

Universidad UDS

Licenciatura en Medicina Humana

Materia: morfología

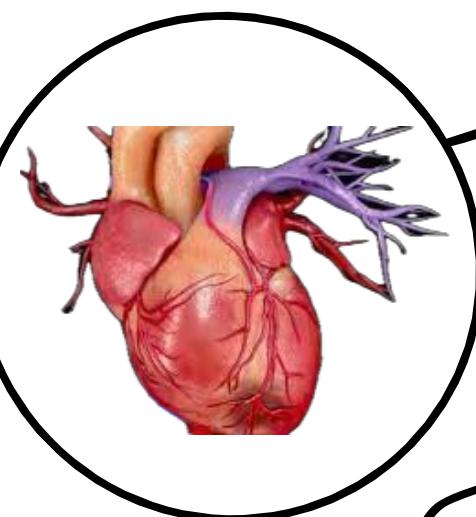
Docente: Dr. Daniel

Alumna: Aryadna Emily Gómez Espinosa

San Cristobal De Las Casas, Chiapas

12/9/2025

Sistema cardiovascular

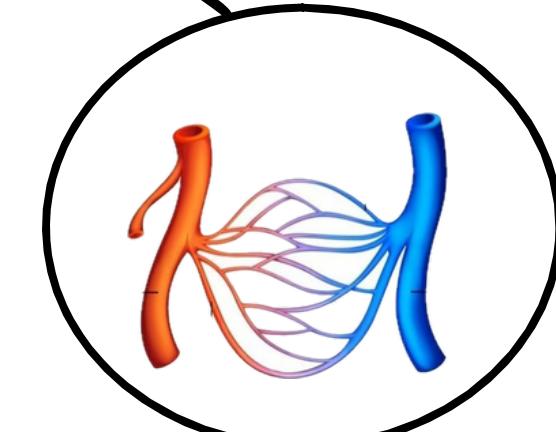


Sistemas arteria

Impulsa la sangre que
vuelve desde el corazón
hasta la circulación
sistematica



Se componende los sistemas cardiovasculares y linfaticos



Revestimiento interno compuesto por una sola capa de endotelio o células epiteliales

Sistema circolatorio

Túnica íntima

Túnica adventicia

Capa o lámina más externa de tejido conectivo

Tunica media

Capa media compuesta por el músculo liso. Es la más variable

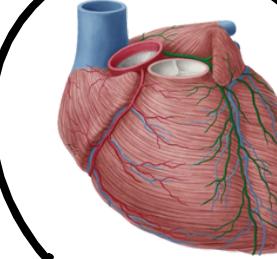
Vuelve la sangre pobre
de dióxido de carbono
desde los lechos al
corazón

Vasos sanguíneos que transportan la sangre a una presión alta

La sangre entra en los lechos capilares procedentes de las arterias, que controlan el flujo y drenan en las valvulas

Arterias, venas y capilares

Permiten el intercambio de materiales de líquido extracelular o intersticial



Ventriculos I y D auriculos I y D

3 capas

El músculo estriado cardíaco forma la pared muscular del corazón o miocardio

Sistema linfático

Los vasos linfáticos grandes desemboca en los grandes vasos colectores

Organos linfoides

Linfocitos

nodulos

Linfa

Plexos linfáticos

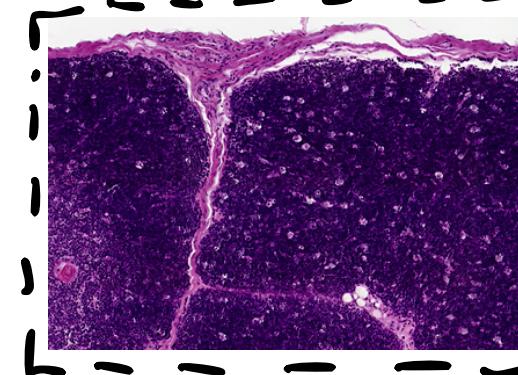
Importantes



Forma un mecanismo de defensa

Absorción y transpórtate de grasas alimentarias

Es esencial para la supervivencia



Sistema nervioso

