

Quiste epidermoide del cuarto ventrículo

Talacchi y col., describen cinco pacientes (18 %) en una serie de 28 casos de quistes epidermoides de la fosa posterior recolectados en 20 años ¹⁾

Tancredi y col., informan nueve durante un periodo de 25 años, aproximadamente 9 % de todos los casos de quiste epidermoide ²⁾.

Nassar y col., identificaron cuatro durante 35 años (16.7 %) ³⁾.

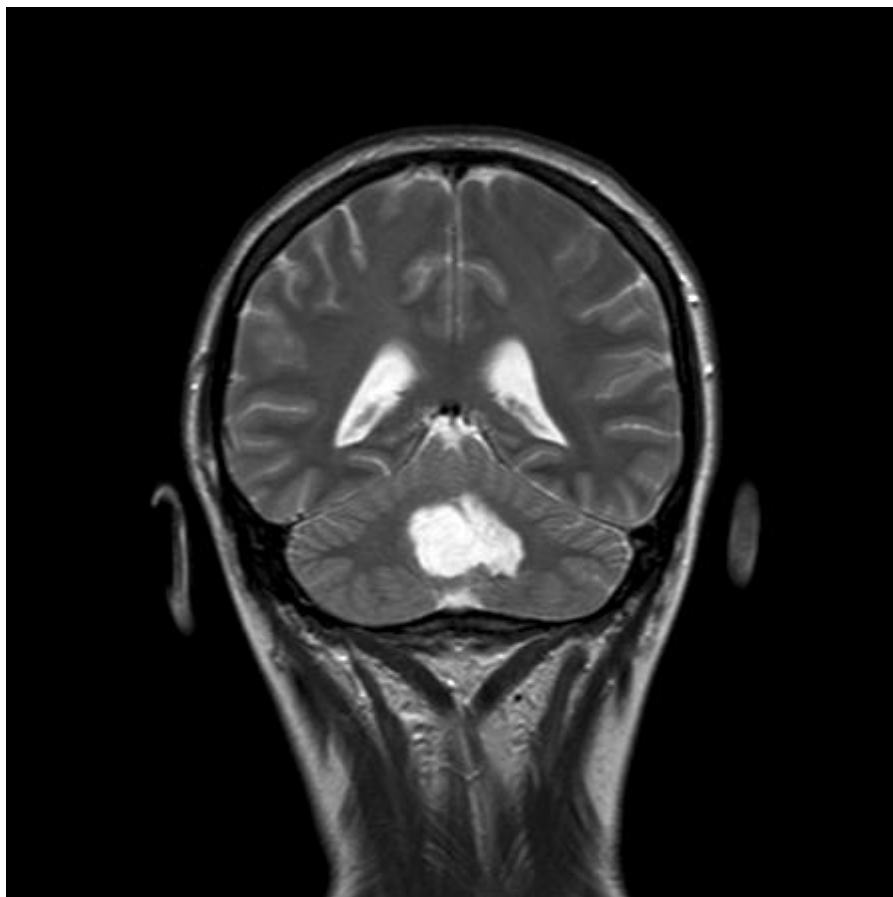
En la tomografía computarizada de cráneo, el quiste se observa iso o hipodenso; las calcificaciones son raras y generalmente no realzan con el contraste.

La resonancia magnética es el estudio de elección y en ella el quiste se comporta iso o hipointenso en

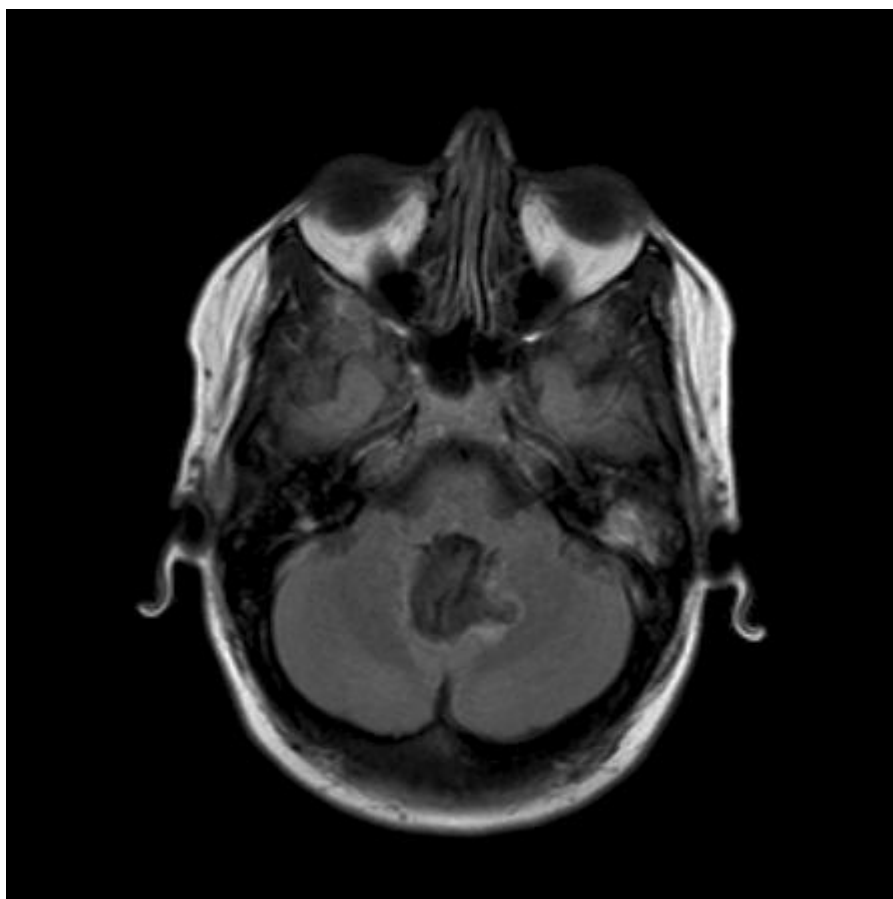


T1

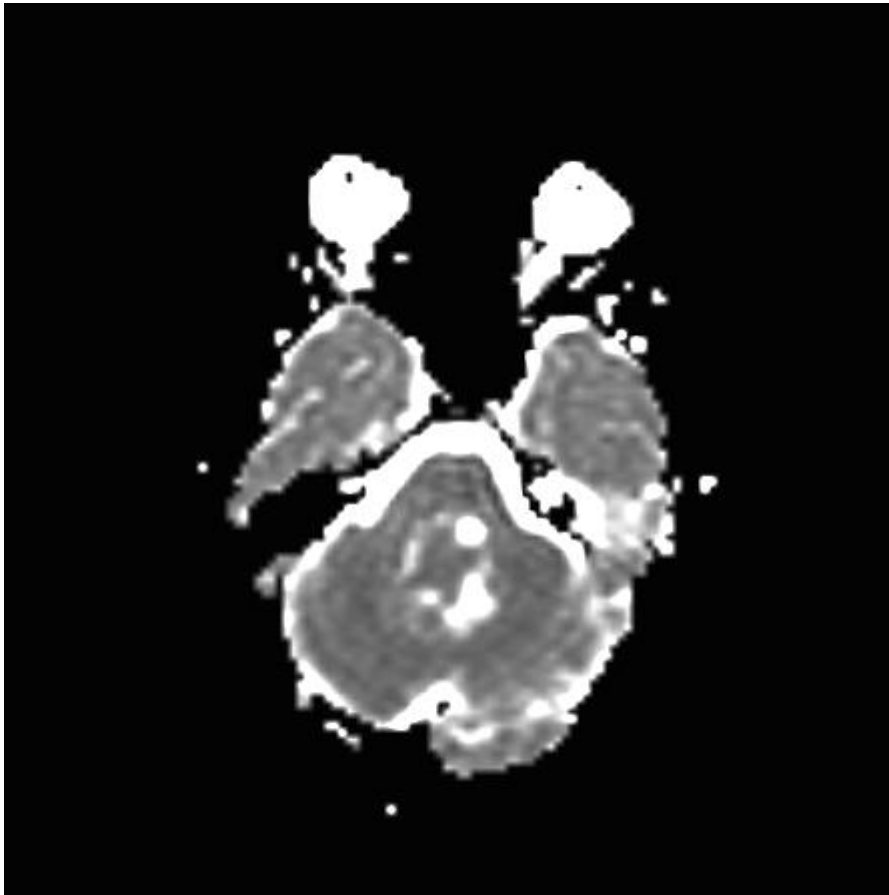
Hiperintenso en T2



En secuencias FLAIR, el tumor se hace muy evidente



En las imágenes ponderadas en densidad protónica suelen verse más intensos que el líquido cefalorraquídeo



El cuarto ventrículo atrapado y el quiste racemoso de cisticerco son los diagnósticos diferenciales más frecuentes.

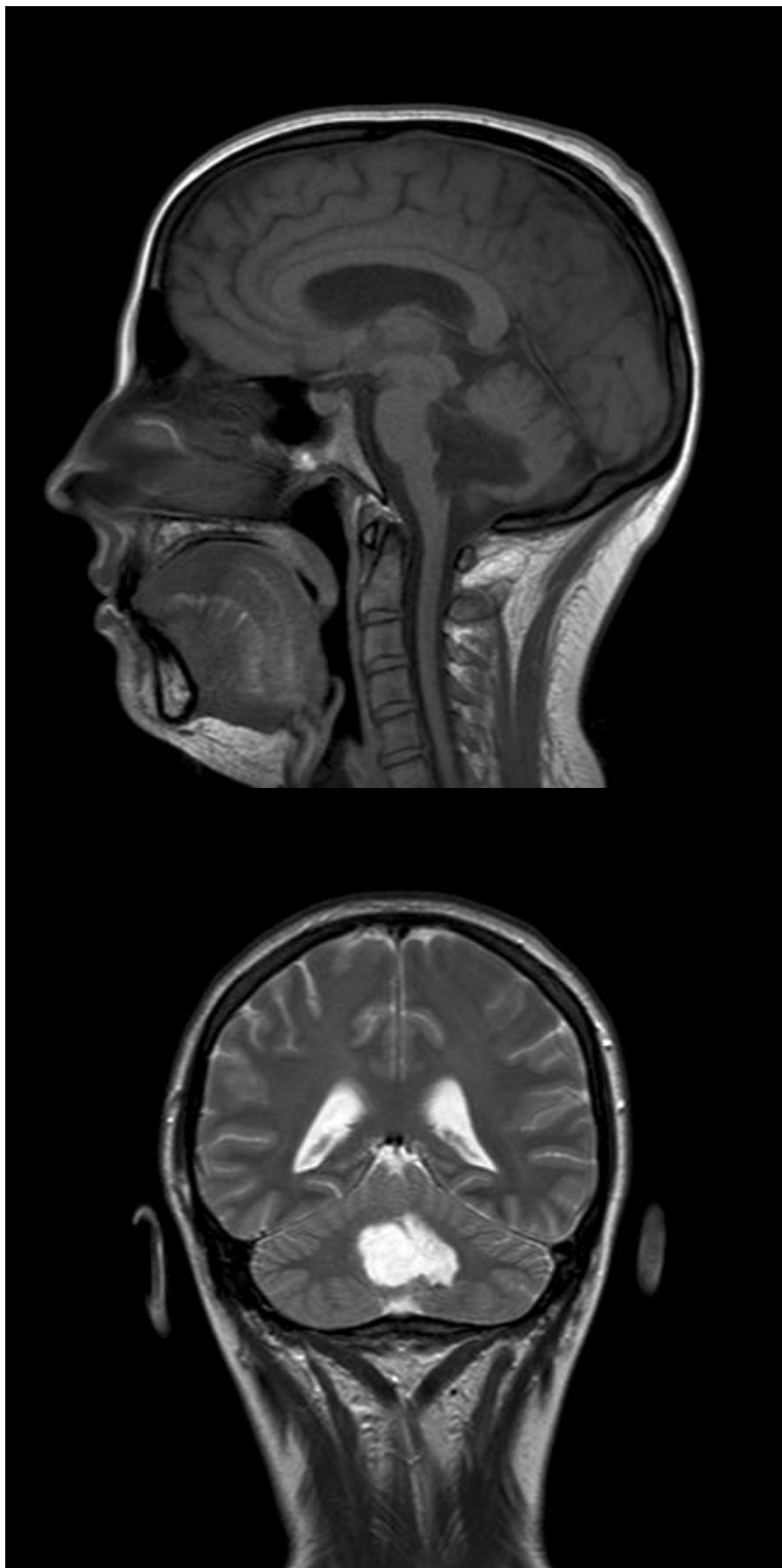
El tratamiento consiste en la exéresis quirúrgica ⁴⁾.

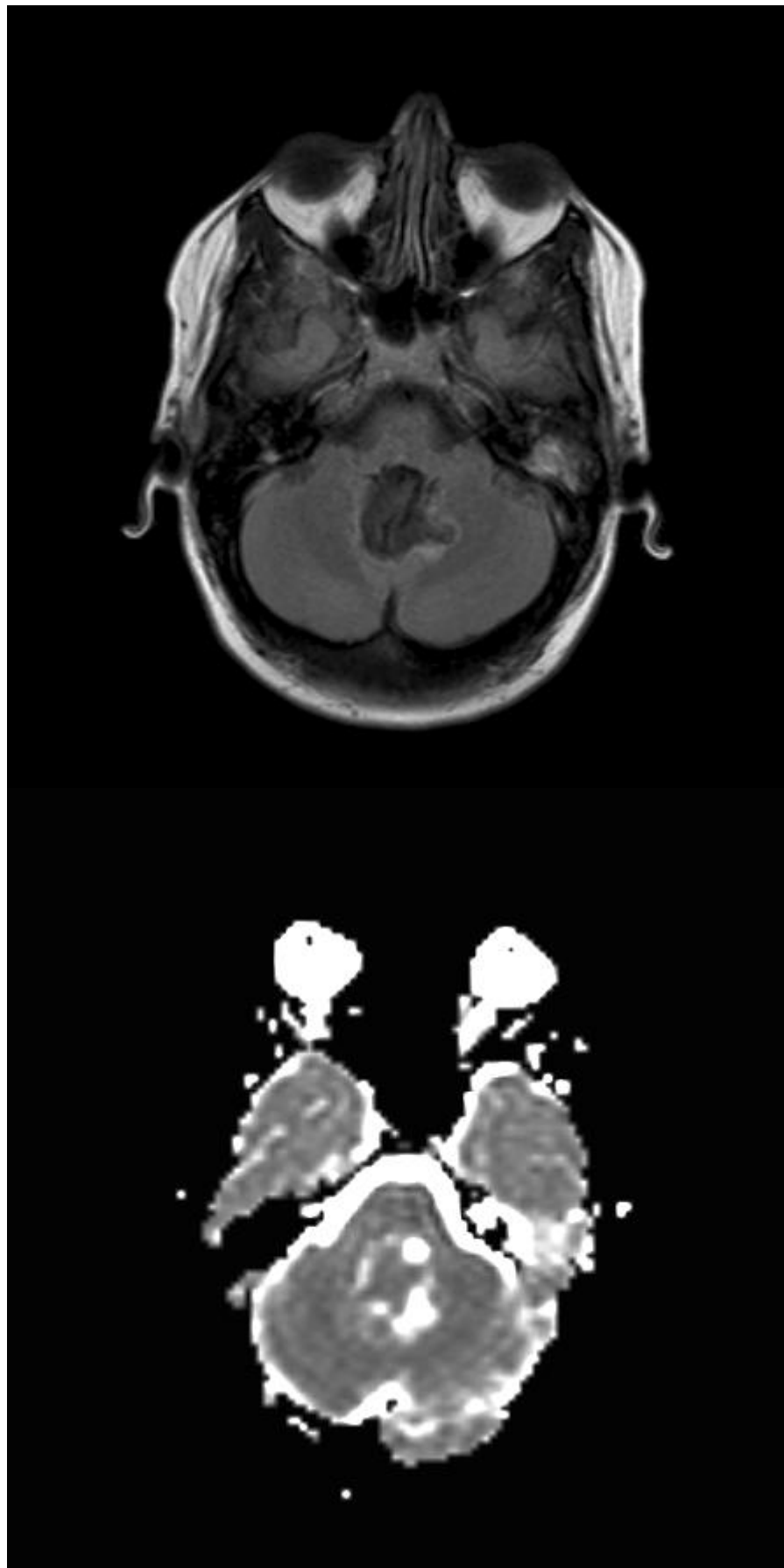
Caso clínico

Mujer de 40 años sin antecedentes de interés que presentó cuadro sincopal con crisis comicial.

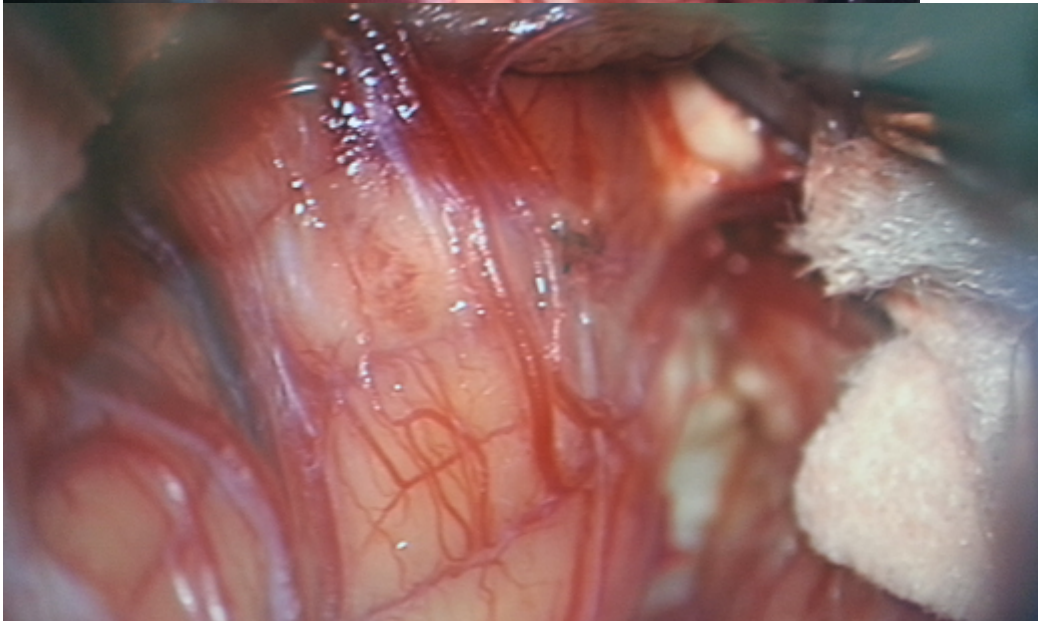
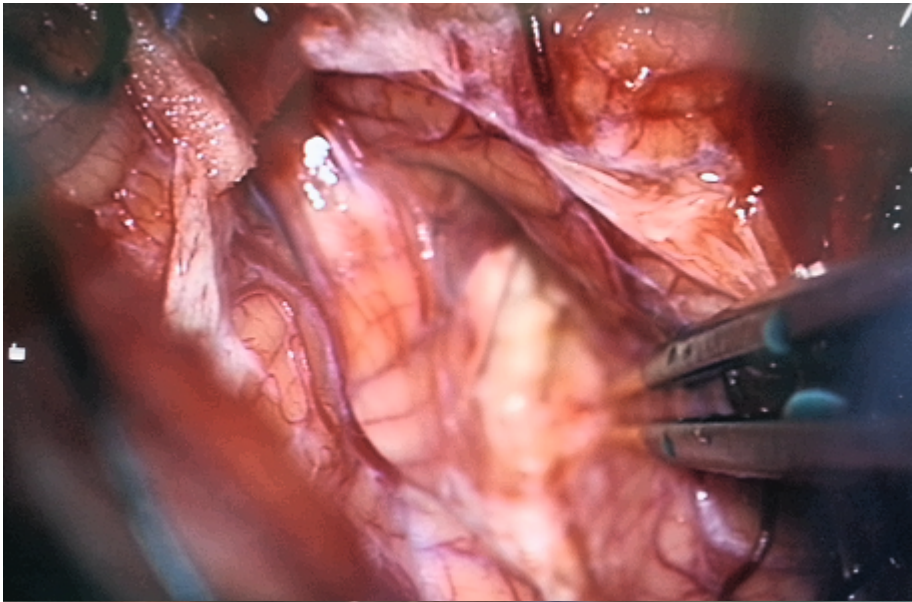
Sin focalidad neurológica.

RM cerebral: Lesión frontal compatible con meningioma y quiste epidermoide del IV ventrículo.





En posición de decúbito lateral se aborda por vía suboccipital y telovelar.



1)

Talacchi A, Sala F, Alessandrini F, Turazzi S, Bricolo A. Assessment and surgical management of posterior fossa epidermoid tumors: report of 28 cases. *Neurosurgery*. 1998 Feb;42(2):242-51; discussion 251-2. PubMed PMID: 9482174.

2)

Tancredi A, Fiume D, Gazzeri G. Epidermoid cysts of the fourth ventricle: very long follow up in 9 cases and review of the literature. *Acta Neurochir (Wien)*. 2003;145(10):905-10.

3)

4)

<http://www.medigraphic.com/pdfs/imss/im-2013/im134v.pdf>

From:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=quiste_epidermoide_del_cuarto_ventriculo

Last update: **2025/03/10 14:50**

