

2016 Junio, 6(3): 1-1

ENCEFALITIS LIMBICA AUTOINMUNE POR ANTICUERPOS ANTICANALES DE POTASIO DEPENDIENTES DE VOLTAJE: A PROPOSITO DE UN CASO

Miller A¹; Cobos de Moavro M¹; Maritano I¹; Rojido M²; Irureta, N²; Figueredo, A³; Cristalli, D^{2,3}

¹Instituto Médico Platense. ². Jesi Centro de Día ³. H.Z.G.A San Roque de Gonnet

Introducción

La encefalitis límbica (EL) se ha descrito como una entidad de origen viral o autoinmunitario secundaria a la presencia de autoanticuerpos antineuronales. Una de estas formas de presentación se asocia a la presencia de anticuerpo frente a canales de potasio voltaje dependientes (CKVD). Clínicamente se manifiesta como pérdida de memoria subaguda, cambios de comportamiento, desorientación progresiva, crisis epilépticas, trastornos psiquiátricos, insomnio, depresión, alucinaciones e hiponatremia

Objetivo: Se presentan un caso clínico con objetivo de discutir sus características clínicas y posibles terapéuticas.

Material y Método

Se presenta el caso clínico de una mujer de 68 años de edad con diagnóstico de EL autoinmune por anticuerpos anti CKVD.

Resultado

Paciente mujer de 68 años con antecedentes de hipertensión arterial crónica, diabetes, hipotiroidismo y cirugía por cáncer de mama hace 25 años. Consulta por presentar fallas mnésicas, desorientaciones espaciales, insomnio, astenia y apatía de un mes de evolución. El examen físico general de ingreso fue normal y el examen neurológico sólo pesquisó desorientación temporal, fallas de atencionales y visuo-espaciales. En los exámenes de laboratorio se destacó solo la presencia de hiponatremia severa. Se realizó una RM de encéfalo que mostró hiperintensidad de señal en las secuencias T2 y FLAIR en ambos hipocampos. El análisis de líquido cefalorraquídeo se encontraba dentro de límites normales y presentaba PCR para virus herpes simple 1 y 2, Citomegalovirus y Epstein Barr negativos. Se inició terapia con esteroides con buena respuesta. Se realizaron tomografía computarizada de tórax, abdomen y pelvis que fueron normales y anticuerpos onconeuronales que también resultaron negativos. Se realizaron anticuerpos anti CKVD que dieron positivos. Actualmente la paciente se encuentra en rehabilitación cognitiva por el síndrome amnésico límbico y en tratamiento por episodios de hiponatremia.

Conclusión

La EL es un cuadro probablemente subdiagnosticado, que debe tenerse presente en el diagnóstico diferencial de cuadros confusionales de instalación subaguda. Una vez establecido este diagnóstico, corresponde descartar la presencia de neoplasia y, de ser este estudio negativo, investigar la presencia de anticuerpos anti CKVD.

Palabras claves: Encefalitis, Autoinmune, Canales de potasio