



*Nombre del Alumno: Amparo Jazmín Torrez Trejo*

*Nombre del tema: “SUPER NOTA APARATO RESPIRATORIO”*

*Parcial: Unidad I*

*Nombre de la Materia: Fisiopatología II*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 5°*



# APARATO RESPIRATORIO



## ESTRUCTURA

Conjunto de órganos que participan en la respiración; incluye la nariz, la garganta, la laringe, faringe, la tráquea, los bronquios, alveolos y los pulmones.



### Funciones principales

Permite la entrada del aire y la sangre en los pulmones (entre la sangre y tejidos del cuerpo).

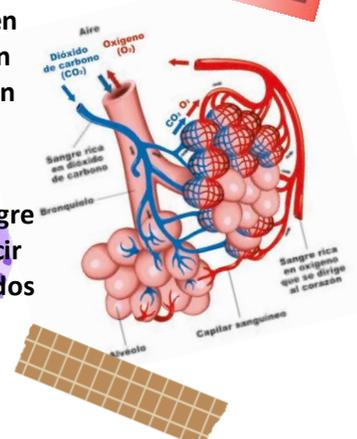
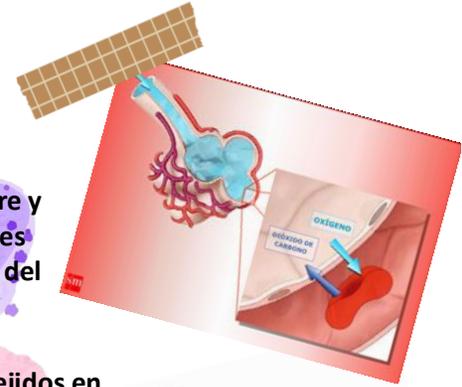
Intercambio de gases

Como actúan los tejidos en las reacciones que liberan energía para la respiración celular.

Utilización de oxígeno

Ventilación (Respiración)

Entra el oxígeno y la sangre en los pulmones, es decir entre la sangre y los tejidos del cuerpo.



## TBP (Tuberculosis pulmonar)

Infección bacteriana que afecta los pulmones y es severamente contagiosa, causada por la bacteria *Mycobacterium Tuberculosis*.

-Se puede adquirir por contacto directo, es decir por secreciones nasofaríngeas o gotitas de flush.

-Los síntomas que puede manifestar son: expectoración con moco/sangre, dolor torácico, sudoración excesiva.

-Para el DX. Se recomienda tomografía de tórax y la prueba QFT-Gold.

-Para el Tx. Ingesta de fármacos para contrarrestar la infección.

## Enfermedad pulmonar obstructiva crónica.

Es una enfermedad que afecta principalmente los bronquios ya que restringe el cambio de gases teniendo como resultado la obstrucción de las vías respiratorias.

- *Desencadena una serie de signos y síntomas característicos tales como disnea, expectoración, tos con esputo.*
- *hábitos para mejorar la calidad de vida del Px diagnosticado:*

**Evitar el humo/tabaco**

**Completar esquema de vacunación**



## La respiración abdominal

