N°0487

HEMANGIOMA HEPÁTICO GIGANTE ASOCIADO AL SÍNDROME DE KASABACH-MERRITT

Pablo Suarez, Solange Silva, Magalí Pol

Fundación Científica del Sur

Buenos Aires, Argentina

Magali.pol@hotmail.com

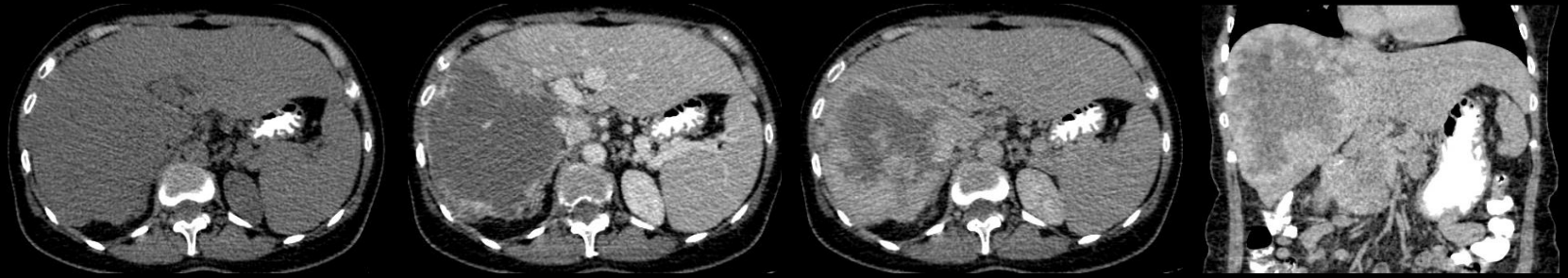
- Femenina, 56 años.

- Motivo de consulta: intolerancia a la vía oral de un mes de evolución, sin otros síntomas asociados.

- Antecedentes: hipertensión arterial y artritis reumatoidea.

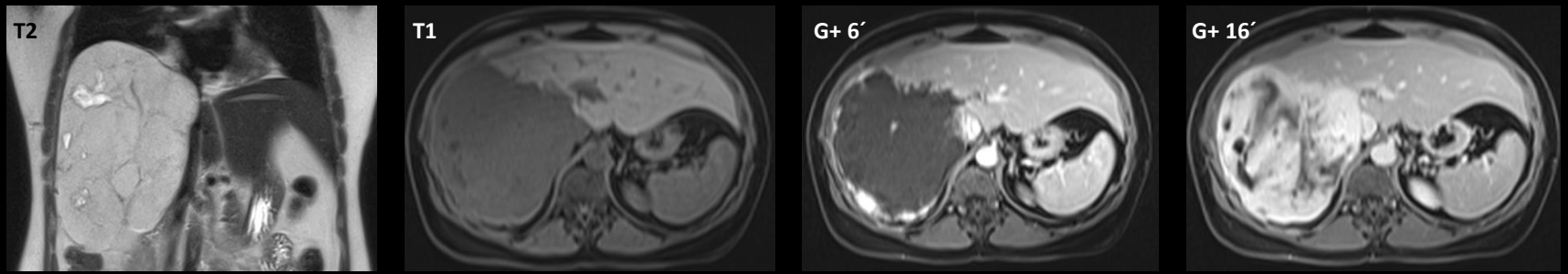
- Datos de laboratorio: plaquetopenia y alteración de los valores del coagulograma.

TC



Voluminosa formación de contornos lobulados a nivel del lóbulo hepático derecho, isodensa, con áreas hipodensas en su interior. Luego de la inyección de contraste iodado endovenoso presenta realce nodular periférico con tendencia a la homogeneización con el resto del parénquima en tiempos tardíos.

RM



Dicha formación se observó hiperintensa en secuencias T2 e hipointensa en T1, con áreas de intensidad de señal líquida en su interior, presentando el mismo patrón de realce observado en la TC, interpretada como hemangioma hepático, con áreas de degeneración quística.

SÍNDROME DE KASABACH-MERRITT

- Asociación de hemangiomas hepáticos gigantes (mayores a 5 cm), trombocitopenia y coagulopatía de consumo.

- Las plaquetas son atrapadas dentro del hemangioma debido a la proliferación anormal del endotelio vascular, lo que resulta en la activación, agregación y consumo de las plaquetas, junto con la activación de la cascada de la coagulación y consumo de factores de la coagulación dentro de la estructura vascular anormal del hemangioma.

- Los pacientes suelen ser asintomáticos y los hemangiomas por lo general son diagnosticados incidentalmente.

Conclusión

El perfil hematológico de estos pacientes puede ser similar a los de otras coagulopatías crónicas de diferente etiología, por lo que las imágenes juegan un rol fundamental en el diagnóstico de este síndrome al poner de manifiesto su asociación con hemangiomas hepáticos de gran tamaño.

Bibliografía

- M. Valdés Mas, M. L. Ortiz Sánchez, J. L. Rodrigo Agudo, M. Miras López, J. A. Pons Miñano , F. Carballo Álvarez. Hemangioma hepático gigante asociado a síndrome de Kasabach-Merrit. Revista española de enfermedades digestivas 2008; 100 (8): 511-513.

- Aslan Ahmet, Meyer Zu Vilsendorf Andreas, Kleine Moritz, Bredt Martin, Bektas Hüseyin. Adult Kasabach-Merritt Syndrome due to Hepatic Giant Hemangioma. Case Reports in Gastroenterology 2009; 3(3):306-312.

- Piriz-Momblant Ángel, Portuondo-Bandera Leuby, Luna-Pérez Liudy. Síndrome de Kasabach-Merritt esplénico en adulto. Presentación de un caso y revisión del tema. Revista Información Científica 2021; 100(1): 1-9.