



Radiología



0 - PAPEL DE LA RESONANCIA MAGNÉTICA INTESTINAL MÁS ALLÁ DE LA ENFERMEDAD DE CROHN

L. Herráiz Hidalgo¹, R. Cano Alonso², C. Hayoun¹, M. Recio Rodríguez¹, A. Fernández Alfonso¹ y V. Martínez de Vega²

¹Pozuelo de Alarcón, España. ²Madrid, España.

Resumen

Objetivos: Revisar y demostrar con ejemplos distintos procesos patológicos intestinales que pueden ser estudiados mediante RM intestinal y poner de manifiesto la relevancia de la RM para la valoración de estas entidades.

Material y método: Una gran variedad de lesiones de entidades patológicas de diversas causas (inflamatorias y tumorales) pueden afectar al tracto intestinal inferior. Nos centramos en la valoración de la patología del intestino delgado más allá de la enfermedad de Crohn, que es la patología que más atención ha recibido en la literatura científica. Revisamos las presentaciones características y la utilidad de la RM intestinal en la valoración de patología inflamatoria (como la enfermedad celiaca, ileítis por wash-out de la colitis ulcerosa, ileítis infecciosas), patología infiltrativa no tumoral (como endometriosis intestinal), procesos obstructivos y subocclusivos (bridas, adherencias, invaginaciones) y patología maligna (diseminación subserosa de neoplasias gástricas o mamarias, linfoma) o premalignas (síndrome de Peutz-Jeghers). A pesar de la introducción de la cápsula endoscópica, y del uso más extendido de la TC, la RM es una herramienta muy útil para el diagnóstico y planificación del tratamiento adecuado de la patología del intestino delgado.

Conclusiones: Las indicaciones de la RM son cada vez más extendidas en la patología del intestino delgado y es la mejor prueba diagnóstica para la caracterización de muchas de estas lesiones por su mayor resolución tisular y la posibilidad de emplear secuencias dinámicas cine, siendo la mejor técnica para realizar el diagnóstico diferencial, valorar el grado de afectación mural o extramural, y planificar su tratamiento y evolución.