

Test HSV 2 IgG IgM sangre, suero o plasma, casete

303,71€ I.V.A. no incluido



Prueba rápida para detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM frente al HSV 2 en sangre completa, suero o plasma humano. Formato casete.

Presentación: Caja 40 tests

Marca: Akratest

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

Prueba rápida para detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM frente al HSV 2 en sangre completa, suero o plasma humano.

[button

link="https://www.akralab.es/wp-content/uploads/2023/08/IFU-test-hsv-2-akratest.pdf" type="big" color="orange" newwindow="yes"] Descargar IFU Test HSV 2

Akratest[/button]

Los virus del herpes simple 1 y 2 (HSV-1 y HSV-2), también conocidos como Herpesvirus humano 1 y 2 (HHV-1 y HHV-2), son dos miembros de la familia de los herpesvirus, Herpesviridae, que infectan a los seres humanos.

Tanto el HSV-1 (que produce la mayoría de los herpes labiales) como el HSV-2 (que produce la mayoría de los herpes genitales) son ubicuos y contagiosos. El contagio se produce cuando una persona infectada produce y expulsa el virus. Dicho de forma sencilla, el herpes simple 1 es el más conocido como "herpes labial", mientras que el herpes simple 2 es el que el público conoce como "herpes" o "herpes genital". Según la Organización Mundial de la Salud, el 67% de la población mundial menor de 50 años tiene el HSV-1.

Los síntomas de la infección por el virus del herpes simple incluyen ampollas acuosas en la piel o las mucosas de la boca, los labios, la nariz o los genitales.¹ Las lesiones se curan 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 HSV-1 y el HSV-2 persisten en el organismo haciéndose latentes y escondiéndose del sistema inmunitario en los cuerpos celulares de las neuronas. Tras la infección inicial o primaria, algunas personas infectadas experimentan episodios esporádicos de reactivación viral o

brotes. En un brote, el virus de una célula nerviosa se activa y es transportado a través del axón de la neurona hasta la piel, donde se produce la replicación y la excreción del virus y causa nuevas llagas.² Es una de las infecciones de transmisión sexual más comunes.

El Casete de Prueba Rápida HSV 2 IgG/IgM (Sangre completa/suero/plasma) es un inmunoensayo cromatográfico rápido para la detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM contra HSV 2 en muestras de sangre completa, suero o plasma.

Principio

El Casete de Prueba Rápida HSV 2 IgG/IgM (Sangre completa/suero/plasma) es un inmunoensayo cualitativo de flujo lateral para la detección de anticuerpos IgG e IgM frente al HSV 2 en muestras de sangre completa, suero o plasma. En esta prueba, la IgG antihumana de ratón y la IgM antihumana de ratón se recubren en las regiones de la línea de prueba de la prueba. Durante la prueba, la muestra de sangre completa, suero o plasma reacciona con las partículas recubiertas de antígeno HSV 2 en la tira de la prueba. A continuación, la mezcla migra por 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 de color en la región de la línea de prueba indica un resultado positivo para la infección por HSV 2, mientras que su ausencia indica un resultado negativo para dicha infección.

Como control del procedimiento, siempre aparecerá una línea de color en las respectivas regiones de la línea de control de la tira, lo que indica que se ha añadido el volumen adecuado de muestra y que se ha producido la absorción de la membrana.

Materiales Suministrados

- Pruebas en Casete

- Tampón
- Cuentagotas
- Instrucciones de uso

Materiales Requeridos no Suministrados

- Cronómetro
- Contenedor recolección muestra
- Centrífuga

SKU: 265617GMB402

Categories: Microbiología, Test Rápidos por inmunofluorescencia o látex