



Mapa conceptual "FLUIDOTERAPIA"

Reyna González José Ernesto

MVZ Ety Josefina Arreola Rodríguez

Farmacología II

Cuarto grado grupo B

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Universidad del Sureste

Tapachula, Chis. A 02 Noviembre de 2

FLUIDOTERAPIA

¿Qué es?

Técnica médica que consiste en la administración de fluidos intravenosos para reponer líquidos y electrolitos

OBJETIVOS

Reposición de líquidos y electrolitos.

Mantenimiento del equilibrio hidroelectrolítico.

Apoyo a la función renal.

Reducción de la morbimortalidad.

Mejoramiento de la perfusión tisular.

TIPOS DE FLUIDOS

Cristaloides

Incluye:

- Solución salina
- Lactato de Ringer
- Solución Hartmann

Coloides

Incluye:

- Albúmina
- Dextrán
- Hetastar

Hipertónicos

- Solución salina hipertónica

MÉTODOS DE ADMINISTRACIÓN

Existen 3:

Infusión continua

Infusión intermitente

Bolos (pequeñas cantidades)

INDICACIONES

- Deshidratación
- Hipovolemia (Pérdida de líquidos)
- Alteración de electrolitos
- Enfermedades gastrointestinales
- Enfermedades renales
- Quemaduras
- Traumatismos
- Cirugías

CONTRAINDICACIONES

- Insuficiencia cardiaca
- Hipertensión arterial
- Edema pulmonar
- Enfermedad renal avanzada

