

SD

BIO LINE

TB, TB W/B TB IgG/IgM



Prueba de anticuerpos de TB de un solo paso

La Tuberculosis (TB) es una enfermedad causada por la bacteria *Mycobacterium tuberculosis*. La bacteria puede atacar cualquier parte de su cuerpo, pero usualmente ataca los pulmones. La morbilidad de la tuberculosis ha ido decreciendo pero recientemente han aumentado los casos de tuberculosis asociada con VIH y tuberculosis resistente a múltiples drogas. No es fácil detectar la tuberculosis al principio de la infección debido a que hay pocos síntomas. Se puede usar la prueba de piel de tuberculina o Rayos X del pecho para rastrear la TB. Sin embargo, estos métodos requieren de procedimientos complejos o puede que no confirmen que una persona se ha contagiado con TB. La prueba serológica puede superar estas desventajas con un método simple y rápido.

Información General

La prueba SD BIOLINE TB es un ensayo inmuno-cromatográfico in-vitro para la detección de anticuerpos de *Mycobacterium tuberculosis* en suero humano, plasma o sangre total.

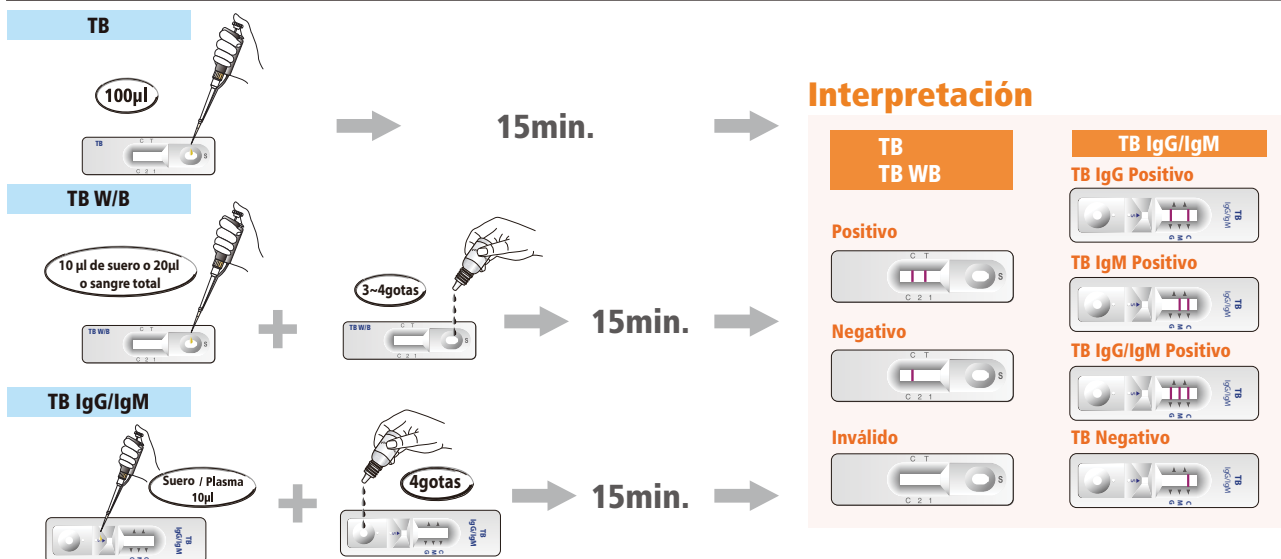
- Fácil de probar: No se necesitan técnicos ni equipo.
- No hay reactividad cruzada con otras especies de *Mycobacterium*
- Buena prueba suplementaria o sustituta para los rastreos con Rayos X o examen de cultivo de esputo.

Artículo	TB	TB W/B	TB IgG/IgM
Detección	Detección simultánea de todos los anticuerpos (IgG, IgM, IgA) de <i>M. tuberculosis</i>	Detección simultánea de todos los anticuerpos (IgG, IgM, IgA) de <i>M. tuberculosis</i>	Detección diferencial de IgG e IgM (3 líneas)
Muestra	100µl de suero	10µl de suero o 20µl de Sangre total	10µl de suero o plasma
Sensibilidad	98.2%	96.4%	96.4%
Especificidad	99.6%	98.2%	98.2%

Materiales Suministrados

- Dispositivo de prueba SD BIOLINE TB
- Dispositivo de prueba SD BIOLINE TB WB, diluyente de ensayo
- Dispositivo de prueba SD BIOLINE TB IgG/IgM, diluyente de ensayo

Procedimiento de la Prueba



Información para Pedidos

Cat. No.	Descripción	Muestra	Tipo	Tamaño
08FK10	TB	Suero	Dispositivo	1Tx30/Kit
08FK20	TB W/B	Suero/Sangre total	Dispositivo	1Tx30/Kit
08FK30	TB IgG/IgM	Suero/Plasma	Dispositivo	1Tx25/Kit