



Radiología



0 - HALLAZGOS EN IMAGEN DE LA ESPLENOSIS

L. López Calderón, J. Vizuite del Río y F. Delgado Cordón

Hospital Doctor Peset, Valencia, España.

Resumen

Objetivo docente: Ilustrar las características de la esplenosis de localización típica y atípica en las diferentes técnicas de imagen para evitar procedimientos diagnósticos invasivos.

Revisión del tema: La esplenosis es una condición benigna causada por el autotransplante de tejido esplénico tras un traumatismo o procedimiento quirúrgico del bazo. Debe distinguirse de entidades congénitas como bazos accesorios y poliesplenía. Usualmente los implantes esplénicos son múltiples y se localizan en la cavidad peritoneal, aunque puede presentarse como esplenosis extraabdominal. La esplenosis suele ser asintomática y diagnosticarse de manera incidental en estudios de imagen. En ocasiones las esplenosis múltiples, en localizaciones atípicas, con morfología irregular y crecimiento lento pueden simular adenopatías, carcinomatosis peritoneal, linfoma u otras neoplasias. Por ello es importante conocer las características de imagen de esta entidad para realizar un correcto diagnóstico. En la presente revisión mostramos los hallazgos de imagen de esplenosis abdominal y extraabdominal y sus características en diferentes técnicas radiológicas, siendo la RM la que aportará más información ya que el comportamiento de los implantes suele ser similar al del tejido esplénico. Tras la sospecha inicial con las pruebas radiológicas, la gammagrafía con hematíes desnaturalizados marcados con tecnecio-99m es la técnica de elección para confirmar el diagnóstico.

Conclusiones: La esplenosis puede presentar dificultades diagnósticas y conducir a biopsias o procedimientos quirúrgicos innecesarios. Es importante conocer su apariencia en las pruebas de imagen siendo la más importante la RM y el estudio gammagráfico como técnica de elección para confirmar el diagnóstico.