

Bajo **anestesia general**, **intubación orotraqueal** y **profilaxis antibiótica** con **cefazolina 2 gr IV**. Colocación del paciente en decúbito supino sobre **cabezal de Mayfield®**. Antisepsia cutánea con **Povidona yodada** al 10 %. Planificación del abordaje. **Incisión cutánea** curvilínea sobre la región región pterional izquierda. Fresado de ala esfenoidal y región frontobasal con motor de alta velocidad. Durotomía siguiendo los bordes de la craneotomía. Disección de aracnoides de la cisterna óptico-carotídea izquierda con salida de escasa cantidad de LCR. Importante cantidad de hemorragia subaracnoidea en cisternas basales. Se continúa la disección de la ACII en dirección distal, precisando apertura de cisura de Silvio para poder exponer la bifurcación de la ACII sin retracción del lóbulo frontal. Se identifica A1 izquierda y A. Recurrente de Heubner, que sale de la unión con A2 izquierda. Igualmente se identifica A2 derecha que queda en cisura interhemisférica por debajo del complejo de ACoA del que sale un aneurisma bilobulado con uno de los lóbulos muy adherido al nervio óptico izquierdo, casi en el quiasma. Disección del complejo comunicante anterior posterior a la lámina terminalis hasta identificar un vaso hipoplásico concordante con A1 derecha. Clipaje del aneurisma mediante un clip en bayoneta de Yasargil Aesculap. Se comprueba la exclusión del aneurisma y permeabilidad de ambas A1 y A2 mediante un pulso de verde de indocianina (ICG). Se deja pieza de Teflon entre el clip y el quiasma para evitar efecto de masa del clip sobre vías ópticas. Nuevo ICG sin relleno del aneurisma y permeabilidad de ambas A2 Cierre dural primario con duragen subyacente. Reposición de hueso con miniplacas. Cierre de plano subcutáneo con reabsorbible. Cierre de piel con grapas.

From:

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

Permanent link:

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

Last update: **2019/09/26 22:30**

