

## ACCIDENTE VASCULAR CEREBRAL.

### C O N C E P T O

El término enfermedad cerebrovascular se refiere a toda anormalidad funcional del sistema nervioso central, causada por la interferencia con el aporte normal de sangre al cerebro.

La patología implica cualquier anomalía de la pared vascular, una obstrucción por trombo, émbolo o rotura de un vaso, cambio del calibre de la luz, alteración en la permeabilidad de la pared del vaso, o aumento de la viscosidad o cualquier otra cualidad de la sangre.

### CLASIFICACION DE ACCIDENTE VASCULAR CEREBRAL

- \* TROMBOTICO: Coágulo sanguíneo en el interior de un vaso del cerebro.
- \* EMBOLIA CEREBRAL: Coágulo sanguíneo u otro material transportado al cerebro desde otra parte del cuerpo.
- \* HEMORRAGIA CEREBRAL: Rotura de un vaso sanguíneo con hemorragia o presión en la sustancia cerebral.

El resultado es una interrupción en el aporte de sangre al cerebro, que causa pérdida temporal o permanente de movimientos, pensamientos, lenguaje o sensación.

## DESCRIPCION DE LOS DIFERENTES TIPOS DE ACCIDENTE VASCULAR CEREBRAL

- \* **TROMBOSIS CEREBRAL:** Es ocasionada por engrosamiento de una pared arterial por placas de ateromas; las causas más frecuentes o más importantes de trombosis cerebral son: aterosclerosis en vasos cerebrales, y lentitud del flujo por la circulación del cerebro.  
Algunos pacientes pueden sufrir mareos, trastornos mentales o convulsiones;-- en términos generales la trombosis cerebral no se manifiesta en forma súbita, sino que horas o días antes de que aparezca la parálisis grave hay pérdida pasajera del habla, hemiplejía o parestesia de la mitad del cuerpo.
- \* **EMBOLIA CEREBRAL:** Las anomalías del corazón izquierdo como endocarditis, cardiomiopatía reumática, e infarto al miocardio, al igual que infecciones pulmonares, son los sitios de origen de émbolos.  
El émbolo puede viajar y alojarse en la arteria cerebral media o en sus ramas, en donde interrumpe la circulación cerebral.
- \* **HEMORRAGIA CEREBRAL:** La hemorragia puede ocurrir fuera de la duramadre (Extradural) debajo de la misma (Subdural) en el espacio subaracnoideo (Hemorragia subaracnoidea) o en la sustancia del cerebro (Hemorragia intracerebral).
  - a) Hemorragia extradural: Este tipo de hemorragia constituye una situación de urgencia neuroquirúrgica que exige acción inmediata. Si el paciente no es tratado en términos de horas del accidente, tiene pocas posibilidades de existencia.
  - b) Hemorragia subdural: El hematoma subdural básicamente es igual a la hemorragia epidural, excepto que en hematoma suele haber rotura de una vena anastomosa.
  - c) Hemorragia subaracnoidea: Puede ocurrir como resultado de traumatismo o hipertensión pero la causa más frecuente es la fuga o escape de sangre a partir de un aneurisma en área del círculo Willis, así como las malformaciones arteriovenosas congénitas del cerebro.