

Esputo inducido

Toma de muestras como parte del examen de tuberculosis

SPANSK



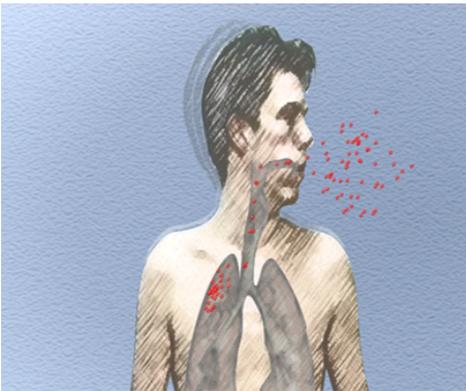
Hechos sobre la tuberculosis

La tuberculosis es una enfermedad provocada por la bacteria de la tuberculosis (M. Tuberculosis). La bacteria se extiende a través del aire mediante pequeñas gotas cuando una persona que presenta tuberculosis activa en los pulmones tose, estornuda habla o ríe.

Aquellas personas que respiran ese aire asimismo pueden respirar la bacteria e infectarse. Aproximadamente el 10% de aquellas personas que se infectan desarrollan la tuberculosis activa una vez en la vida. Para clarificar si presenta la enfermedad de la tuberculosis activa, deben realizarse varias pruebas. El esputo inducido es una de ellas

¿Cómo se realiza la prueba? Durante la prueba debe respirar en agua salina mediante un aparato nebulizador que están conectado al oxígeno. La neblilla resultante irritará las vías respiratorias de forma que es más sencillo expulsar esputo de los pulmones.

¿Cómo infecta la tuberculosis?



A un individuo receptor que respire mediante gotitas que contienen la bacteria de la tuberculosis.



A partir de una persona con tuberculosis en los pulmones y que presente el bacilo de la tuberculosis en el esputo. La bacteria se extiende cuando una persona tose, estornuda, ríe, canta o habla.



Muerda el protector bucal y sujete los labios firmemente sobre el mismo. Inspire y espire normalmente a través de la boca. Respire profundamente un par de veces de vez en cuando. Se traga el exceso de líquido (condensación procedente de la neblina). No se emplea el moco (esputado) de la boca.



Cuando tenga que tose, sáquese el nebulizador y tosa fuerte varias veces.



Escupa todo el moco de los pulmones directamente en el cristal de prueba. Para evitar manchar el cristal de prueba, el cristal debe sujetarse bajo el labio inferior.

Debe repetir el procedimiento varias veces. Siga las instrucciones que le de el personal. Vuelva a colocar la tapa cuando finalice la prueba. Para finalizar lávese las manos.

¿Qué pasa después?

Los resultados de la prueba están disponibles en 6 u 8 semanas. Se le citará para otra cita. Basándose en los resultados de la prueba el facultativo decidirá que pasa después.