

LAMP *Staphylococcus aureus*: AUREUS-ADN

Cantidad: 10 / 20 reacciones

Almacene: 4 °C

Descripción

El test de amplificación Isotérmica Mediante Bucle (LAMP, por sus siglas en inglés) es una técnica que se ha utilizado con éxito para la detección de la bacteria *Staphylococcus aureus* (*S. aureus*) detectando el gen *nuc* de la misma. La prueba de LAMP o PCR rápida utiliza una polimerasa de ADN para amplificar el ADN de la bacteria. 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 LAMP es muy sensible y específica, y puede ser utilizado para la detección de *S. aureus* en muestras biológicas y muestras de alimentos, así como muestras biológicas de animales.

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 LAMP para la detección de *S. aureus* en muestras tanto clínicas como de alimentos o animales.

Condiciones funcionales del ensayo

Consulte el manual de uso

