



## Aparato Respiratorio

*Nombre del Alumno: Roberto Antonio Alfaro Cancino*

*Nombre del tema: Aparato Respiratorio*

*Parcial: II*

*Nombre de la Materia: Fisiopatología I*

*Nombre del profesor: L.E. Felipe Antonio Morales Hernandez*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería*

*Cuatrimestre: Cuarto*

## Aparato Respiratorio

Es el conjunto de los órganos y conductos del cuerpo de los seres vivos que les permiten intercambiar gases con el medio ambiente.

Permite la inhalación con el ingreso del aire dentro del cuerpo del cual se extrae el oxígeno, y se exhala dióxido de carbono.

### Órganos Del Sistema Respiratorio

° Laringe, faringe, tráquea y los pulmones.

Enfermedades Del Sistema Respiratorio

° Cancer

° Resfriados

° Infecciones

° Enfermedad Pulmonar Obstructiva

## Anatomía del aparato respiratorio

- La nariz
- La boca
- La faringe (garganta)
- La laringe
- La tráquea
- Los bronquios
- Los pulmones.

Los pulmones son parte fundamental de este sistema

absorben el oxígeno, necesario para que las células puedan vivir y llevar a cabo sus funciones normales. También expulsan el dióxido de carbono, un producto de desecho de las células del cuerpo.

El pulmón derecho tiene tres secciones conocidas como lóbulos. El pulmón izquierdo tiene dos lóbulos

## Tuberculosis

Enfermedad grave que afecta principalmente los pulmones.

Los microbios que causan la tuberculosis son un tipo de bacteria.

Puede contagiarse cuando una persona con la enfermedad tose, estornuda o habla de cerca con otra, esto puede hacer que se liberen gotitas diminutas con microbios en el aire.

Después, otra persona puede respirar las gotitas, y los microbios pueden ingresar en sus pulmones.

Puede denominarse tuberculosis latente o activa

### Sintomas

- Tos que dura tres semanas o más
- Tos con sangre o moco
- Dolor en el pecho o dolor al respirar o toser
- Pérdida de peso involuntaria
- Fatiga
- Fiebre
- Sudoraciones nocturnas
- Escalofríos
- Pérdida del apetito
- puede afectar otras partes del cuerpo, incluidos los riñones, la columna vertebral o el cerebro

## Riesgo de infección por tuberculosis

- Vivir con alguien que tiene tuberculosis activa
- Vivir o viajar a un país donde la tuberculosis es frecuente
- Vivir o trabajar en lugares donde la gente vive hacinada
- Vivir en una comunidad identificada como de alto riesgo de tuberculosis.
- Trabajar en el ámbito de la atención médica y tratar a personas con alto riesgo de tuberculosis.

### Prevención

- Quédate en casa.

### TUBERCULOSIS

- Ventila la habitación
- Tápate la boca
- Ponte una mascarilla

### Vacunación

En los países donde la tuberculosis es más común, los bebés con frecuencia son vacunados con la vacuna del bacilo de Calmette-Guérin (BCG).

Hay docenas de nuevas vacunas contra la tuberculosis en diversas etapas de desarrollo y prueba.

MINISTERIO DE  
SALUD PÚBLICA

GOBIERNO DE  
TUCUMÁN

