



## CLAVES DIAGNÓSTICAS DE LOS MENINGIOMAS ATÍPICOS

*M. Pons Perelló, P. Roig Egea, B.M. Rodríguez Chikri, C. Nieto García, A. Mas Bonet y M.J. Picado Valles*

*Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca, España.*

### Resumen

**Objetivos docentes:** Explicar los hallazgos radiológicos más frecuentes en TC y RM de los meningiomas atípicos, y su diagnóstico diferencial.

**Revisión del tema:** Los meningiomas son el tumor extraaxial más común del SNC y el tumor meníngeo más frecuente. La clasificación de tumores del Sistema Nervioso Central (SNC) de la Organización Mundial de la Salud (OMS) diferencia tres tipos de meningiomas: grado I o benigno, grado II o atípico, y grado III anaplásico o maligno. Los meningiomas grado II incluyen los de células claras, los coroideos y los que son atípicos por criterios histológicos. Revisamos los pacientes de nuestro hospital con diagnóstico anatomo-patológico de meningioma atípico en los últimos 5 años. De los 21 pacientes, 12 eran mujeres y 9 hombres, con una edad comprendida entre 36 y 80 años. Revisamos la RM y el TC de 17 pacientes, 6 de los cuales incluían un estudio de perfusión y de espectroscopia. Todos los meningiomas fueron intracraneales, sobre todo supratentoriales, habiendo solamente 4 pacientes con meningiomas infratentoriales, 3 de los cuales presentaban múltiples meningiomas. La mayoría de los tumores presentaban algún grado de edema vasogénico cerebral y un 44% tenían realce heterogéneo, la mitad de los cuales con necrosis intratumoral. Todos fueron tratados con resección quirúrgica. La RM postquirúrgica demostró resto tumoral en 4 pacientes.

**Conclusiones:** La imagen por TC y RM es de gran importancia en el diagnóstico y caracterización de los tumores del SNC. Ciertos hallazgos radiológicos visualizados en lesiones extraaxiales deberían guiar al radiólogo a sospechar en el diagnóstico de meningioma atípico.