

PCR rápida-RT-LAMP para VIH 1 y 2: VIHLAMP-NET

Cantidad: 10 / 20 reacciones

Almacene: 4 °C

Descripción

El test de amplificación Isotérmica Mediante Bucle acoplado a retrotranscripción (RT-LAMP, por sus siglas en inglés) una técnica de diagnóstico que se ha utilizado con éxito para la detección de virus de inmunodeficiencia humana (VIH). La prueba de RT-LAMP o PCR rápida utiliza una enzima retrotranscriptasa para copiar el ARN viral a moléculas de ADN y posteriormente una polimerasa de ADN para amplificar fragmentos específicos del material genético del VIH. A diferencia de la PCR, la prueba de LAMP se realiza a una temperatura constante, lo que hace que sea más rápido y no requiere equipos especializados. La prueba de RT-LAMP es muy sensible, específico y puede ser utilizado para la detección del VIH en muestras sanguíneas.

Componentes

- Tubos con reactivo seco (10/20)
- Tira de revelado (10/20)
- Buffer de corrimiento (10/20)
- 1 control positivo
- 1 control negativo
- Reactivo diluyente

Uso recomendado

Prueba con fundamento en RT-LAMP para el diagnóstico del VIH tipos 1 y 2 en muestras sanguíneas.

Condiciones funcionales del ensayo

Consulte el manual de uso

