



Nº 182

LA FRAGILIDAD ESCONDIDA EN EL COLON COMO CAUSA DE HEMORRAGIA

Azcona Tornero GM; Ramirez SA; Carrizo MB; Canosa H;

Mestas Nuñez FA

San Lucas Diagnóstico

Sin conflicto de interés

Posadas. Misiones

gretatornero@gmail.com

OBJETIVO DE APRENDIZAJE

- Describir los hallazgos radiológicos de la hemorragia digestiva baja (HDB) por angiodisplasia en angiotomografía.

REVISION DEL TEMA

- La HDB supone un problema diagnóstico tanto en su forma de presentación aguda como crónica y el radiólogo cumple un rol importante en el diagnóstico, seguimiento y terapéutica.

- Una de las causas más frecuentes de HDB es la angiodisplasia.

- La angiodisplasia es una malformación vascular con vasos sanguíneos dilatados, y de paredes delgadas, que se encuentran en la mucosa y submucosa del tubo digestivo, propensos a roturas.

HALLAZGOS EN ANGIO TC



Dilataciones tortuosas de los vasos

Lesiones hiperdensas focales submucosas

Material de contraste intravenoso extravasado en el ángulo hepático del colon que aumenta de volumen en tiempos tardíos

CONCLUSIÓN

- La angiotomografía de abdomen y pelvis es esencial para el diagnóstico de angiodisplasia como causa de HDB ya que permite identificar con exactitud el vaso comprometido, logrando así un tratamiento efectivo de la patología.

BIBLIOGRAFIA

- Multidetector CT Angiography for Acute Gastrointestinal Bleeding: Technique and Findings
José M. Artigas, Milagros Martí, Jorge A. Soto, Helena Esteban, Inmaculada Pinilla, and Eugenia Guillén. *RadioGraphics* 2013 33:5, 1453-1470
- High-Value Multidetector CT Angiography of the Superior Mesenteric Artery: What Emergency Medicine Physicians and Interventional Radiologists Need to Know
Nevil Ghodasara, Robert Liddell, Elliot K. Fishman, and Pamela T. Johnson. *RadioGraphics* 2019 39:2, 559-577
- Quiroga Gómez S, Pérez Lafuente M, Abu-Suboh Abadia M, Castell Conesa J. Hemorragia digestiva: papel de la radiología. *Radiología* [Internet]. 2011 Sep;53(5):406–20. Available from: https://www.webcir.org/revistavirtual/articulos/septiembre13/espana/es_esp_a.pdf