

| | |
|---------------|------------|
| Fecha del CVA | 21/09/2022 |
|---------------|------------|

Parte A. DATOS PERSONALES

| | | | |
|--------------------------|--|-----------------------|--|
| Nombre * | | | |
| Apellidos * | | | |
| Sexo * | | Fecha de Nacimiento * | |
| DNI/NIE/Pasaporte * | | Teléfono * | |
| URL Web | | | |
| Dirección Email | | | |
| Identificador científico | Open Researcher and Contributor ID (ORCID) * | | |
| | Researcher ID | | |
| | Scopus Author ID | | |

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

| | | | |
|-------------------------|--|----------|------------|
| Puesto | Catedrático de universidad | | |
| Fecha inicio | 2011 | | |
| Organismo / Institución | Universidad de Córdoba | | |
| Departamento / Centro | Medicina (Medicina, Dermatología y Otorrinolaringología) | | |
| País | España | Teléfono | 957 011636 |
| Palabras clave | | | |

A.3. Formación académica

| Grado/Master/Tesis | Universidad / País | Año |
|------------------------------------|------------------------|------|
| Doctor en Medicina y Cirugía | Universidad de Córdoba | 1992 |
| Licenciatura en Medicina y Cirugía | Universidad de Córdoba | 1986 |

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

- Sexenios de investigación: 5
- Tramos docentes: 4
- Tramos de Investigación: 5
- Tesis dirigidas en los últimos 10 años: 8
- Publicaciones totales en el primer cuartil Q1: 180
- Citas totales Scopus: 10.197
- Citas totales WoS Fecyt: 10.692
- Índice h Scopus: 55
- Índice h WoS Fecyt: 54

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

- Artículo científico.** Cano Á; Gutiérrez-Gutiérrez B; Machuca I; et al; Torre-Cisneros J (AC). (11/11). 2022. Association between Timing of Colonization and Risk of Developing Klebsiella pneumoniae Carbapenemase-Producing K. pneumoniae Infection in Hospitalized Patients Microbiology spectrum. 10-2, pp.e0197021-e0197021. ISSN 2165-0497. <https://doi.org/10.1128/spectrum.01970-21>

- 2 **Artículo científico.** Merchante N; Cárcel S; Garrido-Gracia JC; et al; Torre-Cisneros J (AC). (20/20). 2022. Early Use of Sarilumab in Patients Hospitalized with COVID-19 Pneumonia and Features of Systemic Inflammation: the SARICOR Randomized Clinical Trial Antimicrobial agents and chemotherapy. 66-2, pp.e0210721-e0210721. ISSN 0066-4804. <https://doi.org/10.1128/AAC.02107-21>
- 3 **Artículo científico.** Pérez-Nadales E; Fernández-Ruiz M; Gutiérrez-Gutiérrez B; Pascual Á; Rodríguez-Baño J; Martínez-Martínez L; Aguado JM; Torre-Cisneros J. (8/8). 2022. 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. pp.e13881. ISSN 1398-2273. <https://doi.org/10.1111/tid.13881>
- 4 **Artículo científico.** Jimenez-Rodriguez RM; Martín-Gutiérrez G; Jiménez-Jorge S; et al; Torre-Cisneros J; Cisneros JM. (15/16). 2022. Factors associated with recruitment success in the phase 2a study of aztreonam-avibactam development programme: a descriptive qualitative analysis among sites in Spain BMJ Open. 12-2, pp.e051187-e051187. ISSN 2044-6055. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-051187>
- 5 **Artículo científico.** Escudero-Sanchez R; Muriel García A; García Fernández S; et al; De La Torre Cisneros J; Cobo Reinoso J. (23/25). 2022. Fidaxomicin monotherapy versus standard therapy combined with bezlotoxumab for treating patients with Clostridioides difficile infection at high risk of recurrence: a matched cohort study. Journal of antimicrobial chemotherapy. ISSN 0305-7453.
- 6 **Artículo científico.** Páez-Vega A; Gutiérrez-Gutiérrez B; Agüera ML; et al; Torre-Cisneros J (AC). (26/26). 2022. Immunoguided Discontinuation of Prophylaxis for Cytomegalovirus Disease in Kidney Transplant Recipients Treated with Antithymocyte Globulin: A Randomized Clinical Trial. Clinical infectious diseases. 74-5, pp.757-765. ISSN 1058-4838. <https://doi.org/10.1093/cid/ciab574>
- 7 **Artículo científico.** Castón JJ; Cano A; Pérez-Camacho I; et al; Torre-Cisneros J. (22/22). 2022. Impact of ceftazidime/avibactam versus best available therapy on mortality from infections caused by carbapenemase-producing Enterobacterales (CAVICOR study) Journal of antimicrobial chemotherapy. 77-5, pp.1452-1460. ISSN 0305-7453. <https://doi.org/10.1093/jac/dkac049>.
- 8 **Artículo científico.** Guzmán-Puche J; Pérez-Nadales E; Pérez-Vázquez M; et al; Torre-Cisneros J; Martínez-Martínez L. (10/11). 2022. In vivo selection of KPC-94 and KPC-95 in Klebsiella pneumoniae isolates from patients treated with ceftazidime/avibactam. International journal of antimicrobial agents. 59-2, pp.106524-106524. ISSN 0924-8579. <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2022.106524>
- 9 **Artículo científico.** Pérez-Nadales E; Cano Á; Recio M; et al; Torre-Cisneros J; Castón JJ. (10/11). 2022. Randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 2, superiority trial to demonstrate the effectiveness of faecal microbiota transplantation for selective intestinal decolonisation of patients colonised by carbapenemase-producing Klebsiella pneumoniae (KAPEDIS) BMJ open. 12-4, pp.e058124-e058124. ISSN 2044-6055. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-058124>
- 10 **Artículo científico.** Molina J; Montero-Mateos E; Praena-Segovia J; et al; Torre-Cisneros J; Cisneros JM. (21/23). 2022. Seven-versus 14-day course of antibiotics for the treatment of bloodstream infections by Enterobacterales: a randomized, controlled trial. Clinical microbiology and infection. 28-4, pp.550-557. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.09.001>
- 11 **Artículo científico.** Shankar-Hari M; Vale CL; Godolphin PJ; et al; Torre-Cisneros J; Sterne JA. (58/67). 2021. Association Between Administration of IL-6 Antagonists and Mortality Among Patients Hospitalized for COVID-19: A Meta-analysis JAMA. ISSN 0098-7484. <https://doi.org/10.1001/jama.2021.11330>

- 12 Artículo científico.** Bassetti M; Echols R; Matsunaga Y; et al; Torre-Cisneros J; Nagata TD. (12/15). 2021. Efficacy and safety of cefiderocol or best available therapy for the treatment of serious infections caused by carbapenem-resistant Gram-negative bacteria (CREDIBLE-CR): a randomised, open-label, multicentre, pathogen-focused, descriptive, phase 3 trial. *The Lancet Infectious diseases*. 21-2, pp.226-240. ISSN 1473-3099. [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(20\)30796-9](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(20)30796-9)
- 13 Artículo científico.** Fernández-Moreno R.; Torre-Cisneros J, (AC); Cantisán S. (2/3). 2021. Human cytomegalovirus (HCMV)-encoded microRNAs: potential biomarkers and clinical applications. *RNA biology*. 1-9. ISSN 1547-6286. <https://doi.org/10.1080/15476286.2021.1930757>
- 14 Artículo científico.** van Werkhoven CH; Ducher A; Berkell M; et al; Torre-Cisneros J; Vehreschild MJGT. (6/22). 2021. Incidence and predictive biomarkers of *Clostridioides difficile* infection in hospitalized patients receiving broad-spectrum antibiotics. *Nature communications*. 12-1, pp.2240-2240. ISSN 2041-1723. <https://doi.org/10.1038/s41467-021-22269-y>
- 15 Artículo científico.** Pérez-Nadales E; Alastruey-Izquierdo A; Linares-Sicilia MJ; et al; Torre-Cisneros J (AC); Nucci M. (26/27). 2021. Invasive Fusariosis in Nonneutropenic Patients, Spain, 2000-2015. *Emerging infectious diseases*. 27-1, pp.26-35. ISSN 1080-6040. <https://doi.org/10.3201/eid2701.190782>
- 16 Artículo científico.** Gioia F; Filigheddu MT; Corbella L; et al; Torre-Cisneros J; Fortún J. (14/31). 2021. Invasive aspergillosis in solid organ transplantation: Diagnostic challenges and differences in outcome in a Spanish national cohort (Diaspersot Study) *Mycoses*. ISSN 0933-7407. <https://doi.org/10.1111/myc.13298>
- 17 Artículo científico.** Páez-Vega A; Cantisán S; Agüera ML; et al; Torre-Cisneros J. (19/19). 2021. Pretransplant CMV-specific T-cell immunity but not dose of antithymocyte globulin is associated with recovery of specific immunity after kidney transplantation. *Journal of infectious diseases*. 223-7, pp.1205-1213. ISSN 0022-1899. <https://doi.org/10.1093/infdis/jiaa503>
- 18 Artículo científico.** Fortún J; Arslan H; Coussement J; et al; Rodríguez-Baño J. 2021. Propensity Score and Desirability of Outcome Ranking Analysis of Ertapenem for Treatment of Nonsevere Bacteremic Urinary Tract Infections Due to Extended-Spectrum-Beta-Lactamase-Producing Enterobacterales in Kidney Transplant Recipients. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 65-11, pp.e0110221-e0110221. ISSN 0066-4804. <https://doi.org/10.1128/AAC.01102-21>
- 19 Artículo científico.** de Bruyn G; Gordon DL; Steiner T; et al; Torre-Cisneros J; Guru-nathan S. (11/24). 2021. Safety, immunogenicity, and efficacy of a *Clostridioides difficile* toxoid vaccine candidate: a phase 3 multicentre, observer-blind, randomised, controlled trial. *The Lancet Infectious diseases*. 21-2, pp.252-262. ISSN 1473-3099. [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(20\)30331-5](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(20)30331-5)
- 20 Artículo científico.** Álvarez-Marín R; Navarro-Amuedo D; Gasch-Blasi O; et al; Torre-Cisneros J; Jiménez-Mejías ME. (13/16). 2020. A prospective, multicenter case control study of risk factors for acquisition and mortality in *Enterobacter* species bacteremia. *Journal of infection*. 80-2, pp.174-181. ISSN 0163-4453. <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2019.09.017>
- 21 Artículo científico.** Castón JJ; Gallo M; García M; et al; Torre-Cisneros J. (13/13). 2020. Ceftazidime-avibactam in the Treatment of Infections Caused by KPC-producing *K. pneumoniae*: factors associated with clinical efficacy in a single-center cohort. *International journal of antimicrobial agents*. 56-3, pp.106075-106075. ISSN 0924-8579. <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2020.106075>
- 22 Artículo científico.** Cordero E; Bulnes-Ramos A; Aguilar-Guisado M; et al; Torre-Cisneros J; Pérez-Romero P. (6/20). 2020. Effect of Influenza Vaccination Inducing Antibody Mediated Rejection in Solid Organ Transplant Recipients. *Frontiers in immunology*. 11, pp.1917-1917. ISSN 1664-3224. <https://doi.org/10.3389/fimmu.2020.01917>. eCollection 2020.

- 23 **Artículo científico.** Bleriot I; Trastoy R; Blasco L; et al; Tomas M. 2020. Genomic analysis of 40 prophages located in the genomes of 16 carbapenemase-producing clinical strains of *Klebsiella pneumoniae*. *Microbial genomics*. 6-5, pp.e000369-e000369. ISSN 2057-5858. <https://doi.org/10.1099/mgen.0.000369>
- 24 **Artículo científico.** Blasco L; Ambroa A; Trastoy R; et al; Torre-Cisneros J; Tomas M. (9/19). 2020. In vitro and in vivo efficacy of combinations of colistin and different endolysins against clinical strains of multi-drug resistant pathogens. *Scientific reports*. 10-1, pp.7163-7163. ISSN 2045-2322. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-64145-7>
- 25 **Artículo científico.** Valle-Arroyo J; Aguado R; Páez-Vega A; Pérez AB; González R; Fornés G; Torre-Cisneros J; Cantisán S. (7/8). 2020. Lack of cytomegalovirus (CMV)-specific cell-mediated immune response using QuantiFERON-CMV assay in CMV-seropositive healthy volunteers: fact not artifact. *Scientific reports*. 10-1, pp.7194-7194. ISSN 2045-2322. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-64133-x>
- 26 **Artículo científico.** Cornely OA; Cisneros JM; Torre-Cisneros J; et al; Luckey A. (3/16). 2020. Pharmacokinetics and safety of aztreonam/avibactam for the treatment of complicated intra-abdominal infections in hospitalized adults: results from the REJUVENATE study. *Journal of antimicrobial chemotherapy*. 75-3, pp.618-627. ISSN 0305-7453. <https://doi.org/10.1093/jac/dkz497>
- 27 **Artículo científico.** Pérez-Nadales E; Gutiérrez-Gutiérrez B; Natera A; et al; Torre-Cisneros J. (39/39). 2020. Predictors of mortality in solid-organ transplant recipients with blood-stream infections due to carbapenemase-producing Enterobacterales: the impact of cytomegalovirus disease and lymphopenia. *American journal of transplantation*. 20-6, pp.1629-1641. ISSN 1600-6135. <https://doi.org/10.1111/ajt.15769>
- 28 **Artículo científico.** Escudero-Sánchez R; Ruíz-Ruizgómez M; Fernández-Fradejas J; et al; De La Torre Cisneros J; Cobo Reinoso J. (17/19). 2020. Real-World Experience with Bezlotoxumab for Prevention of Recurrence of *Clostridioides difficile* Infection. *Journal of clinical medicine*. 10-1, pp.2-2. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm10010002>
- 29 **Artículo científico.** Gutiérrez-Gutiérrez B; Pérez-Nadales E; Rodríguez-Baño J; Torre-Cisneros J. (4/4). 2020. Reply to "CMV merits further evolutionary and biological view". *American journal of transplantation*. 20-5, pp.1467-1468. ISSN 1600-6135. <https://doi.org/10.1111/ajt.15867>
- 30 **Artículo científico.** Tacconelli E; Mazzaferri F; Marie de Smet A; et al; Torre-Cisneros J; Rodríguez-Baño J. (13/15). 2019. ESCMID-EUCIC clinical guidelines on decolonisation of multidrug-resistant Gram-negative bacteria carriers. *Clinical microbiology and infection*. 25-7, pp.807-817. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2019.01.005>
- 31 **Artículo científico.** Machuca I; Gutiérrez-Gutiérrez B; Rivera-Espinar F; et al; Torre-Cisneros J. (16/16). 2019. External validation of the INCREMENT-CPE mortality score in a carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* bacteremia cohort: The prognostic significance of colistin resistance. *International journal of antimicrobial agents*. 54-4, pp.442-448. ISSN 0924-8579. <https://doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2019.07.017>
- 32 **Artículo científico.** Rodríguez-Gómez J; Pérez-Nadales E; Gutiérrez-Gutiérrez B; et al; Torre-Cisneros J. (13/13). 2019. Prognosis of urinary tract infection caused by KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: the impact of inappropriate empirical treatment. *Journal of infection*. 79-3, pp.245-252. ISSN 0163-4453. <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2019.06.014>
- 33 **Artículo científico.** Fernández-Ruiz M; Giménez E; Vinuesa V; et al; Torre-Cisneros J; María Aguado J. (10/16). 2019. Regular monitoring of cytomegalovirus (CMV)-specific cell-mediated immunity in intermediate-risk kidney transplant recipients: predictive value of the immediate post-transplant assessment. *Clinical microbiology and infection*. 25-3, pp.381.e1-381.e10. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2018.05.010>. [Epub ahead of print]
- 34 **Artículo científico.** Kumar D; Ferreira VH; Blumberg E; et al; Torre-Cisneros J; Humar A. (19/25). 2018. A Five-year Prospective Multi-center Evaluation of Influenza Infection in Transplant Recipients. *Clinical infectious diseases*. 67-9, pp.1322-1329. ISSN 1058-4838. <https://doi.org/10.1093/cid/ciy294>

- 35 **Artículo científico.** Páez A; Poyato A; Rodriguez-Benot A; et al; Torre-Cisneros J (AC); Cantisán S. (13/14). 2018. Analysis of spontaneous resolution of cytomegalovirus replication after transplantation in CMV-seropositive patients with pretransplant CD8+IFNG+ response. *Antiviral research*. 155, pp.97-105. ISSN 0166-3542. <https://doi.org/10.1016/j.antiviral.2018.05.006>. Epub 2018 May 18
- 36 **Artículo científico.** Baddley JW; Cantini F; Goletti D; Gómez-Reino JJ; Mylonakis E; San-Juan R; Fernández-Ruiz M; Torre-Cisneros J. (8/8). 2018. ESCMID Study Group for Infections in Compromised Hosts (ESGICH) Consensus Document on the safety of targeted and biological therapies: an infectious diseases perspective (Soluble immune effector molecules [I]: anti-tumor necrosis factor-? agents). *Clinical microbiology and infection*. 24-Suppl 2, pp.S10-S20. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2017.12.025>. Epub 2018 Feb 6. Review
- 37 **Artículo científico.** Rivero-Juárez A; Aguado R; Lopez-Lopez P; et al; Torre-Cisneros J (AC); Rivero A. (8/9). 2018. Prevalence of hepatitis E virus infection in liver donors in Spain. *Clinical microbiology and infection*. 24-11, pp.1218-1219. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2018.06.030>. Epub 2018 Jul 12.
- 38 **Artículo científico.** Clemente WT; Pierrotti LC; Abdala E; et al; Torre-Cisneros J; Aguado JM. (8/24). 2018. Recommendations for Management of Endemic Diseases and Travel Medicine in Solid-Organ Transplant Recipients and Donors: Latin America. *Transplantation*. 102-2, pp.193-208. ISSN 0041-1337. <https://doi.org/10.1097/TP.0000000000002027>. Review
- 39 **Artículo científico.** Cano, A; Gutiérrez-Gutiérrez, B; Machuca-, I; et al; Torre-Cisneros, J. (13/13). 2018. Risks of infection and mortality among patients colonized with KPC-producing *Klebsiella pneumoniae*: validation of scores and proposal for management. *Clinical Infectious Diseases*. 66-8, pp.1204-1210. ISSN 1058-4838. <https://doi.org/10.1093/cid/cix991>
- 40 **Artículo científico.** Amat, Tania; Gutiérrez-pizarra, A; Machuca-sanchez, Isabel; et al; Torre-Cisneros, J. (9/9). 2018. The combined use of tigecycline with high-dose colistin might not be associated with higher survival in critically ill patients with bacteraemia due to carbapenem-resistant *Acinetobacter baumannii*. *Clinical Microbiology and Infection*. 24-6, pp.630-634. ISSN 1198-743X. <https://doi.org/10.1016/j.cmi.2017.09.016>. Epub 2017 Sep 29
- 41 **Artículo científico.** Clemente WT; Mourão PHO; Lopez-Medrano F; Schwartz BS; García-Donoso C; Torre-Cisneros J. (6/6). 2018. Visceral and Cutaneous Leishmaniasis Recommendations for Solid Organ Transplant Recipients and Donors. *Transplantation*. 102-2S suppl 2, pp.S8-S15. ISSN 0041-1337. <https://doi.org/10.1097/TP.0000000000002018>. Review

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** PI21/01199, Emergencia de la infección hospitalaria por *K. pneumoniae* productora de carbapenemasa con inicio en la comunidad: impacto de las medidas de control SARS-CoV-2 en centros sociosanitarios (KLEBMAN). Instituto de Salud Carlos III. Torre Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2022-2024. 154.880 €.
- 2 **Proyecto.** RECOVER - Rapid European COVID-19 Emergency Response research. Comisión Europea. Torre Cisneros J (Coordinador Nacional). (Hospital Universitario Reina Sofía). 14/02/2020-13/02/2022. Coordinador.
- 3 **Proyecto.** ESTUDIO PNEUMO, PROYECTO EUROPEO. The Pneumococcal Pneumonia Epidemiology, Urine Serotyping, and Mental Outcomes.. University Medical Center Utrecht. Julián de la Torre Cisneros (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2020-2022.
- 4 **Proyecto.** RIC-0537-2018, Red Andaluza para la realización de ensayos clínicos en enfermedades infecciosas ANCRAID (Andalusian Network for Clinical Research in Infectious Diseases). Junta de Andalucía. Torre Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2019-2022.

- 5 Proyecto.** PI18/00099, Ensayo clínico de eficacia y seguridad de la combinación de profilaxis de duración reducida seguida de profilaxis inmunoguiada en receptores de trasplante pulmonar (Estudio CYTOCOR). Fondo de Investigación Sanitaria. Torre Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 01/01/2019-31/12/2021. 147.620 €. Investigador principal.
- 6 Proyecto.** RD16/0016/0008, Red de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI).. Fondo de Investigación Sanitaria. Instituto de Salud Carlos III.. Torre Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 02/01/2017-31/12/2021. 348.295 €.
- 7 Proyecto.** Ensayo clínico de Sarilumab en adultos hospitalizados con COVID-19 que presentan síndrome de liberación de citoquinas. ENSAYO SARICOR.. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Torre-Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2020-2021. 20.000 €.
- 8 Proyecto.** PROYECTO EUROPEO: REMAP-CAP: Randomize, Embedded, Multifactorial, Adaptive Platform trial for Community-Acquired Pneumonia.. 7PM- PROGRAMA COOPERACIÓN -TEMA SALUD- INNOVATION-1-2013. Rafael León López (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2018-2021. 10.707,65 €.
- 9 Proyecto.** Innovación en la Terapia Fágica para la descolonización de portadores de Enterobacterias BLEEs en la comunidad.. Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC). Rocío Trastoy Pena. (Hospital Universitario Reina Sofía). 2018-2020. 10.000 €. Investigador principal.
- 10 Proyecto.** PROYECTO EUROPEO: Impact of the treatment with ceftazidime-avibactam vs best available therapy on mortality of patients with infections caused by carbapenem-resistant Enterobacteriaceae (CAVICOR Study). Pfizer Barcelona. Juan José Castón Osorio (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). 2018-2020. 153.842,68 €.
- 11 Proyecto.** CB21/13/00049, CIBER. ENFERMEDADES INFECCIOSAS. CB21/13/00049. Instituto de Salud Carlos III. de la Torre Cisneros Julián (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). Desde 2022.
- 12 Proyecto.** COMBACTE CARE, PROYECTO EUROPEO: REVISIT: A phase 3 prospective, randomized, multicenter, open-label, central assessor-blinded, parallel group, comparative study to determine the efficacy, safety and tolerability of aztreonam-avibactam (ATM-AVI) ± Metronidazol (MTZ) versus meropenem±Colistin (MER±COL) for the treatment of serious Infections due to gram-negative bacteria, including metallo-B-lactamase (MBL) – producing multidrug resistant pathogens, for which there are limited or no treatment options.. Comisión Europea y EFPIA. Torre Cisneros J (IP). (Hospital Universitario Reina Sofía). Desde 2020.
- 13 Proyecto.** COMBACTE NET, PROYECTO EUROPEO: ASPIRE-SSI: Advance understanding of Staphylococcus aureus Infections in Europe – surgical site infections.. Julián de La Torre Cisneros. (Hospital Universitario Reina Sofía). Desde 01/02/2018.
- 14 Proyecto.** COMBACTE CARE, PROYECTO EUROPEO: ATM-AVI: A Phase III prospective, randomized, multicenter, open label, central assessor blinded, parallel group, comparative study to determine the efficacy, safety and tolerability of aztreonam avibactam (ATM AVI) ±metronidazole (MTZ) versus meropenem±colistin (MER±COL) for the treatment of serious infections due to Gram negative bacteria, including metallo ? lactamase (MBL) – producing multidrug resistant pathogens, for which there are limited or no treatment options.. Julián de La Torre Cisneros. (Hospital Universitario Reina Sofía). Desde 01/02/2018.
- 15 Proyecto.** COMBACTE CARE, PROYECTO EUROPEO: Prospective observational study to assess the risk factors, clinical management and outcomes of hospitalized patients with serious infections caused by carbapenem-resistant Enterobacteriaceae and Acinetobacter baumannii. EURECA STUDY. Torre-Cisneros J. (Hospital Universitario Reina Sofía). Desde 01/04/2016.
- 16 Contrato.** A randomized, observer-blind, first-in-human phase 1/2a Study to evaluate the safety, reactogenicity and immunogenicity of three different doses of VAC52416 (ExPEC10V) in adults aged 60 to 85 years in stable health. Janssen-Cilag España. Torre Cisneros J (IP). 2021-01/01/2023.
- 17 Contrato.** ASPIRE-SSI: Advance understanding of Staphylococcus aureus Infections in Europe – surgical site infections. Comisión Europea y EFPIA. Julián Torre Cisneros. Desde 26/03/2018.

- 18 Contrato.** A phase III, randomized, double-blind, active comparator-controlled clinical trial to study the safety, tolerability, and efficacy of imipenem/cilastatin/relebactam (MK-7655A) versus piperacillin/tazobactam in subjects with Hospital-acquired bacteria Pneumonia or ventilator-associated bacterial pneumonia. Merck Sharp & Dohme España, S.A.. Torre Cisneros J (IP). Desde 08/05/2017.
- 19 Contrato.** Estudio de fase IIb, comparativo, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, para evaluar la eficacia y seguridad de VIS410 por vía intravenosa administrado junto con oseltamivir (Tamiflu®) en comparación con oseltamivir en monoterapia en adultos hospitalizados con infección por el virus de la gripe A que requieren soporte con oxígeno. Estudio Gripe VIS410-203 Visterra, Inc.. Torre Cisneros J (IP). Desde 08/05/2017.
- 20 Contrato.** A multicenter, multinational, double-blind, randomized, placebo-controlled comparative study of the safety, tolerability, efficacy and pharmacokinetics of CF-301 vs. placebo on a background of standard-of-care antibacterial therapy for the treatment of adult patients with staphylococcus Aureus bloodstream infections including right-sided endocarditis. Torre Cisneros J (IP). Desde 02/05/2017.
- 21 Contrato.** A Multicenter, Randomized, Open-label Clinical Study of S-649266 or Best Available Therapy for the Treatment of Severe Infections Caused by Carbapenem-resistant Gram-negative Pathogens Shionogi. Torre Cisneros J (IP). Desde 01/05/2017.
- 22 Contrato.** Evaluación de la incidencia de las infecciones por Clostridium difficile en pacientes hospitalizados que reciben tratamiento antibiótico" (ANTICIPATE). UMC-FLU-2016-01 Torre-Cisneros J (IP). Desde 01/02/2017.
- 23 Contrato.** Cohorte Española de bacteriemias 2016: epidemiología, manejo clínico y factores pronósticos al diagnóstico. Estudio PRO-BAC 2016 Natera-Kindelán, Clara (IP). Desde 03/10/2016.
- 24 Contrato.** Prospective observational study to assess the risk factors, clinical management and outcomes of hospitalized patients with serious infections caused by carbapenem-resistant Enterobacteriaceae and Acinetobacter baumannii. FIS-ATB-2015-01. EURECA Torre-Cisneros J (IP). Desde 19/04/2016.
- 25 Contrato.** Debate sobre controversias en Patología Infecciosa (curso). Torre-Cisneros J. 31/03/2016-01/04/2016. 32.000 €.
- 26 Contrato.** A Phase II prospective, open-label, multicenter study to determine the pharmacokinetics (PK) and safety and tolerability of aztreonam-avibactam (ATM-AVI) for the treatment of complicated Intra-Abdominal Infections (cIAls) in hospitalized adults. REJUVENATE Torre Cisneros J (IP). Desde 24/11/2015.
- 27 Contrato.** Ensayo clínico de suspensión de la profilaxis con valganciclovir en trasplantados renales CMV-seropositivo que mantienen la inmunidad celular CD8+CMV-específica tras recibir timoglobulina. FCO-TIM-2015-01 Torre-Cisneros J (IP). 24/11/2015-31/12/2019.