

Universidad del Sur este  
Campus Comfón

Licenciatura en  
Medicina Humana

Aparato Respiratorio

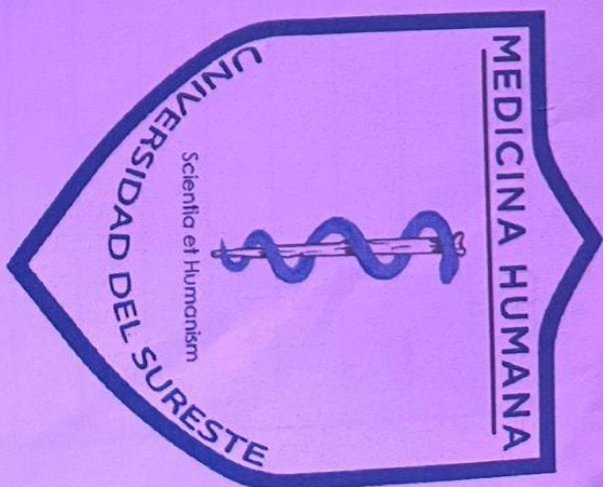
Jennifer Sherlyn Castellanos Benitez  
2do Parcial

Dr. Mariana Catalina Baucedo Dominguez  
1er semestre

~~Star~~  
oo

libro!  
Pd-faltocodigra y  
estructuras, un  
integrates.

Comfón de Dominguez, Chapas 28 de octubre 2024



conjunto de órganos encargados del intercambio de gases.

## Sistema Respiratorio

Función principal

eliminar gases tóxicos que se acumulan en la sangre  
sino se acumulan en la sangre  
- permite el paso del aire.

Superior

- Nariz
- Cavidad nasal
- Senos paranasales
- Faringe

- nasofaringe
- orofaringe
- laringofaringe.

Inferior

- Laringe
- traquea
- bronquios
- pulmones

Nariz

Órgano especializado

Entrada del aparato Resp

ubicación → cavidad nasal.

◦ Mucosa húmeda

◦ H y cartilago hialino

◦ Mucosa oses

- Revestida → membrana mucosa

ESTRELLA

## Referencia

Gerardo J. Tortora. (2018). Principios de Anatomía y Fisiología. 15ª Edición panamericana.

Universidad del Sureste

Campus Comitán

Licenciatura en Medicina Humana



# SISTEMA CARDIOVASCULAR

Jennifer Sherlyn Castellanos Santiz

3er Parcial

Morfología

Dr. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

1er semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de noviembre de 2024

# Aparato Cardiovascular - CORAZÓN

El corazón contribuye a la homeostasis mediante el bombeo de la sangre a través de vasos sanguíneos.

Conformado



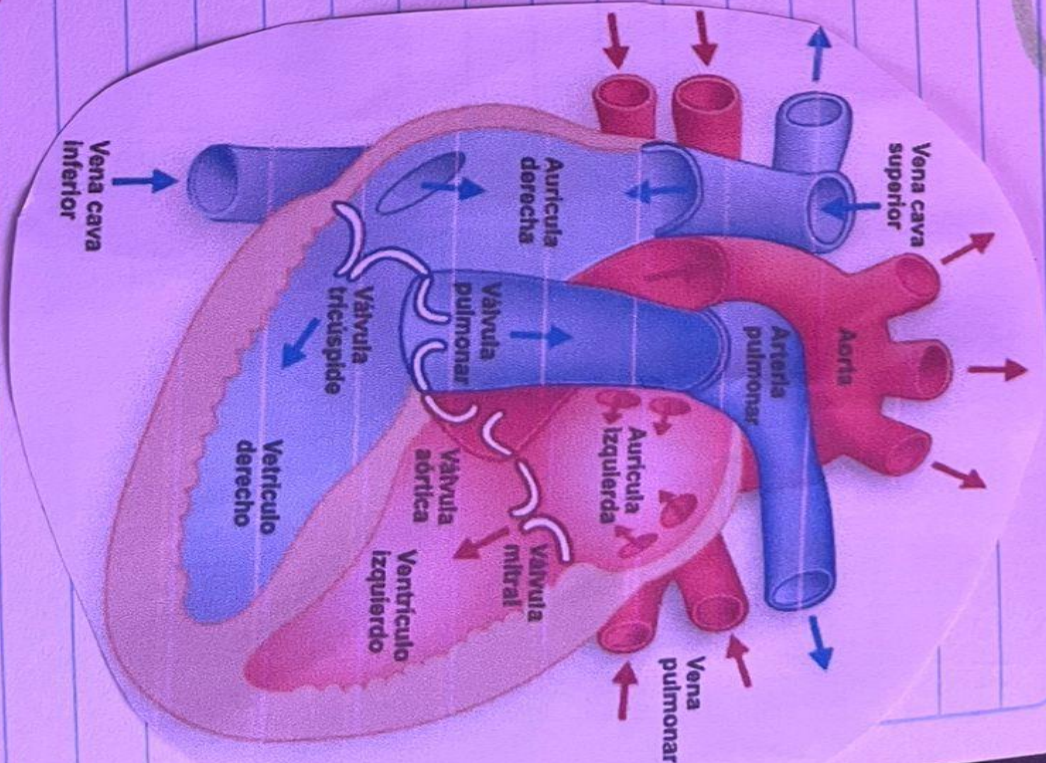
- o Sangre
- o Oxigenación
- o Vasos sanguíneos

- Arterias
- Venas (- oxígeno, + colesterol)
- Capilares (Todo el cuerpo)

Localización

- 12 cm largo
- 9 cm punto + ancho
- 6 cm de peso
- parte media Torax
- Mediastino Medio
- Envuelto de pericardio.

- H = 250 gramos
- H = 300 gramos
- Diafragma = línea media cavidad Torácica.



## Capas



- o Miocardio
- o Endocardio = + profunda
- o Pericardio = + superficial

## Caras.

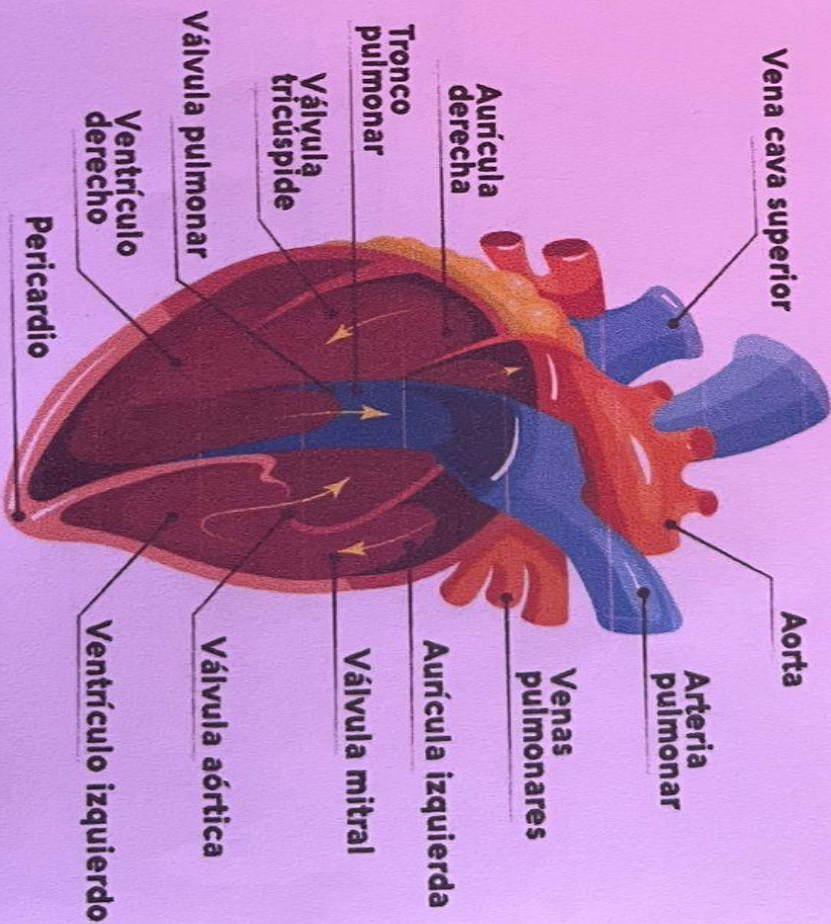
- Cara Anterior.
- Cara Inferior.
- Cara Derecha.
- Cara Izquierda.

## Bordes

- Borde Izquierdo.
- Borde inferior Derecho.

Camaras laterales. (venas)  
superior y Auricular = reciben sangre.

Ventriculos = Eyectan del corazon hacia  
abajo que la distribuye (arteria)



## Referencia

Gerardo d. Fortora. (2018). Principios de Anatomía y Fisiología  
15ª Edición Panamericana.