



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

P-134 - HIPERTENSIÓN INTRACRANEAL DEBIDO A MENINGOENCEFALITIS POR VH6

R.M. Maestre López, J. Riqué Dormido, B. Sanz Peña, L.H. Catari Mallea, Á. Prada Vega, D. Mesa Collantes

Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz, España.

Resumen

Introducción: El VH6 es un tipo de virus que tiene afinidad por el SNC en mayor o menor medida, causante de infecciones graves con clínica neurológica en pacientes inmunocomprometidos y niños. A continuación, presentamos un caso de hipertensión intracraneal debido a meningoencefalitis por VH6.

Caso clínico: Varón de 13 años que presenta cuadro febril asociado a síndrome catarral y crisis tónico-clónica. Se realiza TC craneal sin alteraciones patológicas y una PL con características de meningitis vírica confirmado posteriormente con positividad para VH6. En su evolución en la UCI pediátrica presenta deterioro neurológico asociado a midriasis bilateral reactiva, compatible con edema difuso cerebral visualizado en un nuevo TC. Ante la refractariedad de las medidas antiedema por HTIC se decide craniectomía descompresiva con recuperación posterior satisfactoria. Actualmente el paciente se encuentra en tratamiento rehabilitador debido a la debilidad generada por el encamamiento y cierta inestabilidad, además del tratamiento antiepiléptico con buena tolerancia y sin nuevas crisis.

Discusión: La encefalitis aguda por VH6 es una situación de gravedad. Los hallazgos en RM cerebral, como hiposeñal en T1 e hiperseñal en T2 son características de las encefalitis virales, y más concretamente los cambios precoces en secuencias de difusión en la región temporal sugestivas de encefalitis herpética. Se ha descrito una mortalidad del 15-20% en la población pediátrica debido a encefalitis herpética a pesar de tratamiento médico. Por lo tanto, un diagnóstico y tratamiento precoz de la meningoencefalitis por VH6 disminuye la mortalidad y secuelas neurológicas a largo plazo, siendo la hipertensión intracraneal la principal causa de tratamiento quirúrgico en estos casos.