

Angebot bis zum 30.11.2021



CHECK UP SARS-COV-2 NASAL ANTIGEN-SCHNELLTEST

Der CHECK UP SARS-COV-2 NASAL Antigen-Schnelltest ist ein immunochromatographischer Test zum qualitativen Nachweis des SARS COV 2-Nukleokapsidantigens in humanen Nasenabstrichen. Bei der nasalen Probenentnahme wird die Probe aus dem vorderen Bereich der Nase entnommen. Der Test bietet Probanden auch die Möglichkeit, ihre nasale Probe selbst zu entnehmen.



Assay Format	Lateral flow test Immunochematographischer In-vitro-Test
Test Typ	Qualitativ
Instrument	Gerätefrei
Probenmaterial	Nasal
Ziel Antigen	Nucleocapsid (N)
Auslesezeit	15 Minuten
Spezifität	99,30%
Sensitivität	98,30%
Lagertemperatur	2- 30 °C



PEI
evaluiert



Klinische Validierung

Das SARS-COV-2-Schnelltest-Kit wurde an 299 Nasen-Tupfern durchgeführt, die symptomatischen Patienten entnommen wurden, bei denen innerhalb von 7 Tagen Symptome auftraten. Eine begrenzte Anzahl von Patienten mit Symptombeginn seit mehr als 7 Tagen sowie asymptomatische Patienten wurden in die klinische Studie eingeschlossen (n = 304). Die Stichprobengröße war relativ signifikant, positive Übereinstimmung 99,3 % (302/304) und negative Übereinstimmung 98,8 % (445/450). Der Test ist für den professionellen Einsatz konzipiert.

Methode	PCR			Endergebnis
	Ergebnis	Positiv	Negativ	
CHECKUP	Positiv	302	5	307
	Negativ	2	445	447
Endergebnis		304	450	754

Sensitivität: 302/304 99,3 % (95% CI: 95.82,98.51)

Spezifität: 445/450 98,8 % (95% CI: 97.81, 99.69)

NASOPHARYNX



PEI
evaluiert



SALIVA



PEI
evaluiert



Bestellung: 06201 - 999110