



Miguel Hernández

Master Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional

Dra. En Medicina.

Profesora Titular de Universidad en el Departamento de Microbiología y Ecología de la Universitat de València

Departamento de Medicina Clínica

Jefa del Servicio de Microbiología del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia.

Hospital General Universitario de Valencia.

ORCID iD [0000-0002-3778-5337](https://orcid.org/0000-0002-3778-5337)

La Dra. Concha Gimeno Cardona es Profesora Titular de Universidad en el Departamento de Microbiología y Ecología de la Universitat de y cargo asistencial Jefa del Servicio de Microbiología del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. Licenciada en Medicina en la Universidad de Valencia, se especializó en Microbiología en el Hospital Clínico Universitario de Valencia. Posteriormente, completó su formación posdoctoral en la University of California, San Francisco (UCSF), en el Departamento de Microbiología Oral.

Obtuvo el Doctorado en Medicina (1987) en la Universidad de Valencia.

Su interés en investigación se ha centrado en Resistencias antimicrobianas (mecanismos en bacterias Gram negativas y estafilococos). Diagnóstico molecular rápido (aplicación de PCR en tiempo real y MALDI-TOF). Salud Pública y Microbiología Ambiental (específicamente Legionella y vigilancia epidemiológica).

Ha publicado más de 150 artículos en revistas científicas nacionales e internacionales. Ha pertenecido a diversos paneles de alto nivel, entre los que destacan la Comisión Nacional de la Especialidad de Microbiología (vocal), la Comisión Evaluadora del FIS, el panel de expertos de la REDMIVA y la presidencia de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC).

Dirige y coordina el Máster en Enfermedades Infecciosas en el Paciente Crítico (organizado a través de ADEIT). Dirige el módulo de Calidad en Microbiología del Máster de Microbiología Clínica del siglo XXI.

Listado de artículos recientes:

Diab-Casares, L.; Tormo-Palop, N.; Medina-González, R.; et al; Guna-Serrano, R.; Guna-Serrano, R.(14/15). 2025. Comparative Analysis of Pneumococcal Serotypes for 10 Years (2014-2024) in the Comunidad Valenciana Region, Spain, and How They Are Correlated with PCV13, PCV20, and PCV21. 008015 -Vaccine. 13-10, pp.1018. ISSN 1358-8745. <https://doi.org/10.3390/vaccines131010182025>:

Cancino-Muñoz I; Mulet-Bayona JV; Salvador-García C; Tormo-Palop N; Guna R; Gimeno-Cardona C; González-Candelas F. 2025. Short-term evolution and dispersal patterns of fluconazole-resistance in *Candida auris* clade III.916119 -MBio. 16-2. ISSN 2161-2129. <https://doi.org/10.1128/mbio.03164-24>.

Felipe Fernández-Cuenca; Mercedes Delgado-Valverde; Pablo Guridi-Fernández; Concepción Gimeno-Cardona; Carmen Hidalgo-Díaz; Álvaro Pascual. 2025. Reporting antimicrobial susceptibility and detection of carbapenemase production in single and double carbapenemase-producing Gram-negative clinical isolates: A nationwide proficiency study.917673 - Frontiers In Microbiology. Frontiers Research Foundation. 16, pp.1605590. ISSN 1664-302X. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2025.1605590>.

Carlos Solano de la Asunción; María Dolores Ocete; Estela Giménez; Eliseo Albert; Concepción Gimeno; José Luis Piñana; Carlos Solano; David Navarro. 2025. Cytomegalovirus UL21-5 mRNAemia as a Marker of Active Virus Replication in Allogeneic Hematopoietic Transplant Recipients. 903924 - Journal of Medical Virology. ISSN 0146-6615. <https://doi.org/10.1002/jmv.706172025>-

Melissa Bello-Perez; Paula Mascarell; Marta Fernández-González; et al; Mar Masiá; Concepción Gimeno. 2025. ADAR1 mRNA quantification for predicting HSIL in persons with HIV and abnormal anal cytology. 902844. International Journal of Cancer. Wiley. 157, pp.1939-1947. ISSN 0020-7136. <https://doi.org/10.1002/ijc.700502025>.

Enrique Ortega González; María Dolores Ocete Mochón; Concepción Gimeno Cardona; Miguel García-Deltoro. 2024. Opportunistic population screening as a hepatitis elimination strategy: the CRIVALVIR-FOCUS program. 913416 - International Journal Of Infectious Diseases. 146, pp.107131. ISSN 1201-9712. <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2024.1071311201-9712>.

Enrique Ortega González; María Dolores Ocete Mochón; María Martínez-Roma; et al; Miguel García Deltoro; Concepción Gimeno Cardona. 2024. Current prevalence of hepatitis delta diagnosis in Valencia, Spain. 917079. Scientific Reports. 15, pp.7584. ISSN 2045-2322. <https://doi.org/10.1038/s41598-025-91765-82024>.

Marco-Fuertes A.; Marin C; Gimeno-Cardona C; Artal-Muñoz, V; Vega S; Montoro-Dasi L. Multidrug-Resistant Commensal and Infection-Causing Staphylococcus spp. Isolated from Companion Animals in the Valencia Region. *Veterinary Sciences*. 11, pp.54. (Suiza):2024. ISSN 2306-7381 DOI: <https://doi.org/10.3390/vetsci110200542024>

Herreros-Pomares A; Hervás D; Bagan-Debón L; Jantus-Lewintre E; Gimeno-Cardona C; Bagan J.(5/6). 2023. On the Oral Microbiome of Oral Potentially Malignant and Malignant Disorders: Dysbiosis, Loss of Diversity, and Pathogens Enrichment. 913186 -*International Journal Of Molecular Sciences*. 24-4, pp.3466. ISSN 1661-6596. <https://doi.org/10.3390/ijms240434662024>.

Marta Jiménez Mayordomo; Mari Carmen Bresó Vila; Concepción Gimeno Cardona; María Dolores Ocete Mochón. Comparación de medios de cultivo para la detección de Legionella spp. en muestras de agua sanitaria: adaptación a la norma ISO 11731:2017. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica*. (España): Elsevier, 2024. ISSN 0213-005X DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eimc.2024.03.013>.