



## **PCR Rápida Virus de Papilloma Humano: VPH-NET**

**Cantidad:** 10 reacciones

**Almacene:** 4 °C

### **Descripción**

La prueba de amplificación Isotérmica Mediante Bucle (LAMP, por sus siglas en inglés) es una técnica de tamizaje que se ha utilizado con éxito para la detección del virus de papiloma humano de alto riesgo (VPH-HR) detectando los genotipos 16, 18, 31, 33 y 45 causantes del 80% del cáncer cérvico uterino en México. La prueba de LAMP o PCR rápida utiliza una polimerasa de ADN para amplificar la región del gen L1 del genoma del VPH-HR. 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. El Test de LAMP es muy sensible y específico, y puede ser utilizado para la detección de VPH-HR en muestras biológicas como muestras como hisopados cervicales o uretrales.

### **Componentes**

- 10 tubos con reactivo seco
- 10 tiras de bionet multi
- 10 buffer de corrimiento
- 1 control positivo
- 1 control negativo
- 1 reactivo diluyente
- Kit de Purificación de ADN MagnetiDNA

### **Uso recomendado**

Prueba con fundamento en LAMP para el tamizaje de VPH-HR, detectando los genotipos 16, 18, 31, 33 y 45.

NOTA: El resultado es cualitativo y no distingue entre los fenotipos, para pruebas de genotipos por separado consulte su agente de ventas.

### **Condiciones funcionales del ensayo**

Consulte el manual de uso