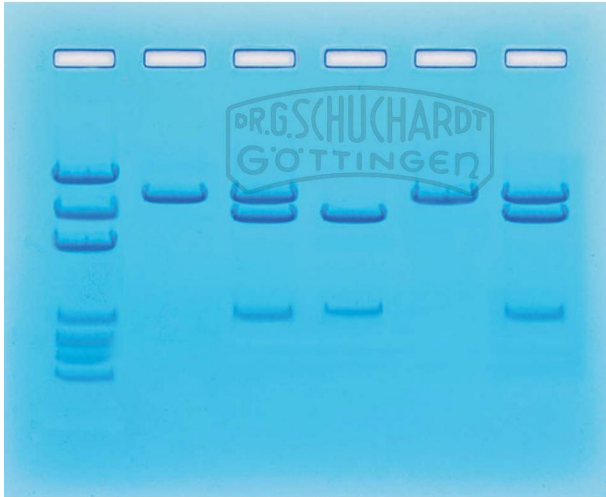


COVID-19 Testung mittels PCR

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71215007



zum Artikel im
Webshop

142,00 € zzgl. MwSt.

Altersstufe ab:
Sek2

SARS-CoV-2 ist ein Coronavirus, das ab 2019 weltweit zu einem Ausbruch von Atemwegserkrankungen geführt hat. In diesem simulierten medizinischen Test werden wir mittels Elektrophorese die Anwesenheit des SARS-CoV-2-Virus in Proben von Patienten mit Symptomen von COVID-19 nachweisen:

- Praktische Simulation der molekularen Tests für COVID-19
- Schülerinnen und Schüler lernen die Eigenschaften von Coronaviren kennen
- Die Elektrophorese wird zur Analyse simulierter RT-PCR-Proben verwendet

Packungsgröße:
Ausreichend für 8 Experimente

Durchführungsdauer:
45 min

Lieferumfang:
Gebrauchsanweisung, ladefertig QuickStrip™ DNA-Proben, UltraSpec-Agarose™, Elektrophorese-Puffer (50 x), Praxis-Gel-Ladelösung, FlashBlue™ DNA-Färbemittel und Einwegpipetten, englische Bedienungsanleitung. Bei Raumtemperatur stabil. Die Lagerung von ladungsfertigen QuickStrip™ Proben im Kühlschrank wird empfohlen.

Empfohlenes Zubehör



UV-Lampe mit Filterkammer
Bestellnummer 71113139

294,00 € zzgl. MwSt.