

Novel Coronavirus 2019-nCoV Antigen Test - Speichel

Das Set dient der qualitativen in-vitro-Bestimmung vom neuartigen Coronavirus-Antigen in menschlichem Speichel. Es dient als Schnelluntersuchung bei Verdachtsfällen auf das neuartige Coronavirus, kann aber auch als Bestätigungsmethode für den Nukleinsäure-Nachweis in entlassenen Fällen verwendet werden.

- Hohe Lieferfähigkeit
- Höchste Qualitätsstandards



Vorteile

- Schnelles Ergebnis - 15 Minuten
- Einfache Handhabung - Alles aus einem Set
- Testmöglichkeit, immer wenn kein Labor zur Verfügung steht
- Test nur für den professionellen Gebrauch

Ausstattung

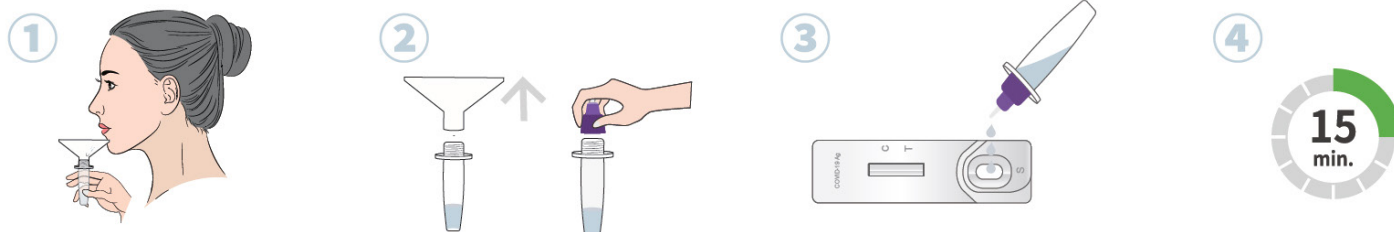
- Novel Coronavirus-Antigen-Testkassette
 - Probenahmerohr mit Extraktionslösung
 - Speichelsammler
 - Müllbeutel für kontaminierten Abfall
- Hinweis: Bestandteile verschiedener Chargen können nicht gemischt verwendet werden

Hersteller:	Beijing Hotgen Biotech Co., Ltd
Format:	Immun-chromatographischer Test
Instrument:	Ohne weitere Geräte durchführbar
Probenmaterial:	Speichel und/oder Sputum
Lagertemperatur:	4 - 30°C
Auslesezeit:	15 Minuten
Spezifität:	99,78 %
Sensitivität:	96,00 %
Zulässige Anwender:	Selbsttest möglich
Packungsgröße:	1T/Set, 5T/Set

Novel Coronavirus 2019-nCoV Antigen Test - Speichel

Kurzanleitung

Probenentnahme und Behandlung von Speichelproben



Einfache Ergebniskontrolle



Positiv

Positiv: Im Beobachtungsfenster erscheinen zwei Farbbänder, d.h. eine rote oder magentafarbene Linie erscheint an der Position der Qualitätskontrolllinie (C-Linie) und der Erkennungslinie (T-Linie). Wenn das Testergebnis der Probe positiv ist, liegt ein Corona-Virus vor.



Negativ

Negativ Eine rote oder magentafarbene Linie erscheint an der Position der Qualitätskontrolllinie (C-Linie) im Beobachtungsfenster, und an der Position der Testlinie (T-Linie) erscheint keine Linie, was anzeigt, dass die Testergebnisse der neuen Coronavirus-Antikörper in der Probe negativ waren oder die Konzentration unter der Nachweisgrenze des Kits lag.



Ungültig

Ungültig An der Position der Qualitätskontrolllinie (Linie C) im Beobachtungsfenster wird keine Linie angezeigt, was darauf hinweist, dass der Test ungültig ist. Die Probe sollte erneut entnommen und erneut getestet werden.

Leistungsmerkmale

Im Rahmen des vorliegenden Tests wurden insgesamt 582 Speichelproben getestet. Die Ergebnisse der Speichelproben wurden einer statistischen Analyse unterzogen. Die Entnahmezeit der Patientenproben überschreitet nicht den Zeitraum von 7 Tagen nach den klinischen Manifestationen einer neuartigen Coronavirus-Infektion in klinischen Einrichtungen

Novel Coronavirus 2019-nCoV Antigen Test (Kolloidales Gold)	Referenzsystem (klinische Diagnoseergebnisse)		
	Positiv (+)	Negativ (-)	Total
Positiv (+)	120	1	121
Negativ (-)	5	456	461
Total	125	457	582

Sensitivität: 96,00 %; Spezifität: 99,78 %;

Produktinformation

Produktbezeichnung	Testproben	Spezifikationen	Lagerbedingungen
Novel Coronavirus 2019-nCoV Antigen Test (Colloidal Gold)	Speichel	1T/Set, 5T/Set	4-30 °C