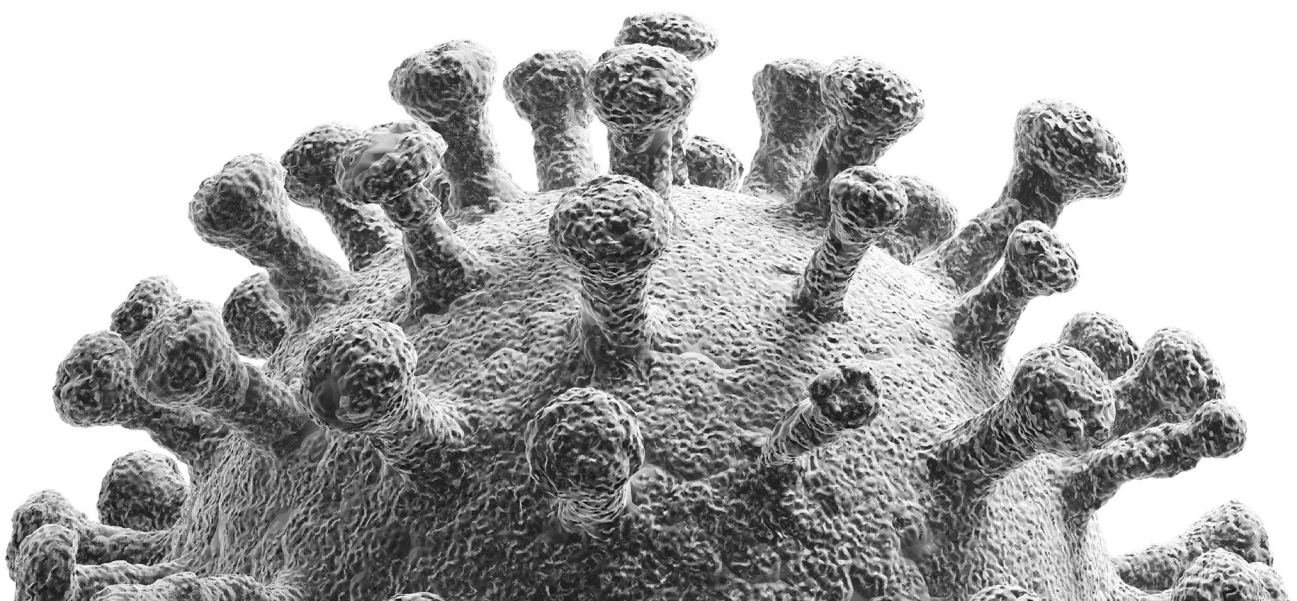
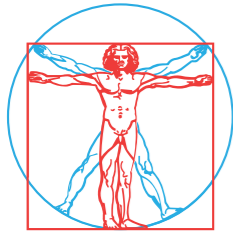


# **UH-BioSystems**

**UNIVERSAL HEALTHCARE & INNOVATIONS**

## **Sars-CoV-2-Schnelltest**





**UH-BioSystems**  
UNIVERSAL HEALTHCARE & INNOVATIONS

Der Testkoffer für SARS-CoV-2 von **UH-BioSystems** ist ein auf der LAMP-Technologie basierendes Testverfahren um eine **COVID-INFektion** in kürzester Zeit festzustellen.

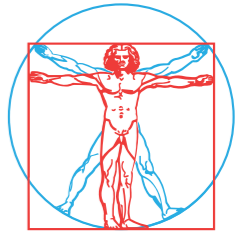


Die durch die **AGES** zertifizierte Technologie ist **GOLD-Standard** und liefert **genauso valide Ergebnisse** wie ein PCR-Test, ist allerdings wesentlich einfacher in der Durchführung. Der Testkoffer ermöglicht die Anwendung molekular diagnostischer Techniken ohne aufwendiger und teurer Laborinstrumente.



Bis zu 48 Proben werden einfach mit Hilfe des Echtzeit-Fluoreszenzverstärkers und -lesers analysiert, welcher durch eine benutzerfreundliche Android-Oberfläche bedient wird. Nach erfolgreicher Durchführung der simplen Arbeitsschritte, liefert das Verfahren binnen **45-60** Minuten ein valides Ergebnis.

**UH-BioSystems**  
UNIVERSAL HEALTHCARE & INNOVATIONS



Somit kann eine **SARS-CoV-2-Infektion** bereits in einem frühen Stadium (bei ca. **50 Viren** im Rachenraum) erkannt, die betroffene Person isoliert und somit eine Clusterbildung unterbunden werden!

## FACTS

- **Valide Ergebnisse** wie ein PCR-Test mit der isothermale LAMP-Technologie, **die für Reisen ins Ausland erforderlich sind**
- Echtzeitanzeige der Ergebnisse
- Es ist nicht erforderlich, Analysedaten nach dem Lauf zu verarbeiten
- Tablet mit App zum Lesen der Ergebnisse
- Mobiler Testkoffer als Einmalinvestition
- Testmaschine für 12 oder 48 Personen
- Testmaschine mit Doppelfunktion von Heizblock und Fluoreszenzleser
- CE-IVD Zertifiziert
- Wangen-Abstrich in Zertifizierung

## VORTEILE

- **Kein weitere Labortest notwendig!**
- **Ärztliche Befundungen** können in kurzer Zeit ausgestellt werden: Gültig und ideal für Auslandsreisen
- Mobiler Testkoffer
- Möglichkeit der vor Ort Analyse
- Benutzerfreundliche und einfache Testabwicklung
- Sehr hohe Aussagekraft des Test-Ergebnis: Erkennung des Infizierten bei 50 Viren im Rachenraum
- Einfache Bedienung der Software
- Kostengünstige Testkits für Proben
- Testkits ebenso erhältlich für Grippe, Legionellen, uvm. - Testung mit gleichen Gerät

# UH-BioSystems GmbH

## KONTAKT



**+43 1 815 12 71 - 0**



**office@uh-biosystems.com**



**uh-biosystems.com**



**UH-BioSystems GmbH  
Großmarktstraße 22  
1230 Wien**