



Miguel Hernández

Master Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional

Dr/a/Prof. Concepción Gimeno Cardona

Profesor Titular de Universidad

Departamento de Medicina Clínica

Facultad de Medicina, Universidad Miguel Hernández

Jefe del Servicio de

Microbiología

Hospital General Universitario

de Valencia

ORCID iD <https://orcid.org/0000-0002-3778-5337>

La Dra. **Concepción Gimeno Cardona** es Profesora Titular Universitaria del Departamento de Microbiología i Ecología de la Universidad de Valencia y Jefa de Servicio de Microbiología del Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. Licenciada en Medicina en la Universidad de Valencia y se especializó en Valencia en el Hospital Clínico Universitario de Valencia y completó su formación en Microbiología en la Universidad de California en San Francisco y en el General Hospital de San Francisco.

Obtuvo el Doctorado en la Universidad de Valencia. Su interés en investigación se ha centrado en Virología, Resistencias Antimicrobianas y *Candida auris* y es investigador de la Universidad de Valencia y de la Fundación del Hospital General. Ha publicado más de 200 artículos y participado en más de 20 paneles de expertos de guías de práctica clínica. Como Profesor del Master de Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional y en otros (Master de Virología, Máster de Investigación, Máster de Microbiología del siglo XXI), así como del Programa de Doctorado de la Universidad de Valencia, supervisa los proyectos de investigación de estudiantes de posgrado.

Listado de artículos recientes (≤ 10)

- Hernández Felices FJ; Tormo Palop N; Salvador García C; Mulet Bayona JV; Guna Serrano MR; Gimeno Cardona C. Evaluation of Eazyplex® LAMP test for fast *Candida auris* direct detection of colonized patients. Mycoses. 67, (Alemania): Wiley-Blackwell Publishing, 2024. Disponible en Internet en: . ISSN 0933-7407 DOI: <https://doi.org/10.1111/myc.13665.Epub2023Oct20>
- García-González, N.; Fuster, B.; Tormo, N.; Salvador, C.; Gimeno, C.; González-Candela, F. Genomic analysis of the initial dissemination of carbapenem-resistant *Klebsiella pneumoniae* clones in a tertiary hospital. Microbial Genomics. 9 - 6, pp. 001032. (Reino Unido): 2023. Disponible en Internet en: . ISSN 2057-5858 DOI: <https://doi.org/10.1099/mgen.0.001032>

- García-González, Neris; Beamud, Beatriz; Fuster, Begoña; Giner, Salvador; Domínguez, Mª Victoria; Sánchez, Antonia; Sevilla, Jordi; Coque, Teresa; Gimeno, Concepción; González-Candelas, Fernando. Tracking the emergence and dissemination of a blaNDM-23 gene in a multidrug resistance plasmid of *K. pneumoniae*. *Microbiology Spectrum*. 11 - 2, (Estados Unidos de América): Washington, DC : ASM Press, 2023. ISSN 2165-0497 DOI: <https://doi.org/10.1128/spectrum.02585-22>
- Mulet Bayona JV; Tormo Palop N; Salvador García C; Guna Serrano MR; Gimeno Cardona C. *Candida auris* from colonisation to candidemia: A four -year study. *Mycoses*. 66 - 10, pp. 882 - 890. (Alemania): Wiley-Blackwell Publishing, 2023. ISSN 0933-7407 DOI: <https://doi.org/10.1111/myc.13626.Epub2023Jul14>
- Herreros-Pomares A; Hervás D; Bagan-Debón L; Jantus-Lewintre E; Gimeno-Cardona C; Bagan J. On the Oral Microbiome of Oral Potentially Malignant and Malignant Disorders: Dysbiosis, Loss of Diversity, and Pathogens Enrichment. *International Journal Of Molecular Sciences*. 24 - 4, pp. 3466. (Estados Unidos de América): 2023. Disponible en Internet en: . ISSN 1661-6596 DOI: <https://doi.org/10.3390/ijms2404346>
- Juan Vicente Mulet Bayona; Carme Salvador García; Nuria Tormo Palop; Amparo Valentín Martín; Carmelo González Padrón; Javier Colomina Rodríguez; Javier Pemán; Concepción Gimeno Cardona. Novel Chromogenic Medium CHROMagarTM Candida Plus for Detection of *Candida auris* and Other *Candida* Species from Surveillance and Environmental Samples: A Multicenter Study. *Journal Of Fungi*. 8, pp. 281. (Suiza): MDPI, 2022. ISSN 2309-608X
- Tormo N; Giménez E; Martínez-Navarro M; Albert E; Navalpotro D; Torres I; Gimeno C; Navarro D. Performance comparison of a flow cytometry immunoassay for intracellular cytokine staining and the QuantiFERON® SARS-CoV-2 test for detection and quantification of SARS-CoV-2-Spike-reactive-IFN- γ -producing T cells after COVID-19 vaccination. *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases*. 94 - 8, pp. 657 - 662. (Alemania): 2022. ISSN 0934-9723 DOI: <https://doi.org/10.1007/s10096-022-04422-7>
- Martínez M; Tormo N; Navalpotro D; Moreno M; Olmos R; Gimeno C. Characterization of Humoral Response after COVID-19 Infection in an Unvaccinated Cohort. *Archives of Clinical and Biomedical Research*. 5, pp. 959 - 971. 2022. ISSN 2572-5017 DOI: <https://doi.org/10.26502/acbr.50170214>
- Begoña Fuster Escrivá; María Dolores Ocete; Rafael Medina González; Carme Salvador; Ana Tornero; Amparo Sahuquillo; Mercedes Melero; Irene Tur; Fernando Grosson; Concepción Gimeno. The effectiveness of rapid antigen test-based for SARS-CoV-2 detection in Nursing Homes in Valencia, Spain. *Journal of Clinical Virology*. 143 - 4, pp. 104941. (Holanda): 2021. ISSN 1386-6532 DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcv.2021.104941>
- Juan Vicente Mulet Bayona; Nuria Tormo Palop; Carme Salvador García; Begoña Fuster Escrivá; Mercedes Chanzá Aviñó; Pilar Ortega García; Concepción Gimeno Cardona. Impact of the SARS-CoV-2 Pandemic in Candidaemia, Invasive Aspergillosis and Antifungal Consumption in a Tertiary Hospital. *Journal Of Fungi*. 7, pp. 440. (Suiza): MDPI, 2021. ISSN 2309-608X DOI: <https://doi.org/10.3390/jof7060440>