

CUADRO SINOPTICO

Nombre De La Escuela: Universidad Del Sureste

Nombre Del Alumno (a): Claudia Cristhel Mateo Guzmán

Nombre Del Maestro: Fernando Romero Peralta

Nombre De La Materia: Anatomía Y Fisiología II

Nombre Del Trabajo: Cuadro Sinoptico
Parcial 3

-Mantiene un estado de equilibrio osmótico en el espacio existente entre las células y los capilares sanguíneos.(espacio intersticial), es decir, recoge el agua y las proteínas que se acumulan en los distintos tejidos corporales evitando los fenómenos de congestión tisular. -Recolecta las grasas absorbidas en el intestino delgado (quilo) para luego volcarlas en sangre.

Fecha: 28/02/2022

SISTEMA LINFÁTICO



Mantiene un estado de equilibrio osmótico en el espacio existente entre las células y los capilares sanguíneos (espacio intersticial), es decir, recoge el agua y las proteínas que se acumulan en los distintos tejidos corporales evitando los fenómenos de congestión tisular. - Recolecta las grasas absorbidas en el intestino delgado (quilo) para luego volcarlas en sangre.



Teniendo en cuenta esta particularidad, el sistema linfático bien puede considerarse como colateral al sistema cardiovascular, dispuesto en forma paralela y que también transporta líquidos a través de una red vascular. Como sucede con la sangre, la gran mayoría de los tejidos están en contacto con la linfa, a excepción del cerebro, que carece de vasos linfáticos.

ESTRUCTURA Y FUNCIÓN



Es un sistema circulatorio que está formado por las siguientes estructuras: capilares y vasos linfáticos, ganglios linfáticos, bazo, timo y amígdalas.



En todas las funciones interviene la linfa, fluido líquido de consistencia acuosa que circula por los vasos linfáticos proveniente de la sangre y regresando a ella, como se estudiará más adelante. Teniendo en cuenta esta particularidad, el sistema linfático bien puede considerarse como colateral al sistema cardiovascular, dispuesto en forma paralela y que también transporta líquidos a través de una red vascular. Como sucede con la sangre, la gran mayoría de los tejidos están en contacto con la linfa, a excepción del cerebro, que carece de vasos linfáticos.

ENFERMEDADES MÁS FRECUENTES DEL MISMO



Maduración de dos tipos de glóbulos blancos (linfocitos B en los ganglios linfáticos, y linfocitos T en el timo). Los linfocitos B producen anticuerpos toda vez que contactan con un antígeno (inmunidad humoral), mientras que los linfocitos T son los responsables de la inmunidad celular, forma de defensa que consiste en atacar virus y ciertas bacterias intracelulares, incapaces de ser neutralizados por los anticuerpos circulantes. -Filtra los cuerpos extraños y los microorganismos que ingresan al organismo y afectan la salud.



Mantiene un estado de equilibrio osmótico en el espacio existente entre las células y los capilares sanguíneos (espacio intersticial), es decir, recoge el agua y las proteínas que se acumulan en los distintos tejidos corporales evitando los fenómenos de congestión tisular. -Recolecta las grasas absorbidas en el intestino delgado (quilo) para luego volcarlas en sangre.