

## SEMINARIOS IRYCIS 2026

# Avances en la fisiopatología de la EM

**Luisa M<sup>a</sup> Villar Guimerans**

**Neurociencias, Órganos de los sentidos y  
Salud Mental**

**7 MAYO 2026 10:00h**

*Aula Maxi Lozano (Planta 7 Dcha) y on line (Zoom)*

Licenciada en Farmacia por la Universidad de Sevilla (1981), Doctora en Farmacia por la UCM (1988) y Especialista en Inmunología (2003). Formación que incrementó durante estancias en el Institute of Neurology. UCL. London. UK (1998-1999) y en el Montreal Neurological Institute (Montreal, Canadá) en 2010. Desde 2015, **Jefa de Servicio del Servicio de Inmunología** del Hospital Universitario Ramón y Cajal. Coordina las distintas secciones del servicio incluyendo la de Nuevas terapias, que incluye una **Sala Blanca** (en colaboración con el servicio de Hematología). Responsable de la unidad de neuroinmunología para el diagnóstico y pronóstico y respuesta a tratamiento en la Esclerosis Múltiple, unidad que se ha constituido como un centro unidad de referencia a nivel nacional e internacional. Coordinadora del Area 1 "**Neurociencias, Órganos de los sentidos y Salud Mental**" del IRYCIS.

Su investigación, centrada en el ámbito de la neuroinmunología, se lleva a cabo en el **grupo de investigación Esclerosis Múltiple** del cual es responsable. Su producción científica incluye más de 300 artículos en revistas indexadas, estando más del 80% en primer o segundo cuartil y siendo primera o última autora en más del 40% de los mismos. Ponente habitual nacional e internacional en el ámbito de la Esclerosis Múltiple.

Directora de más de diez tesis doctorales, Profesora del Master de Neurociencias de la UAM y del Master de Inmunología de la UCM y colaboradora en la formación en Esclerosis Múltiple de residentes de Neurología, de residentes de Inmunología y otras especialidades, y de investigadores/as en formación de otros centros.