

Flowflex™**Snelle test op SARS-CoV-2-antigen****(Zelftest) Bijsluiter**

REF L031-11855	Nederlands
REF L031-118A5	
REF L031-118Q5	

Een Antigene sneltest voor de opsporing van SARS-CoV-2 in neusuitstrijkje specimens. Voor zelftesten gebruik.
Lees de instructies zorgvuldig door voordat u de test uitvoert.

KIT INHOUD

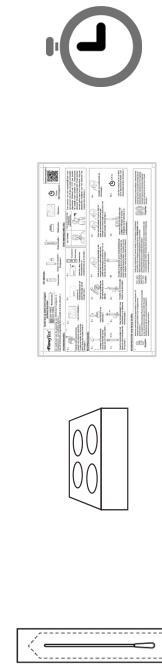
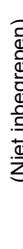
Testcassette

Buisje met vloeistof

Wattenstaafje

Buishouder

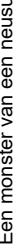
Bijsluiter

Timer
(Niet Inbegrepen)**INSTRUCTIEVIDEO:****TESTPROCEDURE**1.  Snuit uw neus meerdere keren voordat u het monster neemt. Reinig uw handen, zorg dat ze droog zijn voordat u met de test begint.

Lees de instructies.

2.  Schroef het druppeldopje van de extractie-bufferbuisje los.

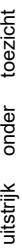
Lees de instructies.

3.  Controleer de houdbaarheidsdatum die op het foliezakje van de cassette staat.

Lees de instructies.

4.  Open het zakje. Controleer het Resultaatvenster en monsteropening op de cassette.

Lees de instructies.

5.  Plaats de punt van het wattenstaafje in één neusgat. Duw het wattenstaafje tegen de binnenkant van het neusgat.

Verwijder het wattenstaafje en plaats het in het andere neusgat. Herhaal stap 4.

6.  Plaats de buis in de buishouder.

Open de verpakking van het wattenstaafje aan het uiteinde.

7.  Draai het wattenstaafje 5 keer rond terwijl u in de zijkant van het buisje knijpt.

Verwijder het wattenstaafje terwijl u in de buis knijpt.

8.  Breng het wattenstaafje in het buisje en draai rond gedurende 30 seconden.

Lees de instructies.

9.  Draai het wattenstaafje 5 keer rond terwijl u in de zijkant van het buisje knijpt.

Verwijder het wattenstaafje terwijl u in de buis knijpt.

10.  Schroef de druppeldop op het buisje. Meng grondig door te links en rechts te schudden of door tegen de bodem van het buisje te tikken. **NIET OP EN NEER SCHUDDEN**, want dat veroorzaakt luchtbellen.

Lees de instructies.

11.  Draai het buisje om. Krijp Zachtjes in het buisje en dosser 4 druppels van de oplossing in de monsteropening aangeduid met een S.

Lees de instructies.

12.  15-30 min

Lees het resultaat af als de timer 15-30 minuten heeft bereikt. Lees het resultaat niet af na 30 minuten.

INTERPRETATIE VAN RESULTATEN

Alleen de controllijn (C) als de testlijn (T) verschijnen. Dit betekent dat er geen SARS-CoV-2-antigeen werd gedetecteerd.

Een negatief testresultaat geeft aan dat het onwaarschijnlijk is dat u momenteel de ziekte van COVID-19 heeft. Raadpleeg uw arts als u symptomen ontwikkelt of symptomen ernstiger worden.

Zowel de controllijn (C) als de testlijn (T) verschijnen. Dit betekent dat SARS-CoV-2-antigeen werd gedetecteerd.

OPMERKING: Elke lichte verkleuring van het testvlak moet worden geïnterpreteerd als een positief testresultaat.

Een positief testresultaat betekent dat het zeer waarschijnlijk is dat u momenteel de COVID-19 ziekte heeft. Isoleer uzelf en raadpleeg zo snel mogelijk uw arts.

Negatief

Positief

Ongeldig

C **T**

C **T**

C **T**

BEDOELD GEBRUIK

De snelle SARS-CoV-2-antigenetest is een laterale flowtest voor de kwalitatieve opsporing van het antigen van SARS-CoV-2 in neusuitstrikken. Testresultaten worden binnen 15 minuten op basis van de aanwezigheid van gekleurde lijntjes. Ter controle van de procedure verschilt er altijd een gekleurde lijntje in het gebied van de controllijn, dat aangeeft dat er voldoende specimenvolume is toegevoegd en dat er membranabsorptie heeft plaatsgevonden.

REAGENTIA

VOORZORGSMAAITREGELLEN

- Lees de bijsluiter van de Flowflex SARS-CoV-2-antigen-sneltest, zorgvuldig door voordat u een test uitvoert. Het niet opvolgen van de aanwijzingen in deze bijsluiter kan leiden tot onnauwkeurige testresultaten.
- De teststrips niet gebruiken na de houdbaarheidsdatum op het zakje.
- Eet, drink of rook niet voor en tijdens de test.
- De test niet gebruiken als het zakje beschadigd is.
- Alle gebruikte tests, specimen en mogelijk besmette materialen moeten volgens de plaatelijstelijke voorschriften worden verwijderd.
- Vochten warmte kunnen de testresultaten negatief beïnvloeden.
- Het teststijltje voor een monster met een hoge virale belasting kan zichtbaar worden binnen 15 minuten, of zodra het monster het teststijltje gepasseert.
- Het teststijltje voor een monster met lage virale belasting kan binnen 30 minuten zichtbaar worden.

OPSLAG EN BETROUWBAARHEID

- De kit moet op kamertemperatuur of in de koelkast worden opgeslagen 2-30°C.
- De test is betrouwbaar tot aan de vervaldatum die op het verzeegde zakje is aangedrukt.
- Niet gehouden na de houdbaarheidsdatum.
- De test moet in het verzeegde zakje blijven tot aan het moment van gebruik. De gebruiksduur is beperkt na het openen van de verpakking.
- NIET INVRIEZEN.

KWALITEITSCONTROLE

- Interne procedurele controles zijn bij de test inbegrepen. Een gekleurde lijntje dat in het controlelijstje (C) verschijnt, is een interne proceduure controle. Het bevestigt dat er voldoende specimenvolume is toegevoegd en dat de juiste procedure is uitgevoerd.

BEPERKINGEN

- De snelle SARS-CoV-2-antigenetest is alleen bedoeld voor zelftests. De test mag alleen worden gebruikt voor het opsporen van SARS-CoV-2-antigenen in neusuitstrikken. De intensiteit van de test resultaat houdt niet noodzakelijk verband met de virale belasting van SARS-CoV-2 in het specimen.

2. Een vals-negatieve test kan het gevolg zijn als het antigenengehalte in een monster onder de detectiegrens van de test ligt of als het monster niet correct is afgenomen.

3. De testresultaten moeten worden bekeken in combinatie met andere klinische gegevens waarover de arts beschikt.

4. Een positieve testresultaat sluit co-infecties met andere pathogenen niet uit.

5. Een positieve testresultaat maakt geen onderscheid tussen SARS-CoV en SARS-CoV-2.

6. Een negatief testresultaat sluit andere virus of bacteriële infecties niet uit.

7. Een negatief resultaat, van een persoon met symptomen van meer dan zeven dagen, moet als waarschijnlijk negatief worden behandeld en indien nodig met een moleculaire test worden bevestigd.

INFORMATIE VOOR GEBRUIKERS VAN ZELFTESTEN

Let op, doe in de volgende gevallen geen zelftest maar maak een afspraak bij een GGD testlocatie:

- u heeft coronaklachten
- u bent de afgelopen 10 dagen teruggekomen uit een oranje gebied
- Met deze zelftest kunt u testen of u op dit moment corona heeft. Hieronder leest u wat de uitslag bekent en wat u moet doen.**

De testuitslag is positief

Dit betekent dat u waarschijnlijk corona heeft.

Wat moet u doen?

- Ga in isolatie, dus blif thuis en vermijd zoveel mogelijk contact met uw huisgenoten.
- Ontvang geen bezoeck.
- Maak direct een afspraak voor een hertest bij de GGD via **0800-1202** of via www.coronatest.nl. Tot de uitslag van de hertest bekend is blijf u thuis in isolatie.
- Als de hertest ook positief is start de GGD samen met u het bron- en contactonderzoek.
- Vragen? Ga naar www.rijksoverheid.nl/uitslag-coronatest voor meer informatie of bel met 0800-1351.

Waarom een hertest?

Een zelftest is minder betrouwbaar dan de test op de GGD testlocatie. Hierdoor is er kans dat uw positieve uitslag vals alarm is. Als de hertest bij de GGD negatief is dan mag u uit isolatie.

De testuitslag is negatief

Let op! Een negatieve uitslag van een zelftest is niet 100% betrouwbaar. Blif dus voorzichtig.

Wat moet u doen?

- Blif de corona regels volgen. Houd afstand, draag een mondkapje, was vaak je handen en blijf letten op klachten.
- Als u klachten krijgt of contact heeft gehad met een besmet persoon, laat u dan zo snel mogelijk testen bij de GGD.
- Vragen? Kijk voor meer informatie op www.rijksoverheid.nl/uitslag-coronatest

De testuitslag is niet duidelijk

De test is dan niet geldig, doe een nieuwe test

Meer informatie:

- Meer wezen over het testen op corona? Kijk op www.rijksoverheid.nl/coronatest
- De regels voor isolatie vindt u op www.rijksoverheid.nl/quarantine
- Hulp of ondersteuning nodig tijdens de isolatie- of quarantaineperiodes? Ga naar www.rijksoverheid.nl/quarantineangids

De zelftesten waar de Rijksoverheid een onttheffing voor heeft verleend, vindt u op www.rijksoverheid.nl/ontheffingen-antigeentesten

PRESTATIEKENMERKEN

Klinische Gevoeligheid, Specificiteit en Nauwkeurigheid

De werking van de snelle SARS-CoV-2-antigenetest wordt vastgesteld met 605 neusuitstrikken die werden afgenoemd bij symptomatische personen die vermoedelijk met COVID-19 besmet waren. De resultaten tonen de volgende relatieve gevoeligheid en relatieve exactheid aan:

Methode	Resultaten	RT-PCR	Totale Resultaten
Snelle test op SARS-CoV-2-antigenen	Negatief	433	438
	Positief	2	165
Totale Resultaten		435	605

Relatieve gevoeligheid: 97,1% (93,1%-98,9%)*

Relatieve Specificiteit: 99,5% (98,2%-99,9%)*

Nauwkeurigheid: 98,8% (97,6%-99,5%)*

*95% Betrouwbaarheidsintervallen

Stratificatie van de positieve monsters na aanvang van de symptomen tussen 0-3 dagen heeft een positieve procent-overeenkomst (PPA) van 98,8% (n=81) en 4-7 dagen heeft een PPA van 96,8% (n=62).

Positieve monsters met Ct-waarde ≤ 33 hebben een hogere positieve procent-overeenkomst (PPA) van 98,7% (n=153).

Detectiegrens (LOD)

De detectiegrens van de sneltest voor SARS-CoV-2-antigenen is vastgesteld met behulp van beperkende verdunningen van een geraaktiviert viral monster. Het virale monster werd in een reeks concentraties vermindert om de gevoeligheid te bepalen. Elk niveau is getest op 30 replicaten. Uit de resultaten blijkt dat de LOD 1,6·10⁻² TCID₅₀/mL is.

Gebruiksaanwijzing

Uit een Gebruiksstudie bleek dat de prestaties van het toestel vergelijkbaar waren wanneer leken werden vergeleken met beroepsbeoefenaars in de gezondheidszorg (HCP's) uit een leek pool van 425 steekproeven. Positieve procent overeenkomst is 92,2%. De algemene overeenstemming is 98,9%. De verschillen in de resultaten kunnen worden uitgelegd door verschillen in de waarmeming door een HCP bleek dat de test gemakkelijk door een leek kan worden gevolgd en dat de test gemakkelijk door een leek kan worden uitgevoerd.

BIBLIOGRAFIE

- Shuo Su, Gary Wong, Weifeng Shi, et al. Epidemiology, Genetic Recombination, and Pathogenesis of Coronaviruses. Trends in Microbiology, June 2016, Vol. 24, No. 6; 450-502
- Susan R. Weiss, Julian L. Leibowitz, Coronavirus Pathogenesis, Advances in Virus Research, Volume 81: 85-164

Symbolenindex

	Fabrikant		Omvat voldoende voor <n> tests
	In vitro diagnostisch medisch apparaat		Houdbaarheidsdatum
	Raadpleeg instructies voor gebruik		Partikel code
	Europese Gemeenschaps-		Catalogusnummer
			Datum van productie

Inhoudsafdeling

	Extraction Buffer Tubes	Extractiebuffer buisjes
	Disposable Swabs	Wattenstaafjes
	Nasal swabs	Wattenstaafjes voor afname via de neus

SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Self-testing)

Snelle test op SARS-CoV-2-antigenen (Zelftest)

ACON Biotech (Hangzhou) Co., Ltd.

No.210 Zhenzhong Road, West Lake District, Hangzhou, P.R.China, 310030

EC

REP

MedNet GmbH
Borkustrasse 10
48163 Muenster, Germany

Nummer: 1151314401
Ingangsdatum: 2021-04-02