

PRODUCT INTRODUCTION



Artikelnummer: NG08

Novel Coronavirus Antigen Detection Kit (Sputum Sample)



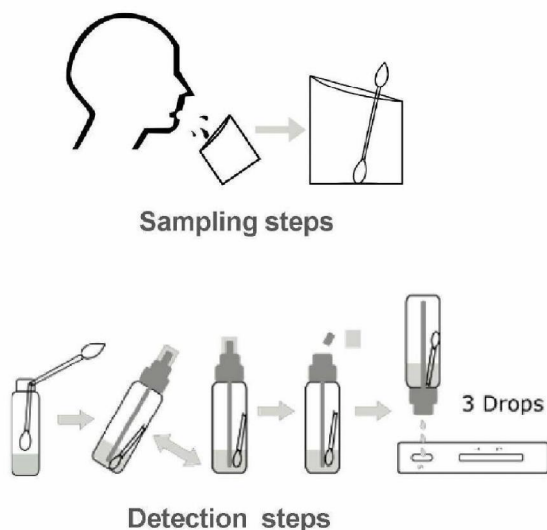
Product Feature

1. Novel Coronavirus Antigen Detection.
2. Using Sputum Sample.
3. Fast Detection: Result in 15 minutes.
4. High Accuracy.
5. Easy to Use.

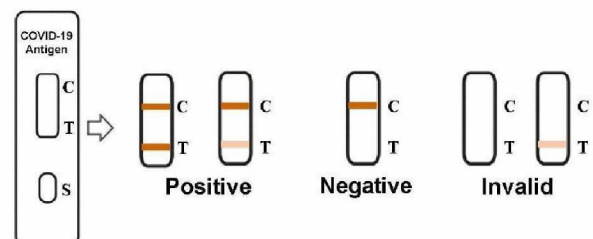
Components - 25PCS/Box

1. Detection Kit * 25
2. Sample Extraction Tube * 25
3. Cotton Swab * 25
4. Paper Cup * 25
5. Package Insert * 1

Test Procedure



Interpretation of Results



New Gene (Hangzhou) Bioengineering Co., Ltd.
Website: www.new-gene.com

PRODUCT INTRODUCTION

Artikelnummer: NG08



Novel Coronavirus Antigen Detection Kit (Throat swab Sample)



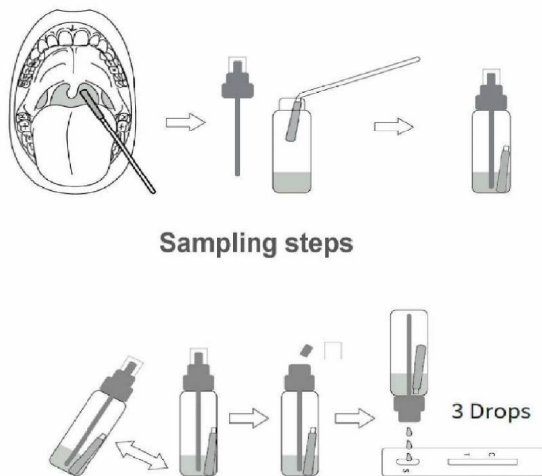
Product Feature

1. Novel Coronavirus Antigen Detection.
2. Sampling by Throat swab.
3. Fast Detection: Result in 15 minutes.
4. High Accuracy.
5. Easy to Use.

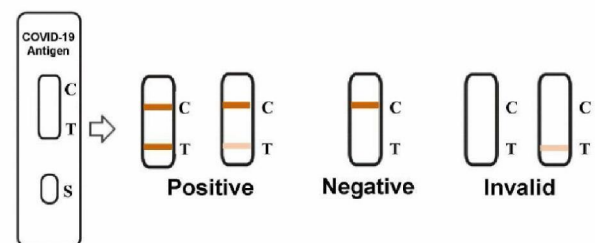
Components - 25PCS/Box

1. Detection Kit * 25
2. Sample Extraction Tube * 25
3. Throat swab* 25
4. Package Insert * 1

Test Procedure



Interpretation of Results



Een niet-invasieve COVID test

Een sputum speekselmonster in plaats van een neusuitstrijkje in minder dan 15 minuten. Dit is minder ingrijpend en klinisch nauwkeuriger voor het opsporen van het virus.

Belangrijkste kenmerken

Sneltestkits worden geleverd door een wereldwijd toonaangevend leverancier van sneltests.

- Geleverd in kits van 25 testen
- Testduur: 15 minuten
- Bewaartemperatuur: 2°C tot 30°C
- Houdbaarheid: 1 jaar
- Gevoeligheid: 97,3%
- Specificiteit: 99%
- Type monster: Sputum speeksel swab
- MHRA geregistreerd en ISO 13485 gecertificeerd
- CE-certificering - Verklaring van conformiteit

Point of Care Rapid Response Speekseltesten

EmdaMed kan een niet-invasief en snelle speekseltest leveren, om te bepalen of een persoon COVID-19 heeft in minder dan 15 minuten zonder de noodzaak om het monster naar een laboratorium te sturen. De COVID-19-test kan snel en kwalitatief het nucleocaspideiwit van het nieuwe coronavirus (SARS-COV-2) opsporen in menselijk sputum/ speekselmonsters. De specimenen worden direct en ter plekke geanalyseerd zonder dat extra apparatuur nodig is.

Hoe wordt een snelle antigeentest afgenomen?

Een antigeentest detecteert de aanwezigheid van viraal RNA. Normaliter wordt hiervoor een uitstrijkje van neus en keel genomen en wordt het monster vervolgens in het laboratorium geanalyseerd met behulp van de polymerasekettingreactie (PCR). Met deze nieuwe innovatieve technologie kan nu sputumspeeksel worden gebruikt in plaats van indringende methoden zoals invasief testen.

- De test is bedoeld om te zien of het virus nu aantoonbaar is en wordt gebruikt om infectie vast te stellen.
- Testen na infectie om te zien of het virus nog actief is.
- Asymptomatische personen screenen om na te gaan of zij drager zijn van het virus en mogelijk besmettelijk zijn.

Deze tests zijn van cruciaal belang om de overdracht te beperken nu we uit de lockdown komen. We moeten in staat zijn om COVID-19 op te sporen en er snel op te reageren. Nu de mensen weer aan het werk gaan en de samenleving voorzichtig weer opengaat, zullen grootschalige testprogramma's als onderdeel van "een terugkeer naar het werk-strategie" van cruciaal belang zijn om de verspreiding te beperken en het vertrouwen onder werknemers en klanten te vergroten.