



# Neurology perspectives



## 20221 - DATOS EN PRÁCTICA CLÍNICA REAL SOBRE LA EFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE OFATUMUMAB A CORTO PLAZO

Montero Ramírez, E.; Arzálluz Luque, J.; Torres Moral, A.; Bocero García, A.; Dotor García Soto, J.; Ben-Yelun Insenser, M.; López Ruíz, R.; Eichau Madueño, S.

Servicio de Neurología. Hospital Virgen Macarena.

### Resumen

**Objetivos:** El ofatumumab es un tratamiento de muy alta eficacia. Evaluamos la efectividad y tolerabilidad en nuestro centro.

**Material y métodos:** Se incluyeron pacientes que comenzaron ofatumumab entre diciembre de 2022 y marzo de 2024. Se recopilaron datos demográficos, características basales y clínico-radiológicas. La efectividad/tolerabilidad se evaluaron tras 6 y 12 meses.

**Resultados:** Incluimos 70 pacientes; 48 (68,6%) mujeres, con edad media  $38,3 \pm 10,1$  años y duración media de enfermedad  $10,9 \pm 9$  años. Sesenta y seis (94,3%) tenía esclerosis múltiple remitente recidivante (EMRR) y 4 (5,7%) esclerosis múltiple secundariamente progresiva (EMSP). La EDSS basal fue 3,1 (rango 0-7,5). El número medio de brotes los 2 años previos fue  $1 \pm 0,9$ . El 43,5% tuvo 10-30 lesiones supratentoriales en RMN previa; 68,1% lesiones infratentoriales y 81,8% lesiones medulares. Veinte (28,6%) eran *naïve* y el *switch* a ofatumumab fue por ineficacia (39,55,7%), falta de tolerabilidad (7,1 0%) o ambas (1, 1,4%). No hubo discontinuaciones tras seguimiento medio de 7,7 meses. Solo 3 tuvieron brote en los primeros 6 meses y 5 empeoraron la EDSS el primer año: 3 por empeoramiento asociado a brote (RAW), 1 por progresión independiente del brote (PIRA) y 1 en posparto. En RMN al sexto mes se observaron nuevas lesiones en 2. Respecto al inicio ( $n = 70$ ), la mediana de EDSS al sexto mes ( $n = 45$ ; 2,5 [rango 0-6,5] vs. 2,5 [rango 0-7,5];  $p < 0,001$ ) y al mes 12 ( $n = 19$ ; 1,5 [rango 0-6] vs. 2,5 [rango 0-7,5];  $p < 0,001$ ) mostró una mejora significativa. Los eventos adversos ocurrieron en 38/62 (61,3%), principalmente en la primera inyección (28/38 [73,7%]), siendo el más común el síndrome gripal en 32/38 (84,2%).

**Conclusión:** El ofatumumab fue efectivo y bien tolerado en nuestra población, con reducción en la actividad de la enfermedad y mejora en la EDSS.