

Dedicio® COVID-19 Ag plus Test

Gering-invasiver Schnelltest zum qualitativen Nachweis von viralen SARS-CoV-2-Nukleoproteinen in humanen nasalen, nasopharyngealen oder oropharyngealen Proben; Probenentnahme mittels kurzem Nasenabstrich

"Jede Kategorie von diagnostischen Tests hat ihre eigene, einzigartige Rolle im Kampf gegen dieses Virus".

- U.S. Food and Drug Administration



Produktname/Hersteller

dedicio® COVID-19 Ag plus Test / nal von minden

Technische Daten

20 Stück pro Packung

Verwendungszweck

Der dedicio® COVID-19 Ag plus Test weist das Virus direkt nach, indem er auf das Vorhandensein spezifischer Proteine des SARS-CoV-2 prüft. Damit schließt der Antigennachweis eine diagnostische Lücke. Das Nukleokapsid-Protein (N) ist ideal für diesen Nachweis geeignet, da es im Virus sehr häufig vorkommt und ausreichend spezifisch für SARS-CoV-2 ist. Es gehört zu dessen 4 wichtigsten Strukturproteinen und ist an der Replikation, Transkription und Verpackung des viralen Genoms beteiligt.

dedicio® COVID-19 Ag plus Test

Der dedicio® COVID-19 Ag plus Test ist ein chromatographischer Immunoassay im Lateral-Flow-Format zum qualitativen Nachweis von viralen SARS-CoV-2-Nukleoproteinen in humanen nasalen, nasopharyngealen oder oropharyngealen Proben. Der Test ist als Hilfsmittel bei der Diagnose von Infektionen mit SARS-CoV-2 vorgesehen. Es ist zu beachten, dass die Konzentration der viralen Nukleoprotein-Antigene im Verlauf der Erkrankung schwanken und unter die Nachweisgrenze des Tests fallen kann. Eine mögliche Infektiosität der Testpersonen kann aufgrund negativer Testergebnisse nicht ausgeschlossen werden.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ✦ Hohe Spezifität: 99,99%
- ✦ Hohe Sensitivität 97,09%
- ✦ Leicht zu bedienen
- ✦ Schnelle und zuverlässige Testergebnisse in nur 15 Minuten
- ✦ Kann mit nasalen (kurzer Nasenabstrich), nasopharyngealen oder oropharyngealen Proben durchgeführt werden
- ✦ Lagerung bei Raumtemperatur
- ✦ Alle Testkomponenten – einschließlich sterilem
- ✦ Abstrichtupfer – sind enthalten
- ✦ Keine Kreuzreaktivität mit humanpathogenen Coronaviren (wie hCoV-229E, -NL63 oder -OC43) beziehungsweise Influenza-Viren (wie Influenza A/B)
- ✦ Keine Sicherheitswerkbank notwendig
- ✦ Anwendung nur durch medizinisches Personal! (entspricht zum Zeitpunkt der Datenblatterstellung der gesetzlichen Grundlage)

dedicio® COVID-19 Ag plus Test / nal von minden: Schnelltest zur qualitativen In-vitro-Bestimmung des Covid-19-Antigens in humanen nasalen, nasopharyngealen oder oropharyngealen Proben; Probenentnahme mittels kurzem Nasenabstrich

Produkt	Zertifizierung	Probenmaterial	Spezifität	Sensitivität	Lagerung	Packungsgröße
dedicio® COVID-19 Ag plus Test	CE	Nasales, naso- oder oropharyngeales Probenmaterial	99,99 %	97,09 %	Bei Raumtemperatur	20 Tests pro Packung

Im Lieferumfang enthalten sind 20 Testkassetten • 20 sterile Abstrichtupfer • 20 Extraktionsröhrchen inkl. Tropfaufsätze • 20 Pufferampullen • 1 Reagenzienhalter • Gebrauchsanweisung