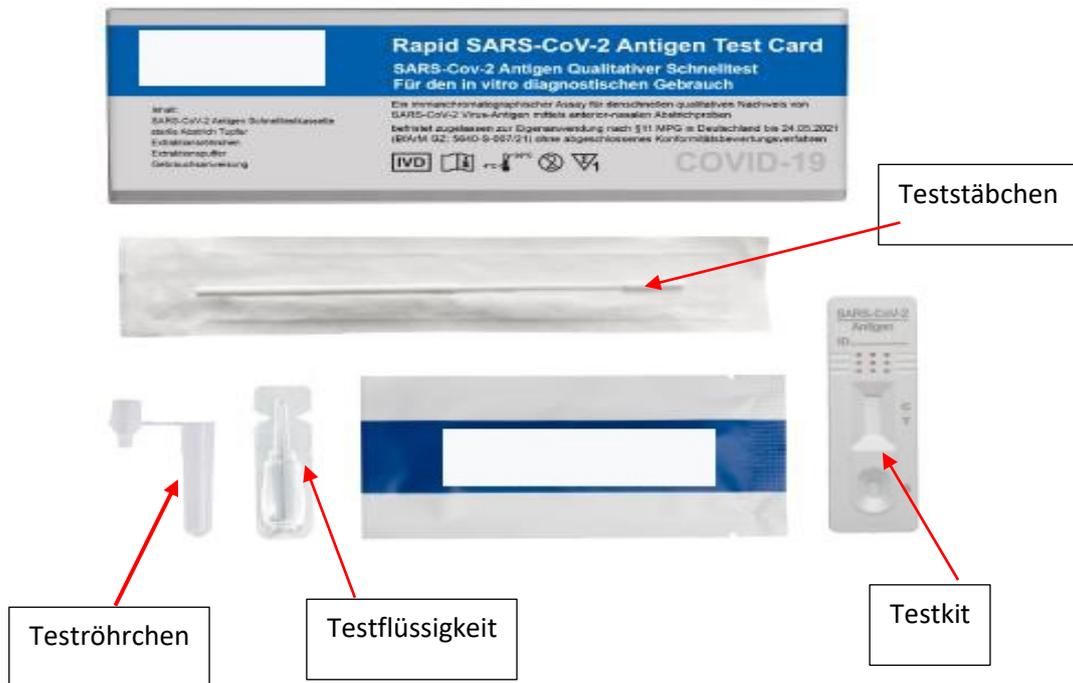


# Praktische Hinweise zur Testausführung

Ab dem kommenden Montag, 12.04.2021 kommen zur Testung der Schülerinnen und Schüler Testkits ähnlich dem auf der Abbildung zum Einsatz.



# Die Testdurchführung erfolgt analog dem nachfolgend dargestelltem Verfahren.

## VERFAHREN:

1



Öffnen Sie die Extraktionslösung.  
**VORSICHT:** Öffnen Sie es vom Gesicht weg und achten Sie darauf, dass Sie nichts von der Flüssigkeit verschütten.

2



Drücken Sie den gesamten Inhalt der Extraktionslösung in das Extraktionsröhrchen.  
**VORSICHT:** Vermeiden Sie den Kontakt der beiden Behälter.

3



Finden Sie den Tupfer in der versiegelten Verpackung vor sich. Identifizieren Sie die weiche, textile Spitze des Tupfers.

4



Ziehen Sie die Tupferverpackung auf und nehmen Sie den Tupfer vorsichtig heraus.  
**VORSICHT:** Versuchen Sie die weiche, textile Spitze des Tupfers nicht mit den Händen zu berühren.

5



Führen Sie den Tupfer vorsichtig in ein Nasenloch ein. Die Tupferspitze sollte bis zu 2,5 cm tief vom Rand des Nasenloch eingeführt werden. Drehen Sie entlang der Schleimhaut im Nasenloch, um sicherzustellen, dass sowohl Schleim als auch Zellen gesammelt werden. Drehen Sie den Tupfer 3-4 Mal. Lassen Sie den Abstrichtupfer einige Sekunden im Nasenloch. Wiederholen Sie den Vorgang mit demselben Tupfer im anderen Nasenloch.  
**VORSICHT:** Dies kann sich unangenehm anfühlen. Führen Sie den Tupfer nicht tiefer ein, wenn Sie starken Widerstand oder Schmerzen spüren.

6



Führen Sie den Abstrichtupfer mit der Probe in das Extraktionsröhrchen ein. Drehen Sie den Tupfer nun drei bis fünf (3-5) Mal. **Belassen Sie den Abstrich 1 Minute im Extraktionspuffer.**

7



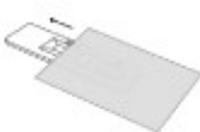
Drücken Sie das Extraktionsröhrchen mit den Fingern zusammen und entfernen danach so gut wie möglich die Lösung vom Abstrichtupfer während Sie den Abstrichtupfer herausziehen und entsorgen.

8



Setzen Sie die Abdeckkappe mit Tropfaufsatz auf das Extraktionsröhrchen.

9



Bringen Sie die Komponenten des Kits vor dem Testen auf Raumtemperatur. Öffnen Sie den Beutel und entnehmen Sie die Testkassette. Legen Sie die Testkassette auf eine flache und ebene Oberfläche.  
**VORSICHT:** Nach dem Öffnen muss die Testkassette sofort verwendet werden.

10



Drehen Sie das Extraktionsröhrchen um und geben Sie 3 Tropfen (75 µl) der Testprobe auf die Probenvertiefung (S), indem Sie das Extraktionsröhrchen leicht andrücken.  
**VORSICHT:** Die Bildung von Luftblasen in der Probenvertiefung (S) ist zu vermeiden.

11



Das Ergebnis wird nach 15-20 Minuten angezeigt.  
**Vorsicht:** Nach über 20 Minuten kann das Ergebnis verfälschen.  
Entsorgen Sie das gebrauchte Gerät gemäß den örtlichen Vorschriften und dem Entsorgungsprotokoll für biologische Gefahren.

Als Unterstützung bei der Testdurchführung erhält jeder Schüler und jede Schülerin ein Holzklötzchen für das Teströhren.



Bitte besprechen Sie mit Ihren Kindern die Testdurchführung. Die Klassenleiter\*innen werden den Test Schritt für Schritt gemeinsam mit der Klasse durchführen.