



Radiología



0 - ECOGRAFÍA CON CONTRASTE HEPÁTICA: NO TODO ES LO QUE PARECE

G. Iglesias Hidalgo, J.I. Martín Gómez y L. Atilano Santos

Hospital de Cruces, Barakaldo, España.

Resumen

Objetivo docente: Interpretar las imágenes atípicas que nos proporciona esta técnica, mostrando una serie de casos cuyos hallazgos se alejan del patrón establecido o bien que proporcionan un aspecto típico pero distinto al resto de técnicas de imagen empleadas para el estudio de una lesión hepática.

Revisión del tema: La ecografía con contraste (CEUS) permite un diagnóstico más precoz y fiable superando algunas de las limitaciones de la ecografía en modo B y Doppler en el hígado. Así pues, nos permite valorar la perfusión de órganos, las estructuras vasculares y estudiar el comportamiento dinámico de las lesiones en tiempo real. Revisamos una serie de casos en los que el comportamiento de las lesiones se aleja del patrón estándar establecido o bien se comportan de manera típica pero distinta al del resto de técnicas de imagen.

Conclusiones: La ecografía con contraste es una técnica con alto rendimiento diagnóstico para diferenciar entre lesiones benignas y malignas en pacientes oncológicos, hepatópatas y sin una enfermedad de base conocida. La correlación con otras técnicas de imagen y con las características del paciente nos ayudan a estrechar las posibilidades diagnósticas en casos de discordancia.