



Radiología



0 - MANIFESTACIONES RADIOLÓGICAS DEL COLANGIOCARCINOMA

E. Quílez Caballero, E.V. Agrela Rojas, A.M. López Ruiz, F. Cordido Henríquez, I. López-Vidaur Franco y J. Carrero Alvaro

Hospital Universitario Fundación de Alcorcón, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir los hallazgos radiológicos de los colangiocarcinomas con las distintas técnicas de imagen (ecografía, TC y RM), sus manifestaciones típicas y atípicas, comportamiento tras la administración de contraste, clasificación y correlación anatomopatológica.

Revisión del tema: El colangiocarcinoma es un adenocarcinoma que surge a partir del epitelio del conducto biliar. Es el segundo cáncer de hígado más frecuente después del carcinoma hepatocelular y tanto su incidencia como su mortalidad están aumentando. Revisamos los casos de colangiocarcinoma con confirmación histológica diagnosticados en nuestro centro desde enero 2008 hasta octubre 2015. Clasificamos los colangiocarcinomas en función de su patrón de crecimiento (formadores de masa e infiltrante peri o intraductal) y de su localización (intrahepático, hiliar y extrahepático). Mostramos los hallazgos radiológicos en los estudios de imagen basal y los patrones de captación de contraste en ecografía, TC y RM que orientan el diagnóstico. Por último, repasamos el diagnóstico diferencial de los distintos tipos de colangiocarcinoma y los criterios de irresecabilidad que condicionan el manejo terapéutico.

Conclusiones: Conocer las distintas manifestaciones radiológicas del colangiocarcinoma, la utilidad y limitaciones de las distintas técnicas de imagen y los posibles diagnósticos diferenciales son claves para facilitar un diagnóstico precoz y una adecuada planificación del tratamiento.