



Neurology perspectives



20143 - ENCEFALOMIELITIS INFLAMATORIA SECUNDARIA A TRATAMIENTO CON ADALIMUMAB, UNA ASOCIACIÓN PARADÓJICA. EXPOSICIÓN DE UN CASO CLÍNICO

Sánchez Rodríguez, N.¹; Fernández Espigares, L.¹; Salgado Irazábal, M.²; Ruiz Infantes, M.²; Ortega Ruiz, A.²; Gómez López, P.²; Hermosín Gómez, A.²

¹Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Rocío; ²Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Regional Virgen del Rocío.

Resumen

Objetivos: Los anticuerpos anti-TNF se utilizan como inmunoterapia en multitud de enfermedades autoinmunes no neurológicas. Existen muchos casos reportados donde su uso se ha asociado a enfermedades inflamatorias del sistema nervioso (EISN) central y periférico. Exponemos un caso sobre una encefalomielitis inflamatoria secundaria al tratamiento con adalimumab.

Material y métodos: Mujer de 44 años con artritis psoriásica en tratamiento con adalimumab desde hacía 4 años. Cuadro progresivo de una semana de evolución de acroparestesias, junto a clínica esfinteriana y acorchamiento perineal. A la exploración, tetrapiramidalismo e hipopalestesia en miembros inferiores hasta maléolos. En pruebas complementarias, 10 leucocitos/ μ l en líquido cefalorraquídeo y lesiones inflamatorias en todo el neuroeje, con captación de contraste y no completamente características de esclerosis múltiple. Resto de resultados sin hallazgos, incluyendo bandas oligoclonales, extenso perfil de autoinmunidad y ECA. Se retira anti-TNF y se administra metilprednisolona, con escasa mejoría. En 6 meses de seguimiento estable clínicamente y con RM de control que no muestra cambios.

Resultados: En la literatura se ha descrito que la terapia con anti-TNF, sobre todo etanercept e infliximab, se asocia a casi cualquier EISN, en algunos casos cumpliendo los criterios específicos de diagnóstico. Lo más frecuente son casos de esclerosis múltiple o síndromes clínicos aislados. El pronóstico es generalmente bueno con su retirada. La asociación no es definitiva. Se discute la posibilidad de una relación directa o una precipitación en un individuo predispuesto.

Conclusión: Los anti-TNF se asocian a cualquier EISN, en ocasiones indiferenciables de sus homólogas. Es importante tenerlo en cuenta para plantear su retirada.