

Nombre del alumno:

Eduardo Roblero Chávez.

Nombre del profesor:

Gabriela Eunice García.

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Nutrición Clínica.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico.

Ensayo del tema: Propiedades del agua.

“Ciencia y Conocimiento”

Propiedades del agua.

Estructura.

H₂O

Líquidos corporales.

Intracelular.

Constituye de 28 a 42Lts de líquido que están dentro de 75 billones de células del cuerpo, el 40% aproximadamente del peso total del cuerpo en un varón promedio.

Extracelular.

En total éste líquido corresponde al 20% del peso corporal total, unos 14Kg en una persona de 70Kg.

Transcelular

Comprende a líquidos de los espacios sinovial, peritoneal, pericárdico e intraocular, así como el líquido cefalorraquídeo.

Funciones.

- Eliminar el exceso de calor corporal.
- Eliminar catabólicos desechables.
- Facilitar el intercambio gaseoso.
- Colaborar en la formación y contenido de las heces en los

Deshidratación.

Causas.

- Ingesta hídrica insuficiente.
- Absorción insuficiente.
- Transpiración excesiva.
- Perdidas por heridas y quemaduras.

Tipos.

- Hipertónica.
- Hipotónica.
- Isotónica.