

Test rápido de Tuberculosis TB MPT64



La prueba rápida TB MPT64 utiliza anticuerpos monoclonales anti-MPT64 para la detección cualitativa directa del antígeno del complejo Mycobacterium tuberculosis (MTBC). Detecta las siguientes especies del MTBC: M. tuberculosis, M. bovis, M. africanum y M. microti, en muestra de suspensión de bacterias cultivadas en medio

para AFB o en líquido de cultivo bacteriano.

Presentación: Caja 40 tests

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

La prueba rápida de antígeno EZER TB MPT64 es un ensayo inmunocromatográfico (ICA) que utiliza anticuerpos monoclonales anti-MPT64 para la detección cualitativa directa del antígeno del complejo Mycobacterium tuberculosis (MTBC). El dispositivo detectará las siguientes especies del MTBC: M. tuberculosis, M. bovis, M. africanum y M. microti. El resultado positivo de la prueba indicará la presencia del complejo M. tuberculosis secretor MPT64 en el medio de cultivo.

Principio

La metodología del test rápido de tuberculosis TB está destinada a detectar la proteína MPT64 secretada por el complejo M. tuberculosis (M. tuberculosis, M. bovis, M. africanum y M. microti) mientras se cultiva y, sin embargo, la micobacteria no tuberculosa (NTM) no produce MPT64. Utilizando como muestra suspensión de bacterias cultivadas en el medio para AFB o un líquido de cultivo bacteriano.

Cada dispositivo de prueba contiene un anticuerpo monoclonal anti MPT64 marcado con oro coloidal y una línea de control de anticuerpos anti especies.

Materiales necesarios pero no proporcionados

Pipeta, puntas de pipeta, temporizador.

Materiales necesarios vendidos por separado

M221105 EZER TB MPT64 Tampón de extracción.

SKU: P211009

Categories: Microbiología, Test Rápidos por inmunofluorescencia o látex