

### VOR TESTBEGINN BITTE ALLE INSTRUKTIONEN LESEN

#### KIT-BESTANDTEILE



1. TEST-KASSETTE IN VERSCHWEISSTEM FOLIENBEUTEL MIT TROCKENMITTEL



2. PROBENSAMMELRÖHRCHEN MIT EXTRAKTIONSPUFFER



3. STERILE TUPFER



4. GEBRAUCHSANWEISUNG



5. ARBEITSSTATION

#### WEITERE ERFORDERLICHE, NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTENE MATERIALIEN



1. TIMER

2. PERSÖNLICHE SCHUTZAUSSTATTUNG WIE HANDSCHUHE, MEDIZINISCHE SCHUTZMASKE, AUGENSCHUTZ UND LABORMANTEL ODER KITTEL



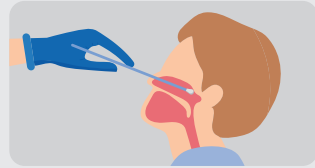
3. GEEIGNETER ABFALLBEHÄLTER FÜR INFEKTIÖSE ABFÄLLE UND DESINFIZIATIONSMITTEL



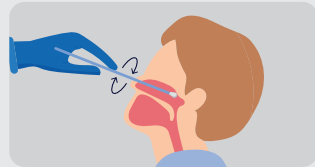
### PROBENENTNAHME

Der Biomerica COVID-19 Antigen-Schnelltest muss mit nasopharyngealen Abstrichproben durchgeführt werden. Der Kit beinhaltet eine Arbeitsstation zur Vereinfachung der Sammlung und Extraktion der Proben.

1. Einen sterilen Tupfer soweit in ein Nasenloch des Patienten einführen, bis er die Oberfläche des posterioren Nasopharynx berührt.



2. Mindestens zwei Mal über die Oberfläche des posterioren Nasopharynx streichen.



3. Den Tupfer aus der Nasenhöhle ziehen.

### PROBENVORBEREITUNG

Frisch entnommene Proben sollten so bald wie möglich, aber spätestens eine Stunde nach Probenentnahme verwendet werden.

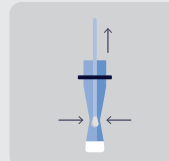
1. Den Deckel vom Probensammelröhrchen abschrauben.



2. Den Probentupfer in das Probensammelröhrchen einführen. Den Tupfer gegen die Innenwand des Röhrchens drücken und ihn dabei ca. **10 Sekunden** lang hin- und herbewegen, damit die Antigene in das Röhrchen abgegeben werden.



3. Den Tupfer entfernen, während das Röhrchen an den Seiten zusammengedrückt wird, um die Flüssigkeit aus dem Tupfer zu extrahieren.



4. Den Deckel auf das Probensammelröhrchen setzen und fest verschrauben.



5. Sanft mischen durch zwei-bis dreimaliges Umdrehen des Röhrchens nach der Extraktion. Nicht schütteln oder vortexen.



### DURCHFÜHRUNG DES TESTS

Eventuell bei 2-8°C aufbewahrte extrahierte Proben bitte vor Testbeginn auf Raumtemperatur (15-30°C) bringen.

1. Die Test-Kassette aus dem verschweißten Folienbeutel entnehmen.



2. Auf einer ebenen Oberfläche positionieren. Timer auf 15 Minuten einstellen.



3. Das Probensammelröhrchen umdrehen und **3 Tropfen** der extrahierten Probenflüssigkeit in die Vertiefung (S) geben. Dann den Timer starten. Die Testvorrichtung nicht bewegen während der Test läuft.



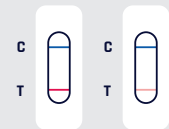
4. Warten, bis die farbige/n Linie/n erscheint/erscheinen. Das Ergebnis nach 15 Minuten ablesen. Jedoch nicht länger als 20 Minuten warten, um das Ergebnis auszuwerten.



### INTERPRETATION

#### POSITIV:

Wenn die Probe SARS-CoV-2-Antigene enthält, erscheint eine rosa/rot gefärbte Linie neben dem „T“ im Testfenster. **ZU BEACHTEN:** Jegliche, wenn auch geringe Rosa-/Rotfärbung neben dem „T“ ist als positives Ergebnis zu werten..



#### NEGATIV:

Neben dem „C“ erscheint eine einzelne gefärbte Linie. Neben dem „T“ erscheint keine rosa/rot gefärbte Linie.



#### UNGÜLTIG:

Das Fehlen einer gefärbten Linie neben dem „C“, unabhängig davon, ob eine farbige Linie neben „T“ erscheint. **Hinweis:** Die häufigste Ursache für ungültige Ergebnisse ist eine nicht ausreichende Probenmenge. Die Probe sollte mit einer neuen Test-Kassette erneut getestet werden.

