



## Dra. María Fernández Prada

Directora del Área de Gestión Clínica de Medicina Preventiva y Salud Pública. Hospital Vital Álvarez Buylla. Área Sanitaria VII. Servicio de Salud del Principado de Asturias

**INMUNOACCIÓN**  
BASES INMUNOLÓGICAS DE LA VACUNACIÓN

### Trayectoria académica y profesional

- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada (2003–2009).
- Doctora en Biomedicina por la Universidad de Granada (2016).
- Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Unidad Docente de Andalucía (2010–2014).
- Máster en Avances en Investigación y Medicina Preventiva y Salud Pública (2009–2010).
- Máster en Gestión Sanitaria y Salud Pública. Escuela Andaluza de Salud Pública (2010–2011).
- Experta universitaria en Medicina de Precisión Personalizada en Enfermedades Autoinflamatorias por la Universidad Católica de Murcia (2023–2024).

### Actividades y participación en sociedades científicas

- Secretaria de la Asociación Española de Vacunología (2022-actualidad). Previamente vocal de formación (2017–2022).
- Vicepresidenta de la Asociación de Buenas Prácticas en Seguridad de Pacientes (2022-actualidad).
- Colaboradora del Grupo de Trabajo de Infecciosas, Migrante, Vacunas y Actividades Preventivas (IMVAP) de SEMERGEN (2018-actualidad).
- Miembro de Neumoexpertos (2019–2022).
- Miembro colaborador del Centro de Seguridad Vacunal de la Organización Mundial de la Salud (2019–2022).
- Miembro del Comité Asesor de Vacunas del Principado de Asturias (2018–2022).
- Presidenta de la Comisión de Infecciones y Política Antibiótica del Hospital Vital Álvarez Buylla (2021-actualidad).
- Secretaria de la Comisión de Calidad y Seguridad del Paciente del Hospital Vital Álvarez Buylla (2021-actualidad).
- Miembro de la Comisión de Investigación del Hospital Vital Álvarez Buylla (2019-actualidad).

### Publicaciones

- Ortiz-de-Lejarazu R, Sagué M, Eiros JM, De la Flor J, Villar-Álvarez F, Fernández-Prada M, et al. Viral respiratory tract infections diagnosis: a Spanish survey and consensus approach. *Diagn Microbiol Infect Dis.* 2025; 113(1): 116831. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2025.116831>
- Carbonero C, Mozo L, Fernández-Bretón E, Mulet C, Fernández-Prada M, Morís G. Low vaccine coverage and absence of exacerbations after vaccination in a myasthenia gravis cohort: an observational retrospective series of 89 patients. *Med Clin (Barc).* 2025; 164(12): 106914. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.medcli.2025.106914>
- Padilla-Matas R, Salguero-Cano V, Soler-Iborte E, Baca-Hidalgo J, Pérez-Dionisio M, Gutiérrez-Linares S, et al. Immunosuppressive treatments and risk factors associated with non-response to hepatitis B vaccination: a cohort study. *Vaccines (Basel).* 2025; 13(2). Disponible en: <http://dx.doi.org/10.3390/vaccines13020184>
- Arrazola P, Fernández Prada M, Gil Á, Gómez Rial J, Hernán C, Menéndez R, et al. New COVID-19 vaccination recommendations in Spain: optimizing for next seasons. *Enferm Infec Microbiol Clin.* 2025; 43(1): 36–46. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.eimc.2024.08.012>
- Navarro-Gracia JF, Gómez-Romero FJ, Lozano-García FJ, Ortí-Lucas R, Delgado-De Los Reyes JA, Fernández-Prada M, et al. Effectiveness of the Zero Surgical Infection Project (ZSIP) in Spanish hospitals 2017–2021: a prospective cohort study. *J Hosp Infect.* 2025; 156: 78–86. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhin.2024.11.011>
- Pérez A, Fernández Prada M, Cassinello N, Vallejo-Aparicio LA, García A, González A, et al. Cost-benefit analysis of the National Immunization Program in Spain. *Hum Vaccin Immunother.* 2024; 20(1): 2385175. Disponible en: <http://dx.doi.org/10.1080/21645515.2024.2385175>