

K-RAS mutación primer LAMP set

Concentración: 10X

cantidad: 50 reacciones

Almacene a -20°C

Descripción

El K-RAS mutación primer LAMP set está diseñado para detectar del 80-85% de las mutaciones del codón 12 del gen K-RAS. Esto se realiza mediante 4 primers base que delimitan la región de la mutación mientras que 8 primers dirigidos a esta determinan la presencia/ausencia de mutaciones en el codón 12. El set de primers está optimizado para mejorar la velocidad y sensibilidad de la detección.

El set está diseñado para detectar las mutaciones G12D, G12V, G12C, G12S, G12A y G12R en una sola reacción. Y ha sido verificado contra controles sintéticos del gen K-RAS con las respectivas mutaciones.

Componente

Stock 10X K-RAS mutación primer LAMP set está compuesto por 12 primers del sistema LAMP (F3, B3, FIP, BIP, LF, LB).

Uso recomendado

El primer LAMP set se usa a una concentración en la reacción de 1X (2.5 µl en una reacción de 25 µl).

Condiciones funcionales del ensayo

Contacte al asesor técnico Amunet.