



Nombre del Alumno José Miguel Reyes Villegas

Nombre del tema shock hipovolémico

Parcial 2

Nombre de la Materia enfermería clínica I

Nombre del profesor Cecilia de la Cruz Sánchez

Nombre de la Licenciatura enfermería

Cuatrimestre 4

Lugar y Fecha: 14 octubre del 2022, Pichucalco , Chiapas

SHOCK HIPOVOLÉMICO

concepto

El termino shock se utiliza para describir una situación médica en la cual los órganos y tejidos del organismo no reciben un aporte suficiente de oxígeno y nutrientes.

Se produce básicamente debido a que la cantidad de sangre que llega a los tejidos es insuficiente por un mal funcionamiento del corazón, por pérdida de líquidos corporales o por una infección grave.

Se divide en

ETIOLOGÍA

La volemia es el porcentaje total de sangre de un individuo. La sangre esta constituida por plasma y por células.

causas

Las principales son

- Pérdida importante de sangre
- Pérdida de agua y electrolitos
- Pérdida de plasma

SÍNTOMAS

Más comunes

- Pulso débil y rápido
- Palidez y frialdad de piel y mucosas como consecuencia de la vasoconstricción del lecho vascular.
- Tensión arterial.
- Taquipnea
- Hipoperfusión de órganos.
- Ansiedad o agitación
- Debilidad general.
- Pérdida del conocimiento.

DIAGNÓSTICO

Se divide en

Historia clínica y los signos que el paciente presenta

- Frecuencia cardiaca alta
- Frecuencia respiratoria alta
- Hipotensión arterial
- Oliguria

Examen físico

- Analítica, que permite determinar la pérdida de sangre, plasma y electrolitos.
- Pruebas de imagen, TAC Y RM.

TRATAMIENTOS

Algunos son

- Heridas, traumatismo, rotura de órganos, quemaduras, etc. Así se puede requerir tratamiento quirúrgico y antibióticos.
- Administración de oxígeno
- Control de signos vitales
- Control de diuresis o si requiere colocación de sonda vesical.



Cuidados de enfermería

Más comunes

- Asegurar la permeabilidad de la vía aérea
- Garantizar que el enfermo ventile correctamente y que reciba oxígeno a concentraciones superiores al 35%, por mascarilla o a través del tubo endotraqueal.
- Si no existe pulso, deberán iniciarse las maniobras de soporte vital básico y avanzado lo antes posible.
- Control de hemorragia
- Reposición del volumen intravascular con la pérdida específica de líquido.



Bibliografía

<https://www.salud.mapfre.es/enfermedades/cardiovasculares/shock-hipovolemico/>

<https://www.revista-portalesmedicos.com/revista-medica/shock-hipovolemico-intervenciones-enfermeria/>