



ALTERACIONES DEL EQUILIBRIO HIDROELECTROLITICO Y ACIDO BASE

Cristina Concepción Ávila Gordillo

Lic.Niuzet Adriana Cruz Paez

Enfermería clínica I

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

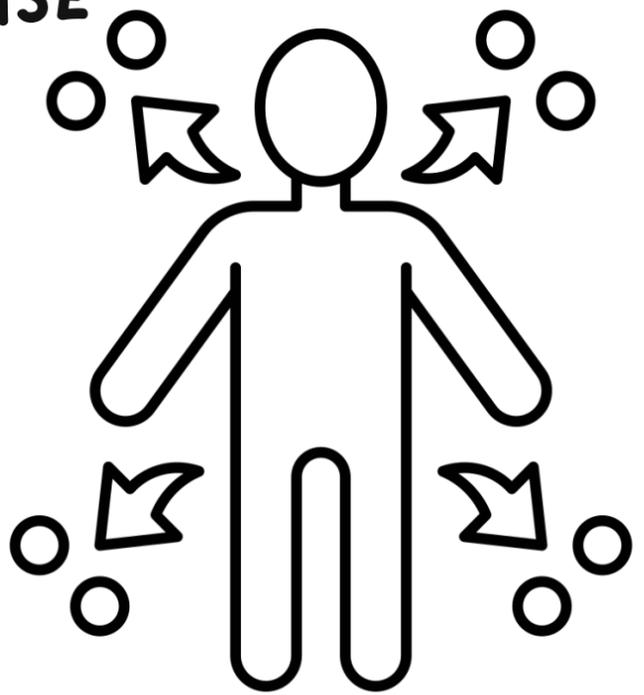
Tapachula, Chiapas

12 de octubre del 2024

ALTERACIONES DEL EQUILIBRIO HIDROELECTROLITICO Y ACIDO BASE

ALTERACIONES DEL EQUILIBRIO HIDROELECTROLITICO

son todas aquellas alteraciones del contenido corporal de agua o electrolitos en el cuerpo humano.

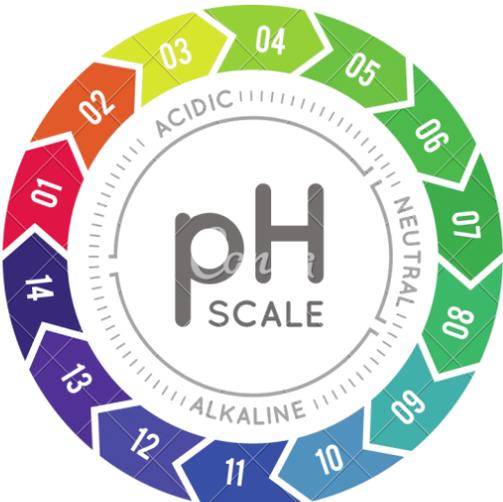
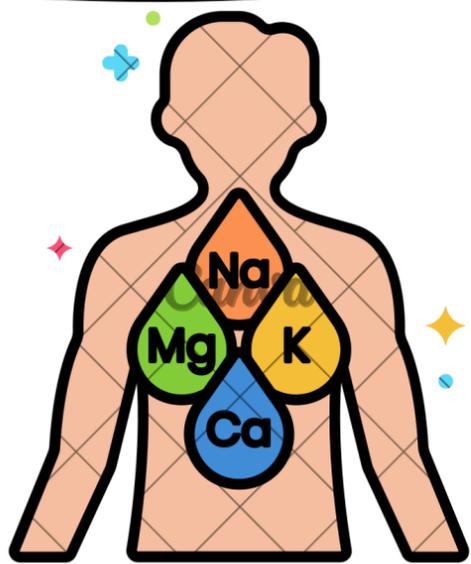


CAUSA

aumento del aporte, alteración de la distribución o disminución de la excreción

IMPORTANTE

Equilibrar la cantidad de agua en el cuerpo
Equilibrar el nivel ácido-base (pH) de su cuerpo
Llevar nutrientes a sus células
Eliminar los desechos de sus células
Apoyar el funcionamiento de sus músculos y nervios.

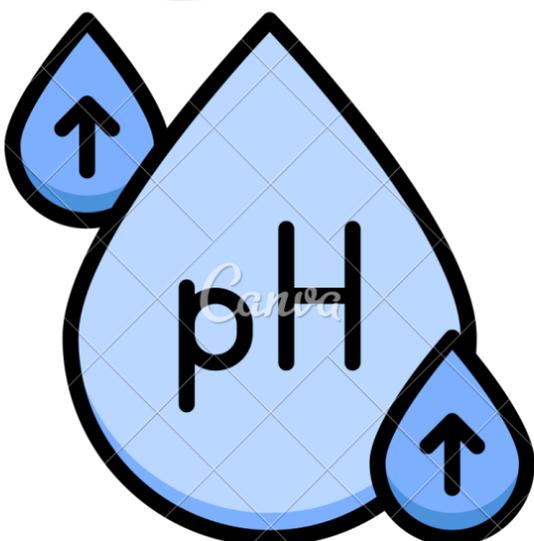
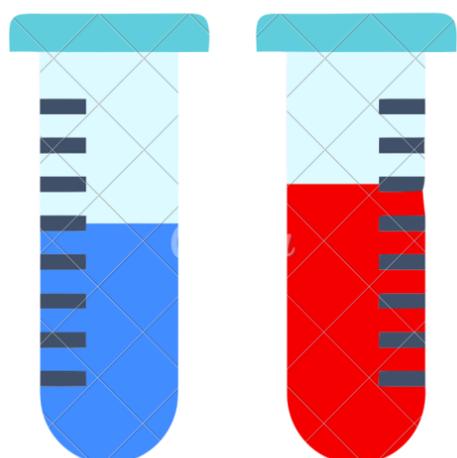


ÁCIDO BASE

Se refiere al pH de la sangre.

CAUSA

- Aumento de la producción de ácido
- Ingestión de ácido
- Disminución de la excreción renal de ácido
- Pérdidas gastrointestinales o renales de HCO_3^-



balance que mantiene el organismo entre ácidos y bases con el objetivo de mantener un pH constante.

BIBLIOGRAFÍA

<https://www.msmanuals.com/es/professional/trastornos-endocrinol%C3%B3gicos-y-metab%C3%B3licos/regulaci%C3%B3n-y-trastornos-del-equilibrio-%C3%A1cido-base/trastornos-del-equilibrio-%C3%A1cido-base>

<https://medlineplus.gov/spanish/fluidandelectrolytebalance.html#:~:text=Si%20algo%20altera%20este%20equilibrio,V%C3%B3mito%20y/o%20diarrea%20intenso>