



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

P-157 - REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA Y PRESENTACIÓN DE 2 CASOS ATÍPICOS DE TUMORES FIBROSOS SOLITARIOS CON INVASIÓN MEDULAR

D. Silva, J.C. Gómez Angulo, J.M. Ortega, M. Tamarit, Y. López y J. Bernal

Hospital Universitario de Getafe, Getafe, España.

Resumen

Introducción: El tumor fibroso solitario o hemangiopericitoma es una neoplasia rara maligna que supone menos del 1% de los tumores del sistema nervioso central, principalmente localizados a nivel intracraneal, cuyo origen son los pericitos de Zimmerman, o células precursoras con tendencias angioblásticas. Revisando la literatura el porcentaje de este tipo de tumores que aparecen a nivel espinal es bajo, alrededor del 15%, siendo aún más raros aquellos casos que se presentan con invasión de la medula espinal.

Objetivos: Revisar la bibliografía y manejo de los tumores fibrosos solitarios de cara a la práctica clínica.

Métodos: Se realiza una revisión de los casos descritos en la literatura y se dispone de los datos de dos casos de pacientes de mediana edad con diagnóstico de lesiones intradurales, inicialmente descritas como extramedulares, con sospecha de inicial de meningioma que durante la cirugía se evidencia comportamiento anómalo de la lesión por invasión medular que no permite su extirpación de forma completa que, tras el análisis anatómico patológico de la muestra, se confirma el diagnóstico de tumor fibroso solitario grado II existiendo resto tumoral en las pruebas de imagen posoperatorias.

Conclusiones: Este tipo de tumores se confunde en muchas ocasiones con los meningiomas pero se trata de tumores más agresivos que se beneficiarían de una sospecha clínica y radiológica previa a la intervención, más aún en estos casos con afectación medular, para reducir el riesgo de secuelas posoperatorias y para conseguir tasas de extirpación más altas dada la alta probabilidad de recurrencia que tienen estos tumores.