



NOMBRE COMPLETO DEL DOCENTE: Marcos Jhodany
Arguello Galvez

NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO: Yuridia Aguilar Montero

CUATRIMESTRE: 4to

PARCIAL: 3er

MATERIA: Enfermeria Clinica

MANEJO DE SOLUCIONES



CRISTALOIDES

Estos salen del vaso sanguíneo y generan edema

Se dividen en:

- Hipotonicos
- Isotonicos
- Hipertonicos

HIPOTONICAS:

Tienen menos concentración que el cuerpo, solución al medio molar. (.45%, DEXTROSA 2.5%)

ISOTONICAS:

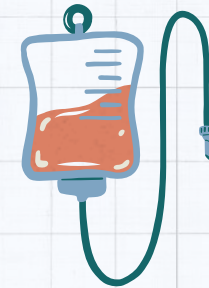
Igual concentración que el cuerpo. (Solución salina al .9%, RL o Hartman, DEXTROSA .5%)

HIPERTONICAS:

Mayor concentración que el cuerpo. (S.S .9%, 3,6,9%, DEXTROSA 10,15,50%)

COLOIDES

Estos no salen de el vaso sanguíneo



MANEJO DE SOLUCIONES

ENTERAL



Este es todo aquello que va directo al estomago

Ejemplo:

- Agua
- Tesitos



PARENTERAL



Este quiere decir que es todo lo que va directo a la via intravenosa

Ejemplo:

Soluciones, isotonicas, hipertonicas e hipotonicas, asi como medicamentos indicados.

MANEJO DE SOLUCIONES



CONSTANTE

- Normogotero
- Microgotero
- Macrogotero

- 3
- 1
- 4

INGRESOS

- Sol. parenteral
- Medicamentos
- Via enteral



EGRESOS

- Diuresis
- Vomito
- P. insensibles
- Evacuaciones



FORMULA

Sol. hipertonicas
(CM-COM) VI

CM-cm

REFERENCIA BIBLIOGRAFICA:

**Antologia.UDS.Enfermeria
Clinica.2024**