Radiología. 2014;56 (Espec Cong):218

Radiología

0 - Detección y caracterización de las lesiones focales en hígado graso

A. Etxeberria del Campo, M. Esnaola Albizu, A. Agote Jemein, A. Astiazaran Rodríguez, M. Poch Zatarain y J.M. Alustiza Echeverria

Hospital Universitario Donostia, Donostia, España.

Resumen

Objetivo docente: Conocer las limitaciones en la detección y caracterización de las lesiones focales en hígado graso.

Revisión del tema: La enfermedad del hígado graso no alcohólico tiene una prevalencia estimada del 34% en la población adulta, del 10% en niños de entre 2 y 19 años y de más del 90% en personas con síndrome metabólico. La detección y caracterización de lesiones focales en el hígado puede estar dificultada por la presencia de depósitos grasos en dicho órgano. Revisamos las diferencias en el diagnóstico de las lesiones hepáticas más significativas (hemangioma, hiperplasia nodular focal, adenoma, hepatocarcinoma, colangiocarcinoma y metástasis hepáticas) en las diferentes pruebas de diagnóstico por imagen (ecografía, TC, RM).

Conclusiones: Las imágenes obtenidas por RM y ecografía tienen mayor sensibilidad en la detección de lesiones focales hepáticas en hígado graso que el TC. Los criterios diagnósticos para la caracterización de las lesiones focales no son los mismos en hígado sano que en hígado graso.

See front matter © 2014 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados