



# TUBERCULOSIS (TB)

## ***¿Que es TB?***

TB es un germen que normalmente ataca los pulmones, pero puede afectar casi cualquier parte del cuerpo. La persona infectada con TB normalmente no se siente enferma. El germen puede quedarse en el cuerpo durante años y la persona nunca se enferma.

## ***¿Que causa TB?***

TB es un germen que puede causar la enfermedad en cualquier parte del cuerpo. El germen entra en el cuerpo a través de los pulmones y normalmente vive allí o en la garganta. De los pulmones, el germen puede moverse a través de la sangre a otras partes del cuerpo, como el riñón, espina dorsal y cerebro. TB en otras partes del cuerpo normalmente no se extiende a otras personas.

## ***¿Cómo se extiende el TB?***

TB se extiende de una persona que está infectada con el germen a otra persona a través del aire. Como el resfriado común, TB se extiende a través del aire cuando las personas infectadas tosen, estornudan o incluso hablen. Las personas cercanas, si son expuestas bastante tiempo, pueden respirar el germen y pueden infectarse. Las personas con TB en los pulmones probablemente pueden extender el germen a aquéllos con quienes ellos se pasan tiempo todos los días, como los miembros familiares, amigos, y compañeros de trabajo.

## ***¿Cuales son las señales y síntomas de TB?***

Personas con la enfermedad de TB puede tener una prueba de mucosidad de tos de los pulmones y una radiografía del pecho anormal. Los síntomas de TB incluyen una tos que dura dos o tres semanas, dolor del pecho, debilidad, fatiga, pérdida de apetito, pérdida de peso, fiebre, sudores nocturnos, y tosiendo sangre.

## ***¿Cual es el eslabón entre TB y VIH-Positivo?***

TB es más difícil diagnosticar en las personas VIH-positivas. TB progresa más rápidamente en las personas VIH-positivas. TB en las personas de VIH-positivo es fatal si no es diagnosticado o tratado.

## ***¿Que es la prueba de TB en la piel?***

La prueba de TB en la piel es una manera de determinar si una persona tiene la infección de TB. Esta prueba en la piel se llama el PPD. Para esta prueba, una pequeña cantidad de líquido probador se pone debajo de la piel, normalmente en la parte interna del brazo. Dos o tres días después, el área probada se verifica para ver si una hinchazón se ha desarrollado y si el tamaño de la hinchazón es moderado. Si la hinchazón es de cierto tamaño entonces la persona puede tener la infección de TB.

## ***¿Cual es el tratamiento para TB?***

Si una persona no se trata correctamente, la persona puede morir. Hay cinco drogas comunes para tratar la TB. Se usan dos o tres de esas drogas juntas para matar los gérmenes de TB. Las drogas normalmente necesitan ser tomadas durante por lo menos seis meses. La persona puede empezar a sentirse bien después de dos a tres semanas después de empezar las drogas, pero ellos necesitan continuar usandolas como las ordene el doctor. Si las drogas no se toman como lo ha pedido el doctor, la persona podría ponerse enferma de nuevo y podrá infectar a otros con el germen de TB.

## ***¿Se puede curar el TB?***

Uno en 10 personas infectadas con TB desarrolla la enfermedad en su vida. Muchas personas llevan los gérmenes pero nunca desarrollan la enfermedad. Pero otras personas, sobre todo las personas que tienen VIH, adquieren la enfermedad y pueden extender los gérmenes de TB. TB casi siempre puede curarse con las drogas.