

TEST ZICA ANTICUERPOS Y ANTÍGENO SANGRE, SUERO O PLASMA, CASETE

54,40€ I.V.A. no incluido



Prueba rápida para la detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM y la detección del antígeno NS1 del virus del Zika en sangre total, suero o plasma humana.

Presentación: Caja 10 tests

SKU: IZIC-425

Categorías: [Microbiología](#), [Test Rápidos por inmunofluorescencia o látex](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

Prueba rápida para la detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM y la detección del antígeno NS1 del virus del Zika en sangre total, suero o plasma humana.

Principio

La Prueba rápida Zika IgG/IgM en Casete (Sangre Total/Suero/Plasma) es un inmunoensayo cualitativo basado en membrana para la detección de anticuerpos IgG e IgM contra el virus del Zika en muestras de sangre, suero o plasma. Esta prueba consta de dos componentes, un componente IgG y un componente IgM. En el componente de IgG, la IgG antihumana se recubre en la región de la línea de prueba de IgG. Durante la prueba, la muestra reacciona con partículas recubiertas de antígeno Zika NS1 en el casete de prueba. La mezcla luego migra hacia arriba en la membrana cromatográficamente por acción capilar y reacciona con la IgG antihumana en la región de la línea de prueba de IgG, si la muestra contiene anticuerpos IgG contra el virus Zika. Como resultado de esto, aparecerá una línea de color en la región de la línea de prueba IgG. De manera similar, la IgM antihumana está revestida en la región de la línea de prueba de IgM y si la muestra contiene anticuerpo IgM contra el virus del Zika, el complejo conjugado-espécimen reacciona con la IgM antihumana. Una línea de color aparece en la región de la línea de prueba IgM como resultado.

La Zika NS1 Prueba Rápida en Casete (Sangre Total/Suero/Plasma) es un inmunoensayo cualitativo basado en membrana para la detección del antígeno Zika NS1 en sangre total, suero o plasma. Durante la prueba, la muestra reacciona con el conjugado de anticuerpo Zika NS1 en el casete de prueba. El conjugado de anticuerpo Gold se unirá al antígeno Zika NS1 en la muestra de muestra que a su vez se unirá con Anti-Zika NS1 recubierto en la membrana. A medida que el reactivo se mueve a través de la membrana, el anticuerpo Zika NS1 en la membrana se unirá al complejo anticuerpo-antígeno causando que se forme una línea roja o rosa oscura en la región de la línea de prueba de la membrana de prueba. La intensidad de las líneas variará dependiendo de la cantidad de antígeno presente en la muestra. La aparición de una línea rosa en la región de prueba se debe considerar como resultado positivo.

Material incluido

- Test casete
- Tubos recolección muestras con buffer extracción
- Manual instrucciones

Material requerido, pero no incluido

- Contenedores recogida muestra
- Goteros
- Centrífuga y pipeta para dispensar 80 ul (si se requiere)
- Temporizador

[Descargar IFU Test Zika](#)