



MEDICINA HUMANA
Aparato respiratorio

Dulce Sofía Hernández Díaz

Morfología

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Grado: 1°

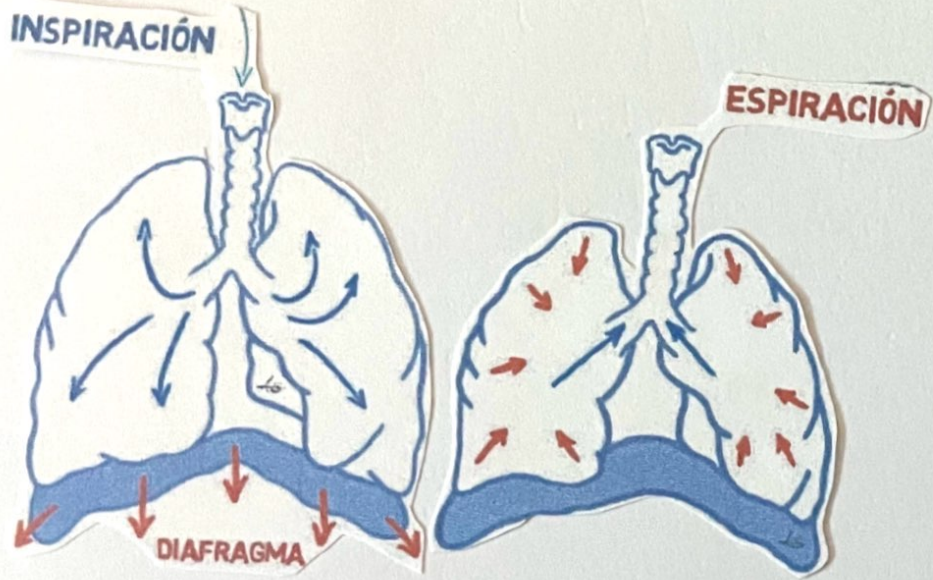
Grupo: "A"

Byron! 25.

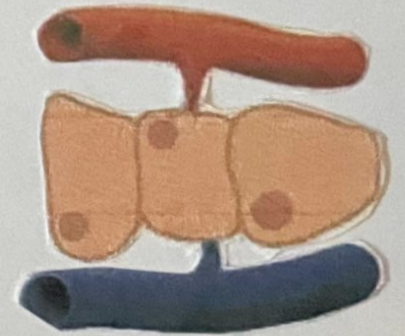
Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de octubre de 2024.

Respiración

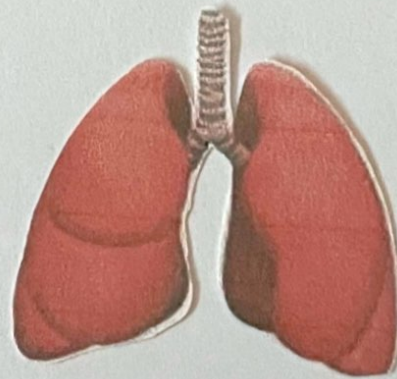
Ventilación pulmonar.



Respiración interna.



Respiración externa.





MEDICINA HUMANA

Aparato cardiovascular – corazón

Dulce Sofía Hernández Díaz

Morfología

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Grado: 1°

Grupo: "A"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de noviembre de 2024.

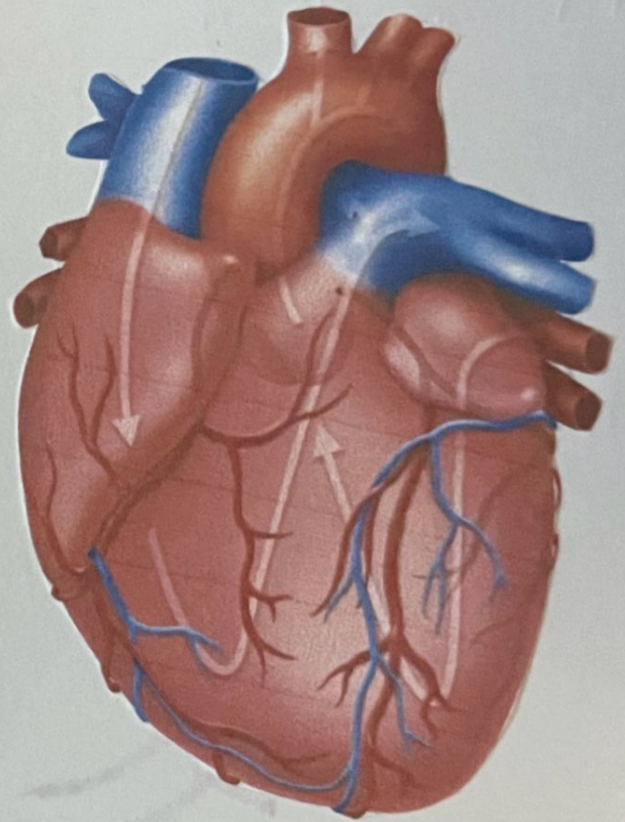
El aparato cardiovascular se compone de:

- Sangre
- Vasos sanguíneos
- Corazón

¡Corazón!

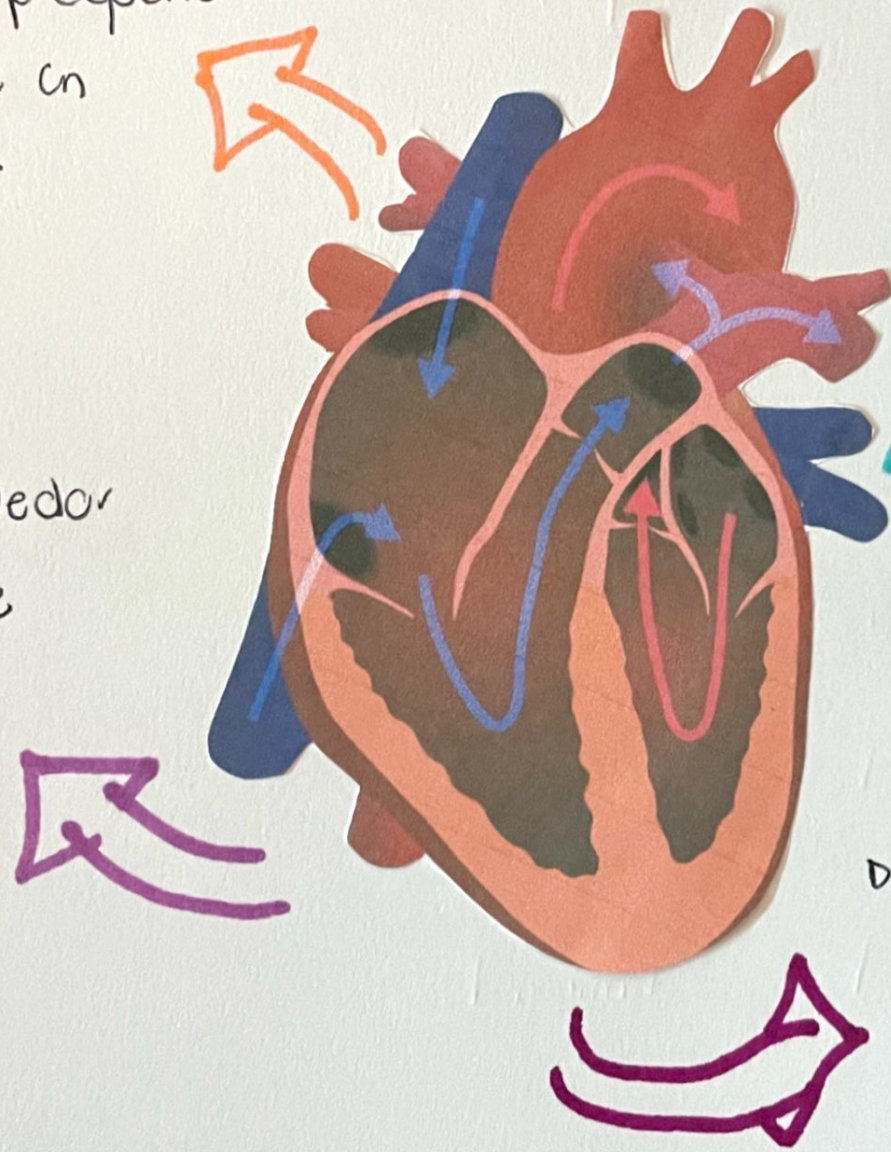
Contribuye a la homeostasis mediante el bombeo de la sangre a través de los vasos sanguíneos hacia todos los tejidos del organismo.

Proporcionando: O₂ y nutrientes y eliminarlos de sechos.



Es un órgano pequeño
del tamaño de un
puño cerrado.

Mide n alrededor
de 12cm de
largo.



9cm de espesor

Peso promedio de :

- 250g en mujeres adultas
- 300g en varones adultas

▷ El lado lzq. bombea
hacia un estimado de
100,000 km de vasos sanguíneos

▷ El lado derecho bombea
sangre hacia los pulmones

Referencia:

Tortora Bryan Derrickson, G. (2010) principios
anatomía y fisiología 15ª edición. Editorial
Médica Panamericana.