

Aproximadamente, el 25% de los [quistes epidermoides](#) craneales se forman en el espacio diploico de los huesos membranosos del cráneo.

[Cushing](#) describió por primera vez un quiste epidermoide intradiploico en 1922 desde entonces y hasta 1990 se han publicado 223 casos en la literatura.

Localización

Cuero cabelludo, bóveda craneal o la base del cráneo.

La causa del defecto óseo se debe a su persistente presión expansiva.

[Orbitario intradiploico](#).

Etiología

Cuando quedan restos ectodérmicos en el cráneo en desarrollo; crecen, y pueden tener una extensión epidural.

Se ha considerado en algunos casos una etiología postraumática.

Anatomía patológica

El examen histológico muestra una estructura quística revestida por epitelio escamoso estratificado que contiene material de queratina.

La malignización puede ocurrir en raras ocasiones

Clínica

Masa indolora en cualquier parte del cuero cabelludo.

Diagnóstico

En la mayoría de los casos, un diagnóstico presuntivo puede hacerse en base a las características radiológicas y la historia de los síntomas clínicos, pero el diagnóstico definitivo requiere el análisis histológico.

Diagnóstico diferencial

El diagnóstico diferencial de estos tumores incluye el quiste dermoide, hemangioma, granuloma eosinófilo, la displasia fibrosa.

Complicaciones

Se ha descrito su crecimiento tras un traumatismo (Aiyama y col., 2009).

En un caso el hematoma epidural fué tan grave que los autores recomiendan su extracción profiláctica especialmente si el paciente, es un deportista, niño o anciano ya que son más propensos a las caídas (Wani y col., 2008).

Se ha descrito como complicación una hemorragia cerebral (Wu y col., 2012).

Bibliografía

Aiyama, Hitoshi, Akihiro Utsunomiya, Shinsuke Suzuki, Takayuki Hirano, Ichiro Suzuki, Taro Nimura, Akiko Nishino, Hiroyoshi Suzuki, Hiroshi Uenohar, and Yoshiharu Sakurai. 2009. "[Case of Enlargement of an Intradiploic Epidermoid Cyst by a Head Contusion]." Brain and Nerve = Shinkei Kenkyū No Shinpo 61 (6) (June): 707-710.

Turkoglu OF, Ozdol C, Gurcan O, Gurhan A, Tun K, Cemil B. Huge intradiploic epidermoid cyst. Neurol Neurochir Pol. 2010 March-February;44(2):204-207. PubMed PMID: 20496291.

Wani, Abrar A, Altaf U Ramzan, Altaf R Kirmani, Abdul R Bhatt, Nisar Hamdani, and Javaid Zargar. 2008. "Intradiploic Epidermoid Causing Spontaneous Extradural Hematoma: Case Report." Neurosurgery 62 (4) (April): E971; discussion E971. doi:10.1227/01.neu.0000318185.33406.96.

Wu, Bo, Hong Zhu, and Weidong Liu. 2012. "Intradiploic Epidermoid Cyst Presenting as Spontaneous Intracerebral Hematoma: A Case Report." Clinical Neurology and Neurosurgery (July 3). doi:10.1016/j.clineuro.2012.06.006. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22766255>.

From:

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

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=quiste_epidermoide_intradiploico

Last update: 2019/09/26 22:29

