



Neurology perspectives



17361 - MEJORA EN LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE TRATADOS CON ALEMTUZUMAB EN PRÁCTICA CLÍNICA: ESTUDIO LEMVIDA

Meca Lallana, J.E.¹; Eichau, S.²; Casanova, B.³; Álvarez Rodríguez, E.⁴; Pato, A.⁵; Forner, M.⁶; Toledo, B.⁶

¹CSUR Esclerosis Múltiple. Servicio de Neurología. Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca; ²Unidad de Neuroinmunología. Complejo Hospitalario Regional Virgen Macarena; ³Servicio de Neurología. Hospital Universitari i Politècnic La Fe; ⁴Servicio de Neurología. Hospital Álvaro Cunqueiro; ⁵Servicio de Neurología. Hospital Povisa; ⁶Departamento Médico. Sanofi.

Resumen

Objetivos: Evaluar la efectividad de alemtuzumab en la calidad de vida (CdV) de los pacientes con esclerosis múltiple remitente-recurrente (EMRR).

Material y métodos: Lemvida es un estudio prospectivo de 3 años de seguimiento en pacientes con EMRR tratados con alemtuzumab por práctica clínica. Se evaluó la CdV (mediante la Escala del Impacto de la Esclerosis Múltiple, MSIS-29) al inicio y cada 6 meses, junto con la fatiga (Escala Modificada del Impacto de la Fatiga, MFIS-21), depresión (Inventario de Depresión de Beck, BDI-II), datos clínicos y de seguridad.

Resultados: Se incluyeron 165 pacientes (67,9% mujeres, 6,7% sin tratamiento previo) con una edad media (DE): 38,6 (9,1) años, duración de la enfermedad: 8,5 (6,0) años, EDSS basal: 3,3 (1,7) y número de brotes en los últimos 2 años: 1,8 (1,3). El 47,7% de los pacientes presentaba lesiones realzadas con gadolinio (5,1 [6,8]). Tras 3 años de tratamiento con alemtuzumab, se observó una mejora significativa en la puntuación MSIS-29 (n = 85) en el dominio físico (27,9 (24,1) vs. 33,6 (24,0) al inicio; p = 0,007) y psicológico (30,8 (25,8) vs. 44,1 (27,9); p = 0,002). Las medidas de fatiga (n = 63) y depresión (n = 54) disminuyeron significativamente después de 3 años. Alemtuzumab redujo la tasa anualizada de brotes en un 83,4% (a 0,15 (IC95%: 0,11-0,19) y la EDSS (a 2,9 (1,8); p < 0,001). Se notificaron 55 acontecimientos adversos graves, entre ellos 2 muertes, una de ellas relacionada con alemtuzumab.

Conclusión: Alemtuzumab mejoró la CdV física y psicológica en pacientes con EMRR durante 3 años de tratamiento, y mostró su eficacia clínica y seguridad.