

Virologisches Institut	Probenentnahme und Transport - Anlage 1 - Version A  Freigegeben ab: 01.04.2020	Universitätsklinikum Erlangen 
---------------------------	--	--

## Probengewinnung für die SARS-CoV-2 Diagnostik (Covid-19)

Mögliches Probenmaterial zur SARS-CoV-2-Diagnostik sind z.B. Nasen-Rachen-Abstrich, „Gurgelwasser“ und Sekret der tiefen Atemwege (z.B. Absaugsekret/ Trachealsekret, BAL). Standard z.B. bei der Aufnahme eines nicht beatmeten Patienten mit V.a. Covid-19 ist der Nasen-Rachen-Abstrich.

### Probenentnahme

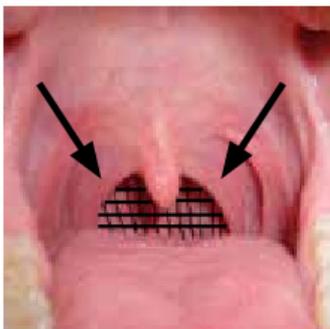
Der durchführende Mitarbeiter trägt persönliche Schutzkleidung (inkl. Augenschutz und FFP2) gemäß Hygieneleitfaden.

**Wichtig ist, dass ausreichend tiefe Abstriche erfolgen.**

#### Vorgehen:

*Sofern nur ein Tupfer zur Verfügung steht (derzeit sind Probenröhrchen mit 1 oder mit 2 Tupfern im Umlauf), soll **zuerst der Rachen, dann die Nase** abgestrichen werden. Der Ablauf ist für das Vorgehen mit 1 Tupfer beschrieben, sollten im Transportröhrchen 2 Tupfer zur Verfügung stehen, werden Rachen und Nase separat abgestrichen.*

1. Verpackung öffnen, Abstrichtupfer am hinteren Ende entnehmen
2. Mund weit öffnen lassen. Mit dem Abstrichtupfer mehrfach über das im Bild schraffierte Areal im hinteren Rachenraum fahren unter leichten Drehbewegungen des Abstrichtupfers. (Hierbei ist ein kurzer Würgereiz möglich).



3. Im Anschluss den Abstrichtupfer ca. 5 cm in die Nase einführen (beide Nasenlöcher) und unter leichten Drehbewegungen die Nasenschleimhaut abstreichen.
4. Transportröhrchen aufschrauben (Deckelinnenseite nicht berühren), Abstrichtupfer ins Transportröhrchen eintauchen und die überstehenden Enden des Stiels an der Sollbruchstelle durch Umknicken abbrechen. Röhrchen **fest (!)** verschrauben und versenden (Kontamination am Transportröhrchen unbedingt vermeiden).

**! Haut- und insbesondere Augenkontakt mit den Transportmedien vermeiden, da diese zum Teil ätzende Substanzen enthalten !**

Bitte das **Röhrchen vor Versand unbedingt mit einem Auftragsetikett bekleben oder** mit dem Patientennamen und Geburtsdatum **beschriften!**

Virologisches Institut	Probenentnahme und Transport - Anlage 1 - Version A  Freigegeben ab: 01.04.2020	Universitätsklinikum Erlangen 
---------------------------	--	--

Bitte beachten Sie die Meldepflicht an das Gesundheitsamt sowie die Hygienerichtlinien.

Mitgeltende Unterlagen:

- Hygieneleitfaden UK Erlangen: **COVID-19 durch SARS-CoV-2 / Neuartiges Coronavirus (2019-nCoV)**

Quellen:

- RKI Hinweise zur Testung von Patienten auf Infektion mit dem neuartigen Coronavirus SARS-CoV-2
- DEGAM Anleitung zum Selbsttest Stand 13.03.2020