

Lesión neoplásica de células plasmáticas / patologías asociadas a inmunoglobulinas:

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

- Afectación de la muestra: médula ósea. / hueso. / ganglio linfático. / extraganglionar (especificar)
- Diagnóstico integrado: plasmocitoma solitario de médula ósea / óseo / extramedular. / amiloidosis asociado al depósito de inmunoglobulinas (AL). / depósito de cadenas ligeras / pesadas.
- Depósitos de inmunoglobulina: no se detecta / se detecta depósito de amiloide con Rojo Congo, con birrefringencia verde manzana con luz polarizada.
- Estudio IHQ:
 - * Positividad para
 - * Negatividad para
- Citometría de flujo: no realizada. / proliferación aberrante de X.
- Pruebas citogenéticas convencionales: no procede. / cariotipo normal. / cariotipo aberrante (especificar).
- FISH:
 - * Hiperploidía.
 - * 13q (RB1) delección.
 - * 1q21 ganancia / amplificación (CKS1B, ADAR1)
 - * 1p32 delección (CDKN2C)
 - * t(11;14) (q13;q32) (CCND1::IGH) traslocación.
 - * t(4;14) (p16;q32) (FGFR3::IGH) traslocación.
 - * t(14;16) (q32;q23) (IGH::MAF) traslocación.
 - * t(6;14) (p25;q32) (CCND3::IGH) traslocación.
 - * t(12;14) (p13;q32) (CCND2::IGH) traslocación.
 - * t(14;20) (q32;q11) (IGH::MAFB) traslocación.
 - * t(8;14) (q24;q32) (MYC::IGH) traslocación.
 - * 17p13 (TP53) delección.
- Alteraciones moleculares detectadas:
- Otros hallazgos:
 - *

https://documents.cap.org/protocols/Heme.PlasmaCell.Immuno.Bx.Res.1.0.0.0.REL.CAPCP.pdf?gclid=Cj0KCQj1p2zaq0*ga*MTIzNjMzMzQ1Ny4xNzE2NzA5MDE2*ga_97ZFJSQQ0X*MTcxNjczMzA2Ny4zLjEuMTcxNjczMzI4MC4wLjAuMA