

Nombre del alumno:

María José Robledo Cardenas

Nombre del profesor:

Lic. Ervin Silvestre Castillo

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Prácticas Profesionales

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual del tema:

“Manejo De Shock”

MANEJO DE SHOCK

El shock un síndrome clínico asociado a múltiples procesos

Tipos de shock

Fases del shock

De forma práctica se suelen dividir las causas de shock en varios tipos

Son:

shock hemorrágico

Requiere una pérdida del 30% del volumen intravascular para provocarlo

shock hipovolémico no hemorrágico

Pérdida de líquido del origen gastrointestinal, renal, fiebre.

shock cardiogénico

curso con un GC bajo, una presión venosa central (PVC) alta, una presión de oclusión de arteria pulmonar (POAP) alta y las RVS elevadas

shock obstructivo extracardiaco

Taponamiento cardíaco, la pericarditis constrictiva y el tromboembolismo pulmonar masivo

shock séptico

Su origen es un vaso dilatación marcada a nivel de la macro y microcirculación

shock anafiláctico

Reacción alérgica exagerada de un antígeno

shock neurológico

Bloqueo farmacológico del sistema nervioso simpático o por lesión de la médula espinal a nivel o por encima de D6

Fase del shock compensado

Trata de preservar las funciones de los órganos vitales

Fase de shock descompensado

Empieza a disminuir el flujo a los órganos vitales

Fase de shock irreversible

Paciente desarrolla un fallo multisistémico y muere

Perfil hemodinámico

Vómitos, diarrea, diuréticos, diabetes insípida, hiperventilación y sudoración excesiva

Infarto agudo al miocardio

Hipertensión arterial

Presión arterial media (PAM) < 60mmHg o presión arterial sistólica (TAS) < 90 mmHg o un descenso > 40 mmHg de sus cifras.

Disfunción de los órganos

Oliguria, alteración del nivel de conciencia, dificultad respiratoria

Signos de mala perfusión tisular

Frialdad, livideces cutáneas, relleno capilar enlentecido, acidosis metabólica

Clínica

Pruebas diagnosticas

- Analítica de urgencia
- electrocardiograma
- RX de tórax
- Gasometría arterial
- Hemo y urocultivo
- Control de la FC
- Pulsometría

Tratamiento

Soporte respiratorio

Permeabilidad de la vía aérea y una ventilación y oxigenación adecuadas

Soporte circulatorio

Acceso venoso para la administración de fluidos v fármacos

Reposición de la volemia

Soluciones cristaloides

Soluciones coloides

Fármacos cardiovasculares C

Adrenalina, noradrenalina, dopamina, dobutamina.