

Metástasis intracraneal por carcinoma papilar de tiroides

Epidemiología

La [metástasis intracraneal](#) es extremadamente rara hasta el 2009 solo se habían publicado 23 casos ¹⁾.

En nueve casos (cinco mujeres y cuatro varones) la edad de los pacientes varió desde 46 hasta 87 años ²⁾.

Clínica

Pueden presentar síntomas inespecíficos como cefalea.

La metástasis cerebral fue la primera presentación clínica en tres de nueve pacientes, dos de los cuales tenían la variante de células altamente agresivas ³⁾.

Seis pacientes tenían historia previa (cuatro clásicos, una variante oncocítica , y una variante de células columnares) de 2 a 17 años con una mediana de 12 años ⁴⁾.

Tratamiento

La cirugía seguida de radioterapia parece ser una buena alternativa para el tratamiento de este tipo específico de metástasis ⁵⁾.

Pronóstico

Conlleva un mal pronóstico.

Con una mediana de seguimiento de 12 meses, que van desde 1 mes a 4 años, tres pacientes fallecieron por su enfermedad en 6 meses, 21 meses y 4 años, respectivamente, tras de su primera presentación de metástasis cerebral.

Parece que estas variantes agresivas raras, como la variante de células altas , no sólo tienen una mayor propensión a desarrollar metástasis cerebral, sino también presentan con mayor frecuencia metástasis cerebral.

Por otra parte, los pacientes con carcinoma papilar de tiroides pueden desarrollar metástasis cerebral incluso después de muchos años ⁶⁾.

¹⁾

Al-Dhahri SF, Al-Amro AS, Al-Shakwer W, Terkawi AS. Cerebellar mass as a primary presentation of papillary thyroid carcinoma: case report and literature review. Head Neck Oncol. 2009 Jun 29;1:23. doi: 10.1186/1758-3284-1-23. Review. PubMed PMID: 19558727; PubMed Central PMCID: PMC2712461.

²⁾ , ³⁾ , ⁴⁾ , ⁶⁾

Tahmasebi FC, Farmer P, Powell SZ, Aldape KD, Fuller GN, Patel S, Hollis P, Chalif D, Eisenberg MB, Li JY. Brain metastases from papillary thyroid carcinomas. *Virchows Arch*. 2013 Apr;462(4):473-80. doi: 10.1007/s00428-013-1394-4. Epub 2013 Mar 27. PubMed PMID: 23532501.

5)
Aguiar PH, Agner C, Tavares FR, Yamaguchi N. Unusual brain metastases from papillary thyroid carcinoma: case report. *Neurosurgery*. 2001 Oct;49(4):1008-13. PubMed PMID: 11564267.

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

Permanent link: https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=metastasis_intracranial_por_carcinoma_papilar_de_tiroides

Last update: **2025/03/10 15:17**

