

ANATOMIA

CUADRO SINPTICO

ANATOMIA

MTR. Fernando Romero Peralta



PRESENTA EL ALUMNO:

Arelis Sánchez Gómez

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

2DO. Cuatrimestre "A" Escolarizado

PICHUCALCO, CHIAPAS

12 de marzo del 2020

SISTEMA CIRCULATORIO

FUNCION

es el encargado de transportar la sangre conjuntamente con los nutrientes y el oxígeno que mantienen al cuerpo funcionando.

ESTRUCTURA

Corazón: encargado de bombear la sangre oxigenada y con todos los nutrientes necesarios para alimentar los tejidos.

Venas: encargadas de transportar la sangre desoxigenada al corazón.

Arterias: encargadas de llevar la sangre oxigenada al cuerpo y a los tejidos

Vena cava superior: Se llama superior a la extensión de la vena que recoge toda la sangre de la parte superior del cuerpo que incluye la cabeza, cuello, brazo y tórax.

Vena cava inferior: Al igual que su par superior se encarga de recolectar toda la sangre que ya ha depositado el oxígeno y los nutrientes en el cuerpo (pero esta vez desde los órganos y extremidades inferiores.)

CIRCULACIÓN MENOR

Es el recorrido de la sangre desde el corazón a los pulmones

CIRCULACIÓN MAYOR

El trayecto recorrido por la sangre desde el corazón hacia el cuerpo es la circulación mayor

SISTEMA LINFÁTICO

Es una red de órganos, ganglios linfáticos, conductos y vasos linfáticos que producen y transportan linfa desde los tejidos hasta el torrente sanguíneo. El sistema linfático es una parte principal del sistema inmunitario del cuerpo.

Los ganglios linfáticos son estructuras pequeñas, suaves y redondas o en forma de frijol. Por lo general no se pueden ver ni sentir fácilmente. Se localizan en racimos en diversas partes del cuerpo como: El cuello, Las axilas, La ingle, El interior del centro del tórax y el abdomen

El sistema linfático incluye:

- Las amígdalas
- Las adenoides
- El bazo
- El timo