



Radiología



0 - HEPATOCOLANGIOMAS COMBINADOS: HALLAZGOS POR RESONANCIA MAGNÉTICA

A. Vara Castrodeza¹, B. Madrigal Rubiales¹, M. Moral Cano², G. Sánchez Antolín¹, J. M. Menchaca Riesco¹ y S. Arenas López¹

¹Valladolid, España. ²Palencia, España.

Resumen

Objetivos: El hepato-colangioma combinado es una variante muy rara de tumor primario maligno hepático, con elementos de hepatocarcinoma y colangioma. El diagnóstico se realiza en el estudio histopatológico, con hallazgos por imagen que pueden corresponderse con un carcinoma hepatocelular de comportamiento atípico.

Material y método: Se han revisado los hallazgos por resonancia magnética (RM) de los pacientes trasplantados hepáticos en nuestro centro en el periodo 2002 a junio del 2013 con diagnóstico de hepatocarcinoma y colangioma y su correlación con el estudio histopatológico de las piezas de explante hepático.

Resultados: En el estudio histopatológico de los explantes se han identificado 7 casos de hepato-colangiomas combinados, con RM previa en 6 de ellos. En todos los casos se observaron signos de cirrosis hepática, en 3 casos de múltiples lesiones focales, en 3 casos de lesión única. Las lesiones presentaron un aumento moderado de su señal en secuencias T2, sobre todo periférica, hipercaptación en fase arterial, con lavado moderado en fase venosa, con captación progresiva escasa de la zona central en series diferidas. La cápsula era visible en 5 casos. En un caso se asoció trombosis venosa portal.

Conclusiones: Los hepato-colangiomas combinados son una variedad rara de carcinomas hepatocelulares, con hallazgos por imagen atípicos para un carcinoma hepatocelular sobre todo en lesiones múltiples, con diagnóstico definitivo realizado en el estudio histopatológico e inmunohistoquímico.