

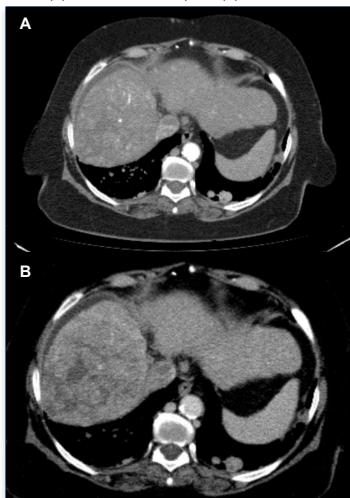
Randielly Mendonça da Costa, Marlone Cunha-Silva, Julia Manara Martins, Amanda de Lacerda Cleavelario, Xiaoxin Wu, Pedro Henrique da Silva Pacetti, Leonardo Trevisan Monici, Raquel Dias Greca, Tiago Sevã-Pereira

Serviço de Gastroenterologia do Hospital de Clínicas da Universidade Estadual de Campinas (Gastrocentro/ UNICAMP), Campinas, SP, Brasil.

Introdução

A sobrevida de pacientes com cirrose e carcinoma hepatocelular (CHC) é drasticamente comprometida quando ocorre invasão vascular. Esta é mais frequente no sistema portal, mas pode acometer veias hepáticas e veia cava inferior (VCI), com risco de embolia pulmonar tumoral. Este é o relato de dois casos raros de CHC com invasão vascular, que tiveram apresentação clínica divergente, porém desfecho semelhante.

Figura 1: TC de abdome do Caso 1 em corte axial. Lesão hepática com hiper captação de contraste em fase arterial (A) e washout em fase portal (B).



Descrição dos Casos

Caso 1: Sexo feminino, 69 anos, cirrose hepática por vírus da hepatite C, internada com diagnóstico de COVID-19 e tromboembolismo pulmonar (TEP). Tomografia computadorizada (TC) demonstrou lesão hepática compatível com CHC, trombose tumoral de veia porta direita e hepáticas, com extensão para VCI e átrio direito (figuras 1 e 2).

Caso 2: Sexo masculino, 49 anos, internado por hemorragia digestiva alta varicosa, cuja investigação clínica definiu diagnóstico de cirrose hepática de etiologia metabólica. A TC de tórax e abdome mostrou CHC multinodular e infiltrativo, com trombose tumoral em veia hepática direita, com extensão para a VCI e êmbolos no lobo inferior do pulmão esquerdo, sem evidência de metástase pulmonar ou cardíaca (figura 3).

Figura 2: TC de abdome do Caso 1 em corte coronal. Lesão hepática infiltrativa, com trombose de tronco portal.

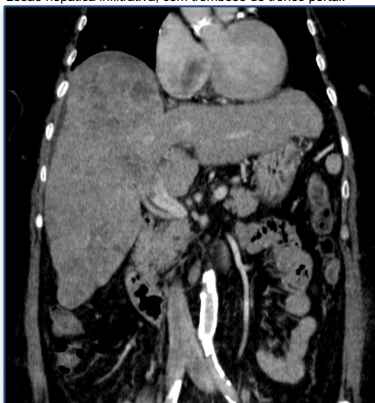
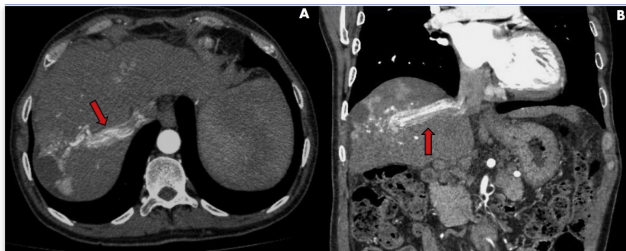


Figura 3: TC de abdome do Caso 2, na fase arterial. A) Corte axial. B) Corte coronal. Hiper captação ocupando veia hepática direita, compatível com trombose tumoral (setas vermelhas).



Referências:

- Anthony D. Sung et al. Hepatocellular Carcinoma With Intracavitary Cardiac Involvement: A Case Report and Review of the Literature. *Am J Cardiol.* 2008 Sep 1;102(5):643-5. doi: 10.1016/j.amjcard.2008.04.042. Epub 2008 Jul 10.
- Cunha-Silva M. et al. Advanced hepatocellular carcinoma with tumor thrombosis of the inferior vena cava and pulmonary embolism. *Rev Gastroenterol Mex (Engl Ed).* 2023 Jul-Sep;88(3):282-283. doi: 10.1016/j.rgmexn.2023.04.010. Epub 2023 May 8.