

Hemangioblastoma intramedular

Es raro,benigno, y altamente vascularizado, esporádico o relacionado con la [enfermedad de von Hippel Lindau](#).

Representan el 15.2% de los [tumores intramedulares](#) primarios ¹⁾, ²⁾ ³⁾.

En una serie de 59 pacientes tratados entre 2003 a 2009, la edad media de los pacientes fue de 39,6 años (rango 21-56). Todos ellos eran sintomáticos y dos pacientes tenían enfermedad de von Hippel-Lindau con asociación de hemangioblastoma de fosa posterior.

Todos los tumores fueron diagnosticados preoperatoriamente como hemangioblastomas basado en los hallazgos de resonancia magnética.

Todos los pacientes se trataron mediante resección completa excepto en 4 casos de resección parcial, con un buen resultado neurológico en la mayoría de los casos ⁴⁾.

Tratamiento

La resección completa del tumor con técnica microquirúrgica es el tratamiento de elección con el fin de permitir la resección “en bloque”.

Los principios y la técnica difieren de otros tumores intramedulares debido a la ubicación juxtamedular, que surge de la piamadre en la mayoría de los casos

Pronóstico

Aunque son tumores benignos (OMS grado 1), pueden tener importante morbilidad debida a edema local, extensión o formación de quistes ⁵⁾.

La localización ventral y el sangrado intraoperatorio están asociadas con un resultado subóptimo ⁶⁾.

¹⁾

Boström A, Hans FJ, Reinacher PC, Krings T, Bürgel U,Gilsbach JM, et al. Intramedullary hemangioblastomas: timing of surgery, microsurgical technique and follow-up in 23 patients. Eur Spine J. 2008;17(6):882-6.

²⁾

Hirano K, Imagama S, Sato K, Kato F, Yukawa Y, Yoshihara H, et al. Primary spinal cord tumors: review of 678 surgically treated patients in Japan. A multicenter study. Eur Spine J.2012;21(10):2019-26.

³⁾

Xu QW, Bao WM, Mao RL, Yang GY. Magnetic resonance imaging and microsurgical treatment of intramedullary hemangioblastoma of the spinal cord. Neurosurgery. 1994;35(4):671-5.

⁴⁾ ⁶⁾

Serban D, Exergian F. Intramedullary hemangioblastoma - local experience of a tertiary clinic. Chirurgia (Bucur). 2013 May-Jun;108(3):325-30. PubMed PMID:23790780.

⁵⁾

Mandigo CE, Ogden AT, Angevine PD, McCormick PC. Operative management of spinal hemangioblastoma. Neurosurgery. 2009;65(6):1166-77

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

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

Last update: **2025/03/10 14:54**

