



# Kurze Befundzeit mit Respi-Panel: Viren und Bakterien in einem Ansatz

## Nachweis und Differenzierung von 21 respiratorischen Erregern innerhalb weniger Stunden

Respiratorische Infektionen werden durch eine Vielfalt von Viren (darunter SARS-CoV-2) und Bakterien verursacht, deren Identifikation einen syndromischen Ansatz benötigt.

Das klinische Bild erlaubt es oftmals nicht, zwischen Bakterien und Viren als Erreger zu unterscheiden. Darum ist eine syndromische Abklärung mit einem Test der sowohl Viren als auch Bakterien nachweist äusserst wichtig. Wir stellen in unserem Labor fest, dass die vorliegenden Symptome häufig nicht nur durch einen einzigen Erreger verursacht sind, sondern durch Viren und Bakterien oder mehrere Erreger gleichzeitig, wie zum Beispiel Bordetella pertussis und SARS-CoV-2, Adenoviren und RSV oder Mycoplasma pneumoniae und Rhino-/Enteroviren.

Aus diesem Grund bieten wir Ihnen, zugunsten einer kürzeren Befundzeit und einer ausführlicheren Diagnostik, respiratorische Viren und Bakterien (inkl. SARS-CoV-2) immer in einem Ansatz an.

### Vorteile

- Kürzere Befundzeit (wenige Stunden)
- Keine aufwändige und teurere Stufendiagnostik
- SARS-CoV-2 ist inkludiert
- Signifikante Kostenersparnis im Vergleich zu getrennten Ansätzen von Viren und Bakterien

### Ihre Ansprechpartner

Dr. rer. hum. biol. Ute Wiedemann  
Dr. phil. nat. Sandra Huber  
MSc. Ruben Rigort  
Dr. med. Eva Gruner

### Viren

- SARS-CoV-2
- Adenovirus
- Bocavirus
- Influenza A
- Influenza A H1N1/2009
- Influenza B
- Coronavirus 229E
- HKU1
- NL63
- OC43
- Parainfluenza virus 1, 2, 3, 4
- Adenovirus
- Respiratory syncytial virus (RSV) A/B
- Humanes Metapneumovirus A/B
- Rhinovirus/Enterovirus

### Bakterien

- Mycoplasma pneumoniae
- Bordetella pertussis
- Chlamydia pneumoniae
- Legionella pneumophila

Die Proben werden täglich und auch am Samstag getestet und das Resultat liegt innerhalb von wenigen Stunden vor.

### Test

Qiagen Qiasat-DX Respiratory SARS-CoV-2 Panel

### Proben

Nasopharyngeal-, Rachenabstriche

### Material

E-Swab Transportmedium  
Bestellnr. 02001604 (MEDICA Ärztebedarf)

### Verordnung

Respiratorisches Panel (PCR)  
Auftragsformular 5 (Mikrobiologie)

### TP / Preis

CHF 215.10 (exkl. Auftragstaxe)  
(Preisveränderungen vorbehalten)