



Neurology perspectives



17243 - EXPERIENCIA CLÍNICA CON NATALIZUMAB CON VENTADA AMPLIADA A 6 SEMANAS

Pacheco Jiménez, M.¹; Domingo Santos, Á.¹; Ortega Suero, G.¹; García Jiménez, M.¹; Moreno Gambín, M.I.²; Velayos Galán, A.¹; López Sánchez, P.³; Carmona Moreno, B.¹; Calvo Alzola, M.¹

¹Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario La Mancha Centro M.I.; ²Servicio de Neurología. Hospital General de Tomelloso; ³Servicio de Farmacia Hospitalaria. Hospital General de Tomelloso.

Resumen

Objetivos: Analizar la efectividad y la seguridad de natalizumab en su administración habitual y con ventana ampliada.

Material y métodos: Estudio observacional retrospectivo longitudinal realizado en nuestro Hospital. Se incluyó a todos los pacientes en tratamiento actual o previo con natalizumab. Se recogieron años de enfermedad, periodicidad de administración, tratamientos previos, índice JC y progresión de la EDSS.

Resultados: Se incluyeron 56 pacientes con diagnóstico de esclerosis múltiple, el 58,9% mujeres y con una forma predominante remitente-recurrente (76,79%). En el 16,07% el tratamiento con natalizumab se inició dentro del primer año desde el diagnóstico, con un promedio de 6,16 años. A fecha actual, 20 pacientes mantienen activo natalizumab, siendo la causa más frecuente de retirada títulos elevados frente a JC. 15 pacientes han recibido más de 1 dosis del fármaco con una periodicidad de 6 semanas sin que haya supuesto un declive en la EDSS en el 73,33% de los casos y sin que se haya descrito ningún caso de leucoencefalopatía multifocal progresiva en ninguno de ellos.

Conclusión: Natalizumab es eficaz en la reducción del riesgo de progresión, con estabilidad y/o mejoría de la EDSS de los pacientes que han cumplido más de 1 año de tratamiento con pauta habitual de 4 semanas (71,11%) y, en casos seleccionados, extendida a 6 semanas (73,33%).