



Tratamiento del hepatocarcinoma. Estado del arte

Dra. Elena Lonjedo

Hospital Universitario Dr. Peset. Valencia. España

El hepatocarcinoma (HCC) es un tumor maligno hepático causante de la muerte anual de entre 250.000 y un millón de personas en el mundo. Es la sexta neoplasia más frecuente y ocupa el cuarto lugar entre las causas de mortalidad relacionadas con el cáncer. Es la neoplasia primaria de hígado más frecuente. La finalidad de esta presentación es ofrecer una visión global de los conocimientos actuales sobre el HCC, en sus aspectos epidemiológicos, diagnósticos y terapéuticos.

En el 80-90 % de los casos aparece en hígados cirróticos después de años de inflamación crónica por lo que el seguimiento de los pacientes con cirrosis va a ser fundamental para la detección precoz de estos tumores. Hacemos hincapié en los cambios epidemiológicos con los tratamientos antivirales y la vacunación del VHB con una previsión de descenso en la incidencia y prevalencia del HCC en los países occidentales.

Repasamos prevalencia, diagnóstico y opciones terapéuticas abordando la presentación de *state of the art* del HCC desde dos vertientes:

1. Las estrategias establecidas en las guías clínicas BCLC 2012, controles de imagen criterios RECIST modificados, diagnósticos moleculares, etc.
2. Cómo enfrentarnos a situaciones críticas determinadas con nuevas alternativas sin evidencia científica establecida (debut con sangrado del HCC, necesidad de biopsias para estudios moleculares, existencia de nuevas alternativas terapéuticas como la radioembolización y necesidad de realizar terapias combinadas).

Recalcar que el trabajo desde unidades multidisciplinares es necesario para el manejo de estos pacientes. La clasificación BCLC se recomienda por la predicción del pronóstico y asignación de tratamientos siguiendo los criterios RECIST modificados como mejor método para evaluar la respuesta al tratamiento. La clasificación molecular de los HCC basada en el estudio genético todavía no está avalada con la evidencia científica suficiente para su aplicación clínica. El papel de la imagen en el seguimiento de los HCC tratados (eco con contraste, mRecist, PET-CT y RM) será fundamental para la planificación de los tratamientos. Nuevos tratamientos ofrecen resultados muy esperanzadores.

El objetivo de esta puesta al día es pues establecer las guías actuales, plantear las situaciones especiales abiertas a debate con un objetivo clave en la prevención de esta patología, la detección precoz y la revisión de técnicas emergentes.