



<https://www.revistaneurocirugia.com>

P-187 - MENINGIOMA ANGIOMATOSO DE PRESENTACIÓN RADIOLÓGICA ATÍPICA. A PROPÓSITO DE UN CASO

J.D. Baquero Rodríguez, L. Bauluz Olmedo, A. Urbaneja Rivas, C. Peláez Sánchez, V. García Milán, I. Valduvieco Juaristi, C. Velásquez Rodríguez, E. Marco de Luca, S. Marcos González

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, España.

Resumen

Introducción: El meningioma angiоматoso es una variante infrecuente de meningioma (< 1% de los tumores intracraneales), caracterizada por una vascularización prominente (> 50% de la lesión). En la tomografía suele aparecer como una masa hiperdensa en los cortes sin contraste y con realce homogéneo poscontraste. Por otro lado en la resonancia magnética son hipointensos en T1, hiperintensos en T2, con edema peritumoral significativo y captación homogénea de contraste. Presentamos el caso de una paciente de 59 años con un meningioma angiомatoso de características radiológicas inusuales, con predominio del componente quístico.

Caso clínico: Mujer de 59 años con historia de cuadrantanopsia en estudio, encontrada en coma. La tomografía craneal de urgencia revela una masa parietooccipital predominantemente quística con sutil realce interno de contraste y discreto edema perilesional. Durante su estancia en cuidados intensivos desarrolla anisocoria derecha, requiriendo ventriculostomía emergente que revierte la alteración pupilar. Se realiza una resonancia magnética emergente que muestra una lesión extraxial, hiperintensa en T2 e hipointensa en T1, con escaso y lento realce poscontraste de tipo quístico, la cual es atravesada en su polo craneal por el drenaje ventricular. Ante estos hallazgos, se decide la exéresis emergente de la lesión, tras la cual la paciente recupera el nivel de conciencia, persistiendo con la cuadrantanopsia como única secuela neurológica. En el estudio anatomopatológico se observa una proliferación meningotelial, sin atipias ni mitosis, que contiene numerosos vasos de diferentes tamaños, lo que confirma el diagnóstico de meningioma angiомatoso, grado 1 de la OMS (CNS WHO 2021).

Discusión: Si bien el meningioma angiомatoso presenta histológicamente elevada vascularización que explica su comportamiento radiológico, este caso describe una presentación atípica, con una mínima captación de contraste. Esto obliga a considerarlo dentro del diagnóstico diferencial de las lesiones quísticas cerebrales infrecuentes.