



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Adolfo Angel Pascual Gómez

Nombre del tema: Alteración del equilibrio Hidroelectrolítico y acido base

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Enfermería médico-quirúrgica

Nombre del profesor: Zamorano Rodríguez María Cecilia

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Quinto

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de marzo de 2023

- Cuadro sinoptico
- Enfermeria medica Quirurgica.
- Adolfo Angel Pascoal Gomez
- 3 unidad

Alteraciones del equilibrio hidroelectrolitico y acido base.

Fluidoterapia Posoperatoria

Trastornos hidroelectroliticos

- Definición

Son todas aquellas alteraciones del contenido corporal de agua o electrolitos en el cuerpo humano y se clasifican según su defecto o su exceso.

Objetivos

- Controlar los aportes y pérdidas de líquidos en el paciente durante un tiempo determinado.
- Planear en forma exacta el aporte hídrico que reemplaza las pérdidas basales preta y actuales del organismo
- Conocer las modificaciones en las necesidades que se derivan de la cirugía.
- Conocer las manifestaciones clínicas

Definimos como fluidoterapia a la utilización de distintas soluciones intravenosas de diferente composición, además consiste en establecer las necesidades hidroelectroliticas que presenta y se va a presentar en un paciente determinado.

Principales alteraciones hidroelectroliticas

- por alteración del agua
 - Deshidratación
 - Hipervolemia
- por alteración del sodio
 - Hiponatremia
 - Hipernatremia
- por alteración del potasio
 - Hipopotasemia
 - Hiperpotasemia
- por alteración de calcio
 - Hipocalcemia
 - Hipercalcemia
- por alteración de cloro
 - Hipocloremia
 - Hipercloremia
- por alteración de fósforo
 - Hipofosfatemia
 - Hipertofosfatemia.
- por alteración de magnesio
 - Hipomagnesemia
 - Hipermagnesemia
- por alteración del equilibrio ácido-base
 - acidosis y alcalosis

Bibliografía (UDS, 2023 periodo enero-abril)

UDS. (2023 periodo enero-abril). *enfermeria medico-quirurgica* . comitan de dominguez .