



**NOMBRE DEL ALUMNO:** ALICIA LIZETH PEREZ AGUILAR

**NOMBRE DE LA MATERIA:** FISIOPATOLOGIA

**NOMBRE DEL TEMA:** EL APARATO RESPIRATORIO, ANATOMÍA DEL APARATO RESPIRATORIO Y TUBERCULOSIS.

**NOMBRE DEL PROFESOR:** FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ

**CUATRIMESTRE:** 4º- A

# EL APARATO RESPIRATORIO



# FUNCIONES DEL APARATO RESPIRATORIO

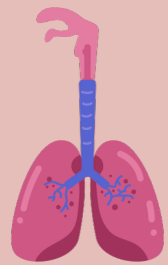
La función elemental del aparato respiratorio es, como su nombre lo indica, la respiración o ventilación. Esto es, como explicábamos antes, el ingreso en el cuerpo de un volumen de aire de la atmósfera, del cual se extraerá pasivamente el oxígeno, elemento indispensable para la oxidación de la glucosa que da energía a nuestro organismo.

1



órganos del aparato respiratorio: la laringe conecta con la faringe con la traquea y los pulmones.

fosas nasales  
faringe  
laringe  
tráquea  
pulmones  
músculos  
diafragma  
pleura



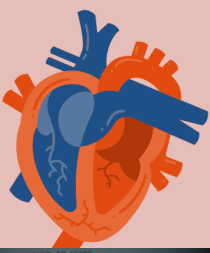
ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO.

CANSER  
RESFRIADOS  
INFECCIONES  
ENFERMEDAD PULMONAR



2

## ANATOMIA DEL APARATO RESPIRATORIO



EL SISTEMA RESPIRATORIO ESTA FORMADO POR LOS ORGANOS RELACIONADOS CON EL INTERCAMBIO DE OXIGENO Y DIOXIDO DE CARBONO.

CONSTA DE:

nariz, boca, faringe, laringe, tráquea, bronquios, pulmones, cavidad nasal, senos, pulmones.



3

## TUBERCULOSIS

La tuberculosis es una enfermedad grave que afecta principalmente los pulmones. Los microbios que causan la tuberculosis son un tipo de bacteria.



SINTOMAS

TUBERCULOSIS LATENTE  
TUBERCULOSIS ACTIVA

### SIGNOS Y SINTOMAS

tos que dura tres semanas o mas  
tos con sangre o moco  
dolor en el pecho  
perdida de peso  
fatiga, fiebre  
sudoraciones nocturnas  
escalofrios  
perdida de apetito

La tuberculosis también puede afectar otras partes del cuerpo, incluidos los riñones, la columna vertebral o el cerebro

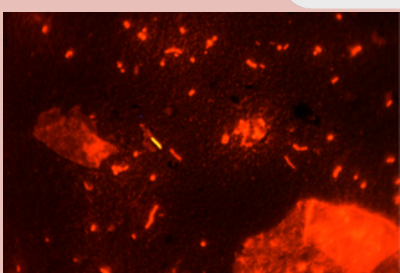
Causas La tuberculosis es causada por bacterias que se contagian de persona a persona a través de gotitas microscópicas diseminadas en el aire.

riesgo de infección por tuberculosis:  
vivir con alguien que tenga tuberculosis  
viajar y estar en el lugar donde hay tuberculosis  
trabajar y en el ámbito estar infectados.

### prevención

Quédate en casa  
ventila la habitación  
tapate la boca  
ponte mascarillas

y estar al pendiente de tus vacunas (BCG)



# **bibliografia**

ANTOLOGIA OFICIAL UDS 2024

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE 2024

HOJAS DE FISIOPATOLOGIA