



NexusZorg
Plein 63,
4001 LH Tiel



+31611885995



info@nexuszorg.nl
www.nexuszorg.nl

Covid-19 antigeen Sneltest

Sneltest die checkt op antigenen van het Coronavirus. Binnen 15 minuten een uitslag of iemand besmet is.



PRODUCTINFORMATIE

De Coronavirus Ag Rapid Test Cassette (Swab) is een in vitro immunochromatografische test voor de kwalitatieve detectie van nucleocapside-eiwitantigen van SARS-CoV-2 via een neus "swab".

Het is bedoeld om te helpen bij een snelle diagnose van SARS-CoV-2-infecties. De Coronavirus Ag Rapid Test Cassette (Swab) maakt geen onderscheid tussen SARS-CoV en SARS-CoV-2.

Deze test is alleen voor professioneel gebruik.



Snelle uitslag

Deze sneltest geeft in 15 minuten een resultaat.



Hoge sensitiviteit/specificiteit

Relatieve sensitiviteit: 86,7%
Relatieve specificiteit: 100%
Nauwkeurigheid: 96,3%



Makkelijk inzetbaar

De sneltest is een eenvoudige test met weinig handelingen. Er is geen extra apparatuur nodig.

VOORDELEN

- Binnen 15 minuten resultaat.
- Snel kunnen beslissen over behandeling van patiënten.
- Simpele tijdsbesparende procedure.
- Complete testkit, geen extra benodigdheden nodig.
- Hoge sensitiviteit en specificiteit.

COVID-19

COVID-19 is een acute respiratoire infectieziekte. Mensen zijn over het algemeen vatbaar. Momenteel zijn de patiënten, besmet met het coronavirus, de belangrijkste bron van infectie. Gebaseerd op het huidige epidemiologisch onderzoek, is de incubatietijd 1 tot 14 dagen, meestal 3 tot 7 dagen. De belangrijkste symptomen zijn koorts, vermoeidheid en droge hoest. Ook komt verstopte neus, loopneus, keelpijn en spierpijn voor en in enkele gevallen wordt diarree vastgesteld. Antigeen is over het algemeen detecteerbaar in monsters van de bovenste luchtwegen tijdens de acute fase van infectie.



Table 1: The Coronavirus Ag Rapid Test vs PCR

Method	PCR		Total Results
	Positive	Negative	
Coronavirus Ag Rapid Test Cassette	39	0	39
	6	116	122
Total Results	45	116	161

Relative Sensitivity: 86,7%

Relative Specificity: 100%

Accuracy: 96,3%

TESTKIT

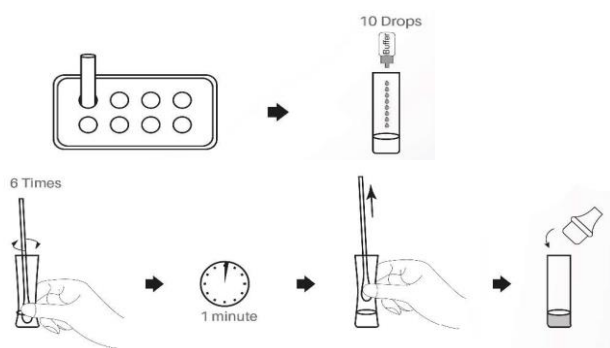
De testkit van de COVID19 AG-test bestaat uit:

- 1x een gebruiksaanwijzing
- 1x werk station
- 2x buffervloeistof à 7ml
- 20x testcassettes
- 20x wattenstaafjes
- 20x testbuisjes

TESTPROCEDURE



Neem een monster met de wattenstaafje achter in de neusholte.



Plaats het monster in het buisje en draai deze 6 maal rond en laat het nog 1 minuut weken. Verwijder het wattenstaafje en plaats het dopje op het buisje.



Aflesen van resultaat.

SENSITIVITEIT

De sensitiviteit ligt op 86,7%

86,7%

SPECIFICITEIT

De specificiteit ligt op 100%.

100%

NAUWKEURIGHEID

Door de hoge sensitiviteit en specificiteit komt de nauwkeurigheid op 96,3%.

96,3%

GA VOOR EEN TESTAFSPRAAK NAAR
WWW.NEXUSZORG.NL

Er zijn meerdere testlocaties beschikbaar.

Voor meer informatie:

info@nexuszorg.nl

of bel:

06-11885995 of 06-53548781