



# Voortgang testen en bron- en contactonderzoek

Technische briefing | 25 juni 2020

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

## Agenda



Keten aanmelden – testen – BCO

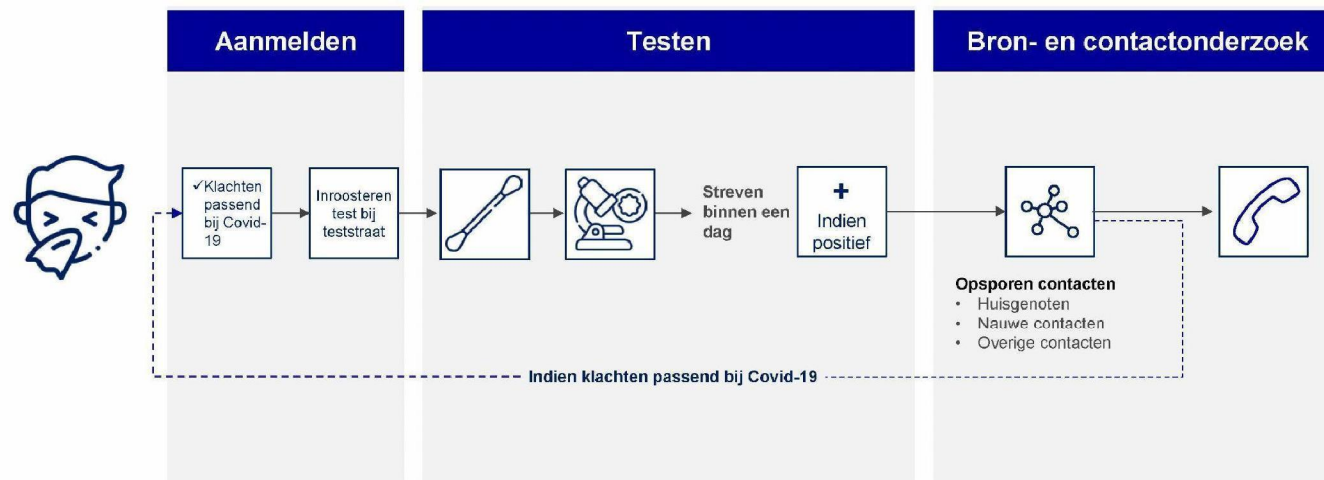


Testen: cijfers en ervaringen



Bron- en contactonderzoek: cijfers en ervaringen

## Keten van aanmelden, testen en start BCO





## Stappen in de testketen

- Samenwerking tussen circa 80 testlocaties, circa 30 laboratoria en 25 GGD'en
- Verwerken momenteel alle afgenomen tests in hoog tempo
- Het is een grote logistieke opgave, waar we steeds meer inzicht in krijgen
- Voor iedere stap wordt technisch inzichtelijk gemaakt wat de doorlooptijd is en wordt door GGD en LCDK gekeken welke versnelling mogelijk is
- Werken met grote prioriteit aan zo kort mogelijke doorlooptijd per stap

Niet meetbare stap

Meetbare stap

- 1 Eerste belpoging
- 2 Geslaagde belpoging – afspraak gepland
- 3 Afspraak afnamestraat
- 4 Klant meldt zich bij afnamestraat
- 5 Monsterafname in gescande buis
- 6 Monsterafname verpakt en verzonden
- 7 Aankomst lab
- 8 Gescand op lab
- 9 Analyse lab
- 10 Autorisatie in LMS
- 11 Uploaden naar CoronIT
- 12 Aanleveren aan Teleperformace
- 13 Eerste outbound belpoging
- 14 Afgerond

## Monsterafname in GGD testfaciliteiten

- Gemiddeld 10.000 monsterafnames per dag
- Meer dan 180.000 mensen getest in GGD testfaciliteiten sinds 1 juni



Aantal uitgevoerde pcr testen door GGD'en in de periode 22-5 tot en met 18 juni.  
Bron: GGD GHOR Nederland, CoronIT

## Ervaringen rondom het testen

- De meeste mensen bellen het callcenter in de ochtend om een afspraak te maken
- Het overgrote deel van de week kan het callcenter iedereen die belt meteen helpen
- Een uitzondering is maandagochtend, dan kan het druk zijn met als gevolg een wachtrij (ca. 3 minuten)
- Aan het einde van de ochtend / begin van de middag is het zeer rustig en is er over het algemeen nauwelijks tot geen wachtrij bij het landelijk callcenter
- Bijna iedereen maakt een afspraak om binnen een dag te worden getest; ongeveer de helft zelfs nog op dezelfde dag, en de andere helft de volgende dag



## Bron- en contactonderzoek (BCO)

Conform de LCI-richtlijn van het RIVM

### Bronopsporing



Wij vragen elke patiënt waar hij/zij de infectie mogelijk denkt te hebben opgelopen.



Wij zijn alert op bijzondere **clustering** van cases. Op basis van nader onderzoek kunnen aanvullende maatregelen worden genomen.

Bijzondere signalen zoals bijvoorbeeld slachthuizen worden wekelijks gedeeld met GGD microbiologen en anderen werkzaam in infectieziektebestrijding.

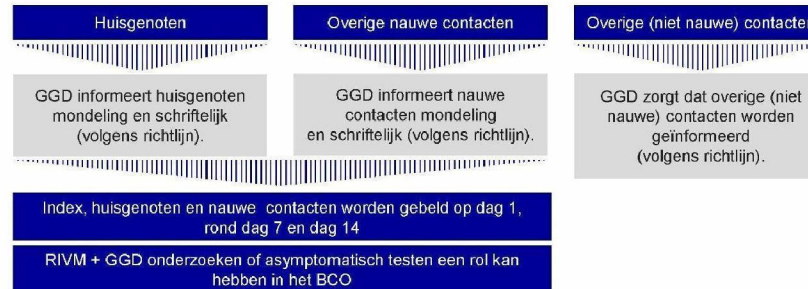
### Contactonderzoek



Wij initiëren bij elke patiënt het contactonderzoek binnen een dag na de melding van (laboratorium)bevestigde COVID-19.



Contacten worden onderscheiden in 3 categorieën.





## Bron- en contactonderzoek (BCO)

Conform de LCI-richtlijn van het RIVM



- **Doel:** opsporen van de 'bron'
- We proberen meerdere besmettingen naar één bron te herleiden.
- Dankzij grondig onderzoek slagen wij hier vaak in: in ruim de helft van de gevallen wordt de bron gevonden.
- Bron is vaak de thuissituatie / familie.
- Clusters in kaart brengen is ons dagelijks werk. We spreken van een cluster als er verspreiding is onder de contacten van de index.
- Betrokken instanties worden direct benaderd door de GGD.
- Bij brononderzoek worden vaak meerdere (of geen) potentiële bronnen geïdentificeerd.





## Bron- en contactonderzoek (BCO)

Conform de LCI-richtlijn van het RIVM

### Landelijke registratie en melden van signalen

- Brononderzoek is het dagelijks werk van de regionale GGD'en – zij voeren dit uit
- We registreren mogelijke bronnen
- We melden of nieuwe gevallen gerelateerd zijn aan een reeds bekend geval
- We brengen lokaal clusters in kaart
- Bijzondere clusters melden we aan het RIVM
- Bijzondere signalen (bv. slachthuizen) deelt RIVM via signaleringsoverleg met GGD, microbiologen en anderen werkzaam in de infectieziektebestrijding.

**Brononderzoek**

Zijn er gerelateerde ziektegevallen

Ja  
 Nee  
 Onbekend

In welke setting was er sprake van gerelateerde gevallen  
*meerdere antwoordopties mogelijk*

Thuisituatie  
 Overige familie  
 1e lijn gezondheidszorg / huisarts  
 2e lijn gezondheidszorg / ziekenhuis  
 Overige gezondheidszorg  
 Verpleeghuis  
 Woonzorgcentrum voor ouderen  
 Woonvoorziening voor verstandelijk gehandicapte  
 Woonvoorziening voor lichamelijk gehandicapte

Is er één patiënt aan te wijzen als meest waarschijnlijke bron

Ja  
 Nee  
 Onbekend

Schermafbeelding ter illustratie: registratie van mogelijke bron in Osiris



## Bron- en contactonderzoek (BCO)

Conform de LCI-richtlijn van het RIVM

- **Snelheid:** In de meeste gevallen (99%) contact met indexpatiënt en alle contacten in kaart gebracht binnen een dag na ontvangst positieve uitslag
- **Contacten:** Gemiddeld per index 2,7 nauwe contacten, inclusief huisgenoten. Dit aantal stijgt.
- **Belang BCO:** Geïdentificeerde contacten met klachten testen vaker positief

## **Belang 1,5 meter en thuisblijven bij klachten**

Op dit moment lukt het met testen en BCO om de verspreiding van het virus te beperken

Het naleven van de afspraken is cruciaal voor de effectiviteit van het BCO:

**Blijf thuis als je klachten hebt**

**Houd 1,5 meter afstand**

**Bedankt voor uw aandacht!**

