



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

P0077 - MENINGIOMA DE CÉLULAS CLARAS SIMULANDO UNA PAQUIMENINGITIS HIPERTRÓFICA

S. Facal Varela, C. Silva Garrido-Lestache y R. Ferreira Muñoz

Hospital Universitario de Álava, Álava, España.

Resumen

Objetivos: Se presenta el caso de un paciente de 67 años con clínica de crisis epilépticas, hemiparesia y deterioro cognitivo. En la resonancia magnética cerebral se observó una extensa afectación-engrosamiento dural de toda la convexidad craneal y hoz, siendo la primera hipótesis diagnóstica de paquimeningitis hipertrófica.

Métodos: Las principales etiologías de la paquimeningitis hipertrófica son neoplasia, enfermedad autoinmune o infección. Todos los estudios realizados y orientados a determinar dicha causa, fueron negativos. Se decidió, por tanto, realizar biopsia de la lesión.

Resultados: En la anatomía patológica se observaron células tumorales de estirpe meningotelial con morfología poligonal, abundante citoplasma claro y núcleos monomórficos redondos e hipercromáticos. Todo ello sobre un estroma vascular con abundantes bandas de colágeno. Ante dichos hallazgos, se estableció como diagnóstico definitivo, meningioma de células claras grado II de la OMS.

Conclusiones: Los meningiomas de células claras son lesiones muy infrecuentes (0,2-0,8% de todos los meningiomas). Radiológicamente suelen comportarse como meningiomas típicos y su localización más frecuente es el ángulo pontocerebeloso y la región lumbar. Su presentación como engrosamiento dural difuso simulando una paquimeningitis hipertrófica no ha sido descrita previamente en la literatura revisada.