



# Neurology perspectives



## 18093 - SIPONIMOD: EFICACIA Y SEGURIDAD A UN AÑO

Gómez Estévez, I.; Díaz Díaz, J.; Castro Hernández, M.; Bullón Sánchez, C.; Oreja Guevara, C.

Servicio de Neurología. Hospital Clínico San Carlos.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar seguridad y eficacia en nuestra cohorte de pacientes con esclerosis múltiple secundaria progresiva (EMSP) tratados con siponimod en la práctica clínica real.

**Material y métodos:** Se describieron las características clínicas y demográficas de los pacientes que habían iniciado el tratamiento con siponimod. Además, se evaluó la eficacia clínica, la seguridad y los cambios analíticos durante el tratamiento.

**Resultados:** Se analizaron un total de 29 pacientes con EMSP. El 81,14% eran mujeres. El 48% de los pacientes procedían de tratamientos de segunda línea (9 de fingolimod, 4 de alemtuzumab y 6 de rituximab). No se observaron recaídas ni rebotes durante el cambio ni en el primer año. La edad media era de 55 (41-73) años y la EDSS era de 6,2 (3-8). La duración media de la enfermedad fue de 28,4 años (8-38) con una fase progresiva de 12,7 (2-22) años. La media del recuento basal de linfocitos fue de  $1,4 \times 10^3/\mu\text{L}$  (0,8-2,2), después de tres meses todos los pacientes mostraron una disminución media de  $0,45 \times 10^3/\mu\text{L}$  (0,19-1) y 6 meses después se observó un leve aumento  $0,52 \times 10^3/\mu\text{L}$  (0,27-1,56). El 78,2% de los pacientes no presentaron efectos adversos. 1 paciente tuvo linfopenia grado 4, 1 paciente sufrió un edema macular quístico bilateral con resolución completa y 3 pacientes presentaron una crisis epiléptica, dos de ellos estaban en tratamiento concomitante con fampridina.

**Conclusión:** El siponimod es un fármaco bien tolerado por los pacientes. La eficacia y seguridad es similar a la descrita en los ensayos pivotaes. Observamos una linfopenia más grave que la descrita en la clínica.