



## 19284 - Relación entre las escalas de valoración de discapacidad en pacientes con esclerosis múltiple recurrente remitente

López Méndez, P.<sup>1</sup>; Hervás García, M.<sup>1</sup>; Guedes Guedes, I.<sup>2</sup>; Sabroso Mellado, J.<sup>3</sup>; Godoy Aguiar, D.<sup>3</sup>; Pinar Sedeño, G.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Insular de Gran Canaria; <sup>2</sup>Servicio de Oftalmología. Hospital Universitario Insular de Gran Canaria; <sup>3</sup>Unidad de Enfermedades Desmielinizantes. Hospital Universitario Insular de Gran Canaria.

### Resumen

**Objetivos:** La escala más utilizada para valorar la discapacidad en esclerosis múltiple (EM) es la Expanded Disability Status Scale (EDSS), pero esta no recoge información sobre la destreza manual o la velocidad de la marcha. Para ello, podemos usar el Nine Hole Peg Test (9HPT) y el test de los 25 pies (T25FW). Pretendemos investigar la posible asociación entre la EDSS, 9HPT y T25FW en pacientes con EM sin limitación para la marcha según EDSS (puntuación &lt; 4,0).

**Material y métodos:** Estudio descriptivo de pacientes adultos con EM recurrente-remitente con máximo de 5 años desde el debut valorados entre octubre 2022 y abril 2023.

**Resultados:** Se incluyen 50 pacientes (76% mujeres) con una edad media de  $36 \pm 11$  años y una EDSS mediana de 1,0. Dividiendo los pacientes en dos categorías según su EDSS (EDSS  $\geq 1,0$ ) vemos que existe una relación estadísticamente significativa entre la EDSS, el 9HPT y T25FW. Los pacientes con EDSS  $\geq 1,5$  segundos el resultado del 9HPT.

**Conclusión:** La realización conjunta de EDSS, 9HPT y T25FW permite una evaluación más completa de la discapacidad de los pacientes con EM.