



Congruent met
Viral Transport
Media (VTM)

NADAL® COVID-19 Ag Sneltest

Sneltest voor de detectie van virale nucleoproteïne-antigenen SARS-CoV-2 in menselijke nasofaryngeale en orofaryngeale monsters

Het belang van een COVID-19 antigen sneltest

“Elke categorie diagnostische tests heeft zijn eigen unieke rol in de strijd tegen dit virus.”

– U.S. Food and Drug Administration

De NADAL® COVID-19 Antigen Sneltest detecteert het virus direct door te zoeken naar de aanwezigheid van SARS-CoV-2-specifieke eiwitten. Antigen detectie sluit dus een diagnostische kloof. Het nucleocapside-eiwit (N) is ideaal voor virusdetectie, aangezien het zeer overvloedig aanwezig is in het virus en voldoende specifiek is voor SARS-CoV-2. Het is één van de 4 belangrijkste structurele eiwitten en is betrokken bij replicatie, transcriptie en verpakking van het virale genoom.

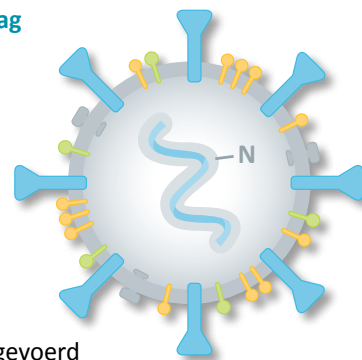
NADAL® COVID-19 Ag Sneltest

De NADAL® COVID-19 Antigen Sneltest is een laterale flow chromatografische immunoassay voor de kwalitatieve detectie van SARS-CoV-2 virale nucleoproteïne-antigenen in menselijke nasofaryngeale en orofaryngeale monsters. Deze test is bedoeld als hulpmiddel bij de diagnose van infecties met SARS-CoV-2. Let op dat de concentratie van virale nucleoproteïne-antigenen kan variëren in de loop van de ziekte en onder

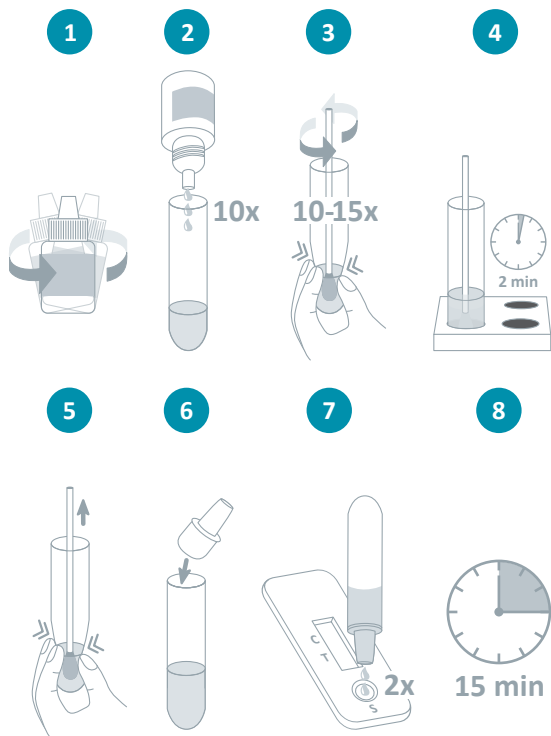
de detectielimiet van de test kan vallen. Eventuele besmettelijkheid van proefpersonen kan op basis van negatieve testresultaten niet worden uitgesloten.

Uw voordelen in één oogopslag

- ✓ Hoge specificiteit
- ✓ Zeer gevoelig met hoge virale ladingen
- ✓ Makkelijk te gebruiken
- ✓ Snelle en betrouwbare testresultaten in slechts 15 minuten
- ✓ Het testen kan worden uitgevoerd met naso- en orofaryngeale monsters
- ✓ Kan op kamertemperatuur worden bewaard
- ✓ Alle testcomponenten – inclusief steriele wattenstaafjes – zijn inbegrepen
- ✓ Geen kruisreactiviteit met humane pathogene coronavirussen (zoals hCoV-229E, -HKU1, -NL63 en -OC43) of influenzavirussen (zoals influenza A / B)
- ✓ Geen zuurkast nodig



Testprocedure

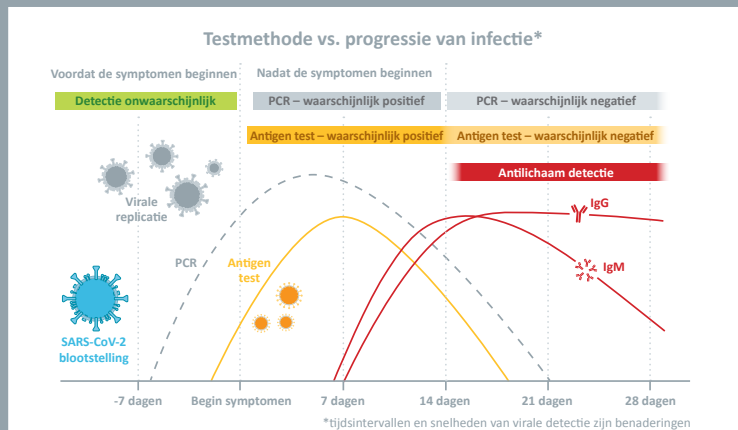


Meer gedetailleerde informatie is te vinden in de gebruiksaanwijzing.

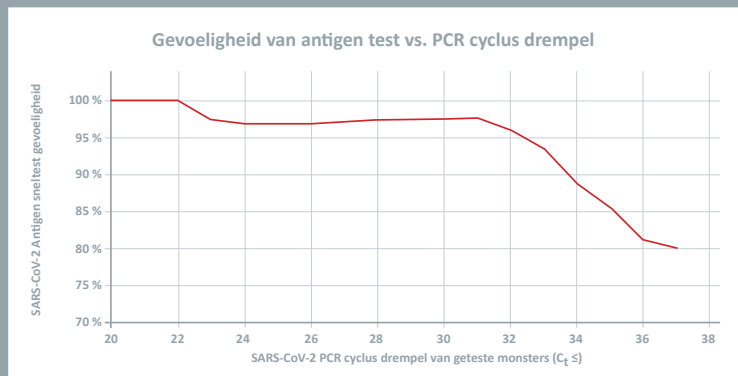
Interpretatie van het resultaat



Een diagnostisch gat dichten – vergelijkbare detectie duur als PCR



Identificatie van patiënten met hoge virale lasten – vergelijkbare gevoeligheid voor PCR bij C_t -waarden ≤ 30



NADAL® COVID-19 Ag Sneltest

Sneltest voor de detectie van virale nucleoproteïne-antigenen SARS-CoV-2 in menselijke nasofaryngeale en orofaryngeale monsters

Product	Certificatie	Materiaal monster	Gevoeligheid	Specificiteit	Productcode	Verpakkingsgrootte
NADAL® COVID-19 Ag testcassette	CE	Naso- en orofaryngeale exemplaren	97.56 % (C_t bereik 20-30)	> 99.9 %	243103N-20	20 tests per verpakking

Geleverd materiaal: testcassettes • steriele wattenstaafjes • afzuigbuizen incl. druppelaar caps • reagens houder • buffer fles • bijsluiter

Ons **Nederlandse Team** staat altijd klaar om eventuele vragen die u heeft te beantwoorden via tel.: **+31 70 3075600, 0800 022 28 90** (gratis telefoonnummer NL), **0800 780 85** (gratis telefoonnummer BE) of e-mail verkoop.dept@nal-vonminden.nl

Meer informatie:



We help you care!

- Sneltests
- Laboratoriumdiagnostiek
- Laboratoriumdiensten
- Consulting & Service