

R-Biopharm – für die Sicherheit Ihrer Diagnostik





Entscheiden Sie sich für eine zuverlässige real-time PCR-Technologie, wenn Präzision und Schnelligkeit eine Rolle spielen.

Der RIDA®GENE SARS-CoV-2 Test ist eine multiplex real-time RT-PCR zum direkten qualitativen Nachweis der Coronavirus (SARS-CoV-2) RNA aus humanem Nasen-/Rachenabstrich und unterstützt bei der Differentialdiagnose einer durch SARS-CoV-2 verursachten Infektion.

Profitieren Sie von den Vorteilen des RIDA®GENE SARS CoV-2 Tests:



Spezifisch und sensitiv

Qualitative Detektion von SARS-CoV-2 RNA (spezifische E-Gen Sequenz) aus respiratorischem Probenmaterial.

Sensitivster Test im WHO-Assay-Vergleich (*J ClinVirol* 2020; doi: 10.1016/j.jcv.2020.104412).



Praktisch

Optimierter Workflow durch Abarbeitung im RIDA®GENE Universal oder RNA Profil.



Flexibel

Anwendung auf gängigen real-time PCR-Cyclern möglich (z.B. RIDA®CYCLER, Mx3005P, LightCycler® 480II, ABI 7500 Fast Dx, CFX96™ Dx oder Rotor-Gene Q).



Sicher

Entspricht der Empfehlung der WHO für Gebiete, in denen das COVID-19-Virus weit verbreitet ist, laut der die Detektion eines einzelnen spezifischen SARS-CoV-2-Targets ausreichend ist.¹



Zuverlässig

Enthält alle erforderlichen Kontrollen (Interne -, Positiv- & Negativkontrolle).



Schnell

Ergebnis innerhalb ca. 1,5 h verfügbar (bei Abarbeitung auf dem Roche LightCycler® 480II sogar innerhalb 1 h 10 min).





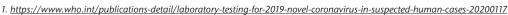
RIDA®GENE SARS-CoV-2 (Art. Nr. PG6815/PG820)



- Die durch SARS-CoV-2 ausgelöste Krankheit trägt den offiziellen Namen COVID-19 ("Corona Virus disease 2019") und ist von Mensch zu Mensch übertragbar.²
- Weltweit wurden bereits 3.925.815 Fälle von infizierten Personen gemeldet (Stand: 10.05.2020).3
- Die WHO hat am 31.01.2020 einen internationalen Gesundheitsnotstand ausgerufen.4,5
- Der Befund unterstützt den Arzt mit einem wichtigen zusätzlichen Hinweis, ob bei dem Patienten eine Infektion mit SARS-CoV-2 vorliegt.
- Eine frühzeitige Erkennung kann durch eine eingeleitete Behandlung den Krankheitsverlauf positiv beeinflussen bzw. Komplikationen vorbeugen.

Bestellinformationen

Produkt	Beschreibung	Matrix	Tests	Art. Nr.
Virus	Real-time PCR			
RIDA®GENE SARS-CoV-2	Multiplex real-time PCR zum direkten qualitativen Nachweis und von Coronavirus (SARS-CoV-2) RNA aus humanem Nasen-/Rachenabstrich von Personen mit Anzeichen und Symptomen einer respiratorischen Infektion	Humane Nasen-/ Rachenabstriche	100	PG6815
Nur verfügbar inne RIDA®GENE SARS-CoV-2	halb der EU/EFTA Multiplex real-time PCR zum direkten qualitativen Nachweis und von Coronavirus (SARS-CoV-2) RNA aus humanem Nasen-/Rachenabstrich von Personen mit Anzeichen und Symptomen einer respiratorischen Infektion	Humane Nasen-/ Rachenabstriche	200	PG6020



^{2. &}lt;a href="https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/covid-19-weltgesundheitsorganisation-verkuendet-neuen-namen-des-coronavirus-a-810ce436-7081-43d2-b8e0-">https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/covid-19-weltgesundheitsorganisation-verkuendet-neuen-namen-des-coronavirus-a-810ce436-7081-43d2-b8e0-">https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/covid-19-weltgesundheitsorganisation-verkuendet-neuen-namen-des-coronavirus-a-810ce436-7081-43d2-b8e0-">https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/covid-19-weltgesundheitsorganisation-verkuendet-neuen-namen-des-coronavirus-a-810ce436-7081-43d2-b8e0-">https://www.spiegel.de/wissenschaft/medizin/covid-19-weltgesundheitsorganisation-verkuendet-neuen-namen-des-coronavirus-a-810ce436-7081-43d2-b8e0-">https://www.spiegel.de/wissenschaft/ f0b315503e0b Zugriff am 12.02.2020

3. https://covid19.who.int/ Zugriff am 11.05.2020







^{4.} https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Ausbrueche/respiratorisch/Pneumonien-China.html. Zugriff am 24.01.2020 5. https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Ausbrueche/respiratorisch/Pneumonien-China.html. Zugriff am 03.02.2020