

Anclaje medular

El síndrome de anclaje medular, se asocia habitualmente con malformaciones espinales como el mielomeningocele (MMC), lipomeningocele (LMC), engrosamiento del filum terminale, diastematomyelia, y lipoma intradural. Otras causas responsables del síndrome son los tumores dermoides y epidermoides congénitos o adquiridos y la aracnoiditis.

Fisiopatología

El mecanismo fisiopatológico que explica las manifestaciones clínicas es el daño inflingido a la médula por factores vasculares, metabólicos o mecánicos, cuando ésta se ve sometida a tracción por una de las lesiones anteriormente mencionadas (Martínez-Lage y col., 2007).

Diagnóstico

El diagnóstico se establece por la combinación de síntomas y signos neurológicos de afectación medular y radicular y la presencia de un cono medular situado por debajo del nivel vertebral L2 en estudios de neuroimagen.

Tratamiento

El tratamiento en los casos sintomáticos consiste en el [desanclaje](#).

La sección del filum terminale es un procedimiento quirúrgico relativamente simple que puede prevenir o mejorar los síntomas neurológicos.

El desanclaje por sí solo, puede ser suficiente para el tratamiento de la [siringomielia](#) asociada con médula anclada (Lee y col., 2012).

Bibliografía

Lee, Ji Yeoun, Ji Hoon Phi, Jung-Eun Cheon, Seung-Ki Kim, In-One Kim, Byung-Kyu Cho, y Kyu-Chang Wang. 2012. «Preuntethering and postuntethering courses of syringomyelia associated with tethered spinal cord». *Neurosurgery* 71 (1) (julio): 23-29. doi:10.1227/NEU.0b013e31824cebc6.

Martínez-Lage, J. F., A. Ruiz-Espejo Vilar, M. J. Almagro, I. Sánchez del Rincón, J. Ros de San Pedro, M. Felipe-Murcia, y F. J. Murcia-García. 2007. «Reanclaje medular en pacientes con mielomeningocele y lipomeningocele: la segunda operación». *Neurocirugía* 18 (4) (agosto): 312-319. doi:10.4321/S1130-14732007000400004.

From:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:

http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=anclaje_medular

Last update: **2019/09/26 22:31**

