

Pieza de resección hepática con carcinoma hepatocelular:

Informe basado en protocolo CAP vigente, AJCC/UICC TNM, 8ª ed.:

- Procedimiento: segmentectomía hepática. / hepatectomía parcial mayor (>3 segmentos). / hepatectomía parcial menor (<3 segmentos). / hepatectomía total.
- Tipo histológico: carcinoma hepatocelular. / subtipo fibrolamelar. / escirro. / de células claras.
- Grado histológico:
 - * Bien diferenciado (G1) (*Well-differentiated tumors closely resemble normal liver and have minimal to mild cytologic atypia, limited reticulin loss and relatively thin cell plates*).
 - * Moderadamente diferenciado (G2) (*Moderately differentiated HCC show thick cell plates with mild to moderate nuclear atypia and more prominent loss of reticulin*).
 - * Pobremente diferenciado (G3) (*Poorly differentiated tumors show marked nuclear atypia and/or high mitotic activity; the hepatocellular nature in some of these tumors may not be clearly evident on morphology*).
 - * Indiferenciado (G4). (*Undifferentiated category is rarely used and is reserved for tumors that do not show obvious hepatocellular or other differentiation on morphology or immunohistochemistry*).
- Focalidad tumoral: solitario. / múltiples.
- Localización tumoral: lóbulo derecho. / izquierdo. / lóbulo caudado. / lóbulo cuadrado. / segmento X.
- Tamaño tumoral:
 - * Dimensión mayor: cm.
 - * Otras dimensiones: cm.
- Efecto del tratamiento: no procede. / necrosis completa tumoral. / necrosis incompleta (% de tumor viable).
- Extensión tumoral: confinado al hígado. / infiltra rama mayor de la vena portal. / infiltra la vena hepática. / perfora el peritoneo visceral. / infiltra la vesícula biliar. / infiltra el diafragma.
- Invasión linfovascular: no se observa. / presente (linfática / venosa / arterial).
- Invasión perineural: no se observa. / presente.
- Márgenes quirúrgicos: a cm el más cercano.
- Ganglios linfáticos regionales:
 - * Ganglios linfáticos aislados: .
 - * Ganglios linfáticos metastatizados: .
- Otros hallazgos:
 - * Cirrosis.
 - * Nódulo displásico de bajo / alto grado.
 - * Esteatohepatitis.
 - * Depósito de hierro.
 - * Hepatitis crónica.
- Estudio IHQ:
 - * Positividad para
 - * Negatividad para

Clasificación TNM (8ª edición): pT pN (/).

https://documents.cap.org/protocols/Liver.HCC_4.3.0.0.REL_CAPCP.pdf?_gl=1*ivppt1*_ga*MjIzNjIxNTY4LjE3MTY4NzM4MTM.*_ga_97ZFJSQQ0X*MTcxNjg3Mzg3Mi4xLjEuMTcxNjg3NDcwMy4wLjAuMA

pT1a: Solitary tumor less than or equal to 2 cm

pT1b: Solitary tumor greater than 2 cm without vascular invasion

pT2: Solitary tumor greater than 2 cm with vascular invasion, or multiple tumors, none greater than 5 cm

pT3: Multiple tumors, at least one of which is greater than 5 cm

pT4: Single tumor or multiple tumors of any size involving a major branch of the portal vein or hepatic vein, or tumor(s) with direct invasion of adjacent organs other than the gallbladder or with perforation of visceral peritoneum

pN0: No regional lymph node metastasis

pN1: Regional lymph node metastasis pM Category (required only if confirmed pathologically)