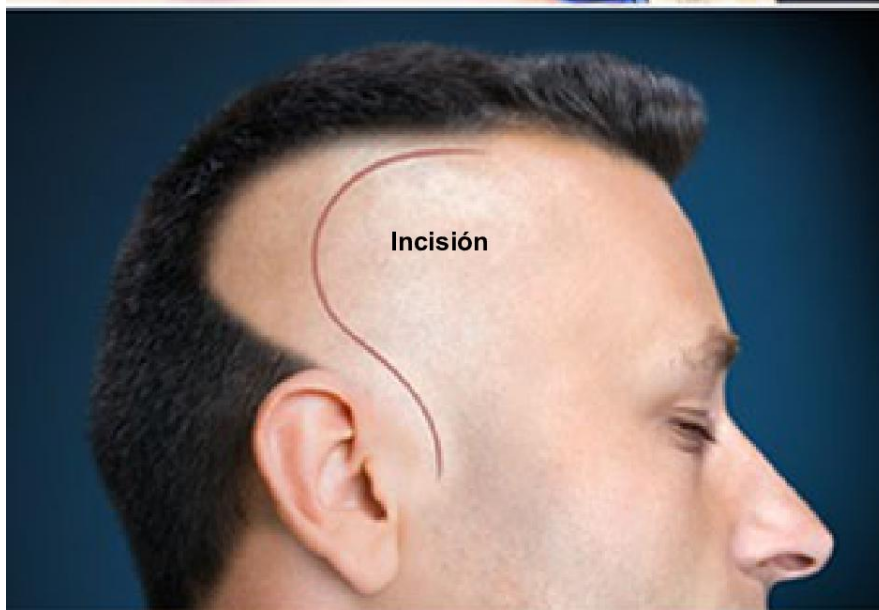
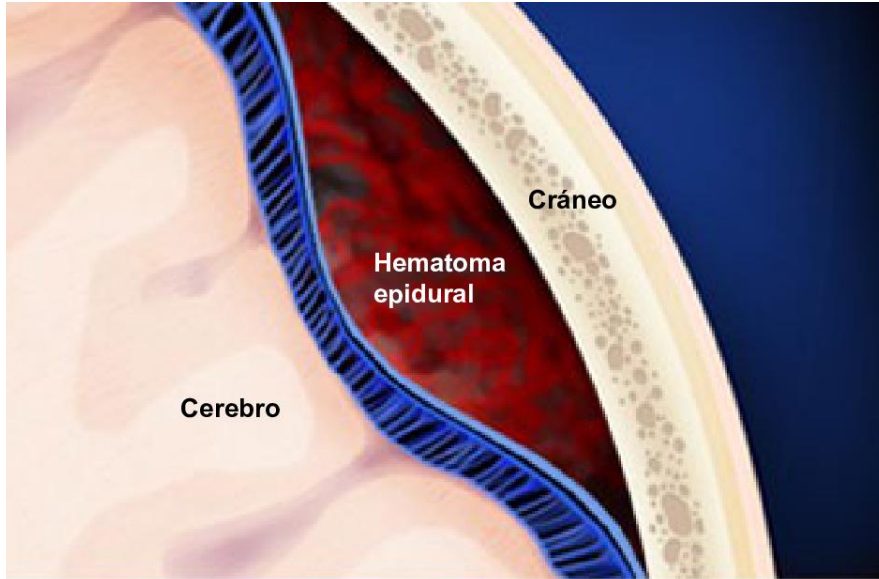




Craneotomía por hematoma epidural



Descripción general

Este procedimiento, realizado bajo anestesia general, crea una abertura a través del cráneo para la extracción de un coágulo sanguíneo entre el cráneo y la duramadre (membrana que recubre el cerebro). Los hematomas epidurales normalmente se producen por traumatismos en la cabeza y pueden ejercer una presión peligrosa sobre el cerebro.

Preparación

En la preparación para el procedimiento, el paciente es anestesiado y se rasura una parte o todo el cuero cabelludo. Luego se sujeta la cabeza del paciente para evitar su movimiento.

Acceso al hematoma

El cirujano crea una incisión larga y arqueada en el cuero cabelludo por encima del hematoma. El tejido blando es retirado hacia un lado para exponer el cráneo. El cirujano perfora uno o más pequeños orificios en el mismo y luego corta con una sierra entre los orificios para liberar una sección de hueso. Esta "tapa" de cráneo es extraída y guardada. El cirujano ahora tiene acceso directo al hematoma.

Extracción del hematoma

El cirujano usa un dispositivo de succión para extraer cuidadosamente el hematoma del espacio entre el cráneo y la duramadre. Las áreas alrededor del hematoma que continúen sangrando se cauterizarán.

Fin del procedimiento

Una vez que se ha extraído el hematoma, se colocará de nuevo la pieza que se extrajo del cráneo, y se anclará mediante placas y tornillos. En algunos casos se puede colocar un drenaje temporal en el sitio quirúrgico para evitar la acumulación de fluido. El colgajo de piel se coloca de nuevo en su sitio y se sella con suturas o grapas quirúrgicas. Si el paciente ha sufrido una inflamación cerebral severa, puede ser necesario dejar temporalmente fuera la porción de cráneo que se le extrajo y volver a colocarla unas semanas después, durante una intervención sucesiva.

Cuidados postoperatorios

La mayoría de los pacientes que se someten a una craneotomía deben permanecer en la Unidad de Cuidados Intensivos al menos por unos pocos días, y a veces por varios días. La prognosis de recuperación depende de la ubicación y el tamaño del hematoma.

© 2010 Swarm Interactive. La duplicación no autorizada está estrictamente prohibida.