



## **SUPERNOTA**

**Nombre del Alumno:** Yamileth de los Ángeles Pérez Jiménez

**Nombre del tema:** Aparato respiratorio

**Parcial:** Segundo parcial

**Nombre de la Materia:** anatomía y fisiología II

**Nombre del profesor:** María Del Carmen López Silba

**Nombre de la Licenciatura:** ENFERMERIA.

**Cuatrimestre:** segundo cuatrimestre.

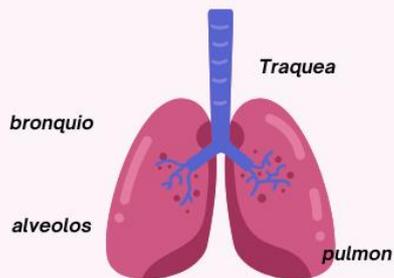
Comitán De Domínguez, Chiapas 17 de febrero de 2025

# APARATO RESPIRATORIO

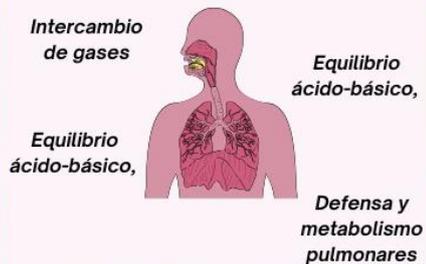
## APARATO RESPIRATORIO SUPERIOR



## APARATO RESPIRATORIO INFERIOR



## FUNCION DEL APARATO RESPIRATORIO EN EL INTERCAMBIO DE GASES

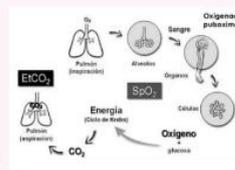


## CICLO RESPIRATORIO

El ciclo respiratorio consta de cuatro fases

Inspiración

Pausa post-inspiratoria



Espiración

Pausa post-espírotoia.

## INTERCAMBIO DE OXÍGENO Y DIÓXIDO DE CARBONO

se produce en los alvéolos



pequeños sacos de aire dentro de los pulmones.

## DESARROLLO DEL APARATO RESPIRATORIO

Embrionaria

Pseudoglandular

canalicular

sacular

Alveolar



## **CONCLUSION**

En conclusion el aparato respiratorio es un conjunto de organos que permite que podamos respirar ya que realiza un trabajo en conjunto importante para poder respirar que es el intercambio de dióxido de carbono por oxígeno que es vital para la vida del ser humano, el aparato respiratorio o también sistema respiratorio se divide en dos partes que sería el sistema respiratorio superior y sistema respiratorio inferior al estar unidos estos dos no dan una funciones importantes como inalar por la nariz o la boca y que el aire llegue a los pulmones sin impurezas y a una temperatura ideal como también que la sangre este oxigenada para que así se vaya al corazón y al resto del cuerpo permitiendo la oxigenación de los tejidos y la eliminación de desechos, el sistema respiratorio es fundamental cuidarlo y protegerlos con nuestros hábitos como es no fumar, mantener una alimentación saludable, evitar estrés y realizar ejercicio constantemente y también buscar una atención médica por si se presentan síntomas como es la dificultad para respirar, tos persistente, fatiga, fiebre e incluso dolor en el pecho ya que puede tener alguna enfermedad del sistema respiratorio ya sea leve o grave así como es el asma, EPOC( enfermedad pulmonar obstructiva crónica), bronquitis, neumonía, fibrosis pulmonar, cáncer de pulmón como también pueden ser algunas enfermedades genéticas así que hay que prevenir Algunos factores que puedan arriesgar la salud del aparato respiratorio ya que es fundamental en la vida ya que desde el inicio de la vida de un ser humano se va desarrollan conforme a la edad hasta llegar a tener un función eficiente y adaptar las necesidades del cuerpo con su crecimiento.

## **BIBLIOGRAFIA**

Antología de anatomía y fisiología II UDS

Libro de Anatomía y fisiología para enfermeras

<https://kidshealth.org/es/teens/lungs.html>