

Pieza de resección neoplásica con sarcoma de Ewing:

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

- Tratamiento previo: no procede. / quimioterapia (especificar). / radioterapia. / otros (indicar).
- Procedimiento: resección. / amputación. / cirugía conservadora de miembro. / otros (especificar).
- Múltiples focos primarios: no aplicable. / presente (especificar).
- Localización tumoral: óseo (cráneo / mandíbula / huesos largos / huesos cortos de extremidad superior / inferior). / extraóseo (mediastino posterior / anterior / retroperitoneo / peritoneo / cabeza y cuello / tórax / abdomen / tronco / pelvis).
- Tamaño tumoral:
 - * Dimensión mayor: cm.
 - * Otras dimensiones: cm.
- Extensión tumoral: epífisis. / apófisis. / diáfisis. / corteza ósea. / cavidad medular. / superficie ósea. / articulación (especificar). / infiltra partes blandas.
- Invasión linfoscavular: no se observa. / presente.
- Efecto del tratamiento neoadyuvante: no se observa. / % tumor viable.
- Márgenes quirúrgicos:
 - * Margen proximal: libre, a mm de margen teñido.
 - * Margen distal: libre, a mm de margen teñido.
 - * Margen radial: libre, a mm de margen teñido.
- Ganglios linfáticos regionales:
 - * Número de ganglios aislados: .
 - * Número de ganglios metastatizados: /.
- Metástasis: no identificadas. / presente (especificar).
- Otros hallazgos:
 - *
- Hallazgos citogenéticos:
 - * Reordenamiento EWSR1, (sin detectarse “partner”).
 - * Reordenamiento de EWSR1-FLI1 gene rearrangement
 - * Reordenamiento de EWSR1-ERG gene rearrangement
 - * Otros reordenamientos del gen EWSR1 (especificar).
- Método de estudio citogenético:
 - * Estudio convencional de cariotipo.
 - * FISH.
 - * RT-PCR.

https://documents.cap.org/protocols/PNET_Ewing_5.0.0.0.REL_CAPCP.pdf?_gl=1*182tj3t*_ga*MTIzNjMzMzQ1Ny4xNzE2NzA5MDE2*_ga_97ZFJSQQ0X*MTcxNjczMzA2Ny4zLjEuMTcxNjczMzI4MC4wLjAuMA