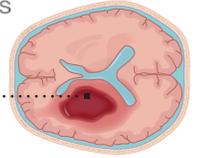


Hemorragia Intracerebral (HIC)

¿Qué es una Hemorragia intracerebral?

Una hemorragia intracerebral es el tipo más común. Accidente cerebrovascular hemorrágico y ocurre cuando un vaso sanguíneo en el cerebro se filtra o se rompe, lo que permite que la sangre se filtre en el tejido circundante. La hemorragia intracerebral tiene muchas causas, pero la mayoría a menudo es el resultado de la presión arterial alta crónica. La hemorragia

intracerebral es una afección médica grave asociado con un alto riesgo de discapacidad y muerte. Los médicos considerarán una variedad de factores, incluyendo la causa de una hemorragia, cuando determinando lo mejor plan de tratamiento.

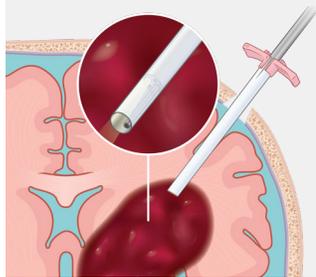


Tratamiento de hemorragia intracerebral

Se necesita tratamiento médico de emergencia porque el cerebro depende de un suministro constante de sangre para el oxígeno y nutrientes que necesita para sobrevivir. Tratamiento

se enfoca en detener el sangrado, eliminar el coágulo, y aliviar la presión sobre el cerebro. Las opciones de tratamiento pueden incluir las siguientes:

La cirugía mínimamente invasiva asistida por endoscopio emplea el uso de un neuroendoscopio (pequeña cámara) y un dispositivo de aspiración con una muy delgada cánula de metal (tubo) para eliminar el coágulo. Todo el procedimiento se realiza a través de un pequeño tubo, llamado vaina, del tamaño de un bolígrafo. La vaina se coloca en el hematoma (una acumulación de sangre, generalmente coagulada, fuera de un vaso sanguíneo) usando neuronavegación a través de un agujero del tamaño de una moneda de diez centavos en el cráneo. El dispositivo de aspiración dentro del Luego se coloca el endoscopio dentro de la vaina para aspirar (succionar) la sangre. El endoscopio le permite al cirujano ver el hematoma, cerebro circundante tejido y vasos durante la operación.



Craniectomía descompresiva es cuando se extrae una parte del cráneo para aliviar la presión sobre el cerebro inflamado. Craniectomía con evacuación es cuando se extrae un trozo de cráneo para que un neurocirujano pueda eliminar sangre acumulada del área afectada.

La aspiración estereotáctica, también considerada mínimamente invasiva, implica la inserción de un catéter (la colocación está determinada por la imagen guía) en el hematoma para aspirar la sangre. El catéter puede entonces utilizarse para administrar pequeñas dosis de agente trombolítico (es decir, tPA) sobre el curso de varios días para eliminar el coágulo restante.

La gestión médica puede incluir, entre otros, la gestión de:

- Respiración
- Presión arterial
- Glucosa en sangre
- Intracraneal presión
- La temperatura
- Nutrientes/líquidos
- Control de convulsiones medicamentos

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

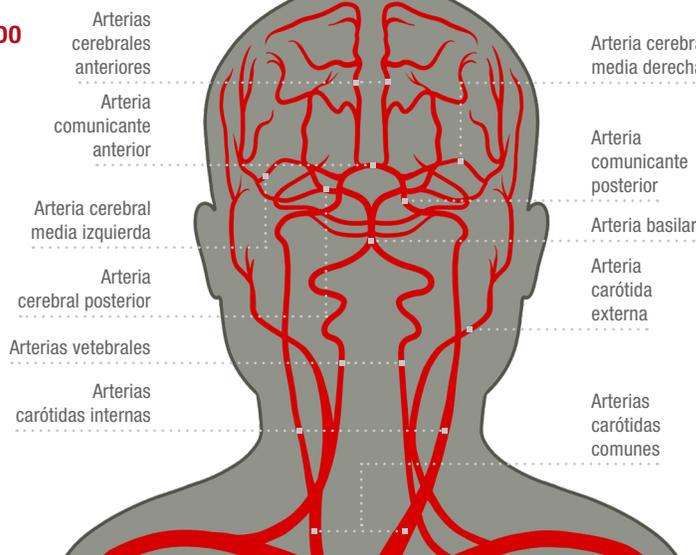
funciones mentales y/o físicas. El daño en el lado izquierdo del cerebro afecta principalmente al lado derecho del cuerpo, mientras que el daño en el lado derecho del cerebro afecta principalmente al lado izquierdo del cuerpo.

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. 24126, Rev. A 08/22 USA (ES)

www.penumbrainc.com

Penumbra