

Rhonda SARS-CoV-2 disk

Atemwegserkrankung



Kurze Übersicht

Die Rhonda SARS-CoV-2 disk ist ein in-vitro-diagnostischer Test, der mit dem Analysegerät (Rhonda player) PCR-basierte Testergebnisse am Point of Care in deutlich unter einer Stunde liefert. Mit Hilfe eines im Handel erhältlichen eSwab[®] wird aus den oberen Atemwegen (z.B.: Rachenabstrich, oropharyngeal) eine Abstrichprobe entnommen, die direkt in die Kartusche (Rhonda disk) eingegeben wird.

Die Rhonda SARS-CoV-2 disk weist eine Erreger-spezifische Sequenz auf dem E-Gen nach. Dies geschieht mittels reverser Transkription, gefolgt von einer zweistufigen real-time Polymerase-Kettenreaktion (PCR). Relevante Mutationen¹ (siehe www.spindiag.de) können mit dieser Methode (auf Basis von *in-silico* Analysen mit publizierten Sequenzen) ebenfalls zuverlässig nachgewiesen werden.

Ihre Vorteile

SICHER | EINFACH | EFFIZIENT

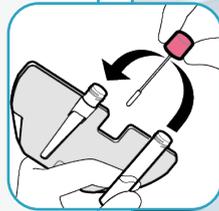
- Die Rhonda disk Farbcodierung „rot“, kennzeichnet den nachweisbaren Krankheitserreger SARS-CoV-2.
- Bei der Lagerung von +15 °C bis +25 °C, kann ein **Verfallsdatum** von **9 Monaten** gewährleistet werden.
- Das **geschlossene System** der Rhonda disk ermöglicht eine **sichere Handhabung** und Entsorgung.
- Die **einfache Handhabung** der Rhonda SARS-CoV-2 disk bindet wenig kostbare Zeit Ihres qualifizierten Personals durch **minimale hands-on time**.
- **Vollautomatisierte Analyse**: Alle erforderlichen **Reagenzien** sind in der Rhonda disk bereits **enthalten**.
- **Pipettieren entfällt**: Direktes Eingeben des Abstrichtupfers in die Rhonda SARS-CoV-2 disk.
- Zuverlässige, hoch sensitive PCR-Diagnostik: **Testergebnisse** in deutlich **unter einer Stunde**.
- **Kostenreduktion** für zeitintensive Prozesse & Logistik, durch entfallende vorsorgliche Quarantäne Maßnahmen.
- Direkte Ergebnisübersicht abzulesen auf dem Rhonda player oder auf der Rhonda app, mit **Informationsübertrag** in gängige KIS/LIS Systeme.

i Variants of Concern (VoC) entsprechend RKI Beschreibung zum Zeitpunkt der Erstellung

Vorbereitung

Nach der Probenahme wird ein im Handel erhältlicher eSwab® direkt in die Rhonda SARS-CoV-2 disk eingegeben. Aufwändiges Pipettieren entfällt. Die Analyse läuft vollautomatisiert ab.

Detaillierte Information zum vollständigen Arbeitsablauf entnehmen Sie bitte der aktuellen Gebrauchsanweisung auf www.spindiag.de.



Bestellinformation

Produkt	Artikelnummer	VE	Bezugsquelle	Bestellkontakt
Rhonda SARS-CoV-2 disk	SD003-02-020-A01	1 Box/20 disks	Spindiag GmbH	orders@spindiag.de
COPAN eSwab®	SD000-02-E50-A01 COPAN eSwab® Standard mit 1 mL AMIES-Medium	1 Box/50 eSwabs®	Spindiag GmbH	orders@spindiag.de
Microbiologics Qualitätskontrolle (Positiv)	HE0066NS	1 Box/6 eSwabs®	Doenitz ProLab GmbH	info@doenitz-prolab.de
Microbiologics Qualitätskontrolle (Negativ)	HE0067NS	1 Box/6 eSwabs®	Doenitz ProLab GmbH	info@doenitz-prolab.de

Kontakt

Haben Sie Interesse an Rhonda für Ihre Einrichtung?
Wünschen Sie eine individuelle Beratung?
Wenden Sie sich hierzu gerne an uns!

Web: www.spindiag.de/contact-form
E-Mail: sales@spindiag.de
Tel: +49 761 600 49 600