
"Hemangioendoteloma hepático: La dificultad de la diferenciación. "

Autores: Araujo, Gonzalo Martin; Araujo, Rodrigo Leandro.
HOSPITAL ESCUELA DE AGUDOS DR. RAMON MADARIAGA.
Posadas, Misiones. Argentina.

E-mail: araujorodrigoleandro@gmail.com.

PRESENTACIÓN DEL CASO:

Paciente sexo masculino de 65 años, inicialmente asintomático el cual se realizó estudios imagenológicos años previos con hallazgos sugerentes de múltiples hemangiomas hepáticos. posteriormente presenta pruebas de función hepática con un empeoramiento progresivo.



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

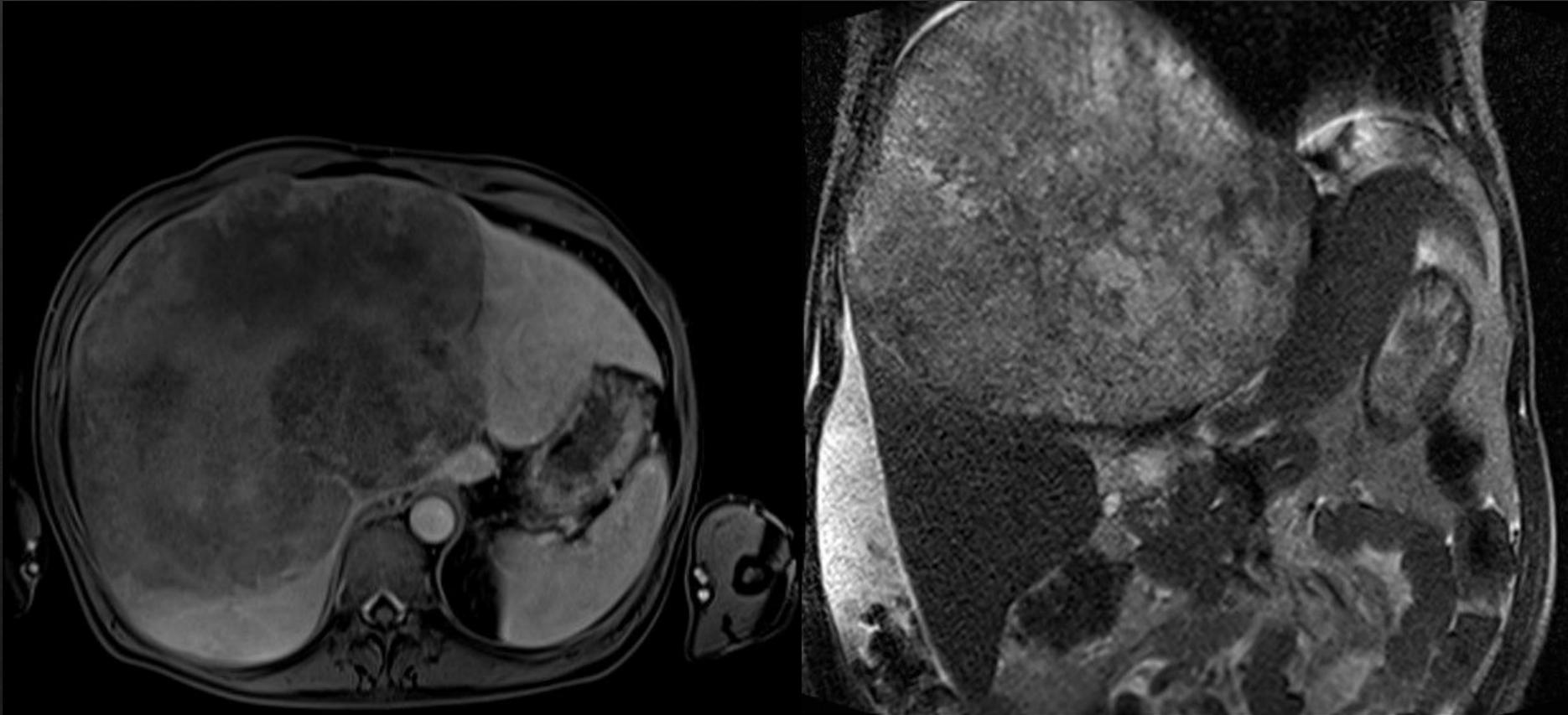
US: Se observan lesiones hepáticas en hipoecogénicas e hiperecogénicas compatibles con "múltiples hemangiomas".

TC: Se identifica masa hepática, sólida, hipodensa, que mide 20 x 20 x 20 cm, con bordes difusos mal definidos, la cual compromete gran parte del lóbulo hepático derecho. Además desplaza y comprime la vena porta sin signos de invasión endoluminal. Posteriormente se sugiere estudio histopatológico.

RM:

Lesión hepática que mide 18 x 16 x 23 cm, la cual afecta a ambos lóbulos hepáticos. La misma presenta restricción en DWI, refuerzo periférico tras la administración de contraste sin obstrucción del drenaje venoso suprahepático, con ramas de la vena porta rodeando la lesión.





DISCUSIÓN:

El hemangioendotelioma epiteloide hepático es un tumor raro de origen vascular. La manifestación clínica es variable, generalmente con síntomas inespecíficos como dolor en cuadrante superior derecho y pérdida de peso. Algunos pacientes presentan síndrome de Budd Chiari o insuficiencia hepática; otros presentan hallazgos incidentales. El diagnóstico puede ser difícil. Aunque el crecimiento del tumor puede ser progresivo y conducir a insuficiencia hepática, metástasis extrahepáticas y muerte, el pronóstico se considera más favorable que el de otras neoplasias malignas hepáticas. Es importante distinguir esta entidad del adenocarcinoma y del angiosarcoma, ya que es posible la supervivencia a largo plazo.

CONCLUSIÓN:

El paciente presenta hallazgos de imágenes que inicialmente sugieren múltiples hemangiomas hepáticos. Si bien es de difícil diagnóstico imagenológico, la progresión de los síntomas y el tamaño considerable de la lesión en TC y RM, junto con la biopsia confirma la presencia de hemangioendotelioma hepático, son fundamentales. Es importante diferenciarlo con otros tumores hepáticos como el hemangioma cavernoso y el angiosarcoma hepático, debido a la variabilidad en la presentación clínica y radiológica.

BIBLIOGRAFÍA:

1. Hepatic epithelioid hemangioendothelioma: Findings at CT and MRI including preliminary observation at diffusion-weighted echo-planar imaging. Melanie Bruegel. Daniela Muenzel. *Abdom Imaging*(2011)36:415–
2. Hemangioendotelioma epitelioides hepático: un desafío diagnóstico para el médico radiólogo. A.G.Kenny, J.C.Spina. *Rev Argent Radiol*.2014;78(1):35-
3. Hepatic Epithelioid Hemangioendothelioma. Frank Earnest IV, MD. C. Daniel Johnson, MD. *Radiology* 2006 ; 240: 295–

