



Radiología



0 - Afectación intestinal y extraintestinal en la colitis ulcerosa: una revisión de imagen

P. Camino Marco, D.J. Donate Ortiz, Á. Fernández López, M. Villar García, C. López Cárceles y M.R. Pastor Juan

Complejo Hospitalario Universitario de Albacete, Albacete, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir los hallazgos radiológicos multisistémicos de la colitis ulcerosa.

Revisión del tema: La colitis ulcerosa es una enfermedad inflamatoria crónica intestinal que puede afectar a múltiples órganos. Forma parte de las entidades agrupadas como enfermedad inflamatoria intestinal con la enfermedad de Crohn. En este caso, la afectación intestinal es de tipo no transmural y está limitada al colon. Los síntomas más frecuentes, aunque inespecíficos, son sangre y moco en heces, diarrea y dolor abdominal. Así, su diagnóstico requiere pruebas de imagen junto con anatomía patológica. Analizamos los hallazgos intestinales de TC y RM, y las complicaciones extraintestinales valorables radiológicamente. En el diagnóstico de colitis ulcerosa los estudios baritados son útiles y han sido utilizados clásicamente, sin embargo aspectos como su carácter invasivo, y la incomodidad para el paciente, hacen que la tendencia actual sea una menor utilización de éstos a favor de técnicas no invasivas como la TC y la RM, con protocolos de enterografía. Además, estas pruebas permiten detectar hallazgos extraintestinales asociados. El colon puede mostrar aspecto en diana, con estratificación de su pared y realce de ésta a la administración de contraste durante las fases agudas, con pérdida de la haustración en las etapas crónicas. La manifestaciones extraintestinales son la afectación hepato-biliar, ósea, ocular y cutánea. Sus complicaciones más frecuentes son la aparición de estenosis, megacolon tóxico y perforaciones.

Conclusiones: Debemos conocer los hallazgos radiológicos y la contribución de las pruebas de imagen en el diagnóstico de colitis ulcerosa.