



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
PLANTEL BERRIOZABAL**



MATERIA: SALUD PUBLICA

MEDICINA HUMANA

2° SEMESTRE

**CATEDRATICA: DRA. MONICA GORDILLO
RENDON.**

TEMA

MAPA CONCEPTUAL TUBERCULOSIS

ALUMNO

PABLO ADOLFO JIMENEZ VAZQUEZ.

MAPA CONCEPTUAL TUBERCULOSIS

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa y transmisible de distribución universal, con una historia de progresiva agresión a la especie humana. Afectar a los pulmones y es causada por microorganismos del complejo Mycobacterium Tuberculosis, el cual incluye a M. Tuberculosis y al M. Bovis. (países en vía de desarrollo y en países donde la Tb bovina es endémica).

HISTORIA NATURAL

- Primoinfección
- Complejo primario
- TBC pulmonar primaria progresiva
- Diseminación secundaria
- Reactivación endógena
- Reinfección exógena

Conjunto de fenómenos biológicos que tienen lugar cuando un individuo entra en contacto por primera vez con Mycobacterium Tuberculosis.

CUADRO CLÍNICA

SINTOMAS GENERALES	COMPROMISO RESPIRATORIO	EXAMEN FÍSICO
<ul style="list-style-type: none"> Astenia Anorexia Sensación febril vespertina Sudoración nocturna Pérdida de peso Cefalea Adenopatía cervicales 	<ul style="list-style-type: none"> Tos seca Tos productiva Hemoptisis Diseña Dolor torácico Derrame pleural 	<ul style="list-style-type: none"> Aspecto febril Soplo cavitatorio Crepitaciones en las partes altas y dorsal del tórax Sibilancias Adenopatías periféricas Inespecífico

EPIDEMIOLOGIA

TUBERCULOSIS PULMONAR

DIAGNÓSTICO DE LAB

Gabinete para TB

NIVEL MUNDIAL	CONTINENTE AMERICANO	REPÚBLICA DOMINICANA
<ul style="list-style-type: none"> En el 2019, se estimaron que 10 millones de personas enfermaron de tuberculosis, donde un estimado de 1.4 millones murieron por esta infección, de estas, 208.000 tenía VIH. 	<ul style="list-style-type: none"> Se estimaron 289,000 casos por tuberculosis. 	<ul style="list-style-type: none"> Se estima una prevalencia de 73/100,000 habitantes y una incidencia de 60/100,000 habitantes. Considerando al país, desde el 2011, como el país de alta carga de coinfección TB/VIH.

CLASIFICACIÓN

- Tuberculosis Primaria
- Tuberculosis Pulmonar posprimaria
- Tuberculosis extrapulmonar
- Tuberculosis osteoarticular
- Tuberculosis genitourinaria
- Tuberculosis del recién nacido

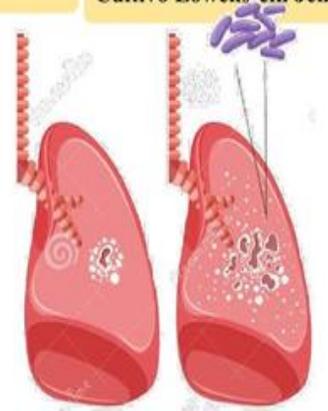
PRUEBAS BACT.

- Baciloscopia
- Cultivo de Koch
- IGRAS
- Hc completo
- Tx Tórax
- Tinción de Ziehl Neelsen
- Cultivo de esputo
- Antibiograma
- Cultivo Lowenstein Jensen

ASOCIACIÓN TB - SIDA

Exacerba la severidad de la TB, la mortalidad y las formas extrapulmonares	Incrementa el paso de infección a enfermedad notablemente	Debilita los mecanismos defensivos celulares ante el bacilo	Factor inmunodepresor más potente para desarrollar TB activa
--	---	---	--

- Simple
- Progresiva
- Linoadenitis tuberculosa
- Pleuresia tuberculosa



BIBLIOGRAFIA

[Tuberculosis - OPS/OMS | Organización Panamericana de la Salud \(paho.org\)](https://www.paho.org/)

<https://medlineplus.gov/spanish/tuberculosis.html>