**Master Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional**

**Prof. Paula Mascarell Arlandis**
Profesora Asociada de Universidad
Departamento de Medicina Clínica
Facultad de Medicina, Universidad Miguel Hernández
Hospital General Universitario de Elche
ORCID iD 0000-. 0002-0566-0935

**Paula Mascarell Arlandis** es Profesora Asociada del Departamento de Medicina Clínica de la Universidad Miguel Hernández de Elche y cargo asistencial Facultativo especialista en Medicina Interna del Hospital General Universitario de Elche. Graduada en Medicina en la Universidad Miguel Hernández de Elche, se especializó en Medicina Interna en el Hospital General Universitario de Elche. Su interés en investigación se ha centrado en infección por VIH y otras infecciones de transmisión sexual y es investigador del CIBER-INFEC en la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital General de Elche. Es Profesora del Máster de Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

Listado de artículos recientes (≤10)

- García-Abellán J, García JA, Padilla S, Fernández-González M, Bello-Pérez M, Mascarell P, Botella A, López L, Masiá M, Gutiérrez F. Contribution of hepatic steatosis to subclinical atherosclerosis progression in people with HIV receiving integrase inhibitors: A 5-Year prospective cohort study. AIDS. 2026 Mar 31. doi: 10.1097/QAD.0000000000004512. Epub ahead of print. PMID: 41921079.

- Padilla S, Ledesma C, Fernández-González M, Pérez-Calvo F, Bello-Perez M, Losada-Echeberría M, Barrajón-Catalán E, García-Abellán J, Mascarell P, Botella Á, Masiá M, Gutiérrez F. Point-of-care ultrasound guidance for long-acting cabotegravir-rilpivirine administration improves injection-site tolerability and preserves pharmacokinetics. AIDS. 2026 May 1;40(5):622-626. doi: 10.1097/QAD.0000000000004437. Epub 2025 Dec 29. PMID: 41467702

- Padilla S, Ledesma C, Fernández-González M, Pérez-Calvo F, Bello-Perez M, Pascual R, García-Sánchez L, Espinosa M, García-Abellán J, Mascarell P, Botella Á, Masiá M, Gutiérrez F. Impact of Gluteal Injection Site on Pharmacokinetics and Tolerability of Antiretroviral Therapy with Long-Acting Cabotegravir and Rilpivirine. AIDS Patient Care STDS. 2026 Jan;40(1):14-20. doi: 10.1177/10872914251394779. Epub 2026 Jan 23. PMID: 41248924

- Mascarell P, Gutiérrez-Ortiz de la Tabla A, Ledesma C, Fernández-González M, Padilla S, García-Abellán J, Botella Á, Telenti G, Bello-Perez M, Gutiérrez F, Masiá M. A decade of anal cancer screening in the context of HIV care. AIDS. 2025 Nov 15;39(14):2064-2070. doi: 10.1097/QAD.0000000000004313. Epub 2025 Jul 30. PMID: 40779490.

- Bello-Perez M, Mascarell P, Fernández-González M, García JA, de la Tabla AG, Ledesma C, De la Rica A, Galiana A, López L, Ocete MD, Salvador C, Gimeno C, García-Abellán J, Padilla S, Gutiérrez F, Masiá M. ADAR1 mRNA quantification for predicting HSIL in persons with HIV and abnormal anal cytology. Int J Cancer. 2025 Nov 1;157(9):1939-1947. doi: 10.1002/ijc.70050. Epub 2025 Jul 24. PMID: 40704972; PMCID: PMC12407038.

- García-Abellán J, García JA, Galdámez R, Gosalbes MJ, Fernández-González M, Padilla S, Mascarell P, Telenti G, Gutiérrez F, Masiá M. Gut microbiota and weight gain in people with HIV on integrase inhibitors: a five-year longitudinal study. J Antimicrob Chemother. 2025 Aug 1;80(8):2145-2157. doi: 10.1093/jac/dkaf182. PMID: 40470774.

- Padilla S, Andreo M, Marco P, Marco-Rico A, Ledesma C, Fernández-González M, García-Abellán J, Mascarell P, Botella Á, Gutiérrez F, Masiá M. Enhanced prediction of thrombotic events in hospitalized COVID-19 patients with soluble thrombomodulin. PLoS One. 2025 Mar 19;20(3):e0319666. doi: 10.1371/journal.pone.0319666. PMID: 40106444; PMCID: PMC11922281.

- Masiá M, Fernández-González M, Ledesma C, Losada-Echeberría M, Gonzalo-Jiménez N, Mascarell P, García-Abellán J, López L, Bello-Pérez M, Padilla S, Gutiérrez F. Impact of Switching to Long-Acting Injectable Cabotegravir Plus Rilpivirine on Rectal HIV-1 RNA Shedding and Implications for Transmission Risk. J Infect Dis. 2025 Apr 15;231(4):e792-e802. doi: 10.1093/infdis/jiaf117. PMID: 40042896; PMCID: PMC11998577.

- García-Abellán J, García JA, Padilla S, Fernández-González M, Agulló V, Mascarell P, Botella Á, Gutiérrez F, Masiá M. No accelerated progression of subclinical atherosclerosis with integrase strand transfer inhibitors compared to non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors. J Antimicrob Chemother. 2025 Jan 3;80(1):126-137. doi: 10.1093/jac/dkae383. PMID: 39450853; PMCID: PMC11695909.

- Masiá M, García JA, García-Abellán J, Padilla S, Fernández-González M, Agulló V, Gosalbes MJ, Ruíz-Pérez S, Mascarell P, Botella A, Gutiérrez F. Distinct Gut Microbiota Signatures Associated With Progression of Atherosclerosis in People Living With Human Immunodeficiency Virus. J Infect Dis. 2025 Jul 11;231(6):1371-1381. doi: 10.1093/infdis/jiae243. PMID: 38743815.