



Miguel Hernández

Master Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional

Dr/a/Prof. Marta Montero Alonso

Profesora Asociada Asistencia de Universidad de Valencia

Departamento de Medicina Clínica

Facultad de Medicina de Valencia

Jefa de Sección Servicio de Medicina Interna

Hospital Universitario y Politécnico La

Fe

ORCID iD <https://orcid.org/0000-0002-3432-5394>

La Dr/a. Marta Montero Alonso es Profesora Asociada Asistencial del Departamento de Medicina de la Facultad de Medicina (Universidad de Valencia) y es Jefa de Sección del Servicio de Medicina Interna del Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Licenciada en Medicina y Cirugía en la Universidad de Valencia. Se especializó en Medicina Interna en el Hospital Universitario La Fe, y completó su formación en Enfermedades Infecciosas en dicho hospital. Obtuvo el Doctorado en la Universidad de Valencia. Su interés en investigación se ha centrado en la infección por el VIH, el tratamiento antirretroviral y enfermedades relacionadas con dicha infección. Es investigador del Instituto de Investigación Sanitaria La Fe. Ha publicado más de 110 artículos y participado en más de 10 paneles de expertos de guías de práctica clínica. Como Profesora del Máster Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional, supervisa los proyectos de investigación de estudiantes de posgrado.

Listado de artículos recientes (≤ 10):

1. Berenguer J, Fanciulli C, Arcos MM, Vivancos MJ, Domingo P, Hernando A, Barrado J, Ryan P, Navarro J, Palacios R, Morano LE, Iribarren JA, Martínez R, Galindo MJ, de los Santos I, López-Cruz I, Rivero A, Pérez-Latorre L, Giner L, Fariñas MC, García C, **Montero-Alonso M**, Ferrero OL, Villoslada A, Soler-González JF, Sanz J, Rodríguez S, Losa JE, Bernal E, Veloso S, Pérez-Martínez L, Mateos F, Arbonés L, Franch R, Corps D, Martín C, Alonso G, Clavero-Olmos M, Silvariño R, Teira R, Belinchón O, de Miguel M, Jarrín I, González-García J. Trends in HCV infection prevalence among people with HIV in Spain over two decades (2002–2023). *Clin Infect Dis*. 2025; ciaf407. doi:10.1093/cid/ciaf407.
2. Álvarez H, Gutiérrez-Valencia A, Mariño A, Saborido-Alconchel A, Calderón-Cruz B, Pérez-González A, Alonso-Domínguez J, Martínez-Barros A, Gallego-Rodríguez M, Moreno S, Aldamiz T, Montero-Alonso M, Bernal E, Galera C, Llibre JM, Poveda E; CoRIS Study Group. IP-10 and MIG are sensitive markers of early virological response to HIV-1 integrase inhibitors. *Front Immunol*. 2023;14.
3. Izquierdo R, Vallejo A, Suárez-García I, Martín-Hondarza A, Gutierrez F, Perez-Molina JA, García DV, Macías J, Rivero A, Olalla J, Montero-Alonso M, Asensi V, Moreno S, Jarrín I, Rava M;

CoRIS cohort. Markers of inflammation and immune dysfunction and non-AIDS cancer risk in adults with HIV. *J Acquir Immune Defic Syndr*. 2025 Apr 7. doi:10.1097/QAI.0000000000003667. PMID:40192742.

4. Camps-Vilaró A, Teira R, Subirana I, Dégano IR, Domingo P, Curran A, Galindo MJ, Montero-Alonso M, Romero A, Marrugat J. Age-standardized comparison of coronary artery disease and stroke incidence, and all-cause mortality between people living with HIV and the general population in Spain. *Int J Infect Dis*. 2025 Sep 13:108061. doi: 10.1016/j.ijid.2025.108061. PMID:40953693.

5. Tenorio CH, Sequera S, Vivancos MJ, Vinuesa D, Collado A, Santos IL, Sorni P, Cabello-Clotet N, Montero M, Font CR, Terron A, Galindo MJ, Martínez O, Ryan P, Omar-Mohamed M, Iglesias HA, Javier R, Ruz MÁ, Romero A, Vallecillos CG. Bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide as first-line treatment in naïve HIV patients in a rapid-initiation model of care: BIC-NOW clinical trial. *Int J Antimicrob Agents*. 2024 Apr 2:107164. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2024.107164. PMID:38574873.

6. Corona D, Pérez-Valero I, Camacho A, Liarte ÁG, Montero-Alonso M, Aleman MR, Ruiz-Seco P, González AP, Riera M, Jarrin I, Rivero-Juárez A, Rivero A. Effectiveness and safety of bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide in HIV late presenters. *Int J Antimicrob Agents*. 2023 Oct 25:107016. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2023.107016. PMID:37890734.

7. Santos JR, Casadellà M, Noguera-Julián M, Micán-Rivera R, Domingo P, Antela A, Portilla J, Sanz J, Montero-Alonso M, Navarro J, Masiá M, Valcarce-Pardeiro N, Ocampo A, Pérez-Martínez L, García-Vallecillos C, Vivancos MJ, Imaz A, Iribarren JA, Hernández-Quero J, Villar-García J, Barrufet P, Paredes R; INSTINCT study group. Effectiveness and safety of integrase strand transfer inhibitors in Spain: a prospective real-world study. *Front Cell Infect Microbiol*. 2023 Jun 26; 13:1187999. doi:10.3389/fcimb.2023.1187999. PMID:37434782; PMCID: PMC10331300.

8. Tarancón L, Lázaro Martín B, Goicoechea-Martínez J, Domínguez-Romero R, Sirvent JG, Garrote E, Domingo LM, Cervantes Hernández E, Gavilán C, Fortuny C, Díez C, Montero-Alonso M, Roca-Oporto C, Ocampo A, Jiménez AB, Río N, López Segura N, Escosa-García L, Prieto L, Bernardino JJ, Ramos Amador J, Navarro Gómez M. Estado clínico e inmunoviroológico en niños, adolescentes y adultos jóvenes con VIH adquirido en etapas tempranas de la vida: un análisis multicohorte español desde 2020. *J Antimicrob Chemother*. 2025. Manuscrito: JAC-2025-0628.R1.

9. Valencia ME, Pirogova T, Romera D, **Montero M**, Tasías M, Sanz J, Arranz A, Vergas J, Tellez MJ, Fanjul F, Campins A, Cervero M, Jarrín I, de Miguel M, Martín Carbonero L, Yllescas M, González J. Prospective study for the early detection of lung carcinoma in patients with HIV infection (GESIDA Study 8815). *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2025 Mar.

10. García-Ruiz de Morales AG, Vivancos MJ, Romero-Hernández B, Rial-Crestelo D, Arnaiz de las Revillas F, Sánchez-Villegas J, **Montero-Alonso M**, López Sánchez MDLV, Alemán Valls MR, Moreno S, Martínez-Sanz J, Pérez-Elías MJ. Low-effort HIV training in Spanish primary care: long-term impact on testing and diagnosis. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2025 Dec. doi:10.20944/preprints202502.1485.v1.