

SISTEMA RESPIRATORIO “SUPERIOR Y INFERIOR”.



Cesar Samuel Morales Ordoñez.

Dra. Rosvani M. Morales Irecta.

Esquemas de unidad.

MORFOLOGIA.

PRIMERO

“A”

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de Octubre de 2022.

2/2

"Lo conforman Tráquea, Pulmón y árbol Bronquial"

Consiste que la Tráquea Los Bronquios y Bronquiolos absorben Oxígeno y llega a los Pulmones Para así Liberar "CO₂"

"Los cilios" minúsculas Proyecciones musculares; estos recubren las Vías Respiratorias.

"Tráquea"; llevan Oxígeno a los Pulmones y Exhalan "CO₂".

"APARATO RESPIRATORIO" "INFERIOR"

"Inspiración o Inhalación. Luego Exhalación, hay un control en la respiración"

"Intercambio de gases en los alveolos Pulmonares."

Vía respiratoria "Superior."

Cavidad nasal.

Faringe

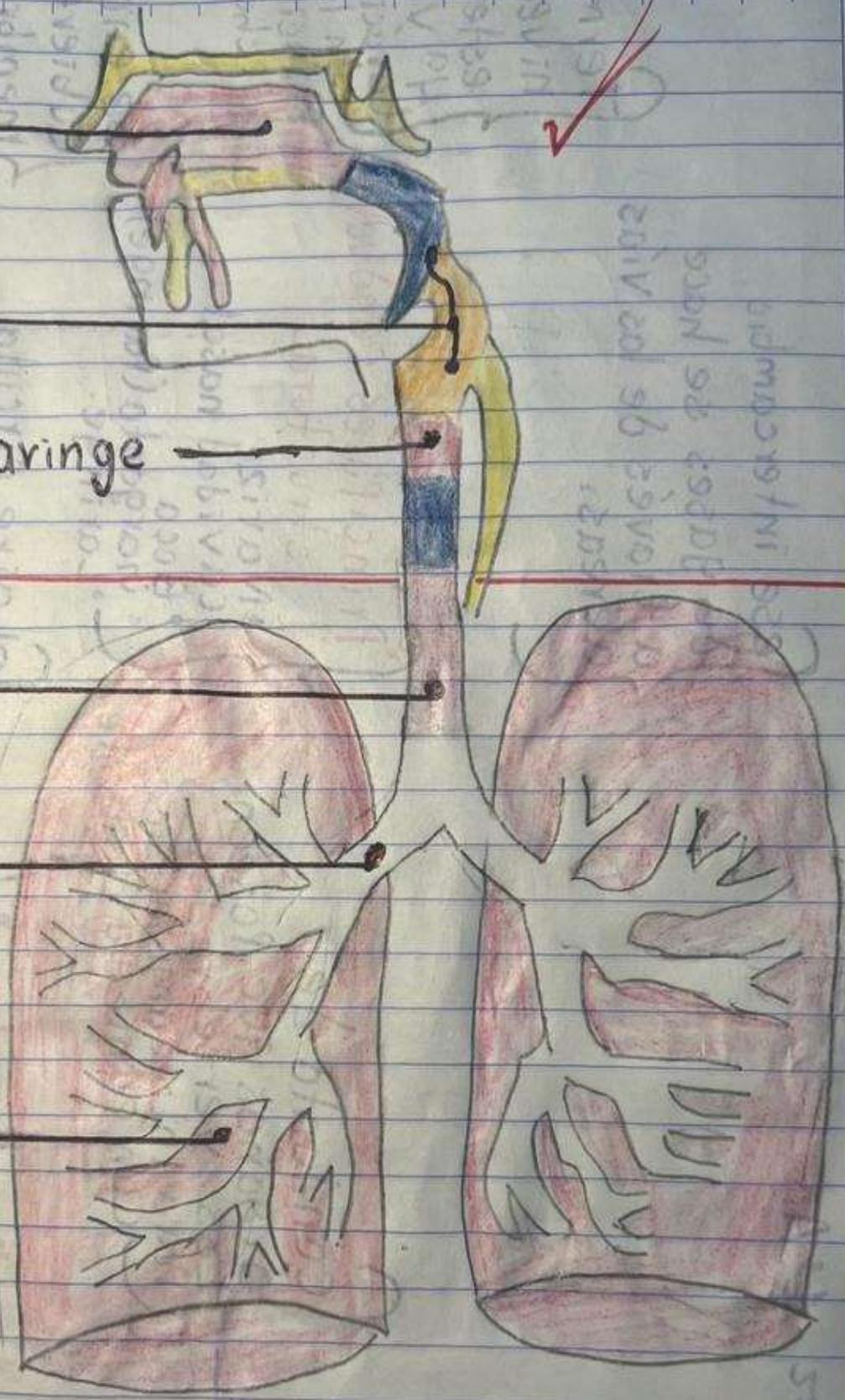
Laringe

Tróquea

Bronquio Principal

Pulmón

Vía Respiratoria "Inferior"



Distribuidor de Oxígeno, Hormonas, Nutrientes y Otras Sustancias Importantes Para las Células y Órganos.

Está formado por el Corazón y los Vasos Sanguíneos.

"Vasos Sanguíneos"

- Arterias.
- Venas.
- Capilares.



¿Qué es?

Estructura

"SISTEMA"
"Cardiovascular."

"Función"

Se trata de un Sistema de Transporte en el que la Bomba Muscular (Corazón) Proporciona Energía Para mover Sangre. Por medio de los Vasos

El Corazón está conformado por 4 Cámaras. 2 superiores que son aurículas y 2 inferiores que son ventrículos.

Ayuda al cuerpo a Satisfacer las demandas de actividad, Ejercicio y Estrés.

Ayuda a mantener la Temperatura Corporal.

Las Arterias suministran Sangre rica en Oxígeno.

Venas
Arterias

- Vena Cava Superior (VCS).
- Vena Cava Inferior (VCI).
- Vena Coronaria.
- Venas Pulmonares.
- Coronaria Izquierda
- Coronaria derecha.

Paredes

Irrigación.

El Corazón irriga Arterialmente Por 2 ramas de la arteria. Aorta ascendente, llamadas Arterias Coronario Izquierda y Arteria Coronaria Derecha.

Caras

Posterior y anterior y 2 Bordes: derecho y Izquierdo.

La Tercera capa es el Endocardio. que es la más delgada capa interna de las Capas del Corazón y forma parte de las superficies de las Válvulas.

La Pared del Corazón esta compuesta de 3 Capas.

La Capa más externa es el epicardio o Pericardio visceral.

Cubre al Corazón; Envuelve las raíces de las grandes Vasos Sanguíneos; adhiere la Pared del Corazón a un saco protector.

Segunda Capa es el Miocardio, es un musculo encargado de impulsar la Sangre por el cuerpo mediante su Contracción.

BIBLIOGRAFIA...

Faaa, F. F. P. M. K. M. L., Faaa, P. I. A. D. F. & MSc,
(.B.A.A.M R, PhD. (2019, 15 noviembre). Moore.
Fundamentos de anatomía con orientación clínica (Spanish
Edition) (Sixth). LWW.