



¿Cómo se diagnostica?

La TB se detecta a través de pruebas de laboratorio, radiografía y valoración clínica, las cuales se deben realizar en correlación con síntomas existentes o por historial de contacto con algún caso de tuberculosis. Se pueden realizar las siguientes pruebas de laboratorio para realizar un diagnóstico:



- **Baciloscopia:** se recogen tres muestras consecutivas de flema para detectar el bacilo.
- **Cultivo líquido:** se toma una muestra para observar el crecimiento de bacterias tuberculosas. Puede demorar varias semanas, pero es una forma precisa de confirmar la enfermedad.
- **Prueba molecular (PCR):** Detecta el ADN de la bacteria en muestras de esputo u otros fluidos. Es rápida y puede proporcionar resultados en cuestión de horas.
- **Prueba de tuberculina (PPD o Mantoux):** Se usa para diagnosticar TB latente.
- **Radiografía de tórax:** puede revelar anomalías en los pulmones como manchas o lesiones, que pueden ser causadas por la tuberculosis. No confirma la enfermedad
- **Biopsia:** se usa en caso de sospechar TB extrapulmonar
- Otros exámenes especializados.

Tratamiento

La TB se trata con antibióticos de control especial que suministra la secretaria de salud, los cuales deben ser administrados bajo supervisión de ingesta diaria y continua por parte de la enfermera de la IPS y tiene una duración aproximada de 6 meses. Es importante seguir el tratamiento completo y seguir indicaciones medicas para evitar resistencia a los medicamentos.

Recomendaciones

- Siempre que tosa o estornude, tápese la boca y nariz con un pañuelo.
- Si tiene que escupir, hágalo en un papel y bótelos de inmediato.
- Recuerde lavarse las manos.
- Mantenga su hogar bien ventilado e iluminado; esto permite que la bacteria se muera y no quede en el ambiente.
- Tome precauciones mientras el médico le informe que la baciloscopia es negativa.
- No tiene que comer aparte ni usar cubiertos diferentes. Use tapabocas durante las primeras semanas de tratamiento.



Fuente de Información:

Minsalud

24 de marzo

Vamos a prevenir y controlar la

TUBERCULOSIS



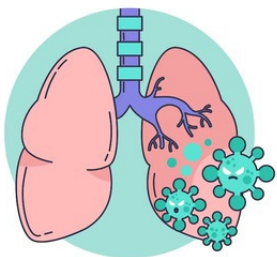
FAFOS
Fundación Avanzar FOS

¿Qué es la tuberculosis?

Es una enfermedad infecciosa causada por una bacteria denominada **Mycobacterium tuberculosis** o **bacilo de Koch**, la cual puede darle a cualquier persona y ser potencialmente mortal sin el tratamiento adecuado.

Una persona puede estar infectada y no estar enferma, lo que se denomina **TB latente**. Esto se debe a que el sistema de defensa del cuerpo logra controlar la multiplicación de la bacteria, por lo tanto, no hay síntomas y no se da la transmisión a otras personas.

La TB puede afectar cualquier órgano y se TB extrapulmonar. Sin embargo, afecta con mayor frecuencia a los pulmones.



¿Cómo se transmite?

Se transmite de persona a persona a través del aire cuando una persona infectada con tuberculosis pulmonar sin tratamiento tose, estornuda, o habla, expulsando pequeñas gotas que contienen la bacteria y quedan suspendidas en el aire, las cuales pueden ser inhaladas por personas cercanas y potencialmente infectarlas.

Es importante tener en cuenta que la tuberculosis no se transmite por:

- Herencia.
- Contacto ocasional con la persona.
- Compartir alimentos.
- Dar un beso o un abrazo a la persona.
- Compartir ropa o por objetos de uso común.
- Por relaciones sexuales.

Factores de riesgo:



- Contacto cercano con una persona infectada de tuberculosis sin tratamiento.
- Mala alimentación.
- Malas condiciones de vida.
- Estrés.
- Bajas defensas por enfermedades como: VIH, diabetes, cáncer, enfermedad renal crónica, EPOC.
- Espacios con mala ventilación e iluminación.

Factores protectores:



- Vacunación con BCG al nacer.

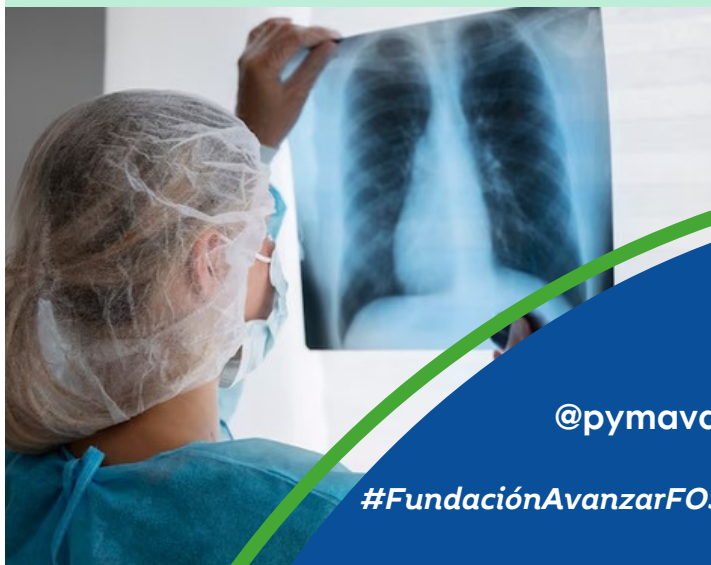
Signos y síntomas

- Tos por más de 15 días.
- Sudoración nocturna.
- Fiebre.
- Fatiga.
- Debilidad.
- Pérdida de apetito.
- Pérdida de peso.
- Dificultad respiratoria y dolor en el pecho.

¿Que órganos puede afectar?

Desde los pulmones y a través de la sangre, el bacilo puede llegar a enfermar a otros órganos.

Después del pulmón, los órganos más afectados son los ganglios, meninges (envoltura del cerebro), órganos genitales, Huesos, articulaciones, riñones, ojos y piel.



@pymavanzarfosmagisterio

PYM Avanzar Fos
Magisterio

#FundaciónAvanzarFOS #ServiciosDeSaludDeCalidad