



UNIVERSIDAD DEL  
SURESTE



Nombre del docente: ETY  
JOSEFINA ARREOLA RODRIGUEZ

NOMBRE DEL ALUMNO: HECTOR  
ANTONIO FLORES SANCHEZ

# TAREA: CUADRO SINOPTICO

## FARMACOLOGIA Y VETERINARIA II

FECHA DE ENTREGA: 02  
de NOVIEMBRE DEL 2024

# fluidoterapia

## Objetivos de la Fluidoterapia

- Mantener el equilibrio hídrico: Sustituir pérdidas normales y patológicas de líquidos.
- Corregir deshidratación: Restablecer el volumen de líquidos cuando hay déficit.
- Restaurar volumen intravascular: En casos de choque hipovolémico o pérdida de sangre.
- Mantener el equilibrio de electrolitos: Ajustar desequilibrios de sodio, potasio y otros electrolitos.

## Tipos de Soluciones Utilizadas

- Cristaloides
- Ejemplos: Solución salina,
- Coloides
- Soluciones con partículas grandes (proteínas)
- Ejemplos: Albumina, dextranos
- Soluciones hipertónicas, isotónicas y hipotónicas
- Hipertónicas: Mayor concentración de solutos (aumentan volumen plasmático)
- Isotónicas: Misma concentración que el plasma (mantienen equilibrio)

## Indicaciones de la Fluidoterapia

- Deshidratación
- Pérdida de sangre o plasma (hemorragia, quemaduras)
- Desequilibrio de electrolitos
- Enfermedades renales o hepáticas

## Métodos de Administración

- Vía intravenosa: Más común en emergencias y pacientes graves
- Vía subcutánea: Para fluidoterapia de bajo volumen en casos leves
- Vía oral: En pacientes capaces de ingerir líquidos por sí mismos

# INFOGRAFIA

<https://www.ised.es/articulo/veterinaria/fluidoterapia-rehabilitacion-animal/>

<https://cuasveterinaria.es/blog/la-fluidoterapia-importancia-y-tipos/>