

TEST INFLUENZA A Y B MUESTRA NASOFARÍNGEA, CASETE

108,39€ I.V.A. no incluido



Prueba rápida para la detección cualitativa del virus Influenza A y Influenza B, comúnmente conocido como gripe, en frotis nasal, exudado faríngeo o muestra de aspirado nasal.

Presentación: Caja 20 tests

Marca: Akratest

SKU: 265602IIN502

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL Y DIAGNÓSTICO IN VITRO

La prueba rápida Influenza A+B en casete es un inmunoensayo cromatográfico rápido para la detección cualitativa de los antígenos de influenza A y B en muestras de hisopo o garganta frotis nasal o aspirado nasal. El objetivo de esta prueba es ayudar en el diagnóstico diferencial rápido de las infecciones virales de Influenza A y B (Gripe).

La influenza (comúnmente conocida como "gripe") es una infección viral altamente contagiosa, aguda de las vías respiratorias. Es una enfermedad contagiosa que se transmite fácilmente a través de la tos y los estornudos de las gotas aerosol que contienen el virus vivo. Los brotes de influenza ocurren cada año durante los meses de otoño e invierno. Los virus tipo A son típicamente más frecuente que los virus de tipo B y están asociadas con epidemias de influenza más graves, mientras que las infecciones de tipo B suelen ser más leves.

El estándar de oro de diagnóstico de laboratorio es el cultivo de células de 14 días con uno de una variedad de líneas de células que pueden soportar el crecimiento de virus de la influenza. Cultivo de células ha limitado la utilidad clínica, ya que los resultados se obtienen demasiado tarde en el curso clínico de la intervención efectiva del paciente. La transcriptasa inversa reacción en cadena de la polimerasa (RT-PCR) es un método más nuevo que es generalmente más sensible que el cultivo con mejores tasas de detección más de la cultura de 2-23%. Sin embargo, la RT-PCR es caro, complejo y debe llevarse a cabo en laboratorios especializados.

Influenza A+B Prueba Rápida De Casete (Hisopo/Aspirador Nasal) detecta cualitativamente la presencia de la influenza A y el / o el antígeno Influenza B en muestras de hisopo o garganta frotis nasal o aspirado nasal, proporcionando resultados en 15 minutos. La prueba utiliza anticuerpos específicos para la Influenza A y la Influenza B para detectar selectivamente antígeno de la Influenza A y la Influenza B en las muestras de hisopo o garganta frotis nasal o aspirado nasal.

DESCARGAR IFU TEST INFLUENZA A+B

Principio

Influenza A+B Prueba Rápida De Casete (Hisopo/Aspirador Nasal) es un inmunoensayo cualitativo de flujo lateral para la detección de nucleoproteínas influenza A y B en las muestras de hisopo o garganta frotis nasal o aspirado nasal. En esta prueba, los anticuerpos específicos a las nucleoproteínas de la influenza A y la influenza B están recubiertos separadamente en las regiones la línea de prueba de la casete de prueba. Durante la prueba, el espécimen extraídos reacciona con los anticuerpos de influenza A y / o B que se recubren sobre las partículas. La mezcla migra hacia la membrana para reaccionar con los anticuerpos de influenza A y / o B en la membrana y generar una o dos líneas de color en las regiones de prueba. La presencia de esta línea de color en una o ambas de las regiones de prueba indica un resultado positivo. Para servir como control del procedimiento, una línea de color siempre aparecerá en la región de control si la prueba se ha realizado correctamente.

Materiales Suministrados

- Pruebas en Casete
- Tubos colectores de muestras con Buffer de extracción
- Ficha Técnica
- Reactivo de extracción
- Tubo de extracción
- Hisopos estériles
- Estación de trabajo

- Boquilla para el tubo de extracción

Materiales Requeridos no Suministrados

- Cronómetro
- Dispositivo de aspiración