



SARS-CoV-2  
Covid 19  
Coronavirus

Gemeinsam durch die Pandemie  
**Von PCR bis Antikörper – von Screening bis Bestätigung – mit unserem Corona-Portfolio sind Sie für alle Fragestellungen gut beraten!**

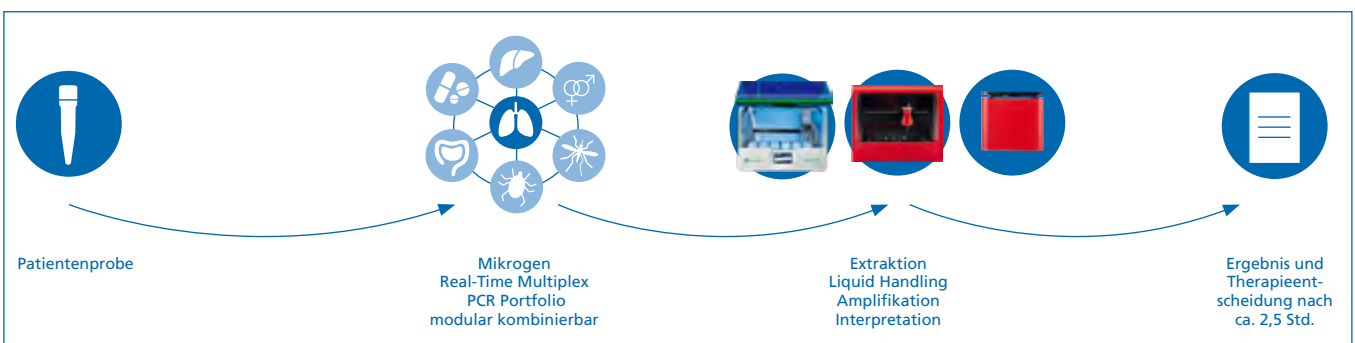


Unsere Real-Time Multiplex RT-PCR Teste für den schnellen und sicheren Nachweis von SARS-CoV-2

Real-Time Multiplex RT-PCR	Bestimmungen	Art.-Nr.
<b>ampliCube Coronavirus SARS-CoV-2</b>	50	50143
Screening SARS-Coronaviren (E-Gen) und Bestätigung SARS-CoV-2 (ORF1a)	500	50144
<b>ampliCube Coronavirus Panel</b>	50	50142
MERS-CoV, SARS-Coronaviren (inkl. SARS-CoV-2), Humane Coronaviren (NL63, OC43, 229E, HKU1)		
<b>ampliCube Respiratory Flu &amp; SARS-CoV-2</b>	50	50163
Influenza A, Influenza B, Screening SARS-Coronaviren (E-Gen) und Bestätigung SARS-CoV-2 (ORF1a)	500	50164
<b>ampliCube Respiratory Flu &amp; SARS-CoV-2 LC</b>	50	50173
Influenza A, Influenza B, Screening SARS-Coronaviren (E-Gen) und Bestätigung SARS-CoV-2 (ORF1a) Speziell für den LightCycler® 480 II (Roche) entwickelt	500	50174

Validiert auf den gängigen PCR-Cyclern

Semiautomatisiert oder Vollautomatisiert  
**Unsere MDx Workflow Lösung**





## Unsere serologischen Teste für den zuverlässigen Nachweis von Antikörpern gegen SARS-CoV-2

Enzymimmunoassay	Bestimmungen	Art.-Nr.
<i>recomWell</i> SARS-CoV-2 IgG	96	7304
<i>recomWell</i> SARS-CoV-2 IgA	96	7305
Screeningassay im ELISA-Format für den Nachweis von IgG- bzw. IgA-Antikörpern gegen SARS-CoV-2 in humanem Serum oder Plasma.		

Flexible Auto-  
matisierung

### Sehr hohe Sensitivität und Spezifität

- Verwendung von hochreinem, rekombinantem Nukelokapsid-Antigen (NP) für hohe Sensitivität
- Exzellente Spezifität vor allem in der Stufendiagnostik in Kombination mit dem *recomLine* SARS-CoV-2 IgG

### Kombination für die beste diagnostische Aussage

- Quantitative Ergebnisse beim Nachweis von spezifischen IgG- und IgA-Antikörpern
- Ideale Ergänzung zum Direktnachweis mittels RT-PCR

### Einfache Handhabung

- Identische Abarbeitung und austauschbare Reagenzien wie bei anderen Testen aus der *recomWell* Produktlinie
- Flexibel automatisierbar auf gängigen ELISA-Automaten

Line Immunoassay	Bestimmungen	Art.-Nr.
<i>recomLine</i> SARS-CoV-2 IgG	20	7374
Screening- bzw. Bestätigungssassay im Streifen-Format zum Nachweis von IgG-Antikörpern gegen SARS-CoV-2 in humanem Serum oder Plasma.		

Avidität als  
RUO-  
Anwendung

### Sehr hohe Sensitivität und Spezifität

- Verwendung von hochreinen, rekombinanten Antigenen mit starker Immunogenität
- Eignung als Screening- und Bestätigungstest für SARS-CoV-2

### Kombination verschiedener, diagnostischer Marker

- Separater Nachweis von Antikörpern gegen SARS-CoV-2-spezifische Antigene
- Zusätzliche Detektion von Antikörpern gegen saisonale Coronaviren (HCoV)

### Einfache Handhabung

- Identische Abarbeitung wie bei anderen Testen aus der *recomLine* Produktlinie
- Manuelle bis vollautomatisierte Testdurchführung und Auswertung möglich

