

El estudio intraoperatorio de los [tumores del SNC](#) ha experimentado recientemente una expansión y desarrollo notables, guiando la conducta quirúrgica y acelerando los pasos para facilitar el tratamiento temprano.

Las citología intraoperatoria, pretende indicar que está en el tumor (en especial en tomas por estereotaxia).

Definir si el tumor es primario o no.

Definir las características del tumor que permitan su manejo quirúrgico.

Decir en qué grupo tumoral se halla.

También ayuda a observar y modificar el enfoque en la cirugía.

En una serie de 30 [craneofaringiomas](#), 27 fueron adamantinomatosos y 3 papilares. Esta serie incluyó 16 (53%) hombres y 14 (47%) mujeres, con edades entre 15-86 años (mediana, 49 años). Dos casos fueron errores, 12 casos mostraron una correlación parcial, 5 casos presentaron una tipificación celular incompleta y 7 casos de discrepancia en el tipo de tumores. El porcentaje de error fue del 14% (Tena-Suck y col., 2011).

Bibliografía

Tena-Suck, Martha, Citlaltepelt Salinas-Lara, Rosalba Vega-Orozco, Daniel Rembao-Bojorquez, y Noemi Gelista. 2011. Crush intraoperative analysis in craniopharyngioma. Diagnostic Cytopathology (Mayo 31). doi:10.1002/dc.21652. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21630481>.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=citologia_por_frotis

Last update: **2025/05/04 00:01**

