

Voortgang testen en bron- en contactonderzoek

Technische briefing | 25 juni 2020



Sjaak de Gouw

Directeur Publieke Gezondheid Hollands Midden

Agenda



Keten aanmelden – testen – BCO

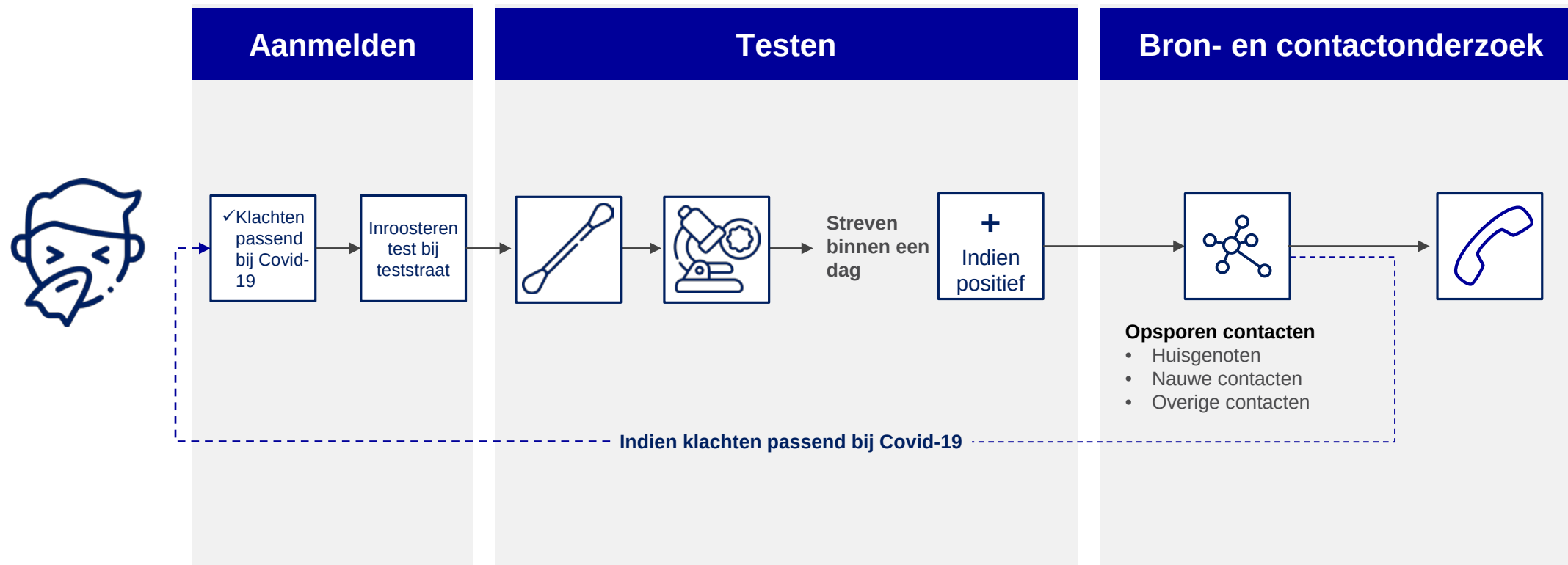


Testen: cijfers en ervaringen



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

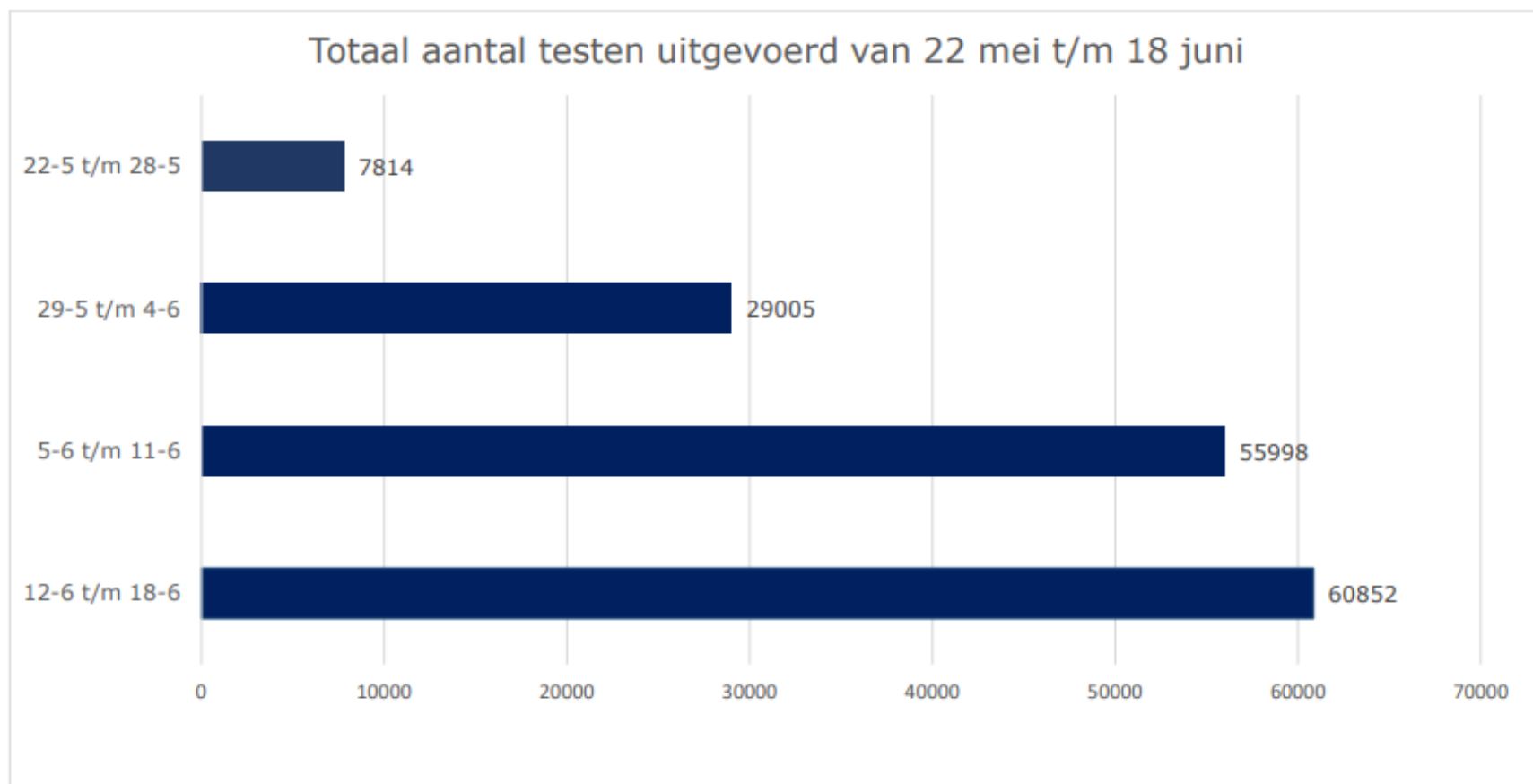
Meetbare stap

- 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.

Huisgenoten

GGD informeert huisgenoten mondeling en schriftelijk (volgens richtlijn).

Overige nauwe contacten

GGD informeert nauwe contacten mondeling en schriftelijk (volgens richtlijn).

Overige (niet nauwe) contacten

GGD zorgt dat overige (niet nauwe) contacten worden geïnformeerd (volgens richtlijn).

Index, huisgenoten en nauwe contacten worden gebeld op dag 1, rond dag 7 en dag 14

RIVM + GGD onderzoeken of asymptomatisch testen een rol kan hebben in het BCO



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

Thuissituatie
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!

