

faltan + imágenes y +
información, pero Mejoramos!

90%



Mi Universidad
FLASH CARS

Raúl Antonio García Angeles

Aparato Respiratorio

Parcial 3

Morfología

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Licenciatura En Medicina Humana

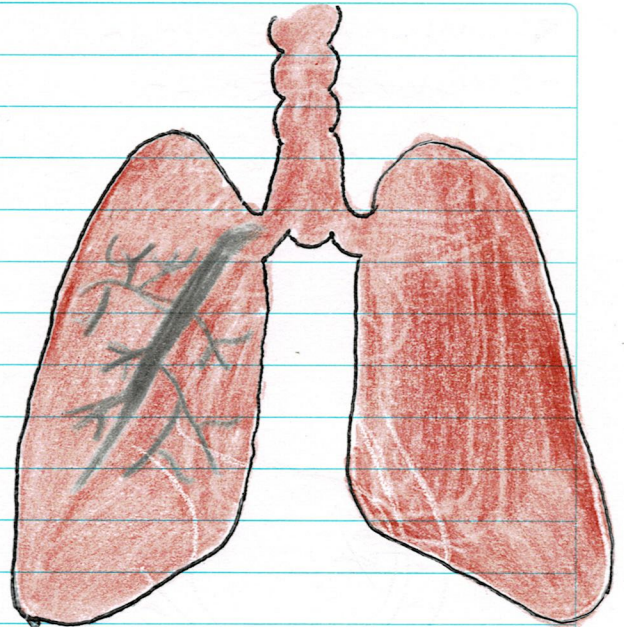
1er Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 05 de Noviembre de 2024

FIRST CLASS

Aparato Respiratorio.

- Las células del cuerpo utilizan **Oxígeno (O₂)**, en forma constante metabólica que generan **ATP**.
- Liberan dióxido de carbono (**CO₂**) como producto de desecho.
- Un exceso de **CO₂** produce acidez que puede ser tóxica.



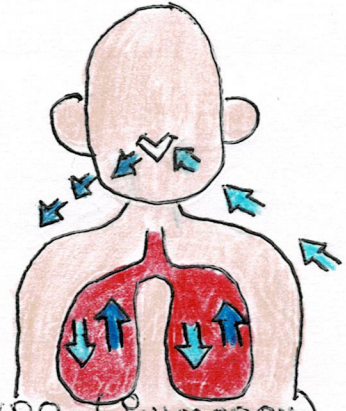
FIRST CLASS

Pasos De La Respiración.

1° Ventilación Pulmonar (Respiración)

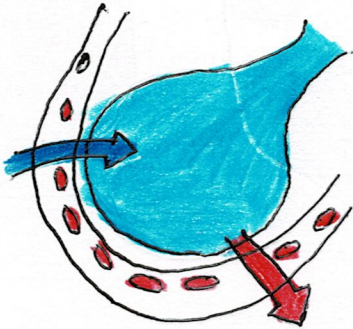
- Inhalación **Entrada**.
- Exhalación **Salida**.

Intercambio de aire de la atmósfera
y los alvéolos pulmonares.



2° Respiración Externa (Pulmonar)

- Intercambio de gases entre **alvéolos Pulmonares** y la **Sangre** de los **Capilares Pulmonares** a través de la membrana.



- La **Sangre** de los **capilares Pulmonares** gana **O₂** y pierde **CO₂**.

UDS

Mi Universidad

FLASH CARS

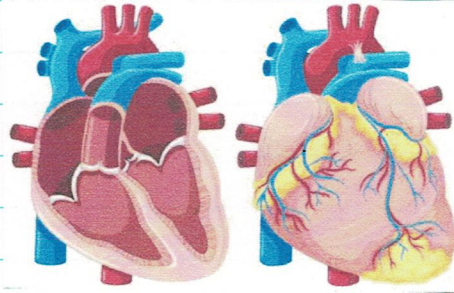
Raúl Antonio García Angeles
Aparato Cardiovascular
Parcial 3
Morfología
Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez
Licenciatura En Medicina Humana
1er Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de Noviembre de 2024

Cardio = Corazón **Vascular** = Sangre o Vasos Sanguíneos.

Consiste en 3 componentes.

- Sangre
- Corazón
- Vasos Sanguíneos.



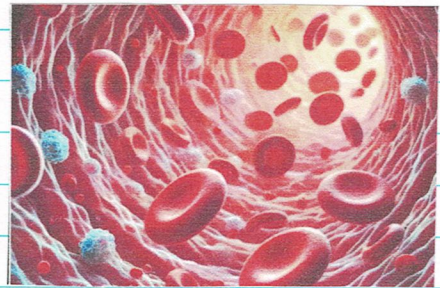
La rama de la ciencia encargado del estudio de la Sangre, los tejidos formadores de Sangre y los trastornos asociados con ellos es la **hematología**.

Hema o **Hemato** = Sangre **Logia** = Estudio.

FIRST CLASS.

Sangre :

Es un tejido conectivo líquido que consiste en células rodeadas por una **matriz extracelular líquida**.



La matriz extracelular se llama **plasma** y contiene células y fragmentos celulares.

Líquido Intestinal :

que rodea la células corporales transporta **Oxígeno** desde los pulmones y nutrientes en **FIRST CLASS.** desde el tracto gastrointestinal.

Referencia.

(Tortora, 2018)

Tortora, G. J. (2018). Principios de anatomía y fisiología - 15ª Edición. Oxford University Press.