESCMID

Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza

Fecha de inicio: 2014

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Gestión de I+D+i

1 Nombre de la actividad: Red Andaluza para la Realización de Ensayos Clínicos en Enfermedades Infecciosas (ANCRAID)

Tipología de la gestión: Gestión de programa de investigación

Funciones desempeñadas: Coordinador

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Macarena

Fecha de inicio: 2019

Duración: 4 años

**2 Nombre de la actividad:** Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI)**Tipología de la gestión:** Gestión de programa de investigación**Funciones desempeñadas:** Coordinador Científico**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Fecha de inicio:** 2013**Foros y comités nacionales e internacionales****1 Nombre del foro:** Member, ESCMID Program Committee**Entidad organizadora:** European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 01/01/2012**2 Nombre del foro:** Member, ESCMID Program Committee**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 01/01/2010**3 Nombre del foro:** American Society for Microbiology(ICAAC)**Categoría profesional:** Member, ICAAC Program Committee**Entidad organizadora:** American Society for Microbiology(ICAAC)**Fecha de inicio:** 01/01/2011**4 Nombre del foro:** Miembro del grupo asesor para la gripe A.**Categoría profesional:** Miembro del grupo asesor para la gripe A, 2009**Fecha de inicio:** 01/01/2009**Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i****1 Nombre de la actividad:** National Research Programme NRP72**Funciones desempeñadas:** Member of core group for developing the call and evaluation of projects**Entidad de realización:** Swiss National Health Foundation**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación**Ciudad entidad realización:** Berna, Suiza**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2017**2 Nombre de la actividad:** Congresos de la Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas, Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología, European Congreso of Clinical Microbiology and Infectious Diseases**Funciones desempeñadas:** Evaluador**Entidad de realización:** SEIMC, SAEI**Fecha de inicio-fin:** 01/02/2010 - 30/12/2011**3 Nombre de la actividad:** Miembro del Panel de Evaluación de proyectos de investigación, Área de Enfermedades Infecciosas; FIS, Subdirección General de Investigación Sanitaria, Ministerio de Sanidad y Consumo.**Funciones desempeñadas:** Evaluador**Entidad de realización:** Subdirección General de Investigación Sanitaria, Ministerio de Sanidad y Consumo**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2008 - 30/06/2010



- 4 Funciones desempeñadas:** Evaluador de proyectos
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio-fin: 01/06/2008 - 30/06/2010
- 5 Funciones desempeñadas:** Panelista de Evaluación del FIS
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010
- 6 Nombre de la actividad:** Editor de revista científica
Funciones desempeñadas: Editor
Entidad de realización: Clinical Microbiology and Infection
Ciudad entidad realización: Basilea, Suiza
Fecha de inicio: 01/01/2017
- 7 Funciones desempeñadas:** Coordinador de evaluaciones de E. Infecciosas
Entidad de realización: Agencia Española de Evaluación y Prospectiva (ANEP)
Fecha de inicio: 2012
- 8 Funciones desempeñadas:** Miembro del Scientific Committee
Entidad de realización: Clinical Microbiology and Infection
Fecha de inicio: 01/06/2011
- 9 Funciones desempeñadas:** Coordinador de Evaluación de Proyectos
Entidad de realización: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Consejería
Fecha de inicio: 01/02/2011
- 10 Nombre de la actividad:** Abstracts reviewer ICAAC
Funciones desempeñadas: Evaluador
Entidad de realización: ICAAC
Fecha de inicio: 01/02/2011
- 11 Nombre de la actividad:** Abstracts reviewer ICAAC
Funciones desempeñadas: Evaluador
Entidad de realización: ICAAC
Fecha de inicio: 01/02/2011
- 12 Nombre de la actividad:** Coordinador del Area de Enfermedades Infecciosas para la evaluación de proyectos de la convocatoria de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, 2011.
Funciones desempeñadas: Evaluador
Entidad de realización: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía **Tipo de entidad:** Pública
Fecha de inicio: 01/02/2011
- 13 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos
Entidad de realización: Clinical Infectious Diseases
Fecha de inicio: 2008



- 14 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos
Entidad de realización: Emerging Infectious Diseases (CDC)
Fecha de inicio: 2008
- 15 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos
Entidad de realización: Revistas de la American Society for Microbiology
Fecha de inicio: 2008
- 16 Funciones desempeñadas:** Miembro del Comité Metodológico
Entidad de realización: Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Fecha de inicio: 2007
- 17 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos
Entidad de realización: Journal of Antimicrobial Chemotherapy
Ciudad entidad realización: 2008,

Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** University of Queensland Centre for Clinical Research and The Royal Brisbane and Women Hospital
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: Brisbane, Australia
Fecha de inicio: 14/07/2011
Duración: 2 años - 59 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
- 2 Entidad de realización:** UNIVERSITY OF PITTSBURGH MEDICAL CENTER
Ciudad entidad realización: PITTSBURGH (PENSILVANIA), Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/12/2005
Duración: 1 mes - 30 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Capac. adq. desarrolladas: PROGRAMA DE CONTROL DE USO DE ANTIMICROBIANOS; INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MICROORGANISMOS MULTIRRESISTENTES
- 3 Entidad de realización:** Università degli studi dell' Aquila
Fecha de inicio: 01/08/1987
Duración: 30 días
Tareas contrastables: Estancia en Università degli studi dell' Aquila. L'AQUILA (ITALIA)
- 4 Entidad de realización:** Ospedale de San Salvatore
Fecha de inicio: 01/08/1986
Duración: 30 días
Tareas contrastables: Estancia en Ospedale de San Salvatore. CHIETI, ITALIA

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio-fin: 09/03/2006 - 31/03/2008
- 2 Nombre de la sociedad:** American Society for Microbiology
Entidad de afiliación: American Society for Microbiology
Fecha de inicio: 01/01/2000
- 3 Nombre de la sociedad:** European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
Entidad de afiliación: - European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
Fecha de inicio: 01/01/2000
- 4 Nombre de la sociedad:** Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas
Fecha de inicio: 1995
- 5 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Fecha de inicio: 1994

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Médico Ilustre en Investigación Clínica
Entidad concesionaria: Real e Ilustre Colegio de Médicos de Sevilla
Fecha de concesión: 19/10/2019
- 2 Descripción:** Premio a la mejor iniciativa en Investigación - Plan Nacional de Resistencia Antimicrobiana
Entidad concesionaria: Ministerio de Sanidad y Consumo
Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, España
Fecha de concesión: 2017
- 3 Descripción:** Premio Isabel Fernández a la Investigación Asistencial.
Entidad concesionaria: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía
Tipo de entidad: Consejería
Fecha de concesión: 2011
- 4 Descripción:** Premio Traumatología y Ortopedia
Entidad concesionaria: Real Academia de Medicina de Sevilla
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Fecha de concesión: 2005



Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

1 Descripción: President

Entidad concesionaria: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Fecha de concesión: 2018

2 Descripción: Fellow of ESCMID

Entidad concesionaria: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases

Ciudad entidad concesionaria: Basilea, Suiza

Fecha de concesión: 2017

3 Descripción: President-Elect and Secretary General

Entidad concesionaria: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Basilea, Suiza

Fecha de concesión: 2016