



**Nombre de alumno: Carlos Enrique
Maldonado Juárez**

**Nombre del profesor: María Cecilia
zamorano Rodríguez**

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

**Materia: Enfermería médico
quirúrgica 1**

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 5to

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2020.

Alteraciones del equilibrio y ácido base

¿Qué es?

Son todas aquellas alteraciones del contenido corporal de agua

o igual

Electrolitos en el cuerpo humano

Objetivos

- Conocer las manifestaciones que derivan de la acidosis
- Conocer las manifestaciones principales alteraciones hidro-electrolíticas
- Plantear en forma exacta el estado hidrico que remplace las pérdidas basales

Los líquidos y electrolitos

se encuentran en el organismo en un estado de equilibrio dinámico

Que exige una compensación constante de las diversas demandas que son esenciales para conservar la vida

En cuanto los electrolitos están en ambos compartimientos

Para principalmente en el extracelular: sodio, calcio y cloro

el balance de líquidos

esta regulado a través de los riñones

al igual que en los

Pulmones, P.A. y glándulas suprarrenales

Fluido feruida

Es la utilización de distintos soluciones intravenosas de diferente concentración

Consiste en establecer las necesidades hídricas y a la presión y a la concentración determinada

Transfusión
Hidroelectrolitos

Por alteración de agua

Deshidratación e hiperhidratación

Por alteración de sodio

Hipernatremia e hiponatremia

Por alteración de calcio

Hipercalcemia e hipocalcemia

Por alteración de cloro

Hipercloremia e hipocloremia

Por alteración de calcio

Hipercalcemia e hipocalcemia

Deshidratación

Es la alteración de agua y sales minerales en el plasma de un cuerpo

Puede producirse por estar en una situación de mucho calor

BIBLOGRAFIA

(S/f). Com.mx. Recuperado el 11 de marzo de 2023, de

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/75bff9cd2842b3b5f8e5881543edfbeb-LC-LEN503%20ENFERMERIA%20MEDICO%20QUIRURGICA%20I.pdf>