



Neurology perspectives



19437 - Encefalitis autoinmune por anticuerpos anti-Ma2 posterior a un cuadro de encefalitis por virus herpes simple tipo 1: una rara asociación

Noroña Vásquez, E.; Ruiz Coelho, D.; del Moral Sahuquillo, B.; Cajape Mosquera, J.; Cheli Gracia, D.; Almeida Zurita, P.; Espinosa Rueda, J.; Jiménez Jara, E.; Arcila Salazar, D.; Antón Conejos, Á.; Reyes Perera, N.; Bellosta Diago, E.

Servicio de Neurología. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa.

Resumen

Objetivos: Describir a través de un caso clínico una rara asociación entre la encefalitis herpética y posterior complicación con una encefalitis autoinmune con positividad de anticuerpos anti-Ma2.

Material y métodos: Reporte de caso clínico.

Resultados: Varón de 71 años, sin alergias medicamentosas conocidas, independiente para las ABVD y sin antecedentes médicos de interés. Inicia con un cuadro febril, alteración del lenguaje, disminución del nivel de conciencia y crisis epilépticas de difícil control, por lo que se realiza punción lumbar (PL), donde se observa PCR positiva para virus herpes simple tipo 1 (VHS-1). Ingresa en la unidad de cuidados intensivos (UCI) para soporte respiratorio, sedación y tratamiento con aciclovir. A los 10 días se retira la sedación y se evidencia estado comatoso del paciente, por lo que se repite la PL, se inicia tratamiento inmunomodulador con corticoide y posteriormente plasmaféresis, con lo que mejora la situación neurológica. Se identifican unos anticuerpos anti-Ma2 y bandas oligoclonales en líquido cefalorraquídeo y negativos en sangre, que se confirman con una tercera PL. Se completa el estudio de extensión en búsqueda de posible neoplasia oculta, que se descarta. Al alta persiste clínica de alteración en la fluencia del lenguaje y discurso errático.

Conclusión: Las encefalitis herpéticas pueden progresar a encefalitis autoinmunes con anticuerpos predominantemente anti-NMDAR positivos. Por otro lado, las encefalitis autoinmunes con positividad de anticuerpos anti-Ma2 suelen asociarse a carcinoma seminomatoso testicular y neoplasias pulmonares. Reportamos hoy un caso raro de un paciente con encefalitis herpética que escalona al mencionado cuadro autoinmune.