

Abordaje transpetroso anterior

Este [abordaje transpetroso](#), se realiza con la cabeza lateralizada hacia el lado contralateral al [abordaje](#), se realiza una [craneotomía frontotemporal](#).

Se procede a la disección extradural de la [fosa temporal](#) hasta reconocer el [nervio petroso superficial mayor](#) y la [eminencia arcuata](#).

Luego se realiza la petrosectomía anterior (medial al [conducto auditivo interno](#), posterior al [segmento petroso de la arteria carótida interna](#) y superior al [seno petroso inferior](#)).

Una alternativa es la [embolización preoperatoria](#) del seno petroso inferior (Fournier y Mercier, 2000).

Completada la etapa extradural, se abre duramadre y reclinando el lóbulo temporal se accede a las cisternas perimesencefálicas.

Por último, se incide el tentorio siguiendo dos líneas perpendiculares entre sí, para así poder acceder a la [cisterna prepontina](#).

Bibliografía

Fournier, H, and P Mercier. 2000. "A Limited Anterior Petrosectomy with Preoperative Embolization of the Inferior Petrosal Sinus for Ventral Brainstem Tumor Removal." *Surgical Neurology* 54 (1) (July): 10-17; discussion 17-18.

From:

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

Permanent link:

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

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

