

*Nombre del Alumno*

*Diana patricia castillejos López*

*Nombre del tema*

*Tuberculosis*

*Parcial*

*Terciar parcial*

*Nombre de la Materia*

*Fisiopatología*

*Nombre del profesor*

*Jaime Helarúa Cerón*

*Nombre de la Licenciatura*

*Lic. Enfermería*

*Cuatrimestre*

*Quinto cuatrimestre*

Tuberculosis

¿QUE ES?

Es una enfermedad infecciosa causada por una bacteria llamada "Mycobacterium Tuberculosis". Se puede prevenir y curar, si se trata de manera oportuna.

Mecanismo de contagio

Se contagia por tener contacto con las gotitas de saliva de una persona con tuberculosis. Las formas graves de tuberculosis se pueden prevenir con la vacuna "Bacillus Calmette-Guerin (BCG)". Si conoces a alguien con tos de más de un mes, puede tener tuberculosis. Es necesario que acuda a consulta para realizarse estudios y recibir tratamiento si padece esta enfermedad

EPIDEMIOLOGIA

A nivel mundial, en 2020, se estimaron que 9.9 millones de personas enfermaron de tuberculosis, con un estimado de 1.5 millones de muertes por esta infección, de ellas, 214.000 tenían VIH. En las Américas, en 2020, se estimaron 291.000 casos de tuberculosis.

DIAGNOSTICO

Para un diagnóstico se piden varios estudios clínicos, entre los que se encuentran: baciloscopia: análisis de la expectoración o flema Biopsia: análisis de muestra de tejido pulmonar o de otros tejidos Las personas que conviven con una persona enferma de tuberculosis pulmonar deben someterse a un Estudio de Contactos en su unidad médica, para descartar que se hayan contagiado.

MANIFESTACIÓN CLÍNICA

Tos intensa	perdida de peso
Tos con sangre	falta de apetito
Debilidad o fatiga	escalofríos
Dolor en el pecho	fiebre

TRATAMIENTO

Las personas con tuberculosis pulmonar deben tomar el Tratamiento Acortado Estrictamente Supervisado (TAES), cuya duración es de 6 meses y en caso de abandono debe ser reiniciado en su totalidad.

CLASIFICACION

PULMONARES, NEUMONIA TUBERCULOSA, EXTRAPULMONARES, TUBERCULOSIS MONINGEA

PRONOSTICO

En general, a las dos semanas de iniciado el tratamiento, el paciente infectado deja de ser contagioso y se inicia una recuperación progresiva del estado general.