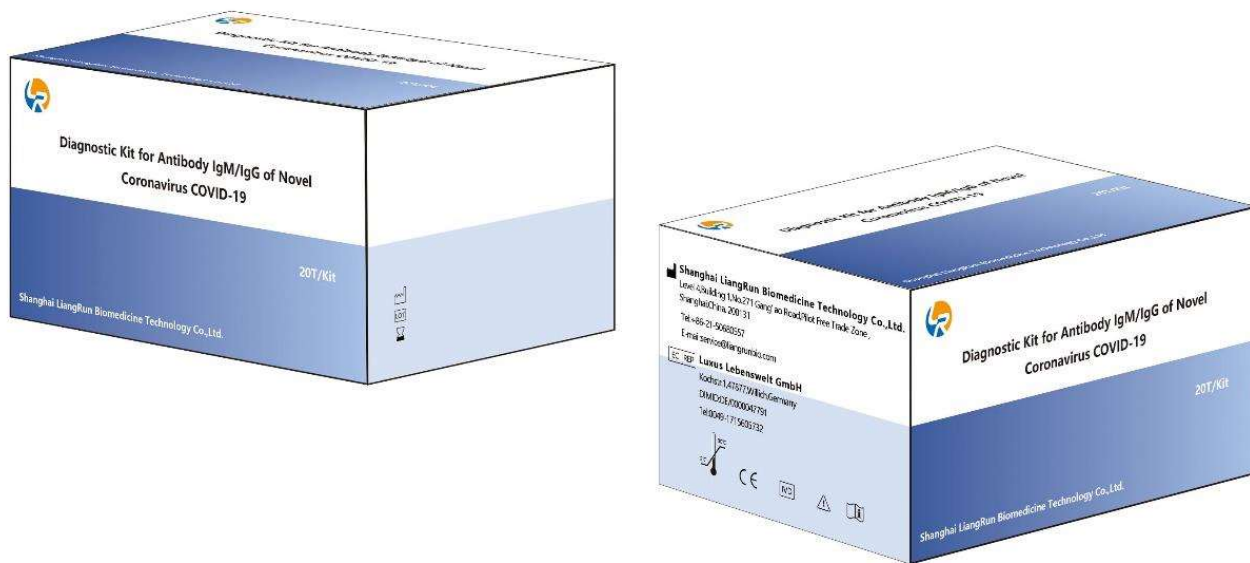


Nuovo **kit** di test anticorpo Coronavirus (SARS-CoV-2)

Kit diagnostico per anticorpo IgM/IgG di Novell Coronavirus COVID-19



In risposta alla diffusione del nuovo coronavirus in tutto il mondo, il test PCR è comunemente condotto in Giappone, ma la necessità di metodi di test semplici e rapidi sta aumentando a causa degli alti ostacoli a sottoporsi a questo test e del tempo necessario per sviluppare reagenti e kit di test.

Kit di prova anticorpo

€ 16.00 cad. (minimo 5 kit)

Contenuto:

- Kit di ispezione 1
- 1 diluente
- 1 pipetta
- 1 ago per la raccolta del sangue
- 2 pezzo di cotone disinfettato

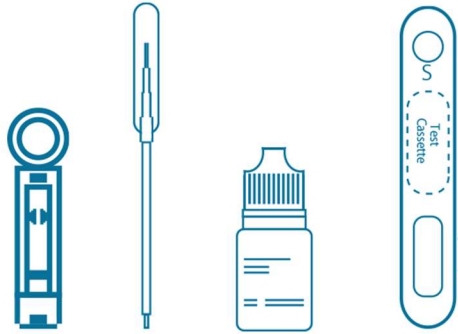


Rilevare rapidamente gli anticorpi IgM/IgG nel sangue

Questo kit è destinato al rilevamento qualitativo degli anticorpi IgM e IgG contro nuovi coronavirus (SARS-CoV-2) in siero umano, plasma e campioni di sangue intero venoso. Viene utilizzato solo come indicatore di rilevamento supplementare di sospetti risultati negativi dell'acido nucleico o in combinazione con il rilevamento dell'acido nucleico nella diagnosi di casi sospetti. Non può essere utilizzato come base per la diagnosi e l'esclusione del nuovo coronavirus. Non è adatto per lo screening generale. I risultati positivi dei test devono essere ulteriormente confermati. I risultati negativi dei test non escludono la possibilità di infezione. Questo prodotto è limitato all'uso clinico e ai pezzi di ricambio di emergenza durante il nuovo focolaio di coronavirus dopo dicembre 2019 e non può essere utilizzato nelle cliniche come reagente diagnostico interno convenzionale. I risultati dei test di questo kit sono solo a scopo di ricerca clinica.

Come posso usarlo?

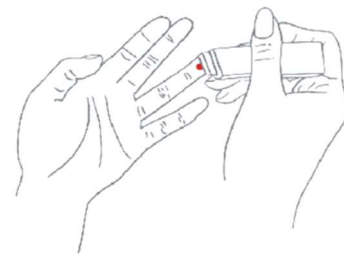
Aprire il cartone, rimuovere il pacchetto interno, lasciarlo a temperatura ambiente e attendere 30 minuti.



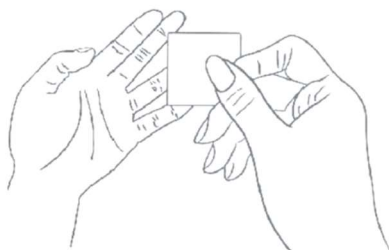
1. Massaggiare l'anulare sinistro come mostrato sopra.



2. Pulire gli aghi attraverso la parte con cotone alcolico.

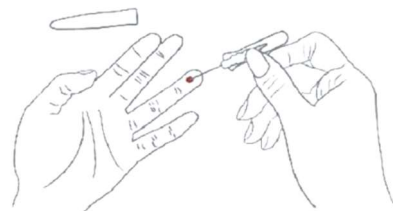


3. Tenere un ago usa e getta per raccogliere sangue, pugnalarlo con la mano destra ad una profondità di 2-3 mm e estrarre immediatamente l'ago.



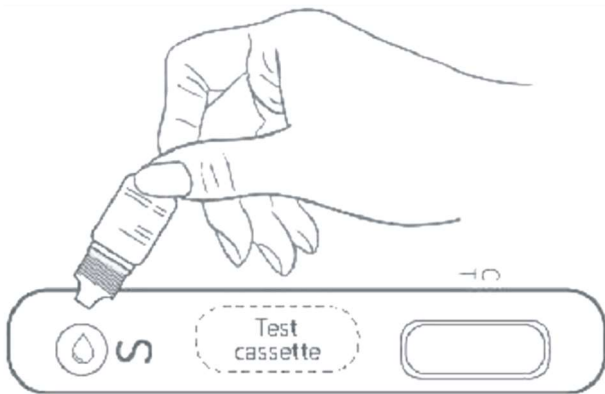
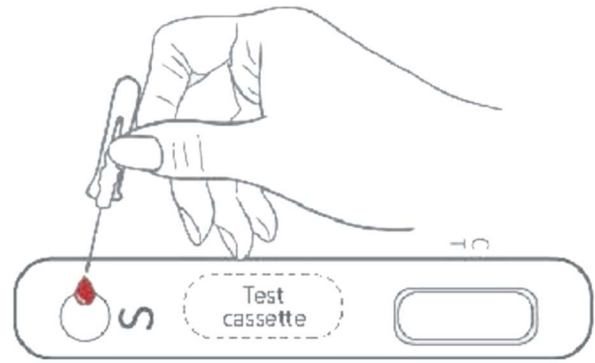
4. Dopo che il sangue scorre naturalmente, pulire la prima goccia con un altro tampone di alcol.

5. Inspirare il sangue nella scala della pipetta usa e getta e quindi premere la ferita con un tampone di alcol per fermare l'emorragia. Se il flusso sanguigno è insufficiente, premere l'anulare della mano sinistra (dal palmo alla punta delle dita) un po' per drenare il sangue.



Come posso ispezionarlo?

1. Caricare 20 ml di sangue intero nel foro campione della cassetta di prova.



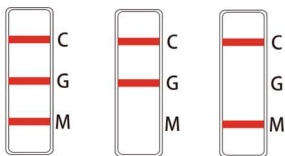
2. Caricare 2-3 gocce di diluente nel foro campione della cassetta di prova e avviare il timer.



3. Lasciare la cassetta di prova a temperatura ambiente per circa 15 minuti, quindi leggere i risultati.

Si prega di notare che il risultato dopo 20 minuti non sarà valido.

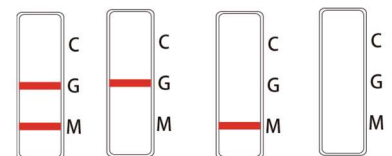
Risultati



POSITIVO



NEGATIVO

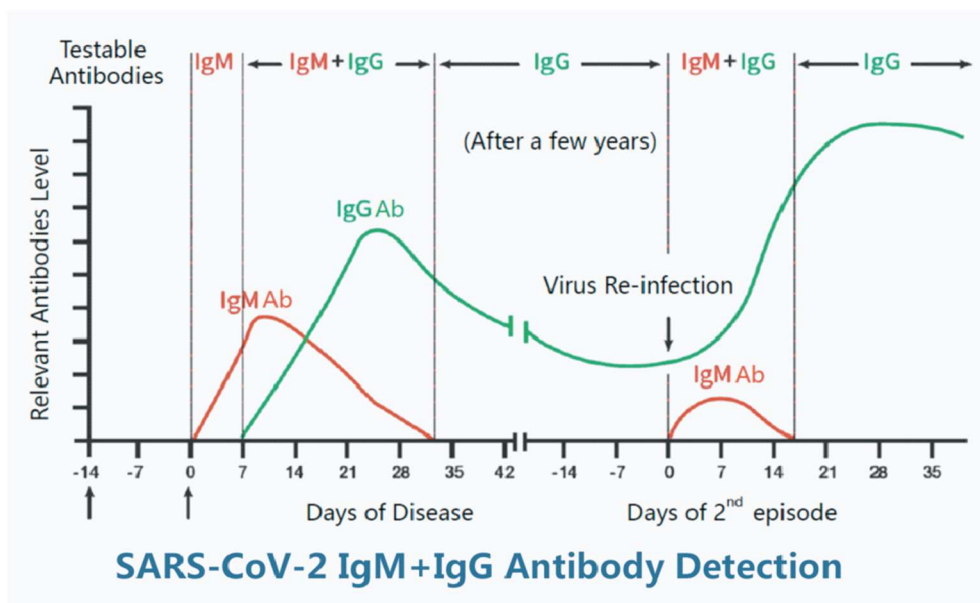


TEST NON VALIDO

Spiegazione dei risultati del test

1. Anticorpo IgM positivo: una linea rossa chiara appare nelle posizioni di C e M. Questo risultato determina che il nuovo anticorpo coronavirus IgM è positivo.
2. Anticorpo IgG positivo: una linea rossa chiara appare nelle posizioni di C e G. Questo risultato determina che il nuovo anticorpo coronavirus IgG è positivo.
3. Positivo per entrambi gli anticorpi IgM/IgG: C e G e M. Le linee rosse chiare appaiono in tutte le posizioni. Questo risultato determina che sia il nuovo coronavirus IgM/IgG sono anticorpi positivi.
4. Anticorpo-negativo: una linea rossa chiara appare solo nella posizione di C. Questo risultato è determinato come negativo per il nuovo anticorpo coronavirus.
5. Disabilitato: se non è presente alcuna linea rossa nella posizione C in ogni caso, il risultato non è valido e deve essere controllato di nuovo.
6. Tempo di determinazione del risultato: dopo aver lasciato cadere il campione nel foro del campione, il risultato viene determinato entro 20 minuti. Se supera i 20 minuti, il risultato non è valido.

Anticorpi IgM/IgG



Appare nei primi 7 giorni di infezione acuta. Il rilevamento di IgM nel sangue indica una recente infezione.

Può essere utilizzato come screening precoce per le popolazioni sospettate di infettare il nuovo coronavirus.

Dal centro alla fase avanzata dell'infezione, i linfociti B entrano nei linfonodi, si trasformano in plasmacellule e producono grandi quantità di IgG. Rilevamento di IgG indica un'infezione in corso o in passato e aiuta a monitorare la progressione dell'infezione.