

NEU!

Joinstar COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex) Speichel-, Sputum- oder Stuhltest

ohne Abstrich



COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)

Der Joinstar COVID-19 Antigen-Schnelltest bietet einen qualitativen Nachweis von

Für die Testdurchführung ist **keine invasive Probenentnahme notwendig** und eignet sich daher besonders gut für Kinder, ältere Menschen und Menschen mit Behinderungen.

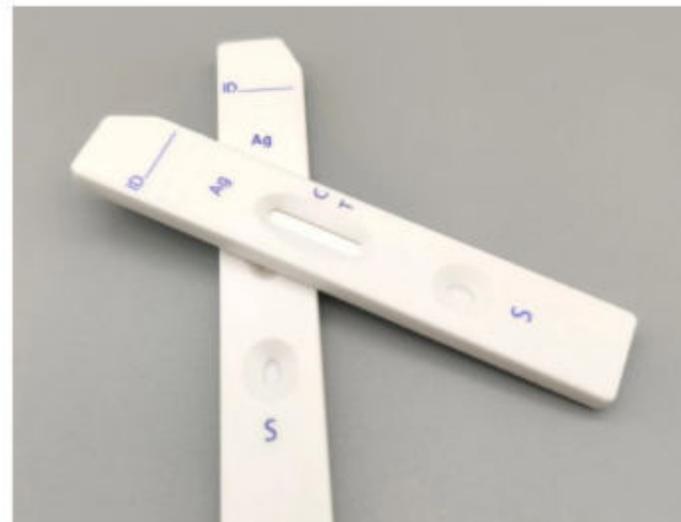
Die Probenentnahmeröhrchen sind bereits fertig mit der korrekten Menge an Pufferlösung vorgefüllt.

Der Anwender spart sich also den Arbeitsschritt der Umfüllung der Pufferlösung. Da dieser Schritt eingespart wird, lässt sich der Test auch mit **geringerem Fehlerpotential** durchführen.

Der Joinstar Antigen-Schnelltest weist keine Kreuzreaktivität auf und ist empfindlich gegenüber Corona-Mutationen.

Das **Testergebnis liegt nach nur 15 Minuten** vor.

Wenn das Resultat nach 20 Minuten nicht abgelesen wurde, ist es ungültig und der Test sollte wiederholt werden.



Produktdatenblatt

COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)

Produktdetails

- COVID-19 Antigen-Schnelltest von Joinstar Biomedical
- Testdurchführung mit oropharyngealem Speichel, Sputum oder Stuhl
- Qualitativer Nachweis von SARS-CoV-2
- BfArM-gelistet
- Nachweisgrenze: 0,5ng/mL SARS-COV-2-Spike-Glykoprotein
- Empfindlich gegenüber verschiedenen Corona-Mutationen
- Keine Kreuzreaktivität
- Schnelle Testergebnisse innerhalb von nur 15 Minuten
- Pufferlösung bereits in Probenentnahmeröhrchen enthalten
- Lagerungstemperatur: 2 – 30°C
- Haltbarkeit: 12 Monate ab Produktionsdatum
- Testdurchführung nur durch medizinisches Fachpersonal
- Vom Rückgaberecht ausgeschlossen
- einzeln verpackt

Verpackungsinhalt (einzeln verpackt)

- 1x Testkassette
- 1x Probenahmeröhrchen
- 1x Pipette
- 1x Einweg-Tütchen zum Auffangen von Probenmaterial (Spuctum, Speichel)
- Packungsbeilage / Gebrauchsanweisung

Anwendung

- Zum Nachweis von SARS-CoV-2 in Speichel, Sputum oder Stuhl
- Patientenfreundlich durch nicht-invasive Proben-Entnahme
- Ideal für Kinder, ältere Menschen und Menschen mit Behinderungen

Leistungsmerkmal des Tests

Das Kit wurde mit klinischen Proben evaluiert, deren Status mittels PCR bestätigt wurde.



Sputumprobe

Die klinische Leistung des Joinstar COVID-19 Antigen Schnelltest (Latex) wurde durch die Untersuchung von 60 positiven und 30 negativen Proben auf SARS CoV-2 Antigen (Ag) mit einer Empfindlichkeit von 95,00%, (95% KI: 86,08% - 98,96%) und einer Spezifität von 100,00%, (95% KI: 88,43% - 100,00%) bestimmt.

Covid-19 Antigen Schnelltest	Klinische PCR Tests		
	Positiv (+)	Negativ (-)	Gesamt
Positiv (+)	57	0	57
Negativ (-)	3	30	33
Gesamt)	60	30	90

Diagnostische Sensitivität (+): 95,00%, (95% Konfidenzintervall: 86,08% - 98,96%)

Diagnostische Spezifität: (-): 100,00%, (95% Konfidenzintervall: 88,43% - 100,00%)



Stuhlprobe

Die klinische Leistung des Joinstar COVID-19 Antigen Schnelltest (Latex) wurde durch die Untersuchung von 60 positiven und 30 negativen Proben auf SARS CoV-2 Antigen (Ag) mit einer Empfindlichkeit von 95,00%, (95% KI: 86,08% - 98,96%) und einer Spezifität von 100,00%, (95% KI: 88,43% - 100,00%) bestimmt.

Covid-19 Antigen Schnelltest	Klinische PCR Tests		
	Positiv (+)	Negativ (-)	Gesamt
Positiv (+)	57	0	57
Negativ (-)	3	30	33
Gesamt)	60	30	90

Diagnostische Sensitivität (+): 95,00%, (95% Konfidenzintervall: 86,08% - 98,96%)

Diagnostische Spezifität: (-): 100,00%, (95% Konfidenzintervall: 88,43% - 100,00%)

Testverfahren - Sputumprobe

für Joinstar COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)

Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch und lassen Sie das Testgerät und die Proben auf die Temperatur zwischen 15°C und 30°C einstellen, bevor Sie den Test durchführen.



1

Mit Wasser spülen und ausspucken. Dies ist wichtig, um sicherzustellen, dass sich keine Mundbakterien im gesammelten Sputum befinden.



2

Husten Sie tief, machen Sie das Geräusch von „Kruuuu“ aus dem Rachen, um Sputum / Oropharyngeal-speichel aus dem tiefen Rachen.



3

Sobald das Sputum / der oropharyngealer Speichel in Ihrem Mund ist, geben Sie ihn in den Behälter ab. Wiederholen Sie dies 3 bis 4 Mal, um genügend Probe zu sammeln.

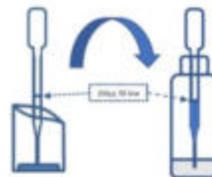


Es wird empfohlen, Sputum/Oropharyngealspeichel frühmorgens zu sammeln (gleich morgens nach dem Aufwachen, vor dem Zähneputzen, Mundspülung und Frühstück)



4

Schrauben Sie das Probenahmeröhrchen auf.



5

Übertragen Sie 200 µL frisches Sputum / Oropharyngeal Speichelprobe aus dem Behälter in das Probenahmeröhrchen.



6

Verschließen Sie das Probenahmeröhrchen.



7

Schütteln und mischen Sie die Probe vollständig.



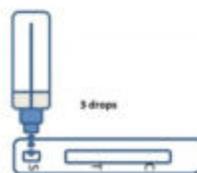
8

Nehmen Sie die Testkassette aus der Verpackungstüte und legen Sie diese auf einen Tisch.



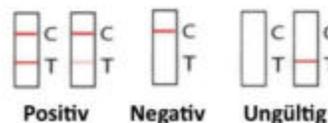
9

Schneiden Sie den Überstand des Sammelrohrs ab.



10

Geben Sie 3 Tropfen der Probe vertikal in die Probeöffnung.



11

Lesen Sie das Ergebnis nach 15 Minuten ab. Wenn 20 Minuten oder länger kein Ergebnis abgelesen werden kann, ist der Test ungültig, und eine Wiederholung des Tests wird empfohlen.

Testverfahren - Stuhlprobe

für Joinstar COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)

Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch und lassen Sie das Testgerät und die Proben auf die



1

Schrauben Sie das Probenahmeröhrchen auf.



2

Entnehmen Sie mit dem Probenahmestab ca. 30 mg frischen Stuhl an 6 Stellen (entspricht der Größe eines Streichholzkopfes).



3

Ziehen Sie das Probenentnahmerohr fest.



4

Drücken Sie das Probenahmeröhrchen, damit sich der Stuhl besser auflösen kann.



5

Schütteln und mischen Sie die Probe vollständig.



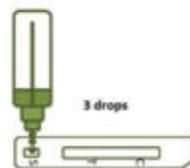
6

Nehmen Sie die Testkassette aus der Verpackungstüte und legen Sie diese auf einen Tisch.



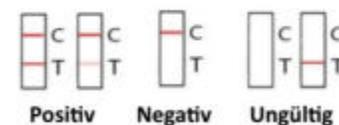
7

Schneiden Sie den Überstand des Sammelrohrs ab.



8

Geben Sie 3 Tropfen der Probe vertikal in die Probeöffnung.



9

Lesen Sie das Ergebnis nach 15 Minuten ab.
Wenn 20 Minuten oder länger kein Ergebnis abgelesen werden kann, ist der Test ungültig, und eine Wiederholung des Tests wird empfohlen.

COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)

Bedienungsanleitung

【PRODUKTNAME】

COVID 19 Antigen-Schnelltest(Latex)

【ZUSAMMENFASSUNG】

Die neuartigen Coronaviren gehören zur β -Gattung. COVID-19 ist eine akute und infektiöse Atemwegserkrankung für die die meisten Menschen anfällig sind. Im Moment sind die Leute, die mit dem Coronavirus infiziert sind, die Hauptinfektionsquelle. Auch asymptomatisch infizierte können eine Infektionsquelle darstellen. Laut den aktuellen epidemiologischen Untersuchungen beträgt die Inkubationszeit 1 bis 14 Tage wobei sie meist zwischen 3 und 7 Tagen liegt. Die Hauptmerkmale einer Infektion sind Fieber, Müdigkeit und trockener Husten. In manchen Fällen kommen jedoch auch eine verstopfte Nase, eine laufende Nase, Halsschmerzen, Muskelschmerzen oder Durchfall hinzu.

【VERPACKUNGSSPEZIFIKATIONEN】

1 Test/Kit, 25 Tests/Kits.

【VERWENDUNGSZWECK】

Der COVID-19 Schnelltest dient dem qualitativen Nachweis des neuartigen Coronavirus in Speichelproben aus dem hinteren Oropharynx, Sputum und Stuhlproben. Er unterstützt die Diagnose einer Infektion mit dem neuartigen Coronavirus.

Der COVID-19 Antigen-Schnelltest sollte in Verbindung mit klinischen Befunden und anderen Labortestergebnissen verwendet werden, um eine Diagnose von Patienten mit Verdacht auf SARS-CoV-2-Infektion zu unterstützen. Der Test darf nur von medizinischem Personal verwendet werden. Er liefert nur ein erstes Screening-Ergebnis und es sollten andere, spezifischere diagnostische Methoden verwendet werden, um eine SARS-CoV-2-Infektion zu bestätigen.

【TESTPRINZIP】

Das neuartige Coronavirus dringt durch die spezifische Bindung seines Spike-Glykoproteins (Bindungsprotein) an den ACE2-Rezeptor, der sich auf der menschlichen Zellmembran befindet, in menschliche Zellen ein. In diesem Test wurde der ACE2-Rezeptor durch Antikörper ersetzt, um einen neuartigen Bindungsproteinrezeptor-Chromatographies für den schnellen Nachweis des neuartigen Coronavirus zu entwickeln. In der klinischen Praxis kann der Test zum raschen Nachweis von SARS-CoV-2 und all seinen Mutationen in Speichelproben aus dem

hinteren Oropharyngealbereich, Sputum und Stuhlproben verwendet werden. Die Durchführung des Tests dauert nur 15 Minuten und ist wesentlich einfacher als die eines PCR-Tests. Es wurde festgestellt, dass das SARS-CoV-2-Virus durch Mutationen in S1-Proteinen (wie z.B. D614G), die eine stärkere Bindung zu ACE2-Rezeptoren aufweisen, noch ansteckendere Mutationen entwickelt hat. Angesichts des Testprinzips, das auf der Bindung von ACE2-Rezeptoren basiert, sollte der Test in der Lage sein, auch solche Mutationen nachzuweisen.

Das Testkit enthält eine Nitrozellulosemembran (NC), die in der Testlinienregion (T) eine Beschichtung aus Kaninchen-Anti-S1-Proteinen des Coronavirus und in der Kontrollregion (C) eine Beschichtung aus polyklonalen Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG-Antikörpern hat. Das latexmarkierte ACE2-Protein und das latexmarkierte Kaninchen-IgG sind in das Reagenzpad eingebettet.

Zur Durchführung des Tests werden drei Tropfen der Probe in die Probenvertiefung gegeben und die Probe fließt durch Kapillarwirkung nach oben. Nach einer 15-minütigen Inkubationszeit, wird das latexmarkierte ACE2-Protein durch das S1-Protein des Virus gebunden und dann durch Anti-S1-Protein Antikörper auf der Testlinienregion eingefangen, wenn die Probe das Virus enthält. Wenn die Probe das Virus nicht enthält, dann wird das latexmarkierte ACE2-Protein nicht von den auf der-T Linienregion beschichteten Anti-S1-Protein Antikörpern eingefangen, so dass keine Linie erscheint. Unabhängig davon, ob die Probe das Virus enthält oder nicht, reagiert das latex markierte Kaninchen-IgG mit den polyklonalen Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG-Antikörpern auf der Kontrollregion (C) und es erscheint eine farbige Linie im Kontrollbereich.

Sobald der Test abgeschlossen ist, steht die Menge des an die T-Linie gebundenen Late-ACE2-Proteins in direkter Relation zur Konzentration des neuartigen Coronavirus in der Probe, während die Menge des an die Kontrollregion gebundenen Latex nicht mit der Konzentration des Coronavirus in der Probe in Beziehung steht.

【INHALT DES SETS】

Bereitgestelltes Material	Anzahl (1 Test/Kit)	Anzahl (25 Tests/Kit)
Testkassette	1 Test	25 Tests
Probenentnahmeröhrchen	1 Stck.	25 Stck.
Pipette	1 Stck.	25 Stck.
Einweg-Tüten	1 Stck.	25 Stck.
Packungsbeilage	1 Stck.	1 Stck.

Nichtbereitgestelltes Material

Timer
Stuhlprobensammler
Behälter

【 AUFBEWAHRUNG UND HALTBARKEIT 】

Der Test ist für 12 Monate haltbar, wenn alle Komponenten in dem versiegelten Beutel bleiben und der Test vor Licht geschützt bei 2°~30° aufbewahrt wird. Nach Öffnen der Packung sollte der Test binnen einer Stunde durchgeführt werden.

Bitte lesen Sie das Herstell- und Verfallsdatum auf der Verpackung des Produkts.

【 PROBENENTNAHME UND VORBEREITUNG 】

1. Der COVID-19 Antigen Schnelltest kann mit hinteren oropharyngealen Speichelproben, Sputum und Stuhlproben durchgeführt werden.

2. Für hintere oropharyngeale Speichelproben: waschen Sie Ihre Hände mit Seife und wasser- oder alkoholbasierten Lösungen. Öffnen Sie den Behälter. Räuspern Sie sich und lösen Sie den Speichel aus dem Rachen. Spucken Sie in den Behälter (ungefähr 2ml). Vermeiden Sie eine Kontamination an der äußeren Oberfläche des Behälters durch den Speichel.

Die beste Zeit um die Probe zu sammeln ist nach dem Aufstehen, bevor der Patient die Zähne geputzt, gegessen oder getrunken hat.

3. Der Test sollte gleich nach Probenentnahme erfolgen. Lassen Sie die Probe nicht länger als 2 Stunden bei Zimmertemperatur stehen. Proben dürfen vor dem Testen bis zu 1 Monat bei 20°C aufbewahrt werden.

4. Wenn Proben transportiert werden sollen, sollten sie gemäß den lokal geltenden Vorschriften für den Transport ätiologischer Wirkstoffe verpackt werden.

5. Wenn Proben bei 20°C gelagert wurden, müssen sie vor dem Test auf Raumtemperatur gebracht, vollständig aufgetaut und gemischt werden. Die Proben dürfen einmal eingefroren und aufgetaut werden, wiederholtes Einfrieren und Auftauen sollte jedoch vermieden werden.

【 TESTVERFAHREN 】

Bitte lesen Sie die Anleitung aufmerksam durch und lassen Sie das Testmaterial und die Proben Raumtemperatur erreichen (15°C~30°C) bevor Sie den Test durchführen.

1. Hintere oropharyngeale Speichel- oder Sputumprobe: Öffnen Sie das Probenröhrchen und geben Sie ungefähr 200µL der Speichel oder Sputumprobe hinein und schütteln Sie es um alles gut zu vermischen.



2. Stuhlprobe: Öffnen Sie das Probenröhrchen und verwenden Sie das Probenstäbchen um ca. 30mg der frischen Stuhlprobe (ungefähr die Größe eines Streichholzkopfes) aufzusammeln. Geben Sie das Probenstäbchen in das Probenröhrchen und schütteln Sie alles um zu mischen bis sich die ganze Stuhlprobe aufgelöst hat.



3. Nehmen Sie die Testkassette aus dem Beutel, legen Sie sie auf einen Tisch und schneiden Sie den vorstehenden Teil vom Deckel des Probenröhrchens ab. Geben Sie dann 3 Tropfen der Probe in die Probenvertiefung.

4. Lesen Sie das Resultat nach 15 Minuten ab. Wenn das Resultat nach 20 Minuten nicht gelesen wurde ist es ungültig und der Test sollte wiederholt werden.

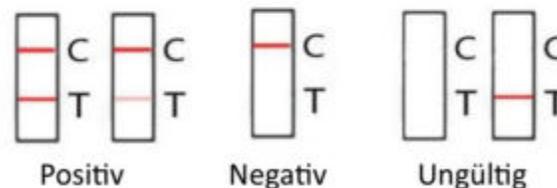
【 INTERPRETATION DER RESULTATE 】

Positiv (+): Zwei farbige Linien tauchen auf. Eine farbige Linie sollte sich in der Kontrollregion (C) und eine weitere sollte sich in der Testregion (T) befinden.

***ANMERKUNG:** Die Farbintensität der Testlinie variiert je nach der Menge von SARS-CoV-2 in der Probe. Daher sollte jede Farbintensität als positiv gewertet und dokumentiert werden.

Negativ (-): Eine farbige Linie taucht in der Kontrollregion (C) auf. Es entsteht keine Linie in der Testregion (T).

Ungültig: Es taucht keine Kontrolllinie auf. Ein unzureichendes Probenvolumen oder falsche Verfahrenstechnik sind die wahrscheinlichsten Gründe für das Versagen der Kontrolllinie. Überprüfen Sie das Testverfahren und wiederholen Sie den Test mit einer neuen Testkassette. Wenn das Problem weiterhin besteht, stellen Sie die Verwendung der Testkassette sofort ein und wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler.



【 QUALITÄTSKONTROLLEN 】

Jede Testkassette enthält interne Ablaufkontrollen, um zu bestätigen, dass genügend Probenvolumen hinzugefügt und der

korrekte Ablauf des Tests eingehalten wurde. Eine farbige Linie in der Kontrollregion (C) bestätigt die Gültigkeit der Resultate. Mit diesem Kit werden keine Kontrollstandards mitgeliefert, es wird jedoch empfohlen, als gute Laborpraxis positiv und negativkontrollen durchzuführen um die Testleistung zu überprüfen.

【ANWENDUNGSGRENZEN】

1. Der COVID-19 Antigen Schnelltest ist nur für Speichelproben des hinteren Oropharynx, Sputum und Stuhlproben anwendbar. Die Verwendung von Blut, Serum, Plasma oder Nasenabstrichen wurde nicht überprüft. Wenn die Sputumprobe negativ ist und die klinischen Anzeichen auf eine COVID-19-Infektion hindeuten, sollte eine Stuhlprobe getestet werden. Wenn eine Probe positiv getestet wird, gehen Sie bitte zur weiteren klinischen Diagnose ins Krankenhaus. Mit diesem qualitativen Test kann weder der qualitative Wert noch die Anstiegsrate der SARS-CoV-2-Konzentration getestet werden.
2. Der COVID-19 Antigen Schnelltest zeigt nur das Vorhandensein von SARS-CoV-2 in der Probe an und sollte nicht als alleiniges Kriterium für die Diagnose von SARS-CoV-2-Infektionen verwendet werden.
3. Wie bei allen diagnostischen Tests müssen die Ergebnisse zusammen mit anderen klinischen Informationen betrachtet werden, die dem Arzt zur Verfügung stehen.
4. Wenn das Testergebnis negativ ist und die klinische Symptome fortbestehen, wird eine zusätzliche Nachuntersuchung mit anderen klinischen Methoden empfohlen. Ein negatives Ergebnis schließt die Möglichkeit einer SARS-CoV-2-Infektion zu keiner Zeit aus.
5. Die möglichen Auswirkungen von Impfungen, antivirale Therapeutika, Antibiotika, Chemotherapeutika oder Immunsuppressiva wurden nicht mit diesem Test untersucht.
6. Aufgrund inhärenter Unterschiede zwischen den Methoden wird dringend empfohlen, vor dem Wechsel von einer Technologie zur nächsten Methodenkorrelationsstudien durchzuführen, um Unterschiede festzustellen. Eine hundertprozentig Übereinstimmung sollte aufgrund der Unterschiede zwischen den Technologien nicht erwartet werden.
7. Die Leistung wurde nur mit den hier aufgeführten Probenotypen ermittelt. Andere Probenotypen wurden nicht getestet und sollten bei diesem Test nicht verwendet werden.
8. Wenn Proben mehr als 2 Stunden nach Probenentnahme getestet werden, können falsche Ergebnisse auftreten. Die Proben sollten so schnell wie möglich nach Probenentnahme getestet werden.
9. Negative Ergebnisse von Patienten deren Symptome vor mehr als 5 Tagen angefangen haben sollten als vermutet behandelt werden. Falls erforderlich, kann zur Bestätigung ein molekularer Assay durchgeführt werden.

10. Ein falschnegatives Testergebnis kann auftreten, wenn der Gehalt an viralen Antigenen einer Probe unter der Nachweisgrenze des Tests liegt oder wenn die Probe unsachgemäß entnommen oder transportiert wurde. Daher schließt ein negatives Testergebnis die Möglichkeit einer SARS-CoV-2-Infektion nicht aus.
11. Die Auswirkung von Testen mit Proben, die in einem virale Transportmedium (VTM) aufbewahrt wurden, wurde nicht überprüft, daher könnten die Ergebnisse beeinträchtigt werden.
12. Negative Ergebnisse schließen eine SARS-CoV-2-Infektion nicht aus, besonders nicht für Personen, die mit dem Virus in Kontakt gekommen sind. Es sollten also molekular diagnostische Folgetests in Betracht gezogen werden, um eine Infektion bei diesen Personen auszuschließen.

【LEISTUNGSMERKMALE】

1. Nachweisgrenze

Die Nachweisgrenze des COVID-19 Antigen-Schnelltests liegt bei 0,5ng/mL SARS-CoV-2-Spike-Glykoprotein.

2. Sensitivität und Spezifität

Der COVID-19 Antigen Schnelltest wurde mit dem führenden kommerziellen Reagenz (PCR) getestet und die Resultate zeigten dass der COVID-19 Test eine hohe Sensitivität und Spezifität hat.

Speichelprobe des hinteren Oropharynx

Method	PCR		Gesamtergebnis	
	Resultate	Positiv		Negativ
COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)	Positiv	91	0	91
	Negativ	12	106	118
Gesamtergebnis		103	106	209

Relative Sensitivität: 88,4 (95%CI 80, 53 93, 83)

Relative Spezifität: 100,00% (95%CI: 96,58%~100,00%)

Genauigkeit: 94,3% (95%CI: 90,19%~97,00%)

Sputumprobe

Method	PCR		Gesamtergebnis	
	Resultate	Positiv		Negativ
COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)	Positiv	95	0	95
	Negativ	8	106	114
Gesamtergebnis		103	106	209

Relative Sensitivität: 92,2% (95%CI: 85,27.%~96,59%)

Relative Spezifität: 100,00% (95%CI: 96,58%~100,00%)

Genauigkeit: 96,2% (95%CI: 92,60%~98,33%)

Stuhlprobe

Method	PCR		Gesamtergebnis	
	Resultate	Positiv		Negativ
COVID-19 Antigen-Schnelltest (Latex)	Positiv	96	0	96
	Negativ	7	106	113
Gesamtergebnis		103	106	209

Relative Sensitivität: 93,2% (95%CI: 86,50%~97,22%)

Relative Spezifität: 100,00% (95%CI: 96,58%~100,00%)

Genauigkeit: 96.7% (95%CI: 93,22%~~98,64%~~)

3. Kreuzreaktivität: Die folgenden kreuzreaktiven Substanzen wurden mit dem COVID-19 Antigentest getestet und es wurde keine Kreuzreaktivität festgestellt.

SARS	HCoV- NL63	HCoV-229E	HCoV-HKU1
HCoV-OC43	MERS	HumaresRSV	Influenza A
Influenza B	Humanes Rhinovirus	Humanes Enterovirus	Humares Metapneumovirus

4. Störende Substanzen Die folgenden Verbindungen wurden mit dem Antigentest getestet und es wurde keine Interferenz festgestellt.

Störende Substanzen	Konzentration	Störende Substanzen	Konzentration
Triglycerid	50 mg/dL	Ascorbinsäure	20mg/dL
Hämoglobin	1000mg/dL	Bilirubin	60mg/dL

 **[WARNUNGEN & VORSICHTSMAßNAHMEN]**

- Nur für in-vitro-diagnostische Zwecke. Der Test ist nur für den professionellen Gebrauch bestimmt und beschränkt sich auf medizinische Einrichtungen.
- Befolgen Sie die Anleitung für die korrekte Lagerung und Verwendung des Kits, da die Testergebnisse sonst beeinflusst werden könnten.
- Frieren Sie die Reagenzien nicht ein.
- Schützen Sie die Reagenzien vor Kontamination.
- Das Kit enthält Proteinmaterial tierischen Ursprungs. Behandeln Sie es als Bioabfall.
- Die im Prozess verwendeten Materialien könnten infektiös sein. Daher sollten Sie gemäß den biologischen Sicherheitsanforderungen des Labors für biologisch gefährliche Substanzen behandelt werden.
- Verwenden Sie die Testkassetten nicht, wenn der Beutel beschädigt oder das Siegel gebrochen ist.
- Wenn ein Teil des Testpapiers der Kassette außerhalb des Testfensters liegt oder mehr als 2mm Filterpapier oder Latexpad im Testfenster freiliegen, darf die Kassette nicht verwendet werden, da das Ergebnis ungültig sein wird.
- Die Pufferlösung ist nicht zum Verzehr geeignet.

[BIBLIOGRAPHIE]

- Weiss SR, Leibowitz JL. Coronavirus pathogenesis. Adv Vi rus Res 2011;81:8564. PMID:22094080 DOI:10.1016/B978-12-3858856.000092.
- Su S, Wong G, Shi W, et al. Epidemiology, genetic recom bination, and pathogenesis of coronavirus SARS-CoV-2. Trends Microbiol 2016;24:496502. PMID:27012512 DOI:10.1016/j.tim.2016.03.003.

3. Cui J, Li F, Shi ZL. Origin and evolution of pathogenic coronavirus. Nat Rev Microbiol 2019;17:1892. PMID:30531947 DOI:10.1038/s41579-018-0118-9.

[STICHTAG UND VERSION]

Stichtag 2020-10-09

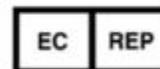
Version: 1.0

 **Anmerkung:** Bitte beziehen Sie sich auf die Bedienungsanleitung der Testkassette. Symbole auf die folgende Tabelle.

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung
	Haltbarkeitsdatum
	Chargennummer
	Katalognummer
	Warnung
	Hersteller
	Herstelldatum
	EU-Ansässiger Bevollmächtigter
	In-vitro-diagnostisches medizinisches Gerät
	Temperaturlimit
	Nicht wiederverwenden
	Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 98/79/EC für in-vitro-diagnostische Geräte
	Tests pro Kit
	Biologische Risiken



Joinstar Biomedical Technology Co., Ltd.
 Adresse: 10th Floor, Administration Building,
 NO.519, Xing Guo RD., Yuhang Economic and
 Technological Development Zone,
 Hangzhou Zhejiang, China, 311188
 E-mail: market@joinstar.cn
 Tel: 0086-571-89023160
 Fax: 0086-571-89028135



Lotus N. B.V.
 Adresse: Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA,
 The Hague, Netherlands.
 E-mail: peter@lotusnl.com
 Tel: +31644168999



RPBH12371



DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: Joinstar Biomedical Technology Co.,Ltd.

Address: 10th Floor, Administration Building, NO.519, XingGuo RD., Yuhang Economic and Technological Development Zone, Hangzhou, Zhejiang, China, 311188

EC Representative's Name: Lotus NL B.V.

EC Representative's Address: Koningin Julianaplein 10, 1e Verd, 2595AA, The Hague, Netherlands.

Declares, that the product

Product Name and Model:

COVID-19 Antigen Rapid Test (Latex)
1 Test/Kit, 25 Tests/Kit

as described above are in conformity with the requirements as defined in IVDD98/79/EC Annex III.

Additional information:

Conformity assessment route: Directive 98/79/EC, Annex III

Classification: List Others

I, the undersigned, hereby declare that the medical devices specified above conform with the Directive 98/79/EC on in vitro diagnostic medical devices and pertinent essential requirements.

Date Signed:

2020.09.02

Xuyi ZHOU

General Manager

Joinstar Biomedical Technology Co.,Ltd.



Joinstar Biomedical Technology Co.,Ltd.

Version:0.0