



Prueba rápida COVID19 IgG/IgM

¿Qué es la prueba rápida COVID19?

La prueba de anticuerpos IgG/IgM es un excelente método de detección en pacientes bajo sospecha de infección de COVID-19, junto con la prueba por PCR para su confirmación. Se realiza con una muestra de sangre capilar.

¿Por qué es importante la detección temprana?

La prueba rápida de detección IgG/IgM útil para detectar en sólo 15 minutos a pacientes portadores asintomáticos, y así prevenir la transmisión.

En personas asintomáticas la prueba puede dar negativo, aunque en días posteriores el resultado pueda ser positivo. No detecta el COVID19 sino los anticuerpos que el organismo como defensa sintetiza. El valor es positivo cuando ya se ha instaurado la infección.

¿Cómo se comercializa?

Cada caja contiene 50 kits unitarios.

NOTA: La caja se vende entera y lleva 50 kits indivisibles con una única botella de reactivo.

Precio por caja 650€ + IVA.



¿Cómo se realiza?

Practicar un pinchazo para obtener la muestra que se dispensa en un cassette (placa reactiva) al que se le añade el reactivo (buffer). Esperar 15 minutos para obtener el resultado.

			
Obtener la muestra de sangre con la pipeta capilar suministrada.	Aplicar sobre el cassette 2 µL de sangre sobre el indicador S1.	Añadir 2 gotas de buffer (aprox 80-100µL) en el indicador S.	Resultados en 15 min. Transcurridos 20 min pueden no ser precisos.

Contenido del Kit

- Dispositivos para el test
- Lancetas de seguridad
- Micropipetas
- 1 Buffer

Conservación kit

La fecha de caducidad figura impresa en la caja. El kit debe conservarse a temperatura ambiente.

Alteraciones que experimentan las IgG e IgM en una infección?

Son varios los días de período de incubación tras la infección por SARSCoV-2. Los anticuerpos IgM se pueden detectar poco después del período de incubación y detectarse durante un breve período de tiempo. Una IgM positiva en muestras de sangre puede ser un indicador de infección aguda. Los anticuerpos IgG aparecen después y permanecerán durante tiempo. IgG positivo en muestras de sangre puede ser un indicador de una infección o de una infección previa.

Sensibilidad y Especificidad del Test

Test rápido COVID19	
Especificidad	100% (95%CI*: 83.16% a 100.00%)
Sensibilidad	94.0% (95%CI*: 83.45% a 98.75%)
Reproducibilidad	96.0% (95%CI*: 87.98% a 99.11%)

*Intervalo de confianza

Interpretación de Resultados

Guía de cómo interpretar los resultados

Resultados Positivos		
		
<p><u>IgG/ IgM Positivos</u> Se muestra tanto la línea de control (C) como la G y M marcadas. Indicador de posible infección aguda secundaria.</p>	<p><u>IgM + IgG -</u> Se muestra la línea de control (C) y la M marcadas. Indicador de infección primaria.</p>	<p><u>IgM -/ IgG +</u> Se muestra la línea de control (C) y la G marcadas. Indicador de infección pasada o secundaria.</p>
Resultado Negativo	Resultados inválidos	
		
<p>Se muestra sólo marcada la línea de control (C).</p>	<p>Cuando no aparece marcada la línea de control (C) y cualquier otra línea o ninguna.</p>	

Pedidos

info@csnovotest.com

Teléfono: 931 193 089 / 722 194 175