



Radiología



0 - PATOLOGÍA NO NEOPLÁSICA DEL COLON: CAUSAS E IMAGEN

S. Méndez Garrido y A. Rodríguez Rodríguez

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España.

Resumen

Objetivos docentes: Realizar una revisión de las principales causas que subyacen a los procesos no neoplásicos del colon más frecuentes en nuestra práctica clínica. Ilustrar dichos procesos con las imágenes más representativas según las diferentes técnicas de imagen como la ultrasonografía, TC y RM.

Discusión: El cáncer colorrectal es la neoplasia más frecuente y supone la segunda causa de muerte por cáncer. No obstante, el colon puede ser asiento de otros muchos procesos patológicos no neoplásicos, desde entidades banales a otras que pueden resultar amenazantes para la vida. El objetivo de esta ponencia es el de realizar una revisión de aquellas etiologías no neoforativas más frecuentes que acontecen al colon. De manera esquemática estas pueden quedar divididas en causas de tipo inflamatoria (enfermedad de Crohn, colitis ulcerosa, diverticulitis), infecciosas o vasculares (a su vez divididas en isquémicas o hemorrágicas). Otros procesos no neoplásicos que tienen cabida son aquellos que producen obstrucción (cuerpos extraños, cefalomas...) o entidades como la apendangitis epiploica. De cada una de las patologías anteriormente referidas se realizará una breve reseña de los principales hallazgos radiológicos asociados según las diferentes técnicas de imagen (ultrasonografía, TC y RM).

Referencias bibliográficas:

Horton KM, Corl FM, Fishman EK. CT evaluation of the colon inflammatory disease. Radiographics. 2000;20:399-418.

Thoeni RF, Cello JP. CT Imaging of colitis. Radiology 2006;240:623-38.

Malley ME, Wilson SR. US of gastrointestinal tract abnormalities with CT correlation. Radiographics. 2003;23:59-72.

Gee MS, Harisinghani MG. MRI in patients with inflammatory bowel disease. J Magn Reson Imaging. 2011;33:527-34. doi: 1002/jmri. 22504. Review.