

**Mi Universidad**

## **MAPA CONSPTUAL**

NOMBRE DEL ALUMNO: JOANA LIZETH JIMENEZ  
JUAREZ

TEMA: FLUIDO TERAPIA

PARCIAL: 2DO PARCIAL

MATERIA: FARMACOLOGIA

CATEDRATICO: CECILIA DE LA CRUZ SANCHEZ

LICENCIATURA: LIC. EN ENFRMERIA

CUATRIMESTRE: 3ER

FECHA DE ENTREGA: 09/06/23



# FLUIDO TERAPIA

La fluido terapia intravenosa constituye una de las medidas terapéuticas más importantes y Más frecuentemente utilizada en los ámbitos hospitalario y extra hospitalario.

## FLUIDOTERAPIA INTRAVENOSA

Las indicaciones de la fluido terapia van a ser todas aquellas situaciones en las que existe Una grave alteración de la volemia, del equilibrio hidroelectrolítico, o de ambos, y que Requieran medidas de actuación encaminadas a restaurar la volemia y el equilibrio Alterado.

## NORMAS GENERALES

- Pautar líquidos en función de los déficits calculados.
- Seleccionar adecuadamente el fluido para cada situación clínica.
- Ajustar los fluidos especialmente en situaciones de insuficiencia orgánica (Insuficiencia cardíaca, insuficiencia renal aguda, insuficiencia hepática).
- Realizar control diario de líquidos, para ajustarlos según aporte y pérdidas.
- Evitar soluciones hipotónicas en situaciones de hipovolemia porque incrementan el volumen extravascular.

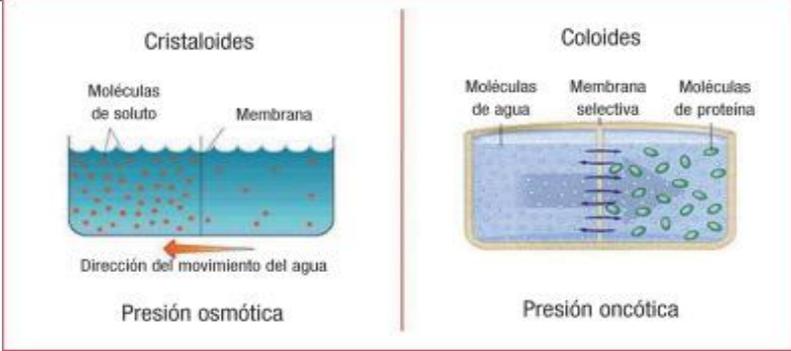
Tipos de soluciones utilizadas en fluido terapia: clasificación y características. En función de la distribución de los líquidos en el organismo y según su capacidad para Atravesar las barreras de separación entre los distintos compartimentos corporales, los Fluidos utilizados se pueden clasificar en:

## CRISTALOIDES

Cristaloides: soluciones que contienen agua, electrolitos y/o azúcares en diferentes proporciones.

## COLOIDES

Coloides: soluciones que poseen moléculas de elevado peso molecular.



## MOTORIZACION DE FLUIDOTERAPIA

El empleo de soluciones intravenosas implica riesgos importantes, por lo que se requiere una continua evaluación de la situación hemodinámica del paciente, valorando especialmente la aparición de signos de sobreactuación de agua o electrolitos.

## SUEROTERAPIA

Las principales complicaciones debidas al volumen perfundido en la fluido terapia son: insuficiencia cardíaca, edema agudo de pulmón y edema cerebral.

# BIBLIOGRAFIA

- **ANTOLOGIA**

- <https://www.medintensiva.org/es-cristaloides-coloides-reanimacion-del-paciente-articulo-S021056911400285X>
- [https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/hrs3/fileadmin/user\\_upload/area\\_enfermeria/enfermeria/procedimientos/procedimientos\\_2012/rt15\\_fluidoterapia.pdf](https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud/hrs3/fileadmin/user_upload/area_enfermeria/enfermeria/procedimientos/procedimientos_2012/rt15_fluidoterapia.pdf)