



Radiología



0 - ENTEROGRAFÍA POR RESONANCIA MAGNÉTICA EN EL DIAGNÓSTICO Y SEGUIMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE CROHN

L. Pelegrí Martínez¹, F. Calaf Forn¹, R. Oliveira², P. Lozano Arranz¹, M. Navarro Llavat¹ y N. Farreras¹

¹Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí, España. ²Hospital Clínic, Radiodiagnóstico, Barcelona, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la técnica de enterografía por resonancia magnética (ERM). Describir los hallazgos más relevantes por ERM en el diagnóstico y seguimiento de la enfermedad de Crohn.

Revisión del tema: La ERM está desempeñando un papel cada vez mayor en la evaluación de los trastornos del intestino delgado, por su capacidad para proporcionar imágenes de gran calidad si se consigue una buena distensión de la luz intestinal, minimizar el peristaltismo intestinal y realizar un estudio con contraste intravenoso. La enfermedad de Crohn es la principal indicación de la ERM ya que muchos pacientes requieren múltiples exámenes para su seguimiento y la resonancia nos permite realizarlos con ausencia de radiación ionizante. Revisaremos la técnica y los hallazgos más relevantes por imagen en la valoración de la pared intestinal y en el diagnóstico de complicaciones extramurales no valorables por estudio endoscópico.

Conclusiones: La ERM es una técnica muy útil en la valoración de la actividad y extensión de la enfermedad de Crohn y en la monitorización del tratamiento, con la ventaja de no utilizar radiación ionizante.