



JESÚS RODRÍGUEZ BAÑO

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento:

30/06/2023 v 1.4.3

7465d23f44a00d83e954e963c0a80cb3

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/>

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: 66; en SCOPUS: 70; en Google Scholar: 87.

Citas recibidas (SCOPUS): 22.077.



JESÚS RODRÍGUEZ BAÑO

Apellidos: RODRÍGUEZ BAÑO
Nombre: JESÚS

ORCID: 0000-0001-6732-9001

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Sevilla
Categoría profesional: Catedrático (vinculado)
Ciudad entidad empleadora: Sevilla,
Fecha de inicio: 27/05/2022
Modalidad de contrato: Funcionario/a

Entidad empleadora: European Society of Tipo de entidad: Sociedad
Europea Clinical Microbiology and Infectious Diseases
(ESCMID)
Categoría profesional: Past-President, European Society of Clinical

Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)
 Fecha de inicio: 16/04/2020
 Modalidad de contrato: Sociedad Europea

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

Entidad empleadora: Red Española de Investigación en Patología Infecciosa
 Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

	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 Area	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 UNIVERITARIO 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

Categoría profesional: Coordinador Científico Fecha de inicio: 01/01/2013

Entidad

empleadora: Hospital Universitario Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias Virgen Macarena

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: Joint Programme Initiative - Antimicrobial resistance
Categoría profesional: Sciencific Advosory Board member Fecha de inicio-fin: 2016 - 2018 Duración: 2 años

Entidad empleadora: American Society for Microbiology
Categoría profesional: Program Committee member, Interscience Conference on Antimicrobial

- 1 Agents and Chemotherapy (ICAAC) and ASM Microbe
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2017

Entidad

empleadora: Universidad de Sevilla Tipo de entidad: Universidad

- 2 Categoría profesional: Profesor asociado
Fecha de inicio-fin: 01/12/2000 - 03/04/2014

Entidad

empleadora: Servicio Andaluz de Salud Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

- 3 Categoría profesional: Director de Unidad de Gestión Clínica
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013

- 4

Entidad Sanitarias

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

Entidad Sanitarias

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

Fecha de

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

8 inicio: 01/08/2008 Duración: 1764 días
Categoría profesional: PANELISTA, EVALUACIÓN DE PROYECTOS FIS, INSTITUTO DE SALUD
9 CARLOS III Fecha de inicio: 01/01/2008 Duración: 730 días

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

Tipo de formación: Postgrado
Titulación de posgrado: Experto Universitario en Epidemiología e Investigación
Clínica.
Fecha de titulación: 2000

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 CLINICA (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 proyectos fin de carrera

1 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

2 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

3 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

- 4 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

- 5 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

- 6 Título del trabajo: Tratamiento alternativo a carbapenemas y desarrollo de un sistema pronóstico de puntuación en bacteriemias por enterobacterias productoras de ?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

- 7 Título del trabajo: Bacteriemias por enterobacterias productoras de carbapenemasas: características clínicas y pronósticas, y evaluación obervacional 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

- 8 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

9

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

10 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

11 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

12 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

13 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

14 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

15 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

16 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: Si

17 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

18 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

19 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

20 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

21 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

22 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

23 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

24 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

25 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

26 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

27 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-resistente 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 Tipo de entidad: Público de Andalucía
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
Ámbito geográfico: Nacional desarrollo incluida traslacional
Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III (convocatoria proyectos de investigación de medicina personalizad)
Ciudad entidad realización: España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesús Oteo; Jesús Rodríguez Baño
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 €

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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Macarena

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

Jesús Rodríguez Baño N° de investigadores/as: 5 Entidad/es

financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Nombre del programa: AES

Cód. según financiadora: PI22/00914

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 01/01/2026 Duración:

3 años Cuantía total: 99,22 €

3

Nombre del proyecto: ECRAID (European Clinical Research Alliance on Infectious Diseases).

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Macarena

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: 2021 - 2025 Duración: 5 años

Cuantía subproyecto: 2.652.500 €

Aportación del solicitante: Leader de WP

4

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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Macarena

N° de investigadores/as: 15

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: 2021 - 2025 Duración: 5 años

Cuantía subproyecto: 2.249.000 €

Aportación del solicitante: Leader de WP

5

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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nombre del programa: IMI-2
Fecha de inicio-fin: 01/11/2021 - 31/10/2024
Cuantía total: 265.000 €
Aportación del solicitante: Líder de WP

6 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nº de investigadores/as: 100
Nombre del programa: SC1-PHE-CORONAVIRUS-2020-2D.
Cód. según financiadora: GRANT AGREEMENT number: 101016167.
Fecha de inicio-fin: 2021 - 2023 Duración: 3 años
Cuantía subproyecto: 582.000 €
Aportación del solicitante: Leader de WP

7 Nombre del proyecto: Temocillin vs meropenem para el tratamiento de la bacteriemia por Enterobacteriales resistentes a cefalosporinas de tercera generación: ensayo aleatorizado y pragmático (Astarté)
Modalidad de proyecto: De investigación y Ámbito geográfico: Nacional desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nº de investigadores/as: 30
Fecha de inicio-fin: 2020 - 2023 Duración: 4 años
Cuantía total: 540.000 €
Aportación del solicitante: IP

8 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO
Tipo de participación: Coordinador
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

- 9 Nombre del proyecto: Contrato Río Hortega. Candidata: Zaira Palacios
Baena
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nombre del programa: Contratos de formación de investigadores Río Hortega
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2019
Aportación del solicitante: Dr. Rodríguez Baño: jefe del grupo solicitante
- 10 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: Estudio de viabilidad Ámbito geográfico: Nacional técnica
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Entidad/es financiadora/s:
FIPSE Tipo de entidad: Agencia Estatal
Nombre del programa: Programa FIPSE de Apoyo a la Innovación en Salud "Estudios de Viabilidad de las Innovaciones en Salud", convocatoria 2017
Cód. según financiadora: 3302-17
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2019
Cuantía subproyecto: 29.638 €
- 11 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Ciudad entidad realización: Sevilla,
España Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 2017 -
2019 Cuantía total: 154.275 €
- 12 Nombre del proyecto: MODERN (Understanding and modelling reservoirs, vehicles and transmission of
ESBL-producing Enterobacteriaceae - JPI AMR
Modalidad de proyecto: De investigación y Ámbito geográfico: Unión Europea desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Ciudad entidad realización: Sevilla, España
Nombre del programa: JPI AMR
Cód. según financiadora: AC16/00076
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2019
Cuantía total: 150.000 €

13 Nombre del proyecto: COMBACTE-CARE (Combating bacterial resistance in EuropeCarbapenem resistance).
Ámbito geográfico: Unión Europea
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,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO
Tipo de participación: Coordinador
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 - 2019
Cuantía total: 787.633 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

14 Nombre del proyecto: Combating antimicrobial resistance in Europe (COMBACTE)
Modalidad de proyecto: De investigación y Ámbito geográfico: Unión Europea desarrollo incluida traslacional
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,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO N° de personas/año: 5 Entidad/es financiadora/s:
Unión Europea - IMI
Tipo de participación: Coordinador
Nombre del programa: Innovative Medicines Initiative (IMI)
Cód. según financiadora: Agreement 115523
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 2019 Duración: 5 años
Cuantía total: 480 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Aportación del solicitante: Líder de Work Packages WP5A y WP5B

15 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Macarena

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 €

- 16 Nombre del proyecto: Contrato Río Hortega. Candidata: Belén Gutiérrez Gutiérrez
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nombre del programa: Contratos de formación de investigadores Río Hortega
Fecha de inicio-fin: 2015 - 2017
Aportación del solicitante: Dr. Rodríguez Baño: jefe del grupo solicitante.

- 17 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 - 31/12/2016 Duración: 3 años

Cuantía total: 156.211 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: IP del proyecto

- 18 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
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

- 19 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
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

20 Nombre del proyecto: Infeccion 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias Macarena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JESUS RODRIGUEZ BAÑO; MARÍA DOLORES DEL TORO LÓPEZ Entidad/es financiadora/s:
Consejeria 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

21 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
Aportación del solicitante: Dr. Rodríguez Baño: jefe del Grupo solicitante para la candidatura Adoración Valiente Méndez, que obtuvo el contrato.

22 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
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

23 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 Ámbito geográfico:

Autonómica desarrollo incluida traslacional

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

Entidad de realización: Hospital Univeritario 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 €

24 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 €

25 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

26 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 Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jesus Rodriguez Baño
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: 01/01/2017
Cuantía total: 29,63 € Cuantía subproyecto: 29,63 € Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 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 aztreonamavibactam (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, Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen proyectos piloto, de formulación conceptual y diseño Macarena de productos y de procesos o servicios
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Entidad de realización: Hospital Universitario Virgen Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Macarena
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 Derechos de autor: Si
INTELECTUAL

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

Entidad titular de derechos: Universidad de Sevilla

Nº de solicitud: 201699900207339

País de inscripción: España, Andalucía

Fecha de registro: 21/01/2016

Fecha de concesión: 2016

Licencias: Si

Explotación, en exclusiva: Si

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: Si
Patente internacional no UE: Si

Patente UE: Si
Patente PCT: Si

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Pérez-Galera S; Bravo-Ferrer JM; Paniagua M; Kostyanev 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 Enterobacteriales: 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 Autor de correspondencia: Si
Fuente de citas: WOS Citas: 22
Publicación relevante: Si

2 Effectiveness of Fosfomycin for the Treatment of Multidrug-Resistant *Escherichia coli* Bacteremic Urinary Tract Infections: A Randomized Clinical Trial. *JAMA Network Open*. 5 - 1, pp. e2137277. 2022.
DOI: 10.1001/jamanetworkopen.2021.37277
Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: Si
Publicación relevante: Si

3 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. Systematic review and individual participant data (IPD) meta-analysis. *EClinicalMedicine*. 55, pp. 101750 - 101750. *EClinicalMedicine*, 2022. DOI: 10.1016/j.eclinm.2022.101750
Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 9 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: Si

4 Propensity Score and Desirability of Outcome Ranking Analysis of Ertapenem
for

Treatment of

Nonsevere Bacteremic Urinary Tract Infections Due to Extended-Spectrum-
BetaLactamase-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: Si

5 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: Si

Publicación relevante: Si

6 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: Si

7 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

8 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.

- 9 Jesús Rodríguez Baño; Belén Gutiérrez Gutiérrez. Opening a DOOR for Pivotal Studies: An Example for Complicated Urinary Tract Infections. Clin Infect Dis. pp. e1166 - e1167. Clin Infect Dis, 01/02/2023.

DOI: 10.1093/cid/ciac778

Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista

- 10 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.

- 11 An International Prospective Cohort Study To Validate 2 Prediction Rules for Infections Caused by Third-generation Cephalosporin-resistant Enterobacteriales.2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 12 Association between Timing of Colonization and Risk of Developing Klebsiella pneumoniae Carbapenemase-Producing K. pneumoniae Infection in Hospitalized Patients. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 13 European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) guidelines for the treatment of infections caused by multidrug-resistant Gramnegative 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

- 14 Evaluation of the Kinetics of Antibody Response to COVID-19 Vaccine in Solid Organ Transplant Recipients: The Prospective Multicenter ORCHESTRA Cohort. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 15 Extended-spectrum β -lactamase-producing and carbapenem-resistant Enterobacteriales bloodstream infection after solid organ transplantation: recent trends in

epidemiology and therapeutic approaches. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 16 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; SánchezCéspedes 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

- 17 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: Si

- 18 Incidence and predictive biomarkers of *Clostridioides difficile* infection in hospitalized patients receiving broad-spectrum antibiotics. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 19 Prediction models in CMI. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 20 *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

- 21 Real world evidence of calcifediol or vitamin D prescription and mortality rate of COVID-19 in a retrospective cohort of hospitalized Andalusian patients. 2022. DOI: 10.1038/s41598-021-02701-5

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 22 What is the evidence base of used aggregated antibiotic resistance percentages to change empirical antibiotic treatment? A scoping review. 2022. Tipo de producción: Artículo científico

- 23 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

- 24 Association between rectal colonization by *Klebsiella pneumoniae* carbapenemase-producing *K. pneumoniae* and mortality: a prospective, observational study.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 25 CON: Carbapenems are NOT necessary for all infections caused by ceftriaxoneresistant Enterobacterales. 2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 26 Clinical characteristics and outcome of bacteraemia caused by *Enterobacter cloacae* and *Klebsiella aerogenes*: more similarities than differences.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 27 Combination versus monotherapy as definitive treatment for *Pseudomonas aeruginosa* bacteraemia: a multicentre retrospective observational cohort study.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 28 Berenguer J.; Borobia A.M.; Ryan P.; Rodríguez-Banõ 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

- 29 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.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 30 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-Baño J.; Aznar Muñoz E.; Gil Divasson P.; González Muñiz 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.;
FernándezHuerta 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
COVID19: 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: Si

Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1

- 31 Implementing Personalized Medicine in COVID-19 in Andalusia: An Opportunity to Transform the Healthcare System.2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 32 Increased Blood Monocytic Myeloid Derived Suppressor Cells but Low Regulatory T Lymphocytes in Patients with Mild COVID-19.2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 33 Interplay between IncF plasmids and topoisomerase mutations conferring quinolone resistance in the Escherichia coli ST131 clone: stability and resistance evolution.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 34 Microbiota-based markers predictive of development of Clostridioides difficile infection.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 35 Phenotypic and molecular characterizations of carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii isolates collected within the EURECA study.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 36 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.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: Si

- 38 Role of inorganic phosphate concentrations in in vitro activity of fosfomicin.2021.
Tipo de producción: Artículo científico
- 39 Seven-versus 14-day course of antibiotics for the treatment of bloodstream infections by Enterobacterales: a randomized, controlled trial.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 40 Temocillin versus meropenem for the targeted treatment of bacteraemia due to thirdgeneration 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
- 41 Unneeded antibiotics for acute respiratory infections in primary care: stop as early as possible.2021. Tipo de producción: Artículo científico
- 42 Risk factors for infections caused by carbapenem-resistant Enterobacterales: an international matched case-control-control study (EURECA). PMID: 36895801
Tipo de producción: Artículo científico Tipo de soporte: Revista
- 43 Real world evidence of calcifediol use and mortality rate of COVID-19 hospitalized in a large cohort of 16,401 Andalusian patients. 2021. Tipo de producción: null
- 44 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 clinica (English ed.). 2023.
DOI: 10.1016/j.eimce.2022.05.013
PMID: 36610836
- 45 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

- 46 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 Abechuco 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

- 47 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

- 48 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

Fuente de citas: Otros

Citas: 71

- 49 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; GutiérrezCampos 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

- 50 Loucera C; Perez-Florido J; Casimiro-Soriguer CS; Ortuño FM; Carmona R; Bostelmann G; Martínez-González LJ; Muñozerro-Muñiz D; Villegas R; Rodríguez-Baño J; Romero-Gomez M; Lorusso N; GarciaLeón J; Navarro-Marí JM; Camacho-Martinez P; Merino-Diaz L; Salazar A; Viñuela L; The Andalusian CovidSequencing Initiative; Lepe JA; Garcia F; Dopazo J. Assessing the Impact of SARSCoV-2 Lineages and Mutations on Patient Survival. *Viruses*. 14, 2022. DOI: 10.3390/v14091893 PMID: 36146700

Fuente de citas: Otros

Citas: 74

- 51 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

- 52 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

- 53 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 metaanalysis. *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

- 54 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*. 2022. ISSN 1198-743X
DOI:
10.1016/j.cmi.2022.02.039 PMID:
35289294
- 55 Moreno-García E; Puerta-Alcalde P; Gariup G; Fernández-Ruiz M; López Cortés LE; Cuervo G; Salavert M; Merino P; Machado M; Guinea J; García-Rodríguez J; GarnachoMontero J; Cardozo C; Peman J; Montejo M; Fortún J; Almirante B; Castro C; Rodríguez-Baño J; Aguado JM; Martínez JA; Carratalà J; Soriano A; Garcia-Vidal C. Correction to: Early Stepdown From Echinocandin to Fluconazole Treatment in Candidemia: A Post Hoc Analysis of Three Cohort Studies. *Open forum infectious diseases*. 9, pp. ofac180. 2022. ISSN 2328-8957 DOI: 10.1093/ofid/ofac180 PMID: 35615301
- 56 Babich T; Naucler 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; Neshor 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
- 57 Babich T; Naucler 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; Neshor 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. 11, pp. 1505 - 1519. 2022. ISSN 2193-8229 DOI: 10.1007/s40121-022-00657-1 PMID: 35612693

Fuente de citas: Otros

Citas: 20

58 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.eclinm.2022.101750

PMID: 36483269

Fuente de citas: Otros

Citas: 33

59 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; RodríguezBaño 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 1198743X

DOI: 10.1016/j.cmi.2021.12.025

PMID: 35026374

Fuente de citas: Otros

Citas: 9

60 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.; GarciaRodriguez, 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

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

DOI: 10.3390/antibiotics11111612

PMID: 36421256

Fuente de citas: Otros

Citas: 30

62 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: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 26

63 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 citas: Otros

Citas: 60

64 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

65 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

66 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

- 67 Escrihuela-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 Microbiology and Infectious Diseases. 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

- 68 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.

- 69 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

- 70 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

- 71 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

- 72 Atamna A; Margalit I; Ayada G; Babich T; Naucler 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; 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; 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

- 73 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; ECRAIDBase 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

- 74 Martínez-Chinchilla, Carlos; Vázquez-Montero, Lucía; Palazón-Carrion, Natalia; Fernández-Roman, Isabel M.; López-Barba, José; De la Cruz-Merino, Luis; Rodríguez-Bano, Jesús; 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

- 75 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

Fuente de citas: Otros

Citas: 86

- 76 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

77 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*. 2022. ISSN 1198-743X

DOI:
10.1016/j.cmi.2022.05.010
PMID: 35597508

78 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

79 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

80 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

- 81 Mussa M; Martínez Pérez-Crespo PM; Lopez-Cortes LE; Retamar-Gentil P; SousaDominguez A; Goikoetxea-Aguirre AJ; Reguera-Iglesias JM; León Jiménez E; FernándezNatal 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

- 82 Boix-Palop L; Dietl B; Calbo E; Di Marco A; Xercavins M; Pérez-Crespo PMM; 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

- 83 Ortiz-Padilla, Miriam; Portillo-Calderon, Ines; Maldonado, Natalia; RodriguezMartinez, 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

- 84 Abubakar U; Zulkarnain AI; Rodríguez-Baño J; Kamarudin N; Elrggal ME; Elnaem MH; Harun SN. Treatments and Predictors of Mortality for Carbapenem-Resistant GramNegative 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

- 85 Almenara-Tejederas M; Rodríguez-Pérez MA; Moyano-Franco MJ; de Cueto-López M; Rodríguez-Baño J; Salgueira-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

- 86 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

- 87 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

- 88 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

- 89 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 fosfomicin and amikacin against fosfomicin-heteroresistant *Escherichia coli* strains in a hollow-fiber infection model. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 2021. ISSN 0066-4804
DOI: 10.1128/AAC.02213-20
PMID: 33685903

- 90 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 fosfomicin and amikacin against fosfomicin-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

- 91 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 postpandemic 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

- 92 Cano Á; Gutiérrez-Gutiérrez B; Machuca I; Torre-Giménez J; Frutos-Adame A; GarcíaGutiérrez 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
- 93 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

- 94 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 CarbapenemaseProducing *Klebsiella pneumoniae* Clinical Strains. *Frontiers in medicine*. 8, pp. 615540. 2021. DOI: 10.3389/fmed.2021.615540 PMID: 33842497
- 95 Pierrotti, Ligia C.; Perez-Nadales, Elena; Fernandez-Ruiz, Mario; GutierrezGutierrez, 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 betalactamase-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

- 96 Martínez 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 Andalucia (Spain) during the last decade. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 27, 2021. ISSN 1198-743X
DOI:
10.1016/j.cmi.2020.05.015
PMID: 32470569
- 97 Paul M; Carrara E; Retamar P; Tängdén T; Bitterman R; Bonomo RA; de Waele J; Daikos GL; Akova M; Harbarth S; Pulcini C; Garnacho-Montero J; Seme K; Tumbarello M; Lindemann PC; Gandra S; Yu Y; Bassetti M; Mouton JW; Tacconelli E; Rodríguez-Baño J. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) guidelines for the treatment of infections caused by multidrug-resistant Gramnegative bacilli (endorsed by European society of intensive care medicine). Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 28, pp. 521 - 547. 2021. ISSN 1198743X DOI: 10.1016/j.cmi.2021.11.025 PMID: 34923128
- 98 Moreno-Morales, Javier; Vergara, Andrea; Kostyanev, 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
- 99 López-Cerero L; Salamanca E; Delgado-Valverde M; Rodríguez-Martínez JM; RodríguezBaño 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
- 100 Riccio ME; Verschuuren T; Conzelmann N; Martak D; Meunier A; Salamanca E; Delgado M; Guther J; Peter S; Paganini J; Martischang R; Sauser J; de Kraker MEA; Cherkaoui A; Fluit AC; Cooper BS; Hocquet D; Kluytmans JAJW; Tacconelli E; Rodríguez-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

- 101 Salto-Alejandro S; Palacios-Baena ZR; Arribas JR; Berenguer J; Carratalà J; Jarrín I; Ryan P; Miguel-Montero M; Rodríguez-Baño J; Pachón J; COVID-19@Spain Study Group. 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. *Biomedicine & pharmacotherapy = Biomedecine & pharmacotherapie*. 146, pp. 112572. 2021. ISSN 0753-3322 DOI: 10.1016/j.biopha.2021.112572
PMID: 34954640

Fuente de citas: Otros

Citas: 34

- 102 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/trab048
PMID: 33772597

- 103 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 ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES DIGESTIVAS*. 113, 2021. ISSN 1130-0108 DOI: 10.17235/reed.2020.7627/2020 PMID: 33393329

- 104 Rodriguez-Bano, Jesus. Making treatment decisions in a void of information. *NATURE MEDICINE*. 2021. ISSN 1078-8956
DOI: 10.1038/s41591-021-01293x
PMID: 33753936

- 105 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

- 106 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

107 Leibovici L; Rodríguez-Baño J; Chemaly RF; Cutler S; Huttner A; Kalil AC; Leeflang 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

108 Palacios-Baena, Zaira R.; Giannella, Maddalena; Manissero, Davide; Rodríguez-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

109 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

110 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; GutiérrezGutiérrez 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

- 111 Rodríguez-Baño J; Retamar P. Unneeded antibiotics for acute respiratory infections in primary care: stop as early as possible. *Clinical microbiology and infection : the official publication of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 28, pp. 147 - 148. 2021. ISSN 1198-743X
DOI:
10.1016/j.cmi.2021.11.009 PMID:
34823010
- 112 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
- 113 Vergara, A.; Moreno-Morales, J.; Roca, I; Pitart, C.; Kostyanev, T.; Rodriguez-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
- 114 van Rooden, Stephanie M.; Tacconelli, Evelina; Pujol, Miquel; Gomila, Aina; Kluytmans, Jan A. J. W.; Romme, Jannie; Moen, Gonny; Couve-Deacon, Elodie; Bataille, Camille; Rodriguez 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
- 115 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.; Kostyanev, 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

- 116 Alvarez-Marin, Rocio; Navarro-Amuedo, Dolores; Gasch-Blasi, Oriol; Manuel RodriguezMartinez, 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; Puppo, Inmaculada; Smani, Younes; Tubau, Fe; de la Torre-Cisneros, Julian; Spanish Network Res Infect Dis; Enterobacter Spp Bacteriemia 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

- 117 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; Neshet, 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

- 118 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

- 119 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
- 120 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
- 121 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
- 122 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
- 123 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
- 124 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
- 125 Ortiz-Padilla M; Portillo-Calderón I; de Gregorio-Iaria B; Blázquez J; RodríguezBaño 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

- 126 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

- 127 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

- 128 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

- 129 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

- 130 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.; Pырpasopoulou, A.; Iosifidis, E.; Romiopoulos, 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

- 131 Palacios-Baena, Zaira R.; Valiente de Santis, Lucia; Maldonado, Natalia; RossoFernandez, Clara M.; Borreguero, Irene; Herrero-Rodriguez, Carmen; Lopez-Cardenas, Salvador; Martinez-Marcos, Franciso 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

- 132 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

- 133 Babich, Tanya; Naucner, 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; Neshet, Lior; ZaidmanShimshovitz, 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 09248579 DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2019.11.004 PMID: 31770625

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

134 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

135 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

136 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 Sofia.; 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 Tauli).; 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: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 17

137 Sanchez-Diener, I; Zamorano, L.; Pena, C.; Ocampo-Sosa, A.; Cabot, G.; GomezZorrilla, 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

138 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

139 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

140 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

141 Tacconelli, Evelina; Buhl, Michael; Humphreys, Hilary; Malek, Veronika; Presterl, Elisabeth; Rodriguez-Bano, Jesus; Vos, Margreet C.; Zingg, Walter; Mutters, Nico T.; Gurbanov, Akiv; Vatcheva-Dobrevska, Rossitza; Civljak, 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

142 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

143 Garcia-Alvarez, Lara; Mercedes Sanz, M.; Marin, Mercedes; Carmen Farinas, M.; Montejo, Miguel; Goikoetxea, Josune; Rodriguez Garcia, Raquel; de Alarcon, Aristides; Almela, Manuel; FernandezHidalgo, Nuria; Alonso Socas, M. Mar; Goenaga, Miguel A.; Navas, Enrique; Vicioso, Luis; Oteo, Jose A.; Adan, Ivan; Fernandez Sanchez, Fernando; Noureddine, 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, Joaquin; 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

144 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

145 Blasco, Lucia; Ambroa, Anton; Lopez, Maria; Fernandez-Garcia, Laura; Bleriot, Ines; Trastoy, Rocío; 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

146 Malmros, Karin; Huttner, Benedikt D.; McNulty, Cliodna; 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

- 147 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

- 148 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

- 149 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

- 150 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

- 151 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 Gramnegative 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

152 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; Eworu, 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

153 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.; Treocarichi, 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.; Helvaci, 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.; Origuen, 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

- 154 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: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

- 155 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

- 156 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; Montejo, 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; Escrihuela-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

157 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

158 Teresa Perez-Rodriguez, Maria; Sousa, Adrian; Eduardo Lopez-Cortes, Luis; MartinezLamas, Lucia; Val, Nuria; Baroja, Aida; Nodar, Andres; Vasallo, Francisco; AlvarezFernandez, 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

159 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 betalactamase: 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

160 Jimenez-Jorge, Silvia; Palacios-Baena, Zaira R.; Rosso-Fernandez, Clara M.; GironOrtega, 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 20446055
DOI: 10.1136/bmjopen-2019-030062
PMID: 31857298

161 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

162 Gutierrez-Gutierrez, Belen; Morales, Isabel; Perez-Galera, Salvador; FernandezRiejos, 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 Gramnegative bacteria. *DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE*. 93, 2019. ISSN 07328893 DOI: 10.1016/j.diagmicrobio.2018.07.019 PMID: 30131239

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

163 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

164 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

- 165 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

- 166 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. Rhodomyrtone decreases Staphylococcus aureus SigB activity during exponentially growing phase and inhibits haemolytic activity within membrane vesicles. MICROBIAL PATHOGENESIS. 128, 2019. ISSN 0882-4010

- 167 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; Origuen, 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

- 168 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

careassociated 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

169 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.; Wolkewitz, 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

170 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

171 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

172 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

173 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

174 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

175 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

176 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

177 Scheuerman, Oded; Schechner, Vered; Carmeli, Yehuda; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Calbo, Esther; Almirante, Benito; Viale, Pier-Luigy; Oliver, Antonio; RuizGarbajosa, 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; Karaiskos, Ilias; de la Calle, Cristina; Perez, Federico; Schwaber, Mitchell J.; Bermejo, Joaquin; Lowman, Warren; Hsueh, PoRen; 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

178 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

179 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-offlight (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

180 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

181 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

182 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

183 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 09349723 DOI: 10.1007/s10096-018-3386-4 PMID: 30255431

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

184 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 09248579 DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2018.09.007 PMID: 30236957

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

185 Morales Barroso, Isabel; Lopez-Cerero, Lorena; Dolores Navarro, Maria; GutierrezGutierrez, 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

186 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

187 Russo, A.; Falcone, M.; Gutierrez-Gutierrez, B.; Calbo, E.; Almirante, B.; Viale, P. L.; Oliver, A.; Ruiz-Garrajosa, 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.; Karaiskos, I.; de la Calle, C.; Perez, F.; Schwaber, M. J.; Bermejo, J.; Lowman, W.; Hsueh, R-R; Mora-Rillo, M.; RodriguezGomez, 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

188 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

189 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

190 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

191 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

192 Cano, Angela; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Machuca, Isabel; Gracia-Ahufinger, Irene; Perez-Nadales, Elena; Causse, Manuel; Jose Caston, Juan; Guzman-Puche, Julia; TorreGimenez, 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: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 29

193 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

194 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

195 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

196 Karve, Sudeep; Ryan, Kellie; Peeters, Pascale; Baelen, Elisa; Rojas-Farreras, Sonia; Potter, Danielle; Rodriguez-Bano, Jesus. The impact of initial antibiotic treatment failure: Real-world insights in patients with complicated urinary tract infection. JOURNAL OF INFECTION. 76, 2018. ISSN 0163-4453 DOI: 10.1016/j.jinf.2017.11.001
PMID: 29128389

Fuente de citas: WOS

Citas: 4

197 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

198 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

199 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: Si

Fuente de citas: WOS

Citas: 171

200 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

201 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;

Biffl, Walter L.; Boermeester, Marja A.; Brecher, Stephen M.; Bueno, Juan; Cainzos, Miguel A.; Cairns, Kelly;
Camacho-Ortiz, Adrian; Ceresoli, Marco; Chandy, 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;
Foggetti, Domitilla; Foianini, Esteban; Fraga, Gustavo P.; Frattima, Sabrina; Gandhi, Chinmay;
Gattuso, Gianni; Giamarellou, Eleni; Ghnnam, 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; KafkaRitsch, Reinhold; Kao, Lillian S.;
Kanj, Souha S.; Kaplan, Lewis J.; Kapoor, Garima; Karamarkovic, Aleksandar; Kashuk, Jeffry; 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; Negoi, Ionut; Nicolau, David P.; Nikolopoulos, Ioannis; Nord, Carl Erik; Ofori-Asenso, Richard;
Olaoye, Iyiade; Omari, Abdelkarim H.; Ordonez, Carlos A.; Ouadii, Mouaquit; 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 Puello; Pupelis, Guntars; Quidettis, 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

202 Retamar, Pilar; Rodriguez-Bano, Jesus; Paul, Mical; Hussein, Khetam. AMS in an Era of Multidrug-Resistant Bacteria. ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP. 2, 2017. ISBN 978-0-12810477-4

DOI: 10.1016/B978-0-12-810477-4.00018-0

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

203 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

204 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

205 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

206 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

207 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; PenaMiralles, Carmen; Schwaber, Mitchell J.; Tumbarello, Mario; Tacconelli, Evelina; Origuen, 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

208 Rodriguez-Bano, Jesus. Developments in Emerging and Existing Infectious Diseases Antimicrobial Stewardship Introduction. ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP. 2, 2017. ISBN 978-0-12-810477-4

209 Gutierrez-Gutierrez, Belen; Sojo-Dorado, Jesus; Bravo-Ferrer, Jose; Cuperus, Nienke; de Kraker, Marlieke; Kostyanov, Tomislav; Raka, Lul; Daikos, George; Feifel, Jan; Folgari, 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

210 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; Karaiskos, 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

211 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; RuizCamps, Isabel; Sukiennik, Teresa C.; Tebe, Cristian; Carratala, Jordi; BICAR Study Grp. Efficacy of betaLactam/beta-Lactamase Inhibitor Combinations for the Treatment of Bloodstream Infection Due to Extended-Spectrumbeta-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

212 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; TorreCisneros, 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

213 Nithya, Babu Rajendran; Gladstone, Beryl Primrose; Rodriguez-Bano, Jesus; Sifakis, Frangiscos; Voss, Andreas; Carmeli, Yehuda; Burkert, Francesco Robert; Gkolia, Panagiota; 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

214 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

- 215 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

- 216 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

- 217 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

- 218 Grabein, B.; Graninger, W.; Rodriguez Bano, J.; Dinh, A.; Liesenfeld, D. B.. Intravenous fosfomicin-back to the future. Systematic review and meta-analysis of the clinical literature. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 23, 2017. ISSN 1198743X DOI: 10.1016/j.cmi.2016.12.005 PMID: 27956267

Fuente de citas: WOS

Citas: 63

- 219 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 BACTERAEEMIA-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

220 Ballesterro-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

221 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

222 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

223 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

224 Ballesterro-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

225 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

226 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

227 Eduardo Lopez-Cortes, Luis; Rosso-Fernandez, Clara; Nunez-Nunez, Maria; LavinAlconero, Lucia; Bravo-Ferrer, Jose; Barriga, Angel; Delgado, Mercedes; Lupion, Carmen; Retamar, Pilar; Rodriguezbano, 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

228 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, FikriM.; 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, ThereseM.; Elmangory, Mutasim M.; Enani, Mushira A.; Ferrada, Paula; Foianini, J. Esteban; Gachabayov, Mahir; Gandhi, Chinmay; Ghnam, 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; Kerschaeffer, 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, ShyamK.; Moore, Ernest E.; Munyika, Akutu; Mylonakis, Eleftherios; Napolitano, Lena; Negoii, 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, BrunoM.; Ponce-deLeon, 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.; Scarpelini, 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, Floriann; 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

229 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

230 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

231 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; Karaiskos, 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

- 232 Garnacho-Montero, Jose; Gutierrez-Pizarraya, 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

- 233 Cuervo, Guillermo; Gasch, Oriol; Shaw, Evelyn; Camoez, Mariana; Angeles Dominguez, Maria; Padilla, Belen; Pintado, Vicente; Almirante, Benito; Lepe, Jose A.; LopezMedrano, 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

- 234 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

- 235 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

- 236 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; Origuen, 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-Ahulfinger, 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
- 237 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
- 238 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.; GarnachoMontero, 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
- 239 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

- 240 Talaminos, A.; Lopez-Cerero, L.; Calvillo, J.; Pascual, A.; Roa, L. M.; RodriguezBano, 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

- 241 Machuca, Isabel; Gutierrez-Gutierrez, Belen; Perez Cortes, Salvador; GraciaAhufinger, 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

- 242 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 populationbased surveillance in Spain. MYCOSES. 59, 2016. ISSN 0933-7407 DOI: 10.1111/myc.12516 PMID: 27440082

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 243 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

- 244 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

245 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

246 Scudeller, Luigia; Rodriguez Bano, Jesus; Kern, Winfried V.. BISON (Bloodstream Infections and Sepsis Outcomes measurement Network) initiative: an ESGBIS proposal. TRIALS. 16, 2015. ISSN 1745-6215

247 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

248 Garnacho Montero, Jose; Alvarez Lerma, Francisco; Ramirez Galleymore, Paula; Palomar Martinez, Mercedes; Alvarez Rocha, Luis; Barcenilla Gaité, Fernando; Alvarez Rodriguez, Joaquin; Catalan Gonzalez, Mercedes; Fernandez Moreno, Inmaculada; Rodriguez Bano, Jesus; Campos, Jose; Aranaz 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

249 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

250 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 Incect 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

251 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

252 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

253 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; RuizCamps, Isabel; Almirante, Benito; Mensa, Jose; Almela, Manel; Gurgui, Merce; Sanchez-Reus, Ferran; MartinezMontauti, 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

- 254 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

- 255 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

- 256 Lavin-Alconero, L.; Rosso-Fernandez, C. M.; Barriga-Ribera, A.; Sojo-Dorado, J.; Palacios, Z.; Lopez-Hernandez, I.; Merino, V.; Camean, M.; Pascual, A.; Rodriguez-Bano, J.. FOSFOMYCIN VERSUS MEROPENEM IN BACTEREMIC URINARY TRACT INFECTIONS CAUSED BY EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE 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

- 257 Rosso-Fernandez, Clara; Sojo-Dorado, Jesus; Barriga, Angel; Lavin-Alconero, Lucia; Palacios, Zaira; Lopez-Hernandez, Inmaculada; Merino, Vicente; Camean, Manuel; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus; FOREST Study Grp. Fosfomicin versu 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

258 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

259 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

260 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

261 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

- 262 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
- 263 Almendro-Delia, Manuel; Galvez-Acebal, Juan; Rodriguez-Bano, Jesus. Letter by
AlmendroDelia 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
- 264 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;
FernandezMazarrasa, 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
- 265 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
- 266 Docobo-Perez, F.; Drusano, G. L.; Johnson, A.; Goodwin, J.; Whalley, S.; Ramos-Martin,
V.; Ballesterro-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

267 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

268 Oteo, Jesus; Ortega, Adriana; Bartolome, Rosa; Bou, German; Conejo, Carmen; FernandezMartinez, 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

269 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

270 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

- 271 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 communityonset 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
- 272 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
- 273 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
- 274 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
- 275 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
- 276 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

- 277 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

- 278 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

- 279 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

- 280 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

- 281 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

- 282 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
- 283 Bettiol, Esther; Rottier, Wouter C.; Dolores del Toro, Maria; Harbarth, Stephan; Bonten, Marc J.; Rodriguez-Bano, Jesus; COMBACTE Consortium. Improved treatment of multidrugresistant 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
- 284 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
- 285 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
- 286 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

- 287 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

- 288 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

- 289 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

- 290 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

Fuente de citas: WOS

Citas: 12

- 291 Oteo, Jesus; Calbo, Esther; Rodriguez-Bano, Jesus; Oliver, Antonio; Hornero, Ana; RuizGarbajosa, 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

- 292 Pomba, C.; Lopez-Cerero, L.; Bellido, M.; Serrano, L.; Belas, A.; Couto, N.; CavacoSilva, 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
- 293 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 0213005X
DOI: 10.1016/j.eimc.2013.03.001
- 294 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
- 295 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
- 296 Rodriguez-Martinez, J. M.; Diaz de Alba, P.; Briales, 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
- 297 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
- 298 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

299 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

300 Rodriguez-Bano, Jesus; Oteo, Jesus; Ortega, Adriana; Villar, Macarena; Carmen Conejo, M.; Bou, German; Aranzamendi-Zaldumbide, Maitane; Cercenado, Emilia; Gurgui, Merce; MartinezMartinez, 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

301 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

302 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

303 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; LopezCerero, 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

304 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

305 Lopez-Cortes, Luis E.; Dolores del Toro, Maria; Galvez-Acebal, Juan; BereciartuaBastarrica, 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

306 Dominguez-Herrera, J.; Velasco, C.; Docobo-Perez, F.; Rodriguez-Martinez, J. M.; LopezRojas, R.; Briales, 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

307 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

308 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

309 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

310 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

311 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

312 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

313 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

314 Miro, E.; Agueero, J.; Larrosa, M. N.; Fernandez, A.; Conejo, M. C.; Bou, G.; GonzalezLopez, 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

315 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

316 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

317 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

- 318 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
- 319 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 19326203
DOI: 10.1371/journal.pone.0047200
PMID: 23110061
Fuente de citas: WOS Citas: 25
- 320 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
- 321 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
- 322 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 postpandemic influenza season. CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 18, 2012. ISSN 1198743X
DOI: 10.1111/j.1469-0691.2011.03753.x
PMID: 22264321
Fuente de citas: WOS Citas: 33
- 323 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.; RodriguezBano, J.; SAEI SAMPAC MRSA-BSI Grp. Clinical and molecular epidemiology of meticillinresistant *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

- 324 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

- 325 Lopez-Cortes, Luis E.; Pascual, Alvaro; Rodriguez-Bano, Jesus. Daptomycin or Vancomycin for Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus with a Vancomycin Minimum Inhibitory Concentration > 1 µg/L. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. 54, 2012. ISSN 1058-4838
DOI: 10.1093/cid/cis123
PMID: 22460977

Fuente de citas: WOS

Citas: 2

- 326 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

- 327 Cordero, E.; Aydillo, 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

- 328 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

- 329 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

- 330 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

- 331 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

- 332 Briales, 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 09248579
DOI: 10.1016/j.ijantimicag.2011.12.009
PMID: 22365240

Fuente de citas: WOS

Citas: 69

- 333 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

334 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-Garrajosa, 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

0213005X DOI: 10.1016/j.eimc.2011.09.018 PMID: 23116790

Fuente de citas: WOS

Citas: 60

335 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

336 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

337 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

338 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

- 339 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
- 340 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
- 341 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

21755280

17

- 342 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

- 343 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

- 344 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

- 345 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

- 346 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

- 347 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 21191059

25

- 348 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 0213005X DOI: 10.1016/j.eimc.2010.05.005 PMID: 21251730

Fuente de citas: WOS

Citas: 11

- 349 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

- 350 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

351 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

352 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

353 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 0213005X

DOI: 10.1016/S0213-005X(11)70026-X

21458710

4

354 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

PMID:

Fuente de citas: WOS Citas:

Fuente de citas: WOS

Citas: 37

- 355 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

- 356 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

- 357 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 00951137
 DOI: 10.1128/JCM.01216-10
 PMID: 20943868

Fuente de citas: WOS

Citas: 9

- 358 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 02699370
 DOI: 10.1097/QAD.0b013e32833e508f
 PMID: 20827165

Fuente de citas: WOS

Citas: 26

- 359 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,

PMID:

Fuente de citas: WOS Citas:

2010. ISSN 1058-4838 DOI: 10.1086/649537

PMID: 19995215

Fuente de citas: WOS

Citas: 232

- 360 Millan, Antonio B.; Angeles Dominguez, Maria; Borraz, Carmen; Pau Gonzalez, M.; Almirante, Benito; Cercenado, Emilia; Padilla, Belen; Pujol, Miguel; RodriguezBano, 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

- 361 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 amoxicillin-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

- 362 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

- 363 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

- 364 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

- 365 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 betalactamase-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

- 366 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

- 367 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

- 368 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

- 369 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

370 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

371 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

372 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

373 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

374 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

375 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

376 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

377 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

378 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

379 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

- 380 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

- 381 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 betalactamase 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

- 382 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

- 383 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

- 384 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

385 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

386 Merchante, N.; Rivero, A.; de los Santos-Gil, I.; Merino, D.; Marquez, M.; LopezRuz, 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

387 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

388 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

389 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 CAREPSYCHOLOGICAL AND SOCIO-MEDICAL ASPECTS OF AIDS/HIV. 21, 2009. ISSN 0954-0121
DOI: 10.1080/09540120802612840
PMID: 20024750

Fuente de citas: WOS

Citas: 16

- 390 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
- 391 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
- 392 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 0213005X DOI: 10.1016/S0213-005X(08)75277-7 PMID: 19100191
- Fuente de citas: WOS Citas: 9
- 393 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
- 394 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
- 395 Rodriguez-Bano, Jesus; Alcalá, 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
- 396 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

- 397 Rodriguez-Bano, J.; Navarro, M. D.. Extended-spectrum beta-lactamases in ambulatory care: a clinical perspective (vol 14, pg 104, 2008). CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION. 14, 2008. ISSN 1198743X
- 398 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
- 399 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
- 400 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
- 401 Lopez-Cerero, Lorena; De Cueto, Marina; Saenz, Carlos; Navarro, Dolores; Velasco, Carmen; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Neonatal sepsis caused by a CTX-M32-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
- 402 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

403 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

404 Velasco, Carmen; Romero, Luisa; Rodriguez Martinez, Jose Manuel; Rodriguez-Bano, Jesus; Pascual, Alvaro. Analysis of plasmids encoding extended-spectrum betalactamases (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

405 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

406 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-1infected 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

407 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

408 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 bacteriemia. ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGIA CLINICA. 25, 2007. ISSN 0213-005X
PMID: 17288909

Fuente de citas: WOS

Citas: 72

409 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

410 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

Rodriguez-

- 411 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

- 412 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

- 413 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

- 414 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

- 415 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

- 416 Ruiz-Perez, Isabel; Olry de Labry-Lima, Antonio; Prada-Pardal, Jose L.; RodriguezBano, Jesus; Causse-Prados, Manuel; Lopez-Ruz, Miguel A.; Martin-Rico, Patricia; del Arco-Jimenez, Alfonso; Pasquau-Liano, Juan; de la Torre-Lima, Javier; LopezGomez, Manuel; Munoz-Roca, Nuria; Marcos-Herrero, Miguel; Munoz, Isabel;

Fuente de citas: WOS

Rodriguez-

MoralesRojas, 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

Citas: 8

417 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

418 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

419 Ruiz-Perez, I; de Labry-Lima, AO; Lopez-Ruz, MA; del Arco-Jimenez, A; RodriguezBano, 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

420 Bano, J; Ramirez, E; Muniain, MA; Santos, J; Joyanes, P; Gonzalez, F; Garcia-Sanchez, M; Martinez-Martinez, L. Colonization by high-level aminoglycosideresistant 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

421 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.
Healthrelated quality of life of patients with HIV: Impact of sociodemographic,

PMID:

Fuente de citas: WOS

Citas:

Rodriguez-

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

422 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

423 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

424 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

425 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

426 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
15047561

15

427 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

428 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

429 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

430 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

PMID:

Fuente de citas: WOS

Citas:

DOI: 10.1128/JCM.42.3.1089-1094.2004

PMID: 15004058

Fuente de citas: WOS

Citas: 343

431 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

432 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

433 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

14693570

26

434 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

435 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

436 Sanchez-Pozo, C; Rodriguez-Bano, J; Dominguez-Castellano, A; Muniain, MA; Goberna, R; Sanchez-Margalet, V. Leptin stimulates the oxidative burst in control monocytes

PMID:

Fuente de citas: WOS

Citas:

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

437 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

438 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

439 Del Toro, MD; Rodriguez-Bano, J; Herrero, M; Rivero, A; Garcia-Ordenez, 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

440 Sanchez-Margalet, V; Martin-Romero, C; Gonzalez-Yanes, C; Goberna, R;
 RodriguezBano, 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

441 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
 12445005

192

PMID:

Fuente de citas: WOS

Citas:

- 442 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
- 443 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
- 444 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
- 445 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
- 446 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
- 447 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
- 448 Rodriguez-Bano, J. Nosocomial bacteraemia due to Acinetobacter baumannii. REVIEWS IN MEDICAL MICROBIOLOGY. 10, 1999. ISSN 0954-139X

Fuente de citas: WOS

Citas: 6

449 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; RodriguezBano, 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 HIVINFECTION. 1999. ISBN 88-323-1023-6

450 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

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

452 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 Ámbito geográfico: Unión Europea
 Entidad convocante: ESCMID
 Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza
 Fecha de inicio: 2016

2 Título de la actividad: General Assembly proyectos COMBACTE
 Tipo de actividad: General Assembly Ámbito geográfico: Unión Europea
 Entidad convocante: IMI (EU y EFPIA) Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
 Ciudad entidad convocante: Utrecht, Holanda
 Fecha de inicio: 2016

3 Título de la actividad: Workshop: Methodological aspects for clinical research in infectious diseases
 Tipo de actividad: Workshop Ámbito geográfico: Unión Europea
 Entidad convocante: ESCMID
 Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza
 Fecha de inicio: 2016

4 Título de la actividad: Workshop: Management and research in bacteraemia
 Tipo de actividad: Workshop Ámbito geográfico: Unión Europea
 Entidad convocante: ESCMID Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
 Ciudad entidad convocante: Basilea, Suiza Fecha de inicio: 2014

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 Tipo de entidad:

Instituciones Sanitarias

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, Area 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 de I+D+i públicos o privados

1 Entidad de realización: University of Queensland
 Tipo de entidad: Universidad
 Centre for Clinical Research and The Royal Brisbane and Women Hospital
 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 y 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 y Tipo de entidad: Consejería

Fecha de concesión: 2011

4 Descripción: Premio Traumatología y Ortopedia

Entidad concesionaria: Real Academia de Medicina y Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones de Sevilla

Fecha de concesión: 2005

Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

1 Descripción: President

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

Fecha de concesión: 2018

2 Descripción: Fellow of ESCMID

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

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 y Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad concesionaria: Basilea, Suiza

Fecha de concesión: 2016