

Fecha del CVA	21/07/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	José Miguel		
Apellidos *	Cisneros Herreros		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	21/02/1960
DNI/NIE/Pasaporte *	24160698A	Teléfono *	(0034) 955012378
URL Web			
Dirección Email	jmcisnerosh@gmail.com		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0001-5001-672X	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosas		
Fecha inicio	2019		
Organismo / Institución	Hospital Universitario Virgen del Rocío		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología; Biología molecular, celular y genética		

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2010 - 2015	Jefe de Sección Enfermedades Infecciosas / Hospital Universitario Virgen del Rocío
1991 - 2010	Facultativo Especialista / Hospital Universitario Virgen del Rocío
2007 - 2009	Director Médico / Hospital Universitario Virgen del Rocío
2006 - 2008	Presidente / Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas
1991 - 1993	Profesor Asociado de Medicina / Universidad de Sevilla
1986 - 1990	Médico Interno Residente / Hospital Universitario Virgen del Rocío
2006 -	Miembro del Consejo Científico / Revista Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
DOCTOR EN MEDICINA Y CIRUGÍA	UNIVERSIDAD DE SEVILLA. CIRUGÍA	1991
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Granada	1983

A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Citas totales: 9802. Publicaciones en primer cuartil (Q1): 101. Publicaciones como primer o último, o autor para correspondencia: 80. Índice h.: 49. Ensayos clínicos fase I o independientes: 3. Guías de práctica clínica: 4. Director de dos tesis doctorales en los últimos 5 años: 3.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

En los 36 años que han pasado desde que inicié mi trabajo como médico (MIR en Medicina Interna) me he dedicado específicamente a la asistencia, docencia e investigación de las

enfermedades infecciosas, así como a tareas de gestión relacionadas con estas actividades. De las asistenciales destacaría que he atendido y lo sigo haciendo a diario, a pacientes con enfermedades infecciosas, siendo esta tarea la que mayor satisfacción profesional me produce. De las tareas docentes, señalar mi participación en la formación pregrado como profesor asociado; y en la formación postgrado como director de diplomas de experto universitario y como profesor y coordinador de master relacionados con las enfermedades infecciosas. De las actividades investigadoras, ser autor de 236 artículos relacionados con las enfermedades infecciosas, con 12390 citas y un índice h de 56; investigador principal de 19 proyectos de investigación competitiva nacionales e internacionales; y director de seis tesis doctorales. Entre las responsabilidades relacionadas con la gestión sanitaria señalaría las de Director Médico del Hospital Universitario Virgen del Rocío; Director de la Unidad Clínica de Enfermedades Infecciosas, Microbiología y Medicina Preventiva; Jefe de Servicio de Enfermedades Infecciosa e Investigador Responsable del Instituto de Biomedicina de Sevilla. Por último, de las tareas de liderazgo profesional, señalaría las de Presidente de la Sociedad Andaluza de Enfermedades Infecciosas y de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica; y la de Director del programa PIRASOA.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Guisado-Gil AB; Benavente RS; Villegas-Portero R; María Victoria Gil-Navarro; Raquel Valencia; Germán Peñalva; José Miguel Cisneros. 2021. Has the COVID-19 pandemic wiped out the seasonality of outpatient antibiotic use and influenza activity? A time-series analysis from 2014 to 2021 Clin Microbiol Infect. pp.1-6. ISSN 2327-5073. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.12.022>.
- 2 Artículo científico.** Molina J; Montero-Mateos E; Praena-Segovia J; et al; Jose Miguel Cisneros Herreros (AC); SHORTEN trial team. (23/24). 2021. Seven-versus 14-day course of antibiotics for the treatment of bloodstream infections by Enterobacteriales: a randomized, controlled trial Clin Microbiol Infect .ISSN 1469-0691. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.09.001>.
- 3 Artículo científico.** Álvarez-Marín, Rocío; López-Cerero, Lorena; Guerrero-Sanchez, Francisca; et al; Cisneros, José Miguel. (20/20). 2021. Do specific antimicrobial stewardship interventions have an impact on carbapenem resistance in Gram-negative bacilli? A multicentre quasi-experimental ecological study: time-trend analysis and characterization of carbapenemases.J Antimicrob Chemother. ISSN 0924-8579. <https://doi.org/10.1093/jac/dkab073>
- 4 Artículo científico.** Peñalva G; Benavente SR; Pérez-Moreno MA; Pérez-Pacheco MD; Pérez-Milena A; Murcia J; Cisneros JM*. (AC). (7/7). 2021. Effect of the COVID-19 pandemic on antibiotic use in primary care Clinical Microbiology and Infection. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1016/j.cmi.2021.01.021>
- 5 Artículo científico.** Cornely O; Cisneros JM (AC); Torre-Cisneros J; et al; Luckey A. (2/16). 2020. Pharmacokinetics and safety of aztreonam-avibactam for the treatment of complicated intra-abdominal infections in hospitalised adults: results from the REJUVENATE study J Antimicrob Chemother. <https://doi.org/10.1093/jac/dkz497>
- 6 Artículo científico.** Peñalva G; Fernández-Urrusuno R; Turmo JM; et al; Cisneros JM (AC); on behalf of the PIRASOA-FIS team.(18/19). 2020. Long-term impact of an educational antimicrobial stewardship programme in primary care on infections caused by extended-spectrum β -lactamase-producing Escherichia coli in the community: an interrupted time-series analysis.Lancet Infect Dis. 20-2, pp.199-207. ISSN 1473-3099. [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(19\)30573-0](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(19)30573-0)

- 7 **Artículo científico.** Cisneros JM; Rosso-Fernández CM; Roca-Oporto C; et al; Garnacho-Montero J (AC). (13/1). 2019. Colistin versus meropenem in the empirical treatment of ventilator-associated pneumonia (Magic Bullet study): an investigator-driven, open-label, randomized, noninferiority controlled trial. *Crit Care*. ISSN 1364-8535. <https://doi.org/10.1186/s13054-019-2627-y>
- 8 **Artículo científico.** Rodríguez-Baño J; Pérez-Moreno MA; Peñalva G; et al; Cisneros JM (AC). (20/20). 2019. Outcomes of the PIRASOA programme, an antimicrobial stewardship programme implemented in hospitals of the public Health system of Andalusia, Spain: an ecological study of time-trend analysis. *Clin Microbiol Infect*. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2019.07.009>
- 9 **Artículo científico.** Pérez-Moreno MA; Peñalva-Moreno G; Praena J; González-González A; Martínez-Cañavarte MT; Rodríguez-Baño J; Cisneros JM (AC). (7/7). 2018. Evaluation of the impact of a nationwide massive online open course on the appropriate use of antimicrobials. *J Antimicrob Chemother*. 73-8, pp.2231-2235. ISSN 0305-7453. <https://doi.org/10.1093/jac/dky149>
- 10 **Artículo científico.** Molina J; Peñalva G; Gil-Navarro MV; et al; Cisneros JM (AC). (25/25). 2017. Long-Term Impact of an Educational Antimicrobial Stewardship Program on Hospital-Acquired Candidemia and Multidrug-Resistant Bloodstream Infections: A Quasi-Experimental Study of Interrupted Time-Series Analysis. *Clin Infect Dis*. 65-12, pp.1992-1999. ISSN 1058-4838. <https://doi.org/10.1093/cid/cix692>
- 11 **Artículo científico.** Aguilar-Guisado M; Espigado I; Martín-Peña A; Cisneros JM (AC). (21/21). 2017. Optimisation of empirical antimicrobial therapy in patients with haematological malignancies and febrile neutropenia (How Long study): an open-label, randomised, controlled phase 4 trial. *Lancet Haematol*. 4-12, pp.E573-E583. ISSN 2352-3026. [https://doi.org/10.1016/S2352-3026\(17\)30211-9](https://doi.org/10.1016/S2352-3026(17)30211-9)

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** (ICI21/00075) Eficacia y seguridad de 7 versus 14 días de tratamiento antibiótico para la bacteriemia por *Pseudomonas aeruginosa*: un ensayo clínico aleatorizado y multicéntrico (SHORTEN-2) con un análisis DOOR / RADAR.. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2022-31/12/2025. 627.792 €. Investigador principal.
- 2 **Proyecto.** (PI20/01829) Programa para el Diagnóstico y Tratamiento Precoz de las Infecciones Graves (PDT precoz). Instituto de Salud Carlos III. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2021-31/12/2023. 38.720 €. Investigador principal.
- 3 **Proyecto.** (PAIDI 2017) Desarrollo y validación de nuevas tecnologías para el diagnóstico microbiológico, la detección de multirresistencia y de determinantes de virulencia, de manera precoz, en las bacteriemias por *Pseudomonas aeruginosa*. Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2017). José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2020-31/12/2022. 140.352 €. Investigador principal.
- 4 **Proyecto.** (CPI-2017-11-SAS-4) Diagnóstico y tratamiento de precisión en enfermedades infecciosas: análisis de la susceptibilidad y resistencia microbiana a antibióticos (ASURANT). Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN). José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2018-31/12/2022. 3.740.200 €. Investigador principal.
- 5 **Proyecto.** (G.A. 115620) COMBACTE-CARE. WP2B: REVISIT: A Phase III randomized comparative clinical trial to determine the efficacy and safety of aztreonam-avibactam (ATM-AVI), an extremely effective combination of two known antibiotics. It is intended for treating serious bacterial infections caused by Gram-negative bacteria, including metallo-beta-lactamase-producing MDR pathogens.. IMI JU, Innovative Medicine Initiative Joint Undertaking. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2019-01/01/2022. 908.680 €. Investigador principal.
- 6 **Proyecto.** Red Española de Patología Infecciosa. Nodo Hospital Universitario Virgen del Rocío.. Instituto de Salud Carlos III. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2021-31/12/2021. 107.212,6 €.

- 7 Proyecto.** (PI-0001-2020) Análisis epidemiológico, microbiológico y clínico del brote de listeriosis de Andalucía. Estudio LISMOAN.. Consejería de Salud y Familia. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/07/2020-31/12/2021. 114.954 €. Investigador principal.
- 8 Proyecto.** (RD16/016/0009) Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).. Instituto de Salud Carlos III. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2017-01/01/2021. 487.330 €. Investigador principal.
- 9 Proyecto.** (PI17/02195) Impacto clínico y microbiológico de un programa de optimización de antimicrobianos específico para centros socio-sanitarios. Ensayo clínico aleatorizado por grupos. Ensayo PROA-SENIOR.. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2018-31/12/2020. 146.107,5 €. Investigador principal.
- 10 Proyecto.** (G.A. 761296) EU-JMRI, European Joint Action on Antimicrobial Resistance and Associated Infections.. CHAFAE - Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency - 3rd Health Programme - Call: HP-JA-2016 - Topic: HP-JA-04-2016. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2018-01/12/2020. 71.850 €. Investigador principal.
- 11 Proyecto.** (G.A.115620) COMBACTE- CARE. WP2A: "REJUVENATE: A Phase II prospective, multicenter study, to determine the pharmacokinetics (PK), safety and tolerability of aztreonam-avibactam (ATM-AVI) for the treatment of complicated Intraabdominal Infections (cIAls) in hospitalized adults.. IMI JU, Innovative Medicine Initiative Joint Undertaking. José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/03/2015-01/10/2018. 1.095.432 €. Investigador principal.
- 12 Proyecto.** (PI14/01523) Impacto clínico y ecológico de un programa de optimización del tratamiento antimicrobiano (PROA) específico para atención primaria.. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). 01/01/2015-03/12/2017. 95.590 €. Investigador principal.
- 13 Proyecto.** (CB21/13/00006) Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) de Enfermedades Infecciosas (CIBERINFECT). José Miguel Cisneros Herreros. (Hospital Universitario Virgen del Rocío). Desde 01/01/2022. 70.000 €. Investigador principal.
- 14 Contrato.** ESTUDIO FASE 3 ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO Y COMPARATIVO DE MICALFUNGINA (FK463) VERSUS CASPOFUNGINA COMO TRATAMIENTO ANTIFUNGICO EN PACIENTES CON CANDIDEMIA O CANDIDIASIS INVASIVA JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS. 08/03/2005-31/12/2006. 10.000 €.
- 15 Contrato.** PROFILAXIS CON ACETATO DE CASPOFUNGINA PARA LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES FUNGICAS INVASORAS EN RECEPTORES DE TRASPLANTE HEPATICO DE ALTO RIESGO JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS. 20/10/2004-31/12/2005. 6.200 €.
- 16 Contrato.** ESTUDIO MULTICENTRICO, ABIERTO, NO COMPARATIVO PARA ESTIMAR LA SEGURIDAD, LA TOLERABILIDAD Y LA EFICACIA DE ACETATO DE CASPOGUNFINA EN EL TRATAMIENTO DE ADULTOS CON INFECCIONES INVASORAS POR CANDIDA JOSÉ MIGUEL CISNEROS HERREROS. 28/05/2004-31/12/2005. 7.635,5 €.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

JM Cisneros Herreros; Michael McConnell; JA Lepe; Fernando Docobo; M Eugenia Pachón Ibáñez; José Garnacho Montero; Ángel Cebolla; Alba Muñoz. P201330933. DETERMINACIÓN RAPIDA DE SUSCEPTIBILIDAD A COMPUESTOS ANTIMICROBIANOS España. 20/06/2013. BIOMEDAL, S.L.