

Dra. M. Dolores Folgueira López

La **Dra. M. Dolores Folgueira López** obtuvo la Licenciatura en Medicina en la Facultad de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), y realizó la especialidad de Microbiología y Parasitología en el Hospital Universitario La Paz. Se incorporó al Servicio de Microbiología del Hospital Universitario 12 de Octubre (HU12O), tras obtener durante dos años becas de ampliación de estudios (BAE) del Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS) para la realización de su Tesis Doctoral, que trató sobre el diagnóstico molecular de tuberculosis. Obtuvo el Doctorado en Medicina por la Universidad de Alcalá de Henares (UAH). Fue becaria postdoctoral de la Mayo Foundation en la Mayo Clinic de Rochester (Minnesota) durante 18 meses trabajando en un proyecto sobre patogénesis de la infección VIH en células monocitárias.

Se incorporó como FEA al Servicio de Microbiología y Parasitología del HU12O en 1995, siendo responsable inicialmente del Laboratorio de Micobacterias. En el año 2001 asumió la responsabilidad del área de Virología, implementando numerosas técnicas de diagnóstico molecular, y obteniendo el reconocimiento de Laboratorio de Referencia de la CAM para la vigilancia epidemiológica de gripe. Hasta la actualidad se ha mantenido esta referencia ante virus emergentes (SARS-CoV-2, Mpox) por designación de la Dirección General de Salud Pública de la CAM.

Actualmente es Jefe del Servicio de Microbiología y Parasitología del HU12O, y Profesor Titular de Microbiología y Parasitología en la UCM.

Ha sido investigadora principal en 10 proyectos obtenidos en convocatorias competitivas (5 proyectos FIS, 2 FIPSE, 2 MMA, 1 CAM), que han abordado hipótesis y objetivos relacionados con áreas básicas de investigación en patogénesis de las infecciones por micobacterias y VIH, y con áreas en las que ha desempeñado su actividad asistencial: virus respiratorios, incluyendo SARS-CoV-2, y CMV congénito.

Es autora de 112 publicaciones incluidas en la Web of Science Core Collectio, que muestran las siguientes métricas: H-index: 31, nº de citas: 3.244, mediana del percentil de citación global: 62.