



NOMBRE DEL ALUMNO: Jarumy Azuceli Ortiz López.

TEMA: Tuberculosis.

PARCIAL: 4

MATERIA: enfermería del adulto.

NOMBRE DEL PROFESOR: Doc. Ernesto Trujillo López.

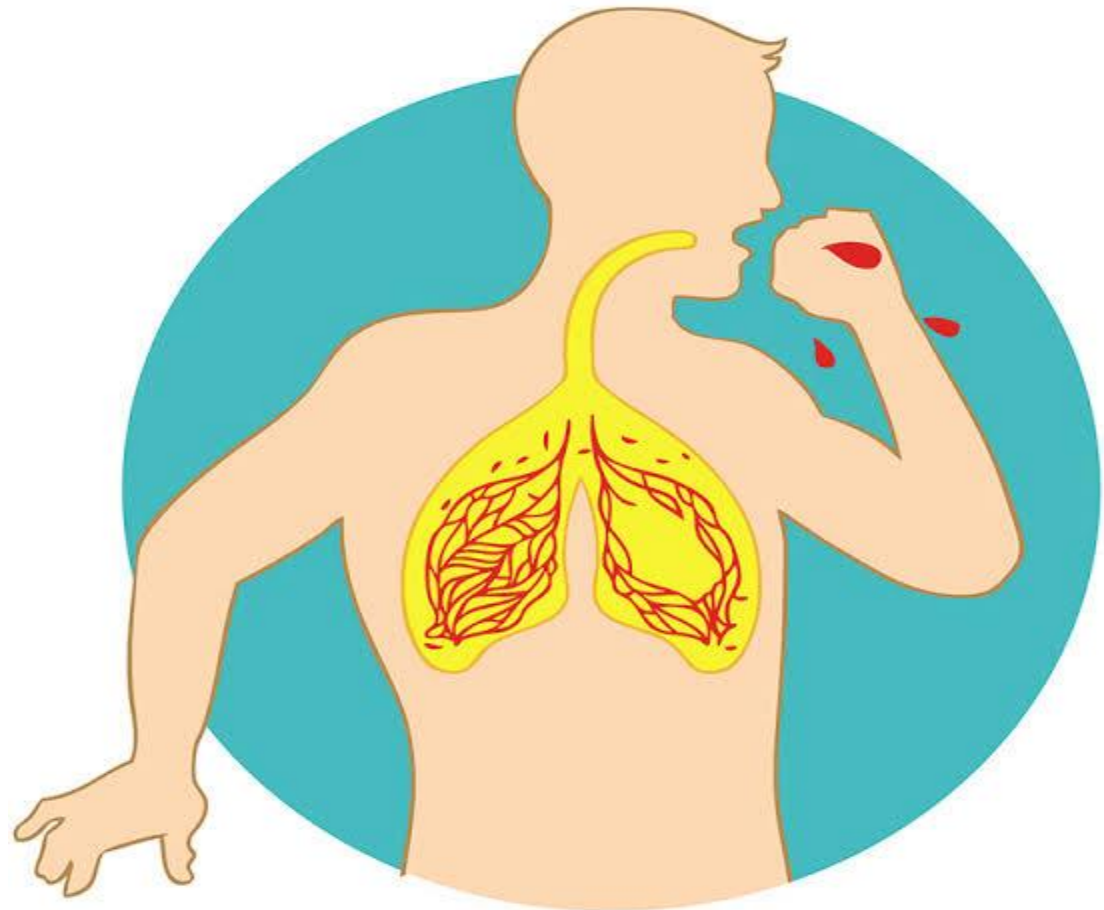
LICENCIATURA: En enfermería.

CUATRIMESTRE: 6°

TUBERCULOSIS

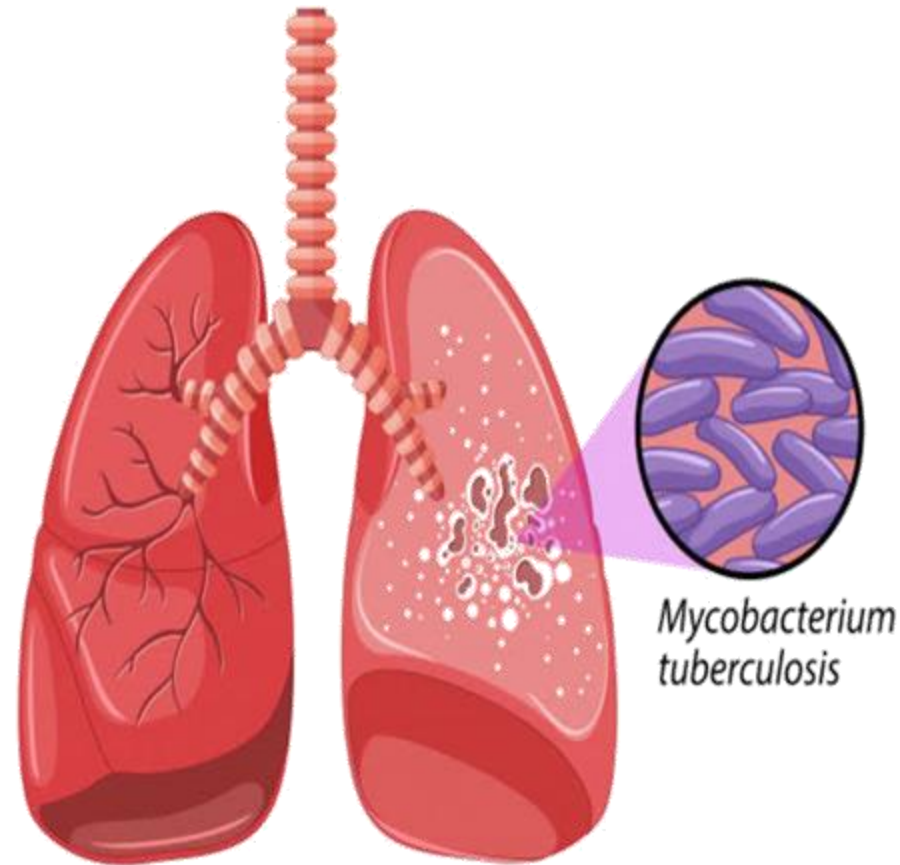
Según la OMS la tuberculosis es una enfermedad infecciosa causada por *Mycobacterium tuberculosis* es una bacteria que afecta a los pulmones.

Se caracteriza cuando la tos persiste mas de 14 días.



ETIOLOGÍA

La tuberculosis es causada por la bacteria *Mycobacterium tuberculosis*.



“Características”

- Son bacilos Gram positivos.
- Acido-alcohol resistentes.
- Con tamaño entre 0.2-0.7 micras.
- Ligeramente curveados.
- Inmóviles.
- De crecimiento lento.

<https://www.cdc.gov/tb/esp/topic/basics/default.htm#:~:text=La%20tuberculosis%20o%20TB%20es,columna%20vertebral%20y%20el%20cerebro.>



SINTOMAS



- Diaforesis
- Febrícula nocturna
- Hemoptisis
- Desnutrición
- Perdida de apetito
- Perdida de peso
- Astenia
- Disnea
- Inflamación de los ganglios linfáticos



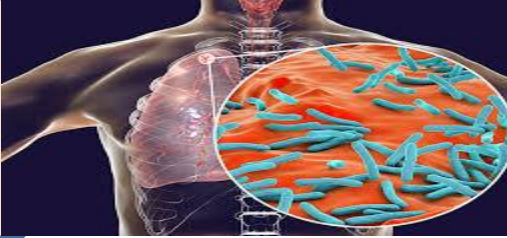

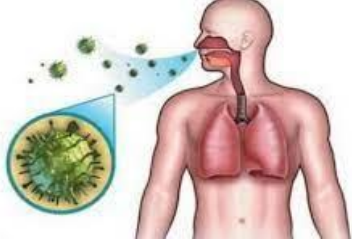

<https://www.cdc.gov/tb/esp/topic/basics/tbinfectiandisease.htm>

FACTORES DE RIESGO

- ❖ Vivir en lugares con un claro déficit de higiene o con hacinamiento de personas. Es una enfermedad muy ligada a la pobreza.
- ❖ El tabaquismo activo multiplica por dos las posibilidades de tuberculosis.
- ❖ La diabetes mal controlada también multiplica entre 2 a 4 veces las posibilidades de tuberculosis.
- ❖ La desnutrición.

<https://www.cdc.gov/tb/esp/topic/basics/risk.htm>

AGENTES DE TUBERCULOSIS CAUSANTES

	Micobacterium Tuberculosis	
	Micobacterium Bovis	
	Micobacterium africanum	
	Brucellosis	

Métodos de prevención de la Tuberculosis



**Ambientes ventilados
e iluminados**



**La luz solar mata las
bacterias de la tuberculosis**



**Cubrirse la boca al toser
o estornudar**



**Buena alimentación para
prevenir enfermedades**

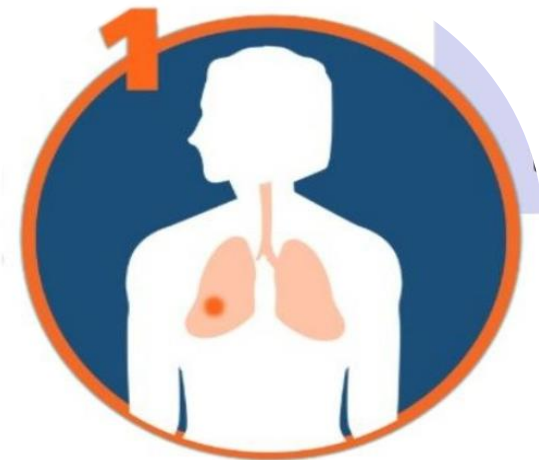


**El ejercicio físico
favorece la buena salud**

TIPOS DE TUBERCULOSIS SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATOMICA

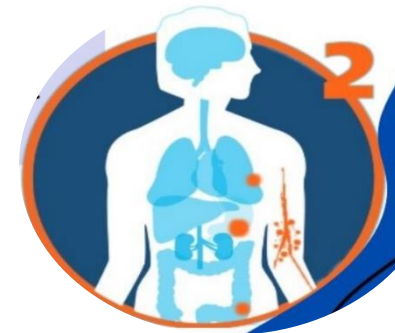
TUBERCULOSIS PULMONAR:

- Puede propagarse de una persona infectada a otra no infectada.
- Se puede adquirir mediante gotitas de flush.



TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR:

- Puede afectar cualquier parte del cuerpo.
- Paciente con infección de VIH, inmunocomprometidos y niños tienden a desarrollar más la tuberculosis extrapulmonar.



<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/tuberculosis/symptoms-causes/syc-20351250>

TIPOS DE TUBERCULOSIS SEGÚN LOCALIZACIÓN ANATOMICA

Infección de TB latente:

- Los gérmenes de la tuberculosis viven en su cuerpo pero no lo enferman.
- Personas con infección con tuberculosis latente no se sienten mal y no presenta síntomas.



<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/tuberculosis/symptoms-causes/syc-20351250>

Enfermedad de TB activa:

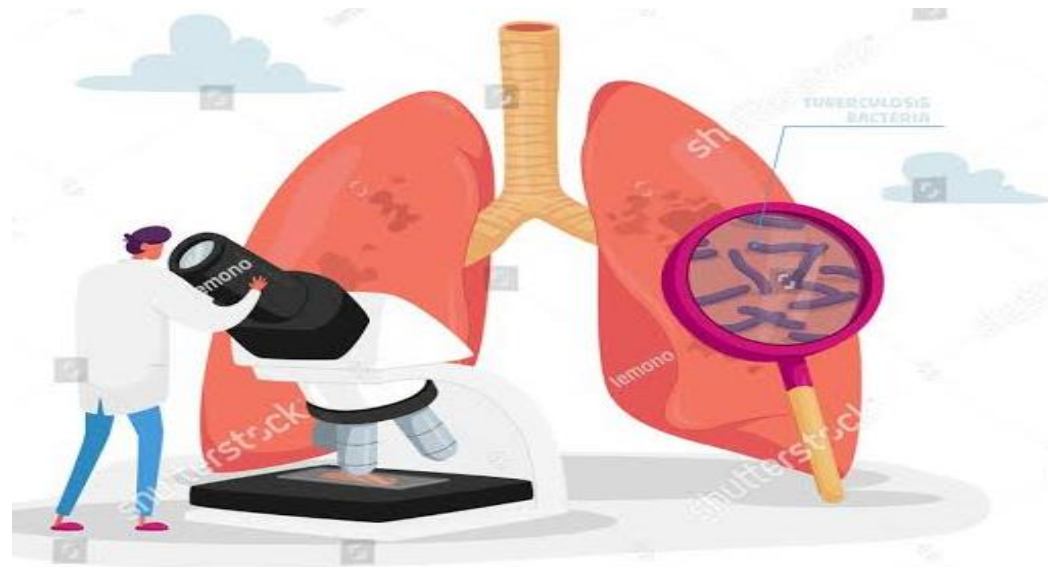
- Los gérmenes de la tuberculosis causan enfermedad. Esta afección casi siempre se puede curar con antibióticos.
- Las personas se enferman de tuberculosis poco después de adquirir la infección, mientras otras cuando se debiliten su sistema inmunitario.



DIAGNOSTICO

- ❑ **Las pruebas de BAAR.** Se usa para diagnosticar una infección de TB.

Palmas de percusión: consiste en palmadas en la espalda para sacar el esputo (gargajo o flema).



<https://medlineplus.gov/spanish/pruebas-de-laboratorio/pruebas-de-bacilos-acidorresistentes-baar/#:~:text=En%20general%2C%20las%20pruebas%20de,los%20ojos%20y%20la%20piel.>

“TAES”

Consiste en tomar al paciente durante 6 meses.

FASE INTENSIVA

Tiene una duración de 2 meses el paciente tiene un tratamiento de 4 medicamentos en 1 sola toma de lunes a sábados en el cual incluye los siguientes fármacos.

- ❖ Isoniacida 300 mg.
- ❖ Etambutol 1200 mg.
- ❖ Pirazinamida 1500 a 2000 mg.
- ❖ Rifampicina 600 mg.



Son también llamados 24 catorce

En la fase intensiva son de 60 dosis en 4 pastillas.

<http://www.imss.gob.mx/salud-en-linea/tuberculosis-pulmonar>

https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5321934&fecha=13/11/2013#gsc.tab=0

“TAES”

FASE SOSTEN (intermitente)

Tiene una duración de 4 meses, el paciente recibe 2 medicamentos en una toma (isoniacida 600 mg, rifampicina 800 mg) en los días lunes-miércoles-viernes.

Va a tomar 40 dosis en 4 meses.



CUIDADOS DE ENFERMERÍA



- Aislamiento aéreo
- Control de signos vitales.
- Oxigenoterapia.
- Control de liquido y vigilar la deshidratación.
- Evaluar eliminación.
- Reposo.



<https://es.slideshare.net/liliylobo/tuberculosis-enfermeria-35718776>

CONCLUSIONES

La tuberculosis es una enfermedad con un nivel elevado de incidencia, debido a que es una enfermedad infecto contagiosa que afecta principalmente a personas con una mala calidad de vida. La tuberculosis puede tener consecuencias graves para la salud que hasta puede ser mortal, pero detectada a tiempo puede tratarse y curarse, después llevar una vida normal como solía ser.