

SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Saliva)

Speichel-Schnelltest



GEBRAUCHSANWEISUNG (PROFESSIONELLER GEBRAUCH)

Bitte siehe auch: <https://swissonemed.ch/de/Schnelltest-Speichel>

Verpackungseinheiten / Entspricht Anzahl Test Kits pro Verpackung/Box: 1x, 5x, 10x, 20x

Anwendungsbereich:
Der SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest (Speichel) ist für den qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2-Antigenen (Nucleocapsid-Protein) in menschlichen Speichelproben in vitro bestimmt. Die positiven Ergebnisse zeigen die Existenz von SARS-CoV-2-Antigenen. Es sollte weiter diagnostiziert werden, indem die Anamnese des Patienten und andere diagnostische Informationen kombiniert werden [1]. Die positiven Ergebnisse schließen eine bakterielle Infektion oder eine andere Virusinfektion nicht aus. Erkannte Krankheitserreger sind nicht unbedingt die Hauptursache für Krankheitssymptome. Die negativen Ergebnisse schließen eine SARS-CoV-2-Infektion nicht aus und sollten nicht die einzige Grundlage für Behandlungs- oder Patientenmanagemententscheidungen (einschließlich Entscheidungen zur Infektionskontrolle) sein. Achten Sie auf die jüngste Kontaktgeschichte des Patienten, die Krankengeschichte und die gleichen Anzeichen und Symptome von COVID-19. Falls erforderlich, wird empfohlen, diese Proben durch einen PCR-Test für das Patientenmanagement zu bestätigen. Es richtet sich an Labor- bzw. Krankenpflegepersonal, dass eine professionelle Anleitung oder Schulung erhalten hat und über professionelle Kenntnisse der In-vitro-Diagnose verfügt, sowie an relevantes Personal, das ein Infektionskontroll-Training erhalten hat [2].

Zusammenfassung
Das SARS-CoV-2 ist ein umhülltes β -Coronavirus mit einem kreisförmigen oder elliptischen Partikeldurchmesser von etwa 60 bis 140 nm, häufig pleomorph, dass sich in seinen genetischen Eigenschaften offensichtlich von SARS-CoV und MERS-CoV unterscheidet. Die wichtigsten klinischen Manifestationen sind Fieber, Müdigkeit und andere systemische Symptome, begleitet von trockenem Husten, Atemnot usw., die sich schnell zu schwerer Lungenerkrankung, Atemversagen, akutem Atemnotsyndrom, septischem Schock, Multiorganversagen, schwerer Säure-Base-Stoffwechsellörung entwickeln und sogar lebensbedrohlich werden können. SARS-CoV-2 wurde als Hauptübertragungsmittel durch Atem-Tropfchen (Niesen, Husten usw.) und Kontakt (Nasenbohren mit der Hand in Kontakt mit dem Virus, Reiben der Augen usw.) identifiziert [1]. SARS-CoV-2 ist empfindlich gegenüber ultravioletem Strahl und Hitze und kann 30 Minuten lang bei 56 ° C und durch fettlösliches Lösungsmittel wie Ethylether, 75% Ethanol, Chlordesinfektionsmittel, Per-Essigsäure und Chloroform inaktiviert werden.

Prinzip
Der SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest (Speichel) verwendet eine immunolaterale Chromatographie-Technologie zum qualitativen Nachweis von Antigen [3,4]. Die mit dem Anti-SARS-CoV-2-Antikörper 1 und Kaninchen-IgG markierten kolloidalen Goldpartikel sind an dem Konjugationskissen fixiert. Der Anti-SARS-CoV-2-Test 2 ist an die "T"-Testlinie der Nitrocellulose-Membran gebunden. Das Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG ist an die Kontrolllinie „C“ der Nitrocellulose-Membran gebunden. Wenn die Konzentration von SARS-CoV-2 in der Probe höher als die minimale Nachweisgrenze ist, kann dies mit dem mit kolloidalen Goldpartikeln markierten Anti-SARS-CoV-2-Antikörper 1 konjugieren, um einen Komplex zu bilden. Dieser Komplex wandert über Kapillarkraftwirkung auf der Membran bis zur Testlinie, wo er von dem an die Testlinie gebundenen Anti-SARS-CoV-2-Antikörper 2 eingefangen wird und den "Au-Anti-SARS-CoV-2 Antikörper 1-(SARS-CoV-2)-Anti-SARS-CoV-2 Antikörper 2-Komplex bildet. Diese Komplexe werden abgeschieden, um die Farbe als Bestimmung des Antigenpositiv anzuzeigen, wobei das mit kolloidalen Goldpartikeln markierte Kaninchen-IgG mit dem Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG konjugiert ist und um Farbe als Bestimmung der Qualität der Kontrolllinie anzuzeigen. Wenn die Konzentration von SARS-CoV-2 in der Probe unter der minimalen Nachweisgrenze liegt oder die Probe kein SARS-CoV-2 aufweist, lagern sich die Komplexe nur ab und zeigen Farbe in der Kontrolllinie an.

Hauptkomponenten

Katalognummer	51232701	51232705	51232706	51232703
Spezifikation/Box Inhalt	1 Test/Box	5 Tests/Box	10 Tests/Box	20 Tests/Box
Test-Kit mit QR-Code	1	5	10	20
Probenentnahme Röhrrchen (Behandlungslösung)	1	5	10	20
Einweg-Probenentnahme Stab	1	5	10	20
Probenutüte (Speichel)	1	5	10	20
Gebrauchsanweisung	1	1	1	1
Kurzbedienungsanleitung	1	1	1	1

ERFORDERLICHE MATERIALIEN ABER NICHT ENTHALTEN: Zeituhr

AKTIVE INHALTSSTOFFE DER HAUPTBESTANDTEILE

Testkartusche: Monoklonaler Maus-Anti-SARS-CoV-2-Antikörper, Kaninchen-IgG, Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG.
Extraktionsröhrrchen (gefüllt mit Behandlungslösung): Phosphatpufferlösung (0.01M, pH7.4±0.2).

REAGENZLAGERUNG UND STABILITÄT

Lagern Sie das Kit bei 2°C - 30°C, trocken, ohne direkte Sonneneinstrahlung, gültig für maximal 24 Monate. Das Kit wird eingefrieren. Das Testgerät sollte innerhalb von 60 Minuten nach dem Öffnen des Folienbestands verwendet werden. Das Produktionsdatum und das Verfallsdatum finden Sie auf dem Produktetikett.

PROBE ANFORDERUNGEN

1. Probenentnahme
Hinweis: Wenn Speichelproben zum Testen verwendet werden, wird empfohlen, Speichelproben nach dem Aufstehen am Morgen zu sammeln. 30 Minuten vor der Speichelsammlung nicht essen, trinken, rauchen oder Kaugummi kauen.
Legen Sie die Zungenspitze gegen die Ober- oder Unterkieferwurzel, um Speichel anzusammeln (ca. 10 bis 20 Sekunden), und spucken Sie den Speichel vorsichtig in den Einweg-Probenbehälter, bis flüssiger Speichel (ohne Blasen) etwa die Höhe von 0,5 cm im Behälter erreicht.

2. Probenvorbereitung:

1. Nehmen Sie nach der Probenentnahme ein Probenextraktionsröhrrchen und lösen Sie die untere Abdeckung (das Extraktionsröhrrchen besteht aus Röhrrchen, unterer Abdeckung und oberer Abdeckung).
2. Halten Sie einen Einweg-Probenabnahmestab und rühren Sie den Speichel mit seinem Tupferkopf gegen den Uhrzeigersinn / im Uhrzeigersinn (ca. 5 Kreise).
3. Tauchen Sie den Tupferkopf nach dem Mischen in die Extraktionslösung im Extraktionsröhrrchen und drehen Sie ihn etwa 10 Sekunden oder 10-mal nahe an der Wand des Probenextraktionsröhrrchens, damit sich die Probe so weit wie möglich in der Lösung auflöst.
4. Drücken Sie den Tupferkopf entlang der Innenwand des Probenentnahmeröhrrchens aus, um die Flüssigkeit so weit wie möglich im Röhrrchen zu halten. Entsorgen Sie den Einweg-Probenabnahmestab oder brechen Sie den Einweg-Probenabnahmestab, um den Tupferkopf im Extraktionsröhrrchen zu belassen. Ziehen Sie die Abdeckung fest, schütteln Sie das Extraktionsröhrrchen vorsichtig, vorsichtig mischen und bereitstellen.

Hinweis: Mit Extraktionslösung behandelte Proben sollten innerhalb von 60 Minuten verwendet werden. Nicht lange lagern.

3. Probenlagerung

Es wird empfohlen, innerhalb von 2 Stunden nach der Entnahme zu testen. Wenn nicht, können die Proben mindestens 2 Monate bei -20°C gelagert werden.

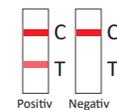
Antigen-Speichel-Schnell Test Verfahren

1. 30 Minuten vor dem Speicheltest nicht essen, nicht trinken, nicht rauchen.
2. Spucken Sie bis zu einer Tiefe von 0,5 cm in den Einweg-Probenbehälter.
3. Rühren Sie den Speichel mit dem Stäbchen 5x um.
4. Lösen Sie die untere Abdeckung des Extraktionsrohrs.
5. Verrühren Sie den Speichel etwa 10 Sekunden lang gründlich mit dem Stäbchen.
6. Drücken Sie die Tupferspitze des Tupfers an der Innenwand des Probenentnahmeröhrrchens entlang, um so viel Flüssigkeit wie möglich im Röhrrchen zu halten. Entfernen und entsorgen Sie den Einweg-Probenentnahmestab. Verschieben Sie das Röhrrchen fest, schütteln Sie das Extraktionsröhrrchen leicht und mischen Sie die Probe zur Verwendung.
7. Geben Sie nun 3 Tropfen auf die Probenverteilung des Testgeräts und halten Sie das Rohr dabei senkrecht.
8. Nach 20 Minuten wird das Testergebnis angezeigt. Interpretation der Test Ergebnisse, siehe bitte Gebrauchsanweisung.

POSITIVER WERT / NACHWEISGRENZE

Wählen Sie das bestätigte inaktivierte SARS-CoV-2 Medium (Konzentration 3.4×10³ TCID₅₀/ml) aus und verwenden Sie die Gradientenverdünnungsmethode, um das Virusmedium herauszufinden, um den kritischen Wert des Nachweises zu erreichen. Wiederholen Sie die Aktion 20-mal und das Testergebnis ist mindestens 19 Mal positiv.

INTERPRETATION DER TESTERGEBNISSE



NEGATIV
Die rote Linie im Bereich der Kontrolllinie (C-Linie) wird angezeigt. Im Bereich der Testlinie (T-Linie) wird keine Linie angezeigt. Ein negatives Ergebnis zeigt an, dass der Gehalt des SARS-CoV-2-Antigens in der Probe unter der Nachweisgrenze liegt oder kein Antigen vorliegt.

POSITIV:
Die rote Linie im Bereich der Kontrolllinie (C-Linie) und eine rote Linie im Bereich der Testlinie (T-Linie) werden angezeigt. Ein positives Ergebnis zeigt an, dass der Gehalt des SARS-CoV-2-Antigens in der Probe höher als die Nachweisgrenze ist.

UNGÜLTIG:
Sobald die rote Linie im Bereich der Kontrolllinie (C-Linie) nicht mehr angezeigt wird, wird sie als ungültig behandelt.

Das ungültige Ergebnis zeigt an, dass das Verfahren nicht korrekt ist oder dass das Testgerät veraltet oder ungültig ist. In diesem Fall sollte die Gebrauchsanweisung sorgfältig gelesen und der Test mit einem neuen Testgerät wiederholt werden. Wenn das Problem weiterhin besteht, verwenden Sie das Testkit dieser Chargennummer nicht mehr und wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler.

Hinweis: Die Farbtöne im Testgerät variieren je nach Muster. Unabhängig von den Farbtönen innerhalb der angegebenen Erkennungszeit sollte dies jedoch als positives Ergebnis bewertet werden.

Einschränkung

1. Nur zur In-vitro-Diagnose. Das Reagenz sollte nur zum Nachweis von SARS-CoV-2-Antigen in menschlichen Speichelproben verwendet werden.
2. Dieses Testkit kann nur zum qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2-Antigenen verwendet werden und kann die Menge der SARS-CoV-2-Antigene in Proben nicht bestimmen.
3. Wenn das Testergebnis negativ ist und die klinischen Symptome bestehen bleibe: Es wird empfohlen, die Probenahme zu wiederholen oder andere Testmethoden zum Testen zu verwenden. Das negative Ergebnis kann die Möglichkeit einer Exposition oder Infektion mit dem SARS-CoV-2-Virus zu keinem Zeitpunkt ausschließen.
4. Die Testergebnisse des Reagenzes dienen nur als Referenz für Ärzte und sollten nicht als einzige Grundlage für die klinische Diagnose verwendet werden. Das klinische Management von Patienten sollte in Kombination mit ihren Symptomen / Anzeichen, ihrer Krankengeschichte, anderen Labortests und Behandlungsreaktionen usw. umfassend berücksichtigt werden.

5. Aufgrund der Einschränkung der Nachweisreagenzienmethode ist die Nachweisgrenze dieses Reagens im Allgemeinen niedriger als die von Nukleinsäure Reagenzien. Daher sollte das Testpersonal den negativen Ergebnissen mehr Aufmerksamkeit schenken und andere Testergebnisse kombinieren, um ein umfassendes Urteil zu fällen. Es wird empfohlen, Nukleinsäure Tests oder Methoden zur Virussolierung und Kulturidentifizierung zu verwenden, um negative Ergebnisse zu überprüfen, bei denen Zweifel bestehen.

6. Positive Testergebnisse schließen eine Ko-Infektion mit anderen Krankheitserregern nicht aus.

7. Falsche negative Ergebnisse können auftreten, wenn der SARS-CoV-2-Antigenspiegel in der Probe unter der Nachweisgrenze des Kits liegt oder die Probenentnahme und der Transport nicht angemessen sind. Selbst wenn die Testergebnisse negativ sind, kann daher die Möglichkeit einer SARS-CoV-2-Infektion nicht ausgeschlossen werden.

8. Positive und negative Vorhersagewerte hängen stark von den Prävalenzraten ab. Positive Testergebnisse repräsentieren eher falsch positive Ergebnisse in Zeiträumen mit geringer / keiner SARS-CoV-2-Aktivität, wenn die Prävalenz der Krankheit niedrig ist. Falsche negative Testergebnisse sind wahrscheinlicher, wenn die Prävalenz der durch SARS-CoV-2 verursachten Krankheit hoch ist.

9. Monoklonale Antikörper können SARS-CoV-2-Viren, die geringfügige Aminosäureveränderungen in der Ziel „Epitop“ Region erfahren haben, möglicherweise nicht oder mit geringerer Empfindlichkeit nachweisen.

10. Analyse der Möglichkeit falscher negativer Ergebnisse:

- (1) Unangemessene Probenentnahme, -transport und -verarbeitung, niedriger Virustiter in der Probe, keine frische Probe oder Einfrieren und Auftauen der Probe können zu falsch negativen Ergebnissen führen.
- (2) Die Mutation des viralen Gens kann zu Veränderungen der Antigen determinanten führen, die zu negativen Ergebnissen führen.
- (3) Die Forschung zum SARS-CoV-2 war nicht vollständig gründlich. Das Virus kann mutieren und die Unterschiede für die beste Probenabnahmezeit (Virustiter-Peak) und den Probenabnahmeort verursachen. Daher können wir für denselben Patienten Proben an mehreren Orten sammeln oder mehrmals nachverfolgen, um die Möglichkeit falscher negativer Ergebnisse zu verringern.

KLINISCHE LEISTUNG

Die Leistung des SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltests (Speichel) wurde mit 899 einzelnen symptomatischen Patienten ermittelt, bei denen der Verdacht auf COVID-19 bestand. Die Entnahme, Behandlung, Lagerung, der Transport und der Nachweis von Proben entsprachen den einschlägigen Anforderungen der Gebrauchsanweisung. Zur gleichen Zeit wurde SARS-CoV-2 durch ein Notfall-Nukleinsäure-Nachweisreagenz nachgewiesen.

Leistungsübersicht des SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltests des WIZ (Speichel)

Testergebnis der Speichelproben	Referenz PCR Ergebnis		
	Positiv(+)	Negativ(-)	Gesamt
Positiv(+)	328	0	328
Negativ(-)	16	555	571
Gesamt	344	555	899

SENSITIVITÄT (PPA): 95.35% (C.I. 92.58%-97.12%)
SPEZIFITÄT (NPA): 100.00% (C.I. 99.31%-100.00%)
Gesamtleistung Vereinbarung (OPA): 98.22% (C.I. 97.13%-98.90%)

BEGRIFFSERKLÄRUNG:

C.I. : Konfidenzintervall
PPA: Positive Prozentvereinbarung = richtig positiv / Richtig positiv + Falsch Negativ
NPA: Negative Prozentvereinbarung = richtig negativ / Richtig negativ + Falsch Positiv
OPA: Gesamtprozentübereinstimmung = Richtig positiv + richtig Negativ / Gesamtproben



SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Saliva)

Speichel-Schnelltest



LEISTUNGSMERKMALE

- Unter Verwendung der internen Referenz zum Testen erfüllen die Ergebnisse die Anforderungen der internen Referenz.

- Kreuzreaktion

Name	Konzentration	Testergebnis
Influenza B/Yamagata	1.83×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Influenza B/Victoria	2.07×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Influenza A/H1N1	1.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Influenza A/H3N2	1.15×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Influenza A/H5N1	2.32×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
H7N9 Avian Influenza	1.60×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
SARS Coronavirus	2.14×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Adenovirus 1	1.39×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Adenovirus 3	1.24×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Adenovirus 7	1.87×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human coronavirus 229E	2.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human coronavirus OC43	2.34×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human coronavirus NL63	2.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human coronavirus HKU1	2.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
MERS-coronavirus	1.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Cytomegalovirus	1.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Enterovirus 71	2.55×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human parainfluenza virus 1	1.35×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human parainfluenza virus 2	6.31×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human parainfluenza virus 3	3.25×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Human parainfluenza virus 4	3.31×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Measles virus	6.31×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Mumps virus	6.31×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Respiratory syncytial virus	2.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Rhinovirus 1A	1.26×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Norovirus	1.30×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Epstein Barr Virus	2.18×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Varicella zoster virus	1.00×10 ⁷ TCID ₅₀ /mL	Negativ
Bacillus pertussis	1.30×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Chlamydia pneumoniae	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Escherichia coli	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Haemophilus influenzae	1.20×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Mycobacterium binding	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Mycoplasma Pneumoniae	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Candida Albicans	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Neisseria meningitidis	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Neisseria gonorrhoeae	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Pseudomonas aeruginosa	3.70×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Staphylococcus aureus	2.20×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Streptococcus pneumoniae	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Streptococcus pyogenes	1.28×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Streptococcus salivarius	1.00×10 ⁹ CFU/mL	Negativ
Legionella Pneumophila	1.58×10 ⁹ CFU/mL	Negativ

Störsubstanz Name	Konzentration	Negativ Interferenz Ergebnis	Positiv Interferenz Ergebnis
Mucin	5%	Negativ	Positiv
Whole blood	5% (V/V)	Negativ	Positiv
α-interferon	500 thousand IU/mL	Negativ	Positiv
Zanamivir	500ng/mL	Negativ	Positiv
Ribavirin	20ug/mL	Negativ	Positiv
Oseltamivir	5ug/mL	Negativ	Positiv
Peramivir	0.2mg/mL	Negativ	Positiv
Linopirivir	5 mg/mL	Negativ	Positiv
Ritonavir	530ug/mL	Negativ	Positiv
Umifenovir	4ug/mL	Negativ	Positiv
Levofloxacin	30ug/mL	Negativ	Positiv
Azithromycin	4.5ug/mL	Negativ	Positiv
Ceftriaxone	0.8mg/mL	Negativ	Positiv
Marijuanaem	1.1mg/mL	Negativ	Positiv
Tobramycin	4ug/mL	Negativ	Positiv
Phenylephrine	20ug/mL	Negativ	Positiv
Oxymetazoline	0.1mg/mL	Negativ	Positiv
Beclomethasone	0.1mg/mL	Negativ	Positiv
Dexamethasone	2 mg/mL	Negativ	Positiv
Flunisolide	0.1mg/mL	Negativ	Positiv
Triamcinolone acetonide	10.5ng/mL	Negativ	Positiv
Budesonide	2.75ng/mL	Negativ	Positiv
Mometasone	10ng/mL	Negativ	Positiv
Fluticasone	55ug/mL	Negativ	Positiv
Histamine Hydrochloride	10ng/mL	Negativ	Positiv
Sodium chloride	5%	Negativ	Positiv

Hook-Effekt
Innerhalb der Konzentration von 3.4×10⁷ TCID₅₀/mL für das Zellkulturmedium des SARS-CoV-2-Antigens zeigen die Testergebnisse dieses Produkts keinen Hook-Effekt.

Wiederholbarkeit oder Präzision
Der SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest (Speichel) wurde unter Verwendung einer internen Referenz erstellt, es wurden keine beobachtet.

WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

- Das Testkit dient nur zur In-vitro-Diagnose.
- Dieses Testkit kann nur zum Nachweis von SARS-CoV-2-Antigen verwendet werden, nicht von anderen Viren oder Pathogenen.
- Die Reagenzien sollten gemäß den Anforderungen der Lagerbedingungen gelagert und innerhalb der Gültigkeitsdauer verwendet werden.
- Öffnen Sie den Aluminiumfolienbeutel nicht vor dem Testen. Wenn der Aluminiumfolienbeutel beschädigt oder feucht ist, verwenden Sie ihn sofort nicht mehr.
- Verwenden Sie kein Reagenz, das die Gültigkeitsdauer des Kit-Etiketts überschritten hat.
- Die Testergebnisse sollen visuell bestimmt werden.
- Um falsche Ergebnisse zu vermeiden, sollten die Probenentnahme und die Reagenzien Tests in strikter Übereinstimmung mit den Anweisungen durchgeführt werden.
- Verwenden Sie keine Komponenten des Testkits mehrfach.
- Durch korrekte Probenentnahme, Lagerung und Transport können die korrekten Testergebnisse sichergestellt werden.
- Eine spezielle Schulung oder Anleitung wird empfohlen, wenn die Bediener keine Erfahrung mit Probenentnahme- und Handhabungsverfahren haben. Tragen Sie beim Sammeln und Bewerten von Proben Schutzkleidung wie Laborkittel, Einweghandschuhe und Augenschutz. Pathogene Mikroorganismen, einschließlich Hepatitis-Viren und humane immunschwächende Viren, können in klinischen Proben vorhanden sein. Bei der Handhabung, Lagerung und Entsorgung aller Proben und aller mit Blut oder anderen Körperflüssigkeiten kontaminierten Gegenstände sollten stets die üblichen Vorsichtsmaßnahmen und institutionellen Richtlinien befolgt werden.
- Entsorgen Sie gebrauchte Test-Kits gemäß den Anforderungen von Bund, Ländern und Gemeinden als biologisch gefährliche Abfälle.
- Bitte tragen Sie geeignete Schutzkleidung und Handschuhe und schützen Sie Ihre Augen / Ihr Gesicht während des Tests.

LITERATUR REFERENZEN

- [1] NMPA. The Technical Key Points for Coronavirus (COVID-19) Antigen-antibody Detection Reagent Registration Review (Trial). (2020).
- [2] Xu Chao, Li Ran. Analysis on the Risk Management of in Vitro Diagnostic Reagents[J]. China Medical Device Information. 2020, 26(13):8-10.
- [3] Wu Jinhui, Meng Li. Immunocolloidal Gold Technology: Advances and Application[J]. Chinese Agricultural Science Bulletin. 2019, 35(13): 146-151.
- [4] Li Yongqin, Yang Ruifu. Rapid test of immunocolloidal gold with membrane as solid phase carrier[J]. Progress in Microbiology and Immunology, 2003, 31(1): 74-78.

SYMBOLE

Symbol	verwendet für	Symbol	verwendet für	Symbol	verwendet für
	Gebrauchsanweisung beachten		Test pro Kit		Hersteller
	In Vitro Diagnostik Medizinprodukt		Haltbarkeitsdatum		Nicht wiederverwenden
	Lagerung bei 2°C ~ 30°C		Katalog Nummer		Chargen Nummer
	Bevollmächtigter Vertreter in der Europäischen Gemeinschaft		Achtung		Biologische Risiken
	Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn die Verpackung beschädigt ist.		Trocken halten		

Hersteller

Xiamen Wiz Biotech Co., Ltd.
Address: 3-4 Floor, NO.16 Building, Bio-medical Workshop, 2030 Wengjiao Xi Road, Haicang District, Xiamen City, Fujian Province, 361026, P.R. China
Tel: +86-592-6808278
Fax: +86-592-6808279



Qarad EC-REP BV
Pas 257, 2440 Geel, Belgium

Die Konformitätserklärung finden Sie unter / Declaration of Conformity can be found in
<https://swissonemed.ch/de/Schnelltest-Speichel>



CE-02.0101-2021.07.15 DE

Vertrieb Weltweit

SWISS ONE MEDICAL AG
SCHÜTZENSTRASSE 18
CH -8808 PFÄFFIKON / SWITZERLAND
www.swissonemed.ch
info@swissonemed.ch



Niederlassung Deutschland

SWISS ONE MEDICAL AG
Villen Straße 6
47229 Duisburg

Service-Telefonnummer Deutschland
Telefon : +49 (0) 2065 988 11 25