



Máster Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional

Dr/a/Prof. Amaya Jimeno Almazán

ORCID iD <https://orcid.org/0000-0003-1578-3311>

El Dr/a. Amaya Jimeno Almazán, con cargo asistencial como Facultativo especialista en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca de Murcia. Licenciado en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid se especializó en Medicina Interna en el Hospital Clínico San Carlos de Madrid y completó su formación en Enfermedades Infecciosas en el Hospital Gregorio Marañón, de Madrid. Obtuvo el Doctorado en la Universidad de Murcia. Actualmente desempeña su función como coordinadora del Programa Regional IRAS-PROA de la Región de Murcia, en la Subdirección General de Calidad Asistencial, seguridad y Evaluación del Servicio Murciano de Salud (SMS).

Su interés en investigación se ha centrado en los Programas de Optimización del Uso de Antimicrobianos (PROA) y en la relación entre el ejercicio físico y la mejora de la salud. Forma parte como investigadora de los grupos siguientes grupos consolidados:

- HP sport science (Human Performance and Sport Science) de la Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad de Murcia. Grupo de investigación, docencia y transferencia.
- IMIB: Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria. En el grupo de inmunología e inmunotolerancia en trasplantes y enfermedades de base inmunológica, dentro del área de Investigación 6, en Inmunología, microbiología y enfermedades infecciosas.

Ha publicado más de 10 artículos en revistas nacionales e internacionales. Actualmente responsable de la coordinación de la Guía Hospitalaria de Terapéutica Antimicrobiana (GTA) del SMS.

Participa en la docencia de 3 másteres acreditados:

- Profesora del Máster de Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional de la Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Profesora del Máster de Alto Rendimiento en Deportes Cíclicos de la Universidad de Murcia.
- Profesora del Máster de Entrenamiento en Patologías Crónicas y Poblaciones Especiales.

En todos ellos, supervisa los proyectos de investigación de estudiantes de posgrado.

Listado de artículos recientes (≤ 10):

- Jimeno-Almazán, A., Buendía-Romero, Á., Martínez-Cava, A., Franco-López, F., Sánchez-Alcaraz, B. J., Courel-Ibáñez, J., & Pallarés, JG. (2022). Effects of a concurrent training, respiratory muscle exercise, and self-management recommendations on recovery from post-COVID-19 conditions: the RECOVE trial. *Journal of Applied Physiology*, 134(1), 95-104.
- Jimeno-Almazán, A., Franco-López, F., Buendía-Romero, Á., Martínez-Cava, A., Sánchez-Agar, J. A., Sánchez-Alcaraz Martínez, B. J., & Pallarés, JG. (2022). Rehabilitation for post-COVID-19 condition through a supervised exercise intervention: A randomized controlled trial. *Scandinavian journal of medicine & science in sports*, 32(12), 1791-1801.
- Jimeno-Almazán A., Pallarés JG, Buendía-Romero Á, Martínez-Cava A, Courel-Ibáñez J. Chronotropic Incompetence in Non-Hospitalized Patients with Post-COVID-19 Syndrome. *J Clin Med*. 2021 Nov 20;10(22):5434.
- Jimeno-Almazán, A., Martínez-Cava, A., Buendía-Romero, Á. et al. Relationship between the severity of persistent symptoms, physical fitness, and cardiopulmonary function in post-COVID-19 condition. A population-based analysis. *Intern Emerg Med* 17, 2199–2208 (2022).
- Jimeno-Almazán, A.; Pallarés, J.G.; Buendía-Romero, Á.; Martínez-Cava, A.; Franco-López, F.; Sánchez-Alcaraz Martínez, B.J.; Bernal-Morel, E.; Courel-Ibáñez, J. Post-COVID-19 Syndrome and the Potential Benefits of Exercise. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 5329.