## TB y VIH

## ¿Qué es la TB?

Es una enfermedad infecciosa causada por una bacteria llamada Mycobacterium tuberculosis (Mtb), que se transmite del enfermo sin tratamiento al sano por inhalación de las gotitas que los enfermos expelen al toser, hablar, o estornudar.

- Afecta principalmente a los pulmones, pero puede afectar cualquier otro órgano del cuerpo.
- Se manifiesta principalmente por tos con flemas, pérdida de peso, fiebre por las tardes, sudores profusos por la noche, cansancio y falta de apetito.



La TB se asocia fuertemente al VIH ya que ambos conforman un dúo letal, porque cada uno potencializa el efecto del otro.

- La TB debilita la respuesta del organismo al VIH.
- La TB afecta principalmente a los pulmones, sin embargo, cuando las personas con VIH tienen bajas sus defensas (LT y CD4), es común desarrollar TB en otras partes del cuerpo, por ejemplo, los riñones, los huesos, ganglios o el cerebro.

## ¿Porqué debe preocuperme la TB, si lo que tengo es VIH?

En todas las personas con VIH o sida se debe buscar intencionadamente TB activa o latente, para determinar una conducta a seguir de tratamiento o descartar este.

La diferencia entre una y otra es que en la TB activa la persona presenta signos y síntomas y para esto se administra tratamiento curativo y la TB latente solo se confirma que es portador del Mtb pero no presenta signos ni síntomas y para esto se administra tratamiento profiláctico solamente. Ambos tratamientos duran entre 6 y 9 meses, son gratuitos pero con apego estricto hasta su conclusión y cuidados por personal de salud en centros de salud, unidad de VIH, Coesida, Capasits o en los Wellness Center de AHF México.

## ¿Qué es la TB latente?

Se llama TB latente o Infección Tuberculosa a la condición de la persona infectada por el Mtb, demostrada mediante pruebas específicas, pero que no presenta signos y síntomas, ni datos radiológicos compatibles con la enfermedad activa.

Puede ser que una persona con TB latente permanezca así toda su vida y no requerir ningún tratamiento, pero si se trata de una persona con TB latente más VIH si requiere tratamiento preventivo ya que el riesgo de activarla y morir por esta causa es muy alto.

