



# Radiología



## 0 - COLANGIOCARCINOMA, UN RETO DIAGNÓSTICO

*O. Montesinos Sánchez-Girón, M. Garrido Blázquez y D. Oquillas Izquierdo*

*Complejo Asistencial de Segovia, Segovia, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Describir los hallazgos radiológicos y principales características de los colangiocarcinomas mediante casos de nuestro hospital. Conocer la clasificación de los colangiocarcinomas para un correcto diagnóstico y orientar el manejo terapéutico.

**Revisión del tema:** El colangiocarcinoma es un tumor poco frecuente que se origina en el epitelio de los conductos biliares, se clasifica según su localización anatómica en intrahepático y extrahepático, este último se divide en tumores del tercio superior (proximales/hiliares), tercio medio y tercio inferior (distales); y según su patrón de crecimiento puede ser exofítico, polipoideo e infiltrativo. Como pruebas de imagen diagnósticas suele comenzarse con una ecografía que confirma la obstrucción de la vía biliar, realizando un diagnóstico más preciso mediante TC y RM-colangio RM. En el estudio con TC debe realizarse un protocolo trifásico para evaluar aparte de la localización si existe compromiso vascular del hilio hepático y la extensión del tumor a estructuras vecinas y la RM es muy útil para realizar el estadiaje del colangiocarcinoma hilar. La resección completa del tumor es la única terapia curativa, el tipo de la cirugía depende de la localización del tumor y el grado de extensión. Es fundamental por tanto realizar un buen estadiaje prequirúrgico para evitar cirugías innecesarias.

**Conclusiones:** La localización del colangiocarcinoma tiene gran importancia ya que influye para el diagnóstico y pronóstico, siendo la TC y la RM las técnicas de elección para su valoración. El radiólogo desempeña un papel importante para la planificación del manejo terapéutico a la hora de determinar cuándo un paciente es candidato o no a cirugía curativa.