



Radiología



0 - Manifestaciones atípicas y complicaciones de la hidatidosis: Espectro de hallazgos de imagen

M. Grande Barez¹, M. Martínez Martínez-Losa², R. Lorente Ramos¹, M. Carretero Arbona¹, A. Muñoz Hernández¹ y J. Azpeitia Armán¹

¹Unidad Central de Radiodiagnóstico de la CAM, Hospital Infanta Leonor, Vallecas, Madrid, España. ²Unidad Central de Radiodiagnóstico, Hospital del Sureste, Arganda del Rey, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir las diferentes formas clínicas y radiológicas en que se puede presentar la enfermedad hidatídica abdominal. Conocer las diferentes vías de propagación de la enfermedad, que se correlacionan directamente con los distintos tipos de complicaciones. Ilustrar los hallazgos radiológicos encontrados en las manifestaciones atípicas y complicaciones infrecuentes de la enfermedad hidatídica abdominal, con énfasis en las dificultades del diagnóstico y los posibles diagnósticos diferenciales.

Revisión del tema: Se revisan las manifestaciones radiológicas de la hidatidosis abdominal en las distintas técnicas de imagen (ecografía, TAC y RM), haciendo especial hincapié en la enfermedad hidatídica complicada. Se presentan casos clínicos que ilustran las diferentes manifestaciones de la enfermedad hidatídica tanto a nivel hepático (quiste unilocular, lesión multiquística y lesiones calcificadas) como en las formas complicadas. Estas últimas pueden cursar con rotura contenida del quiste, comunicación con la vía biliar o invasión vascular directa de la vena porta y por último extensión extrahepática de la enfermedad ya sea mediante comunicación directa con estructuras viscerales adyacentes (vesícula, colon, riñón, pulmón), diseminación peritoneal (epiploica, saco de Douglas) o diseminación hematógena (afectación esplénica, ósea, arteria pulmonar).

Conclusiones: Es importante conocer los diferentes aspectos y manifestaciones radiológicas de la hidatidosis abdominal, teniendo en cuenta las posibles complicaciones, manifestaciones atípicas y localizaciones menos habituales de la enfermedad, para ser capaz de reconocerlas y poder llegar a realizar un diagnóstico correcto.