Bestellformular

Produkt	DiaMed Preis Test (Netto)	DiaMed Preis Packung (Netto)	Bestell-menge (Pack.)
Medomics SARS-CoV-2 AG (20 Tests)	**2,94 €**	**58,80 €**	

Packungsinhalt:

- 20 Testkasetten
- 20 sterile Tupfer
- 20 Probeentnahmeröhrchen, vorgefüllt mit Lysispufferlösung
- 20 Tropfer
- 1 Gebrauchsanweisung

Kontaktinformationen
MSP bodmann GmbH
Ziegeleistraße 22
D-86399 Bobingen
www.mspbodmann.com
Fax: 08234 7063611
E-Mail: info@mspbodmann.com
Für Online - Bestellungen: mspbodmann.shop
Rabatt-Code im Warenkorb eingeben: micv19

☐ Ich bin Mitglied der DiaMed eG.

☐ Ich möchte Mitglied der DiaMed eG werden. Bitte lassen Sie mir den Antrag zukommen.

Titel, Vorname, Name _____

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____

Telefonnummer _____

Datum, Unterschrift _____

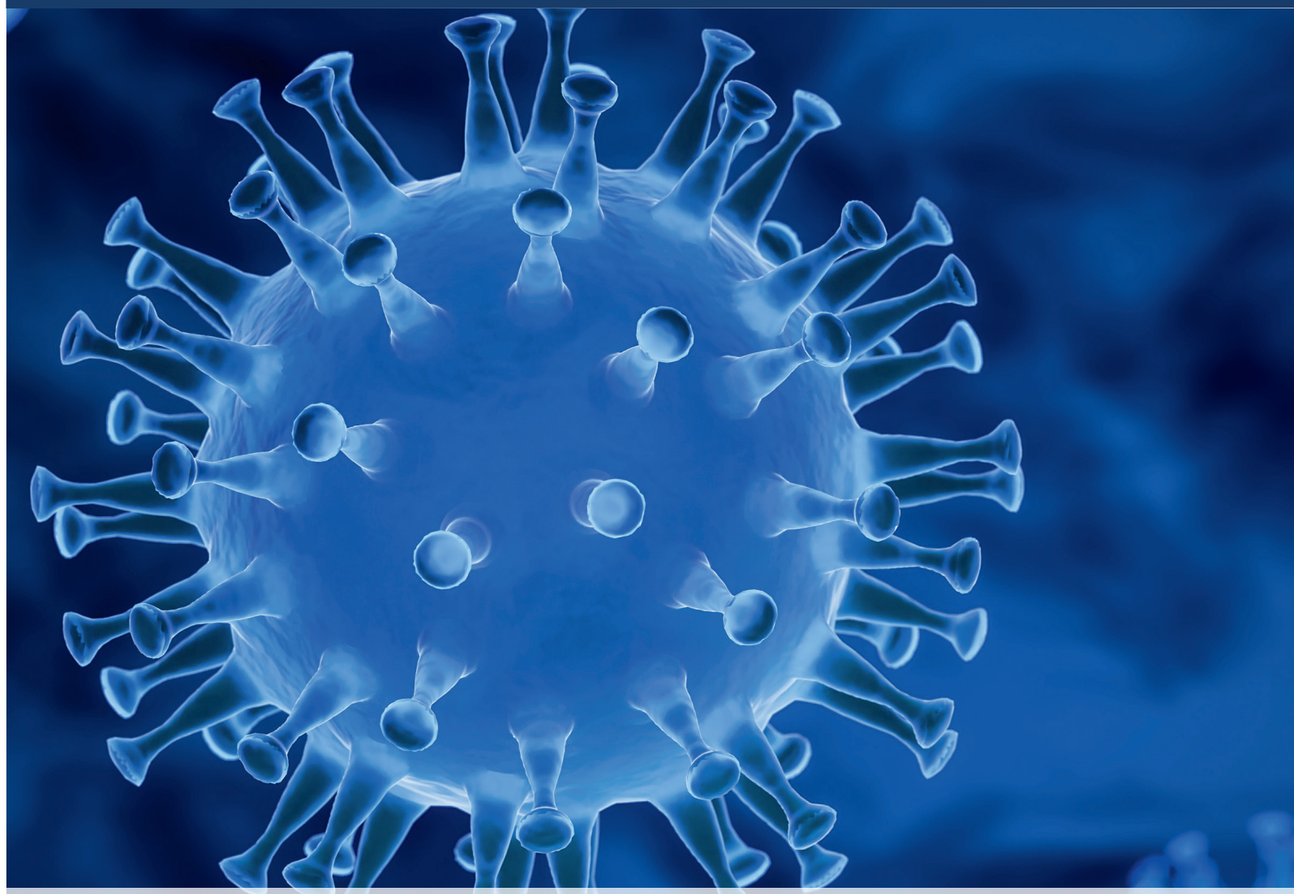
Praxisstempel

Mir ist bekannt und ich willige ausdrücklich ein, dass die DiaMed eG meine Daten verarbeitet, Art. 4 DSGVO, und zum Zwecke der Anbahnung eines Vertragsverhältnisses an das genannte Unternehmen weiterleitet. Ich erkläre mich außerdem damit einverstanden, dass die DiaMed e.G. meine Daten zur Information per E-Mail oder für Newsletter bzw. sonstige fachbezogene Werbung nutzt, Art. 6 Abs. 1 lit. a) DSGVO. Meine Rechte als Betroffene/r sind mir bekannt. Weitere Hinweise zum Datenschutz und die Datenschutzerklärung der DiaMed eG finde ich auf der Homepage unter www.diamed-eg.de.

DiaMed
Von Diabetologen für Diabetologen Journal

DIAMED in Kooperation mit MSP bodmann GmbH

Medomics SARS-CoV-2 Antigen-Schnelltest



- Probenentnahme im Nasenvorhof, Rachen und Nasenrachen möglich
- Sensitivität 96,64 %,
- Spezifität 99,10%
- Sehr geringe Nachweisgrenze (LoD) von 10 $TCID_{50}$/ml
- Nur für den professionellenGebrauch
- Auch bei Mutationen zuverlässig

Medomics SARS-CoV-2 Antigen Testkit

HINWEIS: Das Medomics SARS-CoV-2 Antigen Testkit (LFIA) dient dem qualitativen Nachweis von SARS-CoV-2 in humanen Nasen-, Rachenoder Nasenrachenproben in vitro. Dieses Testkit sollte innerhalb von einer Stunde nach dem Öffnen der Packung und nur von qualifi ziertem Personal mit Berufserfahrung oder entsprechender Ausbildung verwendet werden.

Negative Ergebnisse können durch eine geringe Konzentration von SARSCoV- 2-Antigenen in der Probe verursacht werden und können daher eine Infektion nicht vollständig ausschließen. Die Ergebnisse dieses Tests dienen nur als klinische Referenz und sollten nicht die einzige Grundlage für die Diagnose sein. Die Ergebnisse sollten in Kombination mit klinischen Beobachtungen und anderen Testmethoden verwendet werden.

Nachweisgrenze (Limit of Detection)	
10 $TCID_{50}$/ml	20/20 positiv

PCR-Validierung*				
		PCR		
		Positiv	Negativ	Total
SARS-CoV-2 Antigen-Schnelltest	Positiv	115	2	117
	Negativ	4	219	223
	Total	119	221	340
Spezifität	99,10 %	(96,77 % - 99,89 %)		
Sensitivität	96,64 %	(91,62 % - 99,08 %)		
Genauigkeit	98,24 %	(96,20 % - 99,35 %)		

Nachweis von Virusmutationen:

Das Medomics Antigen-Testkit weist das Nukleokapsidprotein nach,NICHT das Spike-Protein von SARS-CoV-2. Die Mutationen B.1.1.7(Vereinigtes Königreich), B.1.351 (Südafrika) und B.1.1.28 (Brasilien)befi nden sich u.a. auch an verschiedenen Stellen des Nukleokapsidproteins.

Diese betreffen jedoch nicht die Kernbindungsbereiche, so dasssie vom Medomics SARS-CoV-2-Antigentestkit effektiv nachgewiesenwerden können.

Impressum
Herausgeber: DiaMed eG • Genossenschaft für Leistungen im Bereich der Diabetes- und Stoffwechselheilkunde eG • Geschäftsstelle c/o med info GmbH • Hainenbachstr. 25 89522 Heidenheim • Tel.: 07321 9469190 • Fax: 07321 9469140 • mail@bvnd.de • www.bvnd.de • **Vorstand:** Dr. Gerhard Klausmann, Dr. Thomas Scholz, Toralf Schwarz, Frank Wallbrecht • **Vorsitzender des Aufsichtsrates:** Dr. Nikolaus Scheper • **Bankverbindung:** Kreissparkasse Heidenheim • IBAN: DE76 6325 0030 0046 0324 65 • BIC: SOLADES1HDH Register: Genossenschaftsregister Ulm: GnR 720081 • Ust-IdNr.: DE293378337 • Steuernr.: 64104/00781 •

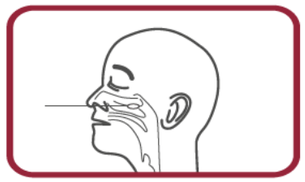
Testdurchführung

Die möglichen Probenentnahmen
(nur durch geschultes, medizinisches Fachpersonal):

Für zuverlässige Testergebnisse ist eine optimal gewonnene Probe Voraussetzung! Sowohl der nasale Abstrich als auch der Rachenabstrich und der Nasenrachenabstrich können mit dem VivaDiag SARS-CoV-2 Ag-Schnelltest durchgeführt werden, um das Vorhandensein von SARS-CoV-2-Antigen in der Probe nachzuweisen. Interne Validierungsstudien, basierend auf der Matrixäquivalenz, wurden sowohl an Nasenabstrich- als auch an Rachenabstrichproben durchgeführt. Es wurde kein statistischer Unterschied zwischen diesen Proben beobachtet.

Nasaler Abstrich

Rachenabstrich
(Oropharynx)



Nasenrachenabstrich
(Nasopharynx)

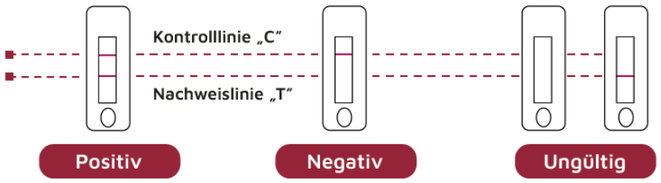
Hinweis: Die Genauigkeit des Medomics SARS-CoV-2 antigen Test Kit (LFIA) hängt von der Qualität der Probe ab. Eine unsachgemäße Probenentnahme oder Lagerung, die Verwendung abgelaufener Proben oder wiederholt eingefrorener und aufgetauter Proben können das Testergebnis beeinflussen. Auch Temperatur und Feuchtigkeit haben Einfluss auf die Testergebnisse.

Die Testdurchführung

Vorbereiten der Probe
a) Öffnen Sie den Verschluss des Pro bennahmeröhrchens mit Lysispuffer
b) Tupfer 10 Mal rollen und 5 Mal von der äußeren Seite der Röhrchenwand drücken.
c) Röhrchenwand zusammendrücken und dabei den Tupfer entfernen

Aufbringen der Probe
Tropfer auf das Röhrchen aufsetzen und4 Tropfen der Probe (ca. 100 µl) auf diedafür vorgesehene Probenvertiefung derTestkassette aufbringen

15 Minuten bis zum Testergebnis warten, nach mehr als 20 Minuten nicht mehr auswerten

Die Interpretation des Testergebnisses

Für ein validiertes Ergebnis muss die Kontrolllinie „C“ erscheinen. Das Ergebnis ist positiv, sobald sich die Nachweislinie „T“ färbt. Ein negatives Ergebnis liegt vor, sofern keine Färbung für die Nachweislinie „T“ erscheint.