TEST VIRUS HERPES SIMPLEX 1/2 IGG IGM SANGRE, SUERO O PLASMA, CASETE

276,85€ I.V.A. no incluido

Prueba rápida para detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM de Herpes simplex (HSV 1/2) en muestra de sangre, suero o plasma humano. Formato casete.

Presentación: Caja 40 tests

Marca: Akratest

SKU: 265617SGM402
Categorías: Microbiología, Test Rápidos por inmunofluorescencia o látex

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

Prueba rápida para detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM contra Hérpes simplex (HSV 1/2) en muestra de sangre, suero o plasma humano.

Descargar IFU Test Virus Hérpes simple 1/2 Akratest

Los virus herpes simplex 1 y 2 (VHS-1 y VHS -2), también conocidos como virus herpes humano 1 y 2 (VHH-1 y VHH-2), son dos miembros de la familia del herpesvirus, Herpesviridae, que infectan a los humanos. Tanto el VHS-1 (que produce las úlceras más doloridas) como el VHS-2 (que produce la mayoría de los herpes genitales) son ubicuos y contagiosos. Se pueden propagar cuando una persona infectada está produciendo y eliminando el virus.

En términos simples, el herpes simplex 1 es más comúnmente conocido como "herpes labial", mientras que el herpes simple 2 es el conocido por el público como "herpes" o "herpes genital". Según la Organización Mundial de la Salud, el 67% de la población mundial menor de 50 años tiene HSV-1.

Los síntomas de la infección por el virus del herpes simple incluyen ampollas acuosas en la piel o las membranas mucosas de la boca, los labios, la nariz o los genitales.1 Las lesiones cicatrizan con una costra característica de la enfermedad herpética. A veces, los virus causan síntomas muy leves o atípicos durante los brotes. Sin embargo, también pueden causar formas más problemáticas de herpes simple. Como virus neurotrópicos y neuroinvasivos, el VHS-1 y el -2 persisten en el cuerpo volviéndose latentes y ocultándose del sistema inmune en los cuerpos celulares de las neuronas. Después de la infección inicial o primaria, algunas personas infectadas experimentan episodios esporádicos de reactivación viral o brotes. En un brote, el virus en una célula nerviosa se activa y se transporta a través del axón de la neurona hacia la piel, donde ocurre la replicación y el desprendimiento del virus y causa nuevas llagas.

Es una de las infecciones de transmisión sexual más comunes. La detección de anticuerpos IgG / IgM anti-HSV 1/2 permite un diagnóstico eficaz de infección por HSV 1/2 aguda o reciente. La Prueba Rápida VHS 1/2 IgG/IgM en Cassette (Sangre Entera/Suero/plasma) es un inmunoensayo cromatográfico rápido para la detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM contra VHS 1/2 en muestras de sangre, suero o plasma.

Principio

La Prueba Rápida VHS 1/2 IgG/IgM en Cassette (Sangre Entera/Suero/Plasma) es un inmunoensayo de flujo lateral cualitativo para la detección de anticuerpos IgG e IgM contra el VHS 1/2 en muestras de sangre entera, suero o plasma. En esta prueba, se recubren IgG antihumana de ratón y IgM antihumana de cabra en las regiones de la línea de prueba de la prueba. Durante la prueba, la muestra de sangre entera, suero o plasma reacciona con partículas recubiertas de antígeno VHS 1/2 en la tira reactiva. La mezcla luego migra hacia delante sobre la membrana por acción capilar y reacciona con la IgG antihumana de ratón o la IgM antihumana de cabra en la membrana en la región de la línea de prueba, respectivamente. La presencia de una línea coloreada en la región de la línea de prueba indica un resultado positivo para la infección por VHS 1/2, mientras que su ausencia indica un resultado negativo para esa infección.
Para servir como un control de procedimiento, siempre aparecerá una línea coloreada en las respectivas regiones de la línea de control de las dos tiras, lo que indica que se ha agregado el volumen apropiado de la muestra y se ha producido la absorción de la membrana.

Materiales Suministrados

- Pruebas en Casete
- Buffer
- Cuentagotas
- Instrucciones de uso

Materiales Requeridos no Suministrados

- Cronómetro
- Contenedor recolección muestra
- Centrífuga