

Hoja operatoria de exéresis de malformación arteriovenosa cerebral

Bajo [anestesia general](#), [intubación orotraqueal](#) y [profilaxis antibiótica](#) con [cefazolina](#) 2 gr IV.

Colocación del paciente en [decúbito supino](#) sobre [cabezal de Mayfield®](#) en posición lateralizada hacia la izquierda.

Antisepsia cutánea con [Povidona yodada](#) al 10 %.

[Incisión cutánea](#) levemente curva desde trago a línea media.

Disección hasta exposición del área para la [craneotomía](#).

Craneotomía frontoparietal, con ayuda de 2 trépanos

Apertura dural curvilínea pediculada hacia anterior.

Procedimiento neuronavegado La vena de drenaje queda expuesta en toda su longitud. Se procede a disección de la aracnoides alrededor de la vena de drenaje y en profundidad hasta alcanzar los tres centímetros. Se diseca arteria precentral y central con pequeños aportes desde éstas al nidus plexiforme, que se coagulan y disecan respetando la integridad de éstas. Durante la disección se aprecia que la circunvolución postcentral se ingurgita gradualmente y adquiere el tono de una infarto hemorrágico, de tal modo que se decide corticectomía y, tras confirmar este hecho, aspirado de la parte hemorrágica. Se realizan varios pulsos de video angiografía durante el procedimiento encontrando pequeñas aferentes alrededor del bolsón venoso. La morfología de éste es levemente distinta a lo objetivado en la arteriografía, con varias bifurcaciones de grueso calibre a modo de dedos de guante. Tras disección circular del efertente venoso se diseca en profundidad y se extrae libre de aferentes.

[Hemostasia](#) del lecho quirúrgico.

Espongostan en lecho y subdural.

Cierre dural semihermético con ayuda de colgajo de pericraneo.

Punto de pexia central.

Reposición de hueso con miniplacas.

Redon.

Cierre de plano subcutáneo con reabsorbible

Cierre de piel con grapas.

From:
<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661**

Permanent link:
https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=hoja_operatoria_de_exeresis_de_malformacion_arteriovenosa_cerebral

Last update: **2025/05/03 23:56**

