

WONDFO BIOTECH

Wir **arbeiten** für Ihre **Gesundheit**

Wondfo®

Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd.

Add: No. 8 Lizhishan Road, Science City, Luogang District,
510663, Guangzhou, P.R. China

Tel: +86-20-32296083 Fax: +86-20-32296063

E-mail: sales@wondfo.com.cn Websites: en.wondfo.com.cn Wondfo behält
sich alle Rechte vor. Alle Inhalte dieser Broschüre stehen unter Copyright von
Wondfo.



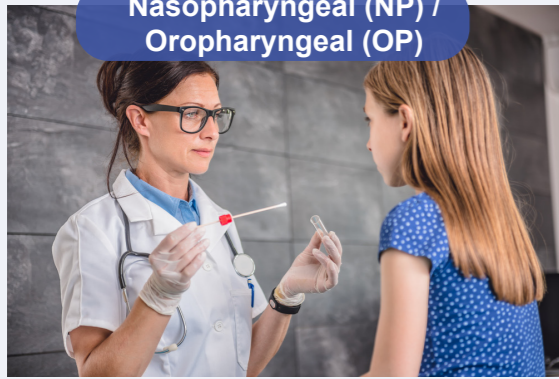
2019-nCoV-Antigen-Test

Probentyp: **Speichel/Sputum**

Antigentest mit Speichel-/Sputumprobe, keine Beschwerden mehr während des Tests.

Häufig verwendete Probentypen für den Antigentest

Nasopharyngeal (NP) / Oropharyngeal (OP)



- Professionelle Schulung für die Probeentnahme erforderlich
- Unannehmlichkeiten für den Probanden bei der Probeentnahme
- Höhere Viruslast

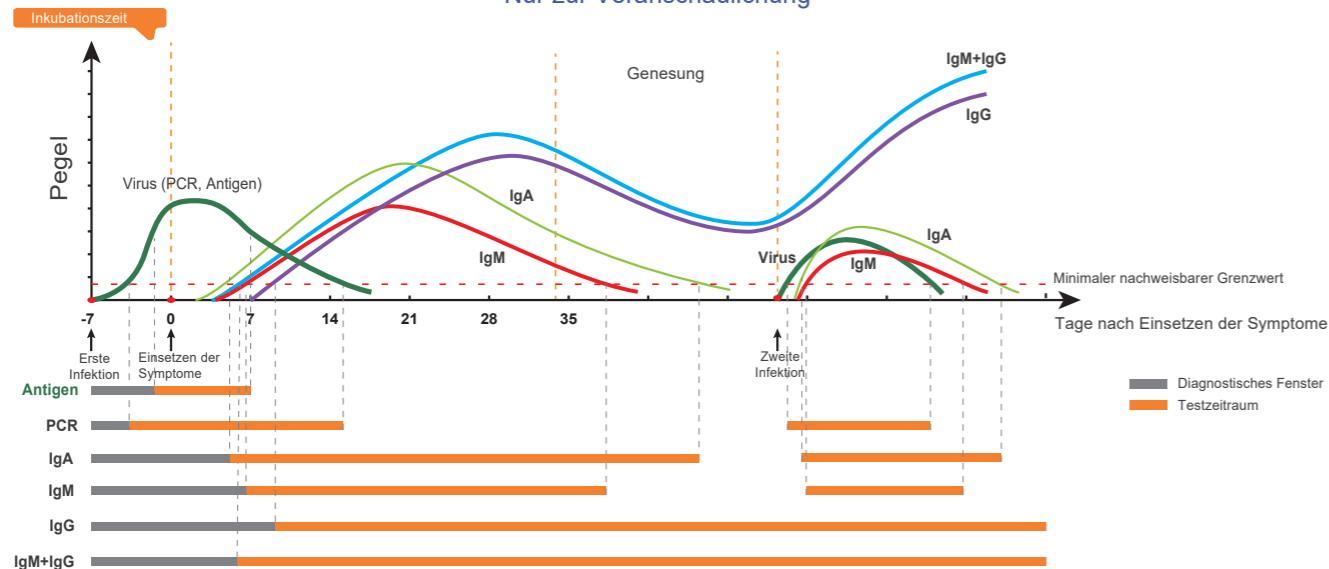
Speichel/Sputum



- Keine professionelle Schulung für die Probeentnahme erforderlich
- Keine Beschwerden bei der Probeentnahme mehr

Wann ist der Antigentest zu verwenden?

Pegel an 2019-nCoV-Virus und Antikörpern nach der Infektion
*Nur zur Veranschaulichung

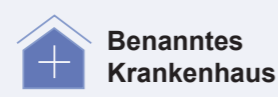
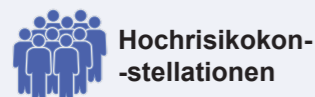


* Inkubationszeit: 1-14 Tage, meistens 3-7 Tage
* Diagnostisches Fenster der Antikörper: 5-10 Tage nach Einsetzen der Symptome
* Der minimale nachweisbare Grenzwert variiert je nach Methodik und Sensitivität des Tests
* Der IgG-Antikörpertest kann als eines der Entlassungskriterien für die Genesung von COVID-19-Patienten herangezogen werden

Anwendung

Der Speichel-/Sputum-Antigentest kann für das erste Screening von COVID-19 eingesetzt werden, das positive Ergebnis weist auf eine aktive Infektion hin.

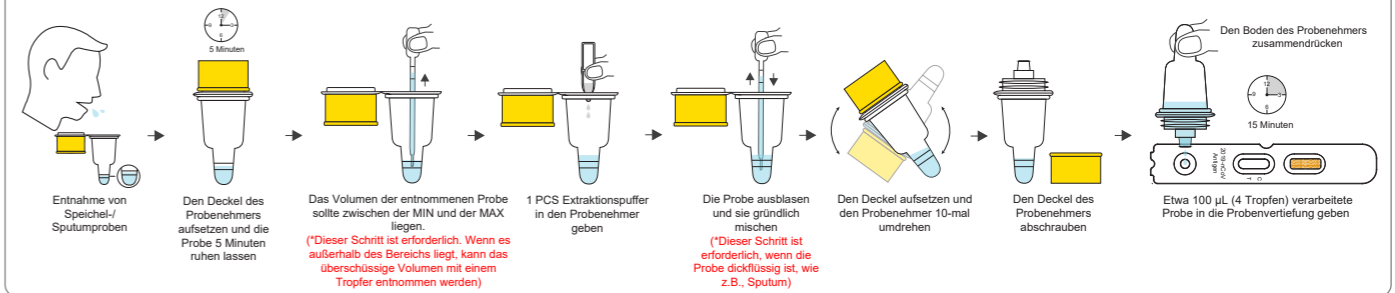
Anwendungsfälle



Produktspezifikation

Verfahren

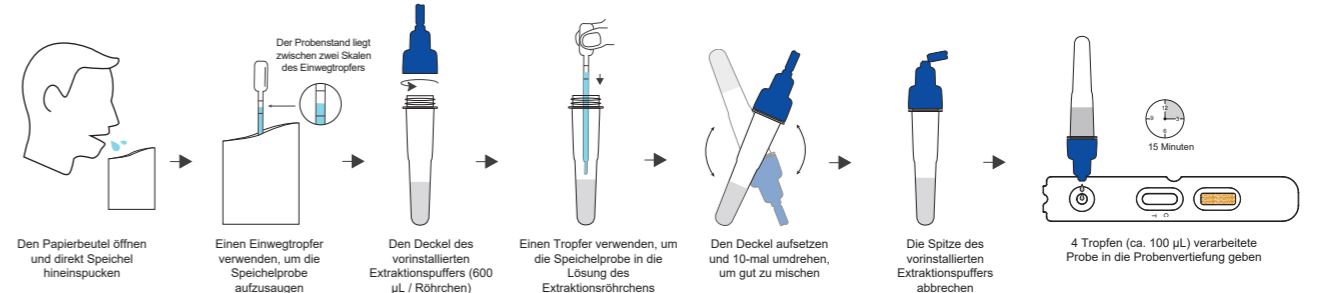
Für W633P0001/W633P0002/W633P0003



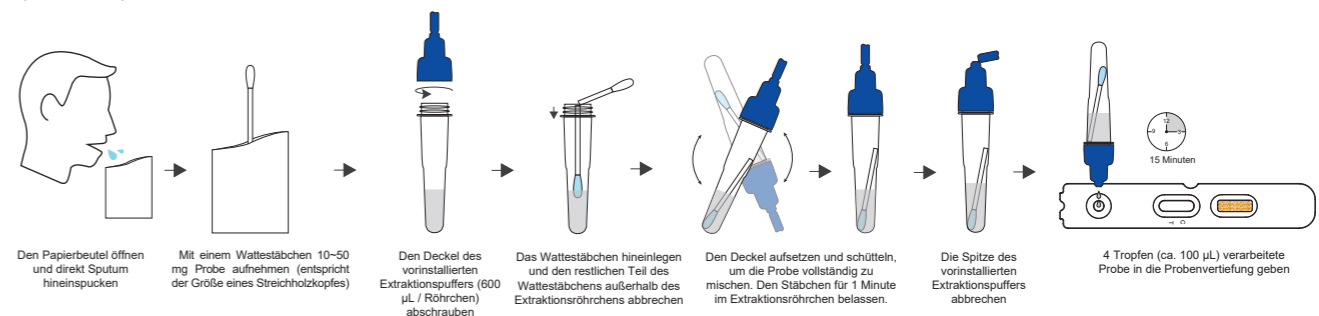
2

Für W633P0004/W633P0005/W633P0006

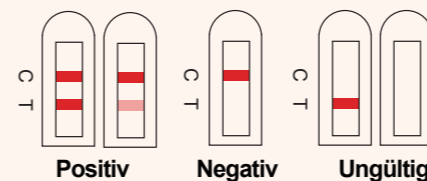
(Option A) Entnahme der Speichelprobe:



(Option B) Entnahme der Sputumprobe:



Ergebnisinterpretation



* C=Kontrolllinie T= Testlinie

PRODUKTLEISTUNG

Das Entnahmedatum der positiven Proben lag jeweils mehr als 7 Tage nach der Diagnose mit PCR.

2019-nCoV-Antigen-Test	PCR		Gesamt
	Positiv	Negativ	
2019-nCoV Positiv	118	2	120
2019-nCoV Negativ	3	381	384
Gesamt	121	383	504

Sensitivität: 97.52% (95%CI: 92.93%~99.49%)
Spezifität: 99.48% (95%CI: 98.13%~99.94%)
Genauigkeit: 99.01% (95%CI: 97.70%~99.68%)

Bestellinformationen

Katalog-Nr.	Packungsgröße	Reaktionszeit	Haltbarkeitsdauer	Probenart	Lagertemperatur
W633	1/5/10/20 T/kit	15~20 min	24 Mo.	Speichel-/Sputum-Test	2~30°C