La técnica de remodelación con balon se aplica en los aneurismas de cuello ancho.

Hasta el 2012 las sondas disponibles tenían un solo lumen y alambres guía adecuados que van desde 0,010 hasta 0,012 pulgadas.

El Scepter C es de doble-lumen globo en un alambre de 0,014 pulgadas (Gory y col., 2012).

Los aneurismas gigantes (mayores de 15 mm) serían los únicos que no se podrían tratar por esta técnica ya que el latido arterial hace que los “coils” se desplacen dentro del propio saco (efecto martillo) y el aneurisma pueda crecer.

Los aneurismas de territorio vértebro-basilar y que son difíciles de intervenirse se tratan bien por esta técnica, por lo que sería por tanto de elección.

Bibliografía

Gory, B, I Kessler, G Seizem Nakiri, R Riva, M Al-Khawaldeh, and C Mounayer. 2012. “Initial Experience of Intracranial Aneurysm Embolization Using the Balloon Remodeling Technique with Scepter C, a New Double-lumen Balloon.” Interventional Neuroradiology: Journal of Peritherapeutic Neuroradiology, Surgical Procedures and Related Neurosciences 18 (3) (September): 284–287.

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

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

Last update: **2025/03/10 14:59**