

Aneurisma de arteria hepática

Hepatic Artery Aneurysm

DANIEL F. MORISSE¹, CHRISTIAN MUSANTE¹, PABLO HEREDIA²

Los aneurismas de la arteria hepática son una patología vascular de baja prevalencia cuyas causas fundamentales son la arteriosclerosis y los traumatismos.(1-3). Se presentan solitarios o múltiples y pueden ser intrahepáticos o extrahepáticos; estos últimos son los más frecuentes, con una relación 4 a 1 respecto de los intrahepáticos.(4) La forma más común de presentación es la rotura aneurismática con hemoperitoneo y shock. En el pasado, se recomendaba la reparación quirúrgica, tanto en los casos sintomáticos como en los no sintomáticos;(5) actualmente y debido a su tasa de éxito, el tratamiento con dispositivos endovasculares es el indicado en los casos asintomáticos.(6)

Las imágenes que presentamos corresponden a un paciente masculino de 54 años de edad, con un cuadro de ictericia y dolor abdominal de una semana de evolución, que fue derivado para su diagnóstico y tratamiento. Durante su internación, se produce una hematemesis, por lo que se realiza una fibroendoscopia digestiva alta que no evidencia lesiones a nivel digestivo. Se realiza angiografía abdominal, donde se observa un aneurisma de arteria hepática común de 25 x 20 mm.

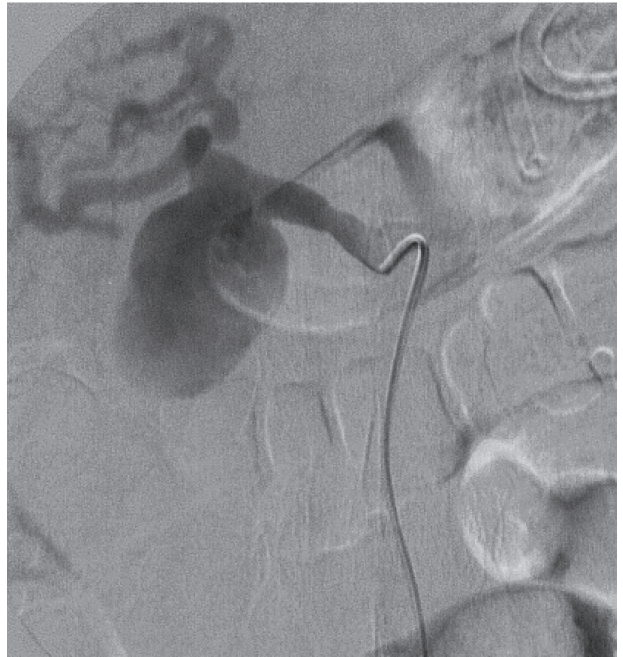


Fig. 1.

BIBLIOGRAFÍA

1. Petrin P, Costantino V, Feltrin GP, Miotto D, Puttini L, Pedrazzoli S. Hepatic artery aneurysms. *Am J Gastroenterol.* 1982;77:934-5.
2. Iseki J, Tada Y, Wada T, Nobori M. Hepatic artery aneurysm. Report of a case and review of the literature. *Gastroenterol Jpn* 1983; 18:84-92.
3. Mathisen DJ, Athanasoulis CA, Malt RA. Preservation of arterial flow to the liver: goal in treatment of extrahepatic and post-traumatic

- intrahepatic aneurysms of the hepatic artery. *Ann Surg* 1982;196: 400-11.
4. Kadir S, Athanasoulis CA, Ring EJ, Greenfield A. Transcatheter embolization of intrahepatic arterial aneurysms. *Radiology* 1980;134:335-9.
5. Erskine JM. Hepatic artery aneurysm. *Vasc Surg* 1973;7:106-25.
6. Larson AR, Solomon J, Carpenter JP. Stent graft repair of visceral artery aneurysms. *J Vasc Surg* 2002;36:1260-3.

¹ Instituto Cardiovascular "Denton Cooley", Ciudad de Buenos Aires

² Jefe de Servicio de Cardiología

Correspondencia: danielmorissey@yahoo.com.ar