



Radiología



0 - Manifestaciones abdominales de la enfermedad esclerosante asociada a IgG4, una patología simuladora. Hallazgos en TC y RM

C. Asensio Moreno, A.J. Rodríguez Rodríguez, S. Navarro Herrero y R.F. Ocete Pérez

Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España.

Resumen

Objetivo docente: Con frecuencia las manifestaciones abdominales de la enfermedad esclerosante asociada a IgG4 simulan otras patologías (tanto clínica como radiológicamente). Nuestro propósito es analizar las características de la imagen en TC y RM de las manifestaciones abdominales de la enfermedad y valorar hallazgos que nos permitan distinguirlas del resto de patologías.

Revisión del tema: La enfermedad esclerosante asociada a IgG4 es una entidad de reciente descripción cuya prevalencia está en aumento. Se caracteriza por la presencia de lesiones inflamatorias pseudotumorales, infiltrado linfoplasmocitario de células IgG4, fibrosis y elevación, aunque no siempre, de la concentración sérica de IgG4. Además, característicamente tiene una llamativa respuesta al tratamiento con corticoides. Sin embargo, su diagnóstico de sospecha por la imagen no es fácil, sobre todo por la capacidad de simular otras patologías. Hemos revisado los hallazgos en TC y RM de las manifestaciones abdominales (pancreatitis autoinmune, afectación de vía biliar, renal, retroperitoneal y mesentérica) de los pacientes con enfermedad esclerosante asociada a IgG4 confirmada de los últimos cinco años y comparado con las patologías con las que con mayor frecuencia presentan confusión en el diagnóstico radiológico.

Conclusiones: La enfermedad esclerosante asociada a IgG4 puede afectar a diversos órganos abdominales, tanto a nivel pancreático como extrapancreático. Debemos reconocer los hallazgos en la imagen que nos hagan sospechar esta entidad y diferenciarla de otras patologías (es una gran imitadora) y así buscar otras posibles manifestaciones de la enfermedad, evitando un diagnóstico erróneo e intervenciones diagnósticas y terapéuticas innecesarias, dado que se trata de una patología que responde al tratamiento corticoideo.