

## Protocolo para resección neoplásica de orofaringe y faringe, no asociado a VPH:

Informe basado en CAP vigente; AJCC 9º ed.:

- Procedimiento: tumorectomía. / amigalectomía. / mandibulectomía. / + vaciamiento cervical funcional derecho / izquierdo.
- Focalidad tumoral: unifocal. / multifocal.
- Localización tumoral:
- Lateralidad: derecha. / izquierda. / línea media.
- Tamaño tumoral:
  - \* Diámetro mayor: cm.
  - \* Dimensiones adicionales: cm.
- Tipo histológico: carcinoma escamoso, queratinizante. / no queratinizante, / basaloide. / papilar, no asociado a VPH.
- Grado histológico: G1 (bien diferenciado). / G2 (moderadamente diferenciado). / G3: (pobremente diferenciado)..
- Extensión tumoral: la lesión infiltra (especificar estructuras).
- Invasión linfovascular: no se observa. / presente (linfática / venosa / arterial).
- Invasión perineural: no se observa. / presente.
- Márgenes quirúrgicos:
  - \* Margen anterior: a mm de margen teñido.
  - \* Margen posterior: a mm de margen teñido.
  - \* Margen superior / 12 h: a mm de margen teñido.
  - \* Margen inferior / 6 h: a mm de margen teñido.
  - \* Margen lateral / 9 h: a mm de margen teñido.
  - \* Margen medial / 3 h: a mm de margen teñido.
  - \* Margen profundo / 3 h: a mm de margen teñido.
- Estatus ganglionar linfático:
  - \* Lateralidad: ipsilateral. / contralateral. / bilateral.
  - \* Tercio superior: (/).
  - \* Tercio medio: (/).
  - \* Tercio inferior: (/).
  - \* Diámetro de la metástasis de mayor tamaño: mm.
  - \* Extensión extranodal (distancia desde la cápsula):
    - >2 mm (ENE macroscópico).
    - <2 mm (ENE microscópico).
- Otros hallazgos:
  - \*
- Estudio IHQ:
  - \* Positividad para
  - \* Negatividad para
- Estudios complementarios:
  - \* IHQ para p16: negativo (<50% de tinción nuclear y citoplasmática de intensidad moderada a intensa). / equívoco (entre el 50% y el 69% de tinción nuclear y citoplasmática de intensidad moderada a intensa). / positivo (≥70% de tinción nuclear y citoplasmática de intensidad moderada a intensa).
  - \* Hibridación "in situ" para VPH (HPV ISH): negativo (ausencia de señal). / positivo (señal citoplasmática y/o nuclear).
    - Subtipo viral: .
  - \* PCR para ADN de VPH: negativo. / positivo.
    - Subtipo viral: .

\*\*\* Clasificación TNM (AJCC 9º Ed): pT pN (/).

[https://documents.cap.org/protocols/HN.HPV-Ind\\_Oropharynx\\_Hypopharynx\\_1.0.0.0.REL\\_CAPCP.pdf](https://documents.cap.org/protocols/HN.HPV-Ind_Oropharynx_Hypopharynx_1.0.0.0.REL_CAPCP.pdf)

#### *pT Category*

##### *HPV-independent oropharynx pT Category*

*pT1: Tumor 2 cm or smaller in greatest dimension*

*pT2: Tumor larger than 2 cm but not larger than 4 cm in greatest dimension*

*pT3: Tumor larger than 4 cm in greatest dimension or extension to lingual surface of epiglottis*

*pT4a: Moderately advanced local disease. Tumor invades larynx, extrinsic muscle of tongue, medial pterygoid, hard palate, or mandible.#*

*pT4b: Very advanced local disease. Tumor invades lateral pterygoid muscle, pterygoid plates, lateral nasopharynx, or skull base, or encases carotid artery.*

##### *Hypopharynx pT Category (hypopharynx)*

*pT1: Tumor limited to one subsite of hypopharynx and / or 2 cm or smaller in greatest dimension*

*pT2: Tumor invades more than one subsite of hypopharynx or an adjacent site, or measures larger than 2 cm but not larger than 4 cm in greatest dimension without fixation of hemilarynx*

*pT3: Tumor larger than 4 cm in greatest dimension or with fixation of hemilarynx or extension to esophageal mucosa*

*pT4a: Moderately advanced local disease. Tumor invades thyroid / cricoid cartilage, hyoid bone, thyroid gland, esophageal muscle, or central compartment soft tissue*

*pT4b: Very advanced local disease. Tumor invades prevertebral fascia, encases carotid artery, or involves mediastinal structures*

##### *pN Category# # Midline nodes are considered ipsilateral nodes.*

*pN0: No regional lymph node metastasis*

*pN1: Metastasis in a single ipsilateral lymph node, 3 cm or smaller in greatest dimension and ENE(-)*

*pN2a: Metastasis in single ipsilateral node 3 cm or smaller in greatest dimension and ENE(+); OR a single ipsilateral node larger than 3 cm but not larger than 6 cm in greatest dimension and ENE(-)*

*pN2b: Metastasis in multiple ipsilateral nodes, none larger than 6 cm in greatest dimension and ENE(-)*

*pN2c: Metastasis in bilateral or contralateral lymph node(s), none larger than 6 cm in greatest dimension and ENE*

*pN3a: Metastasis in a lymph node larger than 6 cm in greatest dimension and ENE(-)*

*pN3b: Metastasis in a single ipsilateral node larger than 3 cm in greatest dimension and ENE(+); OR multiple ipsilateral, contralateral, or bilateral nodes any with ENE(+); OR a single contralateral node of any size and ENE*