



Radiología



0 - STOP RADIACIÓN: ENTERO RM. DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN

P. Redondo Buil¹, J.A. Alonso López¹, J.I. Barragán Tabarés¹, N.A. Abbas Khoja² y D. Quintana Blanco¹

¹Complejo Asistencial de Palencia, Palencia, España. ²Hospital Central de Asturias, Oviedo, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la técnica de enteroRM. Describir los signos y hallazgos radiológicos típicos por RM de la enfermedad de Crohn. Describir los subtipos en los que se clasifica la enfermedad de Crohn. Mostrar las posibilidades de la enteroRM en la valoración del grado de actividad de la enfermedad.

Revisión del tema: La EII es una enfermedad crónico recurrente que afecta predominantemente a adultos jóvenes los cuales requieren numerosos estudios endoscópicos y radiológicos a lo largo de la vida y son más vulnerables a los efectos de las radiaciones. Las técnicas enterográficas con RM han demostrado ser muy superiores a los estudios convencionales, aportando una información fundamental de la afectación transmural y extramural, así como de la detección de complicaciones. Los índices clínicos de valoración de la enfermedad son poco precisos, subjetivos y no tienen en cuenta la presencia de complicaciones extramurales, por lo que las técnicas enterográficas por RM se están incorporando cada vez más a la práctica clínica como de control de la severidad de la enfermedad. Revisamos los estudios de entero-RM en pacientes con enfermedad de Crohn realizados en los dos últimos años y presentamos los hallazgos radiológicos más útiles para definir la extensión, gravedad y actividad inflamatoria de los segmentos intestinales afectados, incluyendo las complicaciones.

Conclusiones: La enteroRM constituye una técnica de imagen de fácil realización y que resulta de gran utilidad en la valoración de parámetros (actividad, extensión, complicaciones...) que pueden llegar a ser decisivos ante una determinada actitud diagnóstica.