

Hemorragia subaracnoidea (HSA)

¿Qué es una hemorragia subaracnoidea?

Una hemorragia subaracnoidea ocurre cuando una arteria ubicado en la superficie externa del cerebro se rompe, permitiendo que la sangre se filtre en el espacio lleno de líquido entre el cerebro y el cráneo. La causa es a menudo una ruptura aneurisma cerebral, un área debilitada en una arteria que se abulta, se llena de sangre y se abre de golpe.

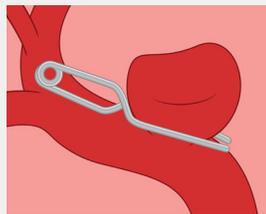
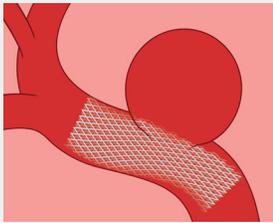
Un sangrado aneurisma se considera una emergencia médica y puede ser necesario un tratamiento inmediato. Los médicos considerarán una variedad de factores, incluyendo la causa y ubicación de una hemorragia, al determinar el mejor plan de tratamiento.



Tratamiento de hemorragia subaracnoidea

Se necesita tratamiento médico rápido porque el cerebro depende de un suministro constante de sangre para el oxígeno y nutrientes que necesita para sobrevivir. Opciones de tratamiento puede incluir lo siguiente:

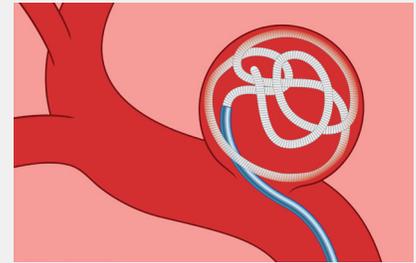
Los dispositivos de desviación de flujo son tubos de malla flexible (stents) colocado dentro de los vasos afectados. Los stents funcionan para redirigir la sangre alejarse de los aneurismas.



Clipping Quirúrgico es un abierto procedimiento quirúrgico en el que el flujo de sangre a un aneurisma es cortar colocando un pequeño clip en su base.

El enrollamiento endovascular es un procedimiento endovascular común utilizado para tratar tanto los aneurismas cerebrales no rotos como los rotos. Mínimamente tratamiento invasivo, bloques de embolización flujo de sangre al problema áreas.

Para llegar a un aneurisma, un catéter (tubo) se inserta a través de una incisión en la ingle o arteria radial en la muñeca y guiada



hacia el cerebro. Se utiliza una fluoroscopia (un tipo de rayos X) para rastrear el catéter a través del arterias. Una vez en posición, las bobinas de platino suave se empujan a través del tubo y se libera en el aneurisma. Las diminutas bobinas llenan el espacio e inducen la coagulación para cortar el flujo de sangre al sitio afectado. Los stents intracraneales también se pueden usar junto con el enrollamiento endovascular (enrollamiento asistido por stent).

Cómo un derrame cerebral puede afectar el cerebro

El cerebro está dividido en dos mitades casi idénticas llamadas hemisferios (izquierdo y derecho), y cada hemisferio consta de cuatro lóbulos (frontal, temporal, parietal y occipital). Las áreas dentro de cada lóbulo controlan diferentes

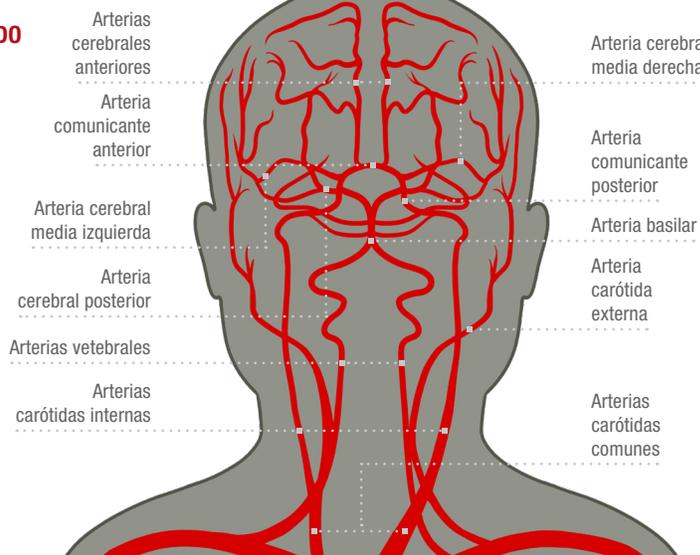
funciones mentales y/o físicas. El daño en el lado izquierdo del cerebro afecta principalmente al lado derecho del cuerpo, mientras que el daño en el lado derecho del cerebro afecta principalmente al lado izquierdo del cuerpo.

FUNCIONES DEL CEREBRO IZQUIERDO

- Control del lado derecho de el cuerpo
- Resolución de problemas, conocimiento, hechos
- Números y letras
- Entendiendo palabras

EFFECTOS DEL ACCIDENTE CEREBROVASCULAR

- Debilidad en el lado derecho de el cuerpo
- Problemas para ver objetos a la derecha
- Comunicación problemas
- Comportamiento lento y cauteloso
- Pérdida de memoria
- Cambios de comportamiento



FUNCIONES DEL CEREBRO DERECHO

- Control del lado izquierdo de el cuerpo
- Creatividad, imaginación, intuición
- Formas y símbolos
- Reconocer emociones

EFFECTOS DEL ACCIDENTE CEREBROVASCULAR

- Debilidad en el lado izquierdo de el cuerpo
- Problemas para ver objetos a la izquierda
- Problemas con la profundidad percepción
- Dificultad con concentración
- Comportamiento impulsivo y falta de criterio

Fuentes: Institutos Nacionales de Salud

Representaciones solo con fines ilustrativos. Los resultados individuales pueden variar según los atributos específicos del paciente y otros factores. Este contenido ha sido proporcionado por Penumbra, Inc. y debe usarse únicamente con fines educativos. La información no constituye asesoramiento médico y no debe utilizarse como reemplazo de la consulta de inquietudes médicas o afecciones con su médico. Si desea obtener más información, consulte a su profesional de la salud. Copyright ©2022 Penumbra, Inc. Reservados todos los derechos. El logotipo de Penumbra P es una marca registrada o una marca comercial de Penumbra, Inc. en USA y otros países. 24125, Rev. A 08/22 USA (ES)

www.penumbrainc.com

Penumbra 