

# TRATAMIENTO EN EL EVC

## MEDIDAS HOSPITALARIAS

valoración de las funciones vitales: función respiratoria, ritmo cardíaco, TA, temperatura, y saturación de oxígeno (si es factible).

Manejo de la vía aérea (incluyendo intubación y ventilación mecánica, de ser necesario).

La administración de fármacos intravenosos u orales debe reservarse a caso en que la presión arterial sistólica rebase los 220 mm Hg o la presión arterial diastólica rebase los 120 mm Hg.

Nombre: Karla Lizeth Valencia Pérez  
Docente: Dra. Mónica Gordillo Rendón  
Tema: Tratamiento EVC  
Materia: Neurología  
UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
MEDICINA HUMANA

## OPCIONES MEDICAMENTOSAS

La terapia con medicamentos que pueden disolver un coágulo debe administrarse dentro de las 4,5 horas a partir del momento en que se iniciaron los síntomas, si se administra por vía intravenosa

Una inyección intravenosa de activador tisular recombinante del plasminógeno (tPA, por sus siglas en inglés), también llamado alteplasa (Activase)

Se aplica una inyección de tPA a través de una vena del brazo durante las primeras tres horas.

En pacientes no sometidos a trombolisis, como medidas de prevención secundaria deben administrarse antiagregantes plaquetarios, como el ácido acetilsalicílico oral a dosis de por lo menos 150 mg diarios.

## QUIRÚRGICAS DE TRATAMIENTO EN EL EVC

### RECORTE QUIRÚRGICO

Un cirujano coloca una pequeña pinza en la base del aneurisma para detener el flujo sanguíneo hacia él. Esta pinza puede evitar que el aneurisma estalle o puede evitar que un aneurisma que haya sufrido recientemente una hemorragia vuelva a sangrar

### COILING (EMBOIZACIÓN ENDOVASCULAR).

Por medio de un catéter insertado en una arteria de la ingle y guiado hasta el cerebro, el cirujano colocará diminutos espirales desmontables en el aneurisma para rellenarlo. Esto bloquea el flujo sanguíneo hacia el aneurisma y hace que la sangre se coagule.

### EXTIRPACIÓN QUIRÚRGICA DE LA MALFORMACIÓN ARTERIOVENOSA

extirpar una malformación arteriovenosa más pequeña si está ubicada en un área accesible del cerebro.

### RADIOTERAPIA ESTEREOTÁCTICA

Al aplicar múltiples haces de radiación altamente enfocada, la radiocirugía estereotáctica es un tratamiento avanzado mínimamente invasivo usado para reparar malformaciones de los vasos sanguíneos

