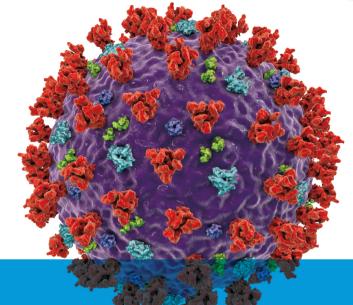


Flowflex



SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest

Ein schnelles, äußerst zuverlässiges und erschwingliches Kit, das bei der Früherkennung von Personen hilft, bei denen der Verdacht auf COVID-19 besteht.

Der König der Schnelltests mit 25 Jahren Erfahrung





Flowflex SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest

Der Flowflex SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest ist ein lateraler durchflußchromatographischer Immunoassay zum qualitativen Nachweis des Nucleocapsid-Protein-Antigens aus SARS-CoV-2 in Nasen- und Nasopharyngxlabstrichproben direkt von Personen, bei denen COVID-19 vermutet wird innerhalb der ersten sieben Tage nach Auftreten der Symptome.

- Proben von Nasen- und Nasopharvnxabstrichen
- Ergebnisse in 15 Minuten
- Hervorragende Leistung im Vergleich zu molekularen Methoden
- Lagerung bei Raumtemperatur

Klinische Performance

Die Leistung des SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltests wurde mit 605 Nasentupfern ermittelt, die von einzelnen symptomatischen Patienten mit Verdacht auf COVID-19 entnommen wurden. Die Ergebnisse zeigen, dass die relative Sensitivität und die relative Spezifität wie folgt sind:

Klinische Performance für den SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest

Methode		RT-PCR		Gosamtargahnis	
SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest	Ergebnis	Negativ	Positiv	Gesamtergebnis	
	Negativ	433	5	438	
	Positiv	2	165	167	
Gesamtergebnis		435	170	605	
PPA: 97.1%(93.1%-98.9%)*	NPA: 99.5%(98.2%-99.9	NPA: 99.5%(98.2%-99.9%)* OPA: 98.8%(97.6%-99.5%) *			

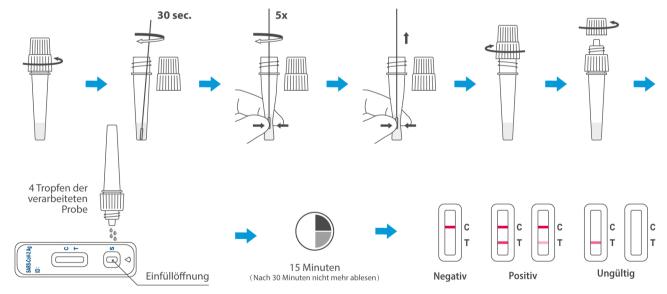
PPA-positive Prozentübereinstimmung; NPA-Negative Prozentübereinstimmung; OPA-Gesamtprozentübereinstimmung, *95% -Konfidenzintervalle Die Schichtung der positiven Proben nach Auftreten der Symptome zwischen 0 und 3 Tagen hat eine positive prozentuale Übereinstimmung (PPA) von 98,8% (n = 81) und zwischen 4-7 Tage einen PPA von 96,8% (n = 62). Positive Proben mit einem Ct-Wert ≤ 33 haben eine höhere positive prozentuale Übereinstimmung (PPA) von 98,7% (n = 153).

Mitgelieferte Materialien

- Testkassetten
- Extraktionspuffer
- · Negativ Kontrolltupfer
- Nasentupfer

- Packungsbeilage
- Extraktionsröhrchen
- Positiv Kontrolltupfer

Testverfahren und Interpretation



Bestellinformationen

Produktname	Katalognummer	Format	Probe	Packung
Flowflex SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest	L031-11815 √	Kassette	Nasal- und Nasopharyngael Tupfer	25 Tests/Kit

√ CE-Kennzeichen



aconlabs.com

ACON Laboratories, Inc. Oberlin Drive, #340, San Diego, CA 92121, USA

Tel: 1.858.875.8000 Fax: 1.858.200.0729 Email: info@aconlabs.com

1351352201 © 2021 ACON Laboratories, Inc.