# Meningioma cordoide

Fue propuesto por Kepes y colaboradores en 1988 para describir un tumor meníngeo que afectaba a individuos jóvenes [1)].

Describieron 7 pacientes, con edades comprendidas entre 8 y 19 años, que presentaban unas neoplasias meníngeas con un peculiar patrón mixoide-cordoide, rodeadas de infiltrados linfoplasmocelulares masivos con formación de centros germinales.

Los pacientes mostraban anemia microcítica hipocrómica resistente a tratamiento con hierro y en un paciente se describió, además, disgammaglobulinemia con retraso del crecimiento. Estos síntomas desaparecían al extirpar el tumor y volvían a aparecer en las recidivas tumorales.

El tumor estaba compuesto de células con citoplasma vacuolado dispuestas en cordones sobre una matriz mixoide y se acompañaba a menudo de prominentes infiltrados linfoplasmocitoides peritumorales.

Posteriormente se han descrito más casos de meningioma cordoide no asociados con alteraciones hematológicas que afectan tanto a edades pediátricas como a adultos.

En la actualidad la clasificación de los tumores del sistema nervioso central de la OMS lo recoge como una variante poco frecuente de meningioma con mayor capacidad de recidiva.

Con frecuencia se encuentra a nivel supratentorial, y una ausencia de asociación con la enfermedad de Castleman.

Aunque de grado 2 de la OMS se ha propuesto disminuirlo a grado 1 al menos que destaquen factores agresivos [2)].

## Bibliografía

Glasier CM, Husain MM, Chadduck W, Boop FA. Meningioma in children: MR and histopathologic findings. AJNR 1993; 14: 237-41.

Couce ME, Aker FV, Scheithauer BW. Chordoid meningioma: A clinico-pathologic study of 42 cases. Am J Surg Pathol 2000; 24: 899-905.

Zuppan CW, Liwnicz BH, Weeks DA. Meningioma with chordoid features. Ultrastruct Pathol 1994; 18: 29-32.

Mori S, Oka K, Hakozaki H, Soga Y, Hayano M, Oka T, Nakazato Y, Mori N. Chordoid meningioma. A case report. Pathol Res Pract 2001; 197: 515-8.

Yano H, Shinoda J, Hara A, Shimokawa K, Sakai N. Chordoid meningioma. Brain Tumor Pathol 2000; 17: 153-7.

Kajiwara Y, Kodama Y, Hotta T, Kohno H. Taniguchi E, Yamasaki F, Katayama S, Yamane M. A case of chordoid meningioma. No Shinkei Geka 1999; 27: 957-1.

Mori S, Oka K, Hakozaki H, Soga Y, Hayano M, Oka T, Nakazato Y, Mori N. Chordoid meningioma. A

Case Report. Pathol. Res. Pract. 2001; 197: 515-8.

de Tella OI, Herculano MA, Prandini MN, Stavile JN, Bonatelli AF. Chordoid meningioma. Report of two cases. Arq Neuropsiquiatr 2003; 61: 91-4.

Murali R, Ng T. Chordoid meningioma masquerading as chordoma. Pathology 2004; 36: 198-201.

Ozen O, Sar A, Atalay B, Altinors N, Demirhan B. Chordoid meningioma: rare variant of meningioma. Neuropathology 2004; 24: 243-7.

Soo MY, Ng T, Gomes L, Da Cruz M, Dexter M. Skull base chordoid meningioma: imaging features and pathology. Australas Radiol 2004; 48: 233-6.

Varma DR, Rao BR, Parameswaran S, Gupta AK, Joseph S, Radhakrishnan VV. Chordoid meningioma: a report of two cases. Neurol India 2003; 51: 522-4.

Yeon JY, Lee JI, Kim JH, Suh YL. Chordoid meningioma: a case report. J Korean Med Sci 2003; 18: 768-71.

Choi KC, Joo W, Jang KS, Kim MC. Chordoid meningioma: a case report. J Korean Neurosurg Soc 2005; 38: 390-2.

McIver JI, Scheithauer BW, Atkinson JL. Deep sylvian fissure chordoid meningioma: case report. Neurosurgery 2005; 57: 1064-7.

1)
Kepes JJ, Chen WY, Connors MH, Vogel FS. Chordoid meningeal tumors in young individuals with peritumoral lymphoplasmacellular infiltrates causing systemic manifestations of the Castleman syndrome. A report of seven cases. Cancer 1988; 62: 391-406.
2)
Wang XQ, Mei GH, Zhao L, Li ST, Gong Y, Zhong J, Chen H, Jiang CC. Clinical features and treatment of intracranial chordoid meningioma: a report of 30 cases. Histopathology. 2013 Jun;62(7):1002-17. doi: 10.1111/his.12113. Epub 2013 Apr 26. PubMed PMID: 23617629.

From:
http://www.neurocirugiacontemporanea.com/ - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:
**http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=meningioma_cordoide**

Last update: **2019/09/26 22:23**