



**Mi Universidad**

**mapa conceptual**

**Nombre del Alumno: Lourdes Alvarez Hernandez**

**Nombre del tema: fluido terapia**

**Parcial : II**

**Nombre de la Materia: farmacología**

**Nombre del profesor: Cecilia de la cruz Sanchez**

**Nombre de la Licenciatura: enfermería**

**Cuatrimestre: 3er**

**fecha de entrega: 28 julio 2023**

# FLUIDOTERAPIA

## PRIORIDAD ESENCIAL

1. conservar un volumen sanguíneo eficaz y constante.
2. conservar una presión osmótica plasmática normal y equilibrar las composiciones iónicas de cada sector.
3. conservar una presión normal de iones hidrogeno en los diferentes sectores.

es la administración enteral de líquidos y electrolitos. con el objeto de mantener o restablecer la homeostasis corporal.

## UTILIZACION

- mantenimiento del estado de hidratación a lo largo de cualquier proceso anestésico o quirúrgico.
- reposición de electrolitos y nutrientes en caso de alteraciones metabólicas (vomito, diarrea, insuficiencia cardiaca, insuficiencia renal.)
- estado de shock.
- como vehículo de la administración de medicamentos.

## TIPOS DE SOLUCION

1. solución isotónica.
2. solución hipotónica.
3. solución hipertónica.
4. otras soluciones de administración endovenosa: alimentación parenteral.

## SE CLASIFICAN EN

- cristaloides
- coloides

## COMPLICACIONES DERIVADAS

- flebitis.
- extravasación.
- embolismo gaseoso.
- punción arterial accidental. ( hematomas).
- neumotórax.

**fuentes bibliograficas:**

**anto**<https://www.youtube.com/watch?v=9rrXG8phBXA>

**antologia UDS.**

**<https://www.google.com/search?>**

**q=fluido+terpias&bih=601&biw=1354&rlz=1C1VDKB\_esMX1019MX1019&hl=es&sxsrf  
=AB5stBjX3ihpxaKZs**