

**To:** [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl  
**Cc:** [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted] [redacted] [redacted] @rivm.nl; [redacted]  
**From:** [redacted]  
**Sent:** Mon 12/14/2020 2:04:24 PM  
**Subject:** RE: Data CoronIT [redacted] [redacted] @rivm.nl  
**Received:** Mon 12/14/2020 2:04:25 PM

Hallo [redacted]

Alle documenten m.b.t. de studie naar de evaluatie van de sneltest in het kader van BCO zijn opgesteld. Ik ben/was in de veronderstelling dat daarvoor ook alles geregeld is en dat we (het RIVM) ook het CoronIT-nr. geleverd krijgen om te kunnen koppelen. Uit jouw reminder begrijp ik dat dit toch niet het geval is.

Ik bel daarom graag eerst met [redacted] om te bekijken wat de stand van zaken is, alvorens ik een gesprek inplan met GGD GHOR hierover. Ik spreek [redacted] later vandaag (hoop ik). Afhankelijk van dat gesprek, neem ik contact op met [redacted] Ik hou je daarvan op de hoogte.

Het is inderdaad een beetje druk. [redacted] heeft ook zijn handen vol. Dank voor je aanbod om iets te doen ter voorbereiding, maar het gaat lukken. Mocht ik ergens tegenaan lopen, dan zal ik het laten weten.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** maandag 14 december 2020 14:42  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Data CoronIT [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Importance:** High

Hoi [redacted]

Ik trek nogmaals aan de bel over urgent onderstaand probleem. Als jij zelf het te druk hebt, zou [redacted] het dan kunnen oppakken? Is er iets wat wij ter voorbereiding kunnen doen?

Dank je,

[redacted]

---

**From:** [redacted]  
**Sent:** donderdag 10 december 2020 12:45  
**To:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Data CoronIT [redacted] [redacted] @rivm.nl  
**Importance:** High

Hoi [redacted] los van de discussies van vanochtend met [redacted] en anderen over afstemming met GGDGHOR, ligt er dus deze acute issue over het gepseudonimiseerde ID, dat wij eerst wel en nu weer niet zouden mogen krijgen.

Dit ID is belangrijk voor de analyses die [redacted] hieronder beschrijft, maar ook om te kunnen corrigeren voor repeat testers, want we verwachten dat dit aandeel sterk toe gaat nemen zodra testen via werkgever breed beschikbaar komt (gebeurt nog voor de kerst) EN voor toekomstige interpretatie van vaccin effectiviteit.

Kunnen we daarover zsm met [redacted] in overleg? Zou jij dat willen initiëren omdat jij eerder al met haar hebt gesproken?

Dank je,

[redacted]

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** maandag 7 december 2020 23:30  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Cc:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** Data CoronIT 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Hoi 5.1.2e

Fijn dat het voor de surveillance in elk geval gaat lukken om de a-symptomen eruit te filteren op basis van het patiënt status veld. En dat de klachten en het samplenummer ook mee gaan komen.

Maar het is nog wel een punt dat er gezegd wordt dat het CoronIT pt id niet geleverd kan worden vanwege de AVG. Ik zag in dit document van 6 nov 5.1.2i een vraag van ons met een antwoord dat uit een email van CoronIT lijkt te zijn gekopieerd (heb jij dat document gemaakt 5.1.2e

**We ontvangen graag een gepseudonimiseerd ID, op basis van BSN, zodat persoon met zelfde BSN bij herhaald testen als zodanig herkend kan worden. Dus versleuteling van 1 BSN moet altijd tot hetzelfde patiënt ID leiden**

**Dat krijgen jullie al: Het CoronIT-patientnummer voldoet aan die eisen.**

Dus het verbaast me dat nu ineens wordt beweerd dat ze dit niet kunnen leveren vanwege de AVG? Heeft dit te maken met het feit dat de opdrachtbrief van VWS nog steeds ontbreekt waarin duidelijk wordt dat en op basis waarvan we info over geteste personen wel moeten krijgen? Ik zet 5.1.2e hebben jullie een idee of er voortgang is op dit onderwerp?

Voor de evaluatie van het dag 5 testbeleid is het nodig dat we unieke personen kunnen identificeren zodat we kunnen zien welke mensen die op dag 5 negatief zijn getest in de week daarna toch klachten hebben gekregen en nogmaals zijn getest. Ook moeten we via een BSN koppeling bij een TTP de coronIT nummers aan HPZone nummers zien te koppelen om ook de info over laatste blootstellingsdatum uit HPZone te kunnen krijgen. Hoe dat praktisch moet is nog onduidelijk maar zonder CoronIT id wordt dat moeilijk denk ik.

Ook de info over de app (datum contact volgens coronamelder app) is belangrijk om te kunnen bepalen op welke dag na blootstelling iemand getest is. Het is me niet duidelijk waarom dit veld dat een vervolg vraag is op de app melding vraag niet al meegeleverd kan worden.

Het is wel een goede stap dat we nu aanvullende velden krijgen maar misschien kunnen we toch kijken of VWS in stelling gebracht kan worden om het CoronIT id en de app info sneller in de export naar RIVM te krijgen?

Groet,

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** maandag 7 december 2020 18:00  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** FW: flow  
**Importance:** High

Zou het dan toch??

Groen is de lijst met variabelen die vanaf morgen in de dagelijkse CoronIT flow mee gaan komen.

Laatste variabele (patient status) komt vanavond al mee.

Op basis van een telefoontje met 5.1.2e zojuist:

Die patient- status is een veld waarin ze verschillende zaken gestopt hebben (omdat ze een bestaand veld moesten gebruiken):

- Asymptotisch → dit zijn in principe alle asymptomatisch getesten
- PCR: dit zijn mensen die per PCR getest moesten worden, bijv ge-herteste zorgmedewerkers die initieel een antigeen test gehad hebben

- Leeg = geen van beide

Asymptotisch wordt alleen uitgevraagd als mensen een BCO contact zijn of een corona-app melding gehad hebben.

Er zouden ongeveer 2k-3k asymptomaten per dag getest hebben tot nu toe.

De normale BCO categorie in de Bijzondere\_doelgroepen variabele komt niet meer mee in de ETL van CoronIT naar GGDGHOR en 5.1.2e is de pdf daarop al aan het aanpassen.

Tenslotte: GGDGHOR heeft voor 5.1.2e een eigen analyse gedaan van de asyptomaten. Die zullen ze me vanavond doorsturen.

En echt als laatste punt: 5.1.2e 5.1.2i

5.1.2i

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

**From:** 5.1.2e <5.1.2e@ggdghor.nl>  
**Sent:** maandag 7 december 2020 16:49  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** flow

- Patient-ID > **Kunnen wij niet aanleveren ivm AVG**
- Ziektegegevens\_klachten > **klachten conform populatie dashboard**
- Afnamemateriaal = **afnamemethode?** > **In de eerste release 2021**
- Monsternummer = **labnummer**
- Maakt deel uit van BCO > **is beschikbaar** >> **ETL moet nog wel aangepast** >> **Veld BCO** >> **eerste volgende release**
- BCO nummer > **nummer IZB systeem**
- Doorgestuurd via Coronamelder app > **is beschikbaar**
- Datum melding Coronamelder app > **In de eerste release 2021**
- Datum Contact volgens Coronamelder app > **In de eerste release 2021**
- Risicofactoren. > **zijn dit risicogroepen?? Leeftijd of COPD**
- Tenslotte is het essentieel dat ook het nieuwe veld dat recent is toegevoegd wordt meegestuurd waarin wordt aangegeven of iemand een asymptomatisch BCO contact is die op dag 5 getest wordt. Ik weet niet wat de naam is van dat veld. **Handmatig eerste keer na akkoord automatisch morgen op productie.**

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e



Zwarte Woud 2

E-mail : 5.1.2e@ggdghor.nl

3524 SJ Utrecht

Website : [www.ggdghor.nl](http://www.ggdghor.nl)

Mobiel: 06- 5.1.2e

Twitter : @GGDGHORNL

Werkdagen : 5.1.2e

*De uitbraak van het nieuwe Coronavirus vraagt dat ook wij, in lijn met de maatregelen van de Rijksoverheid, zoveel mogelijk thuiswerken. U kunt mij goed bereiken via e-mail of via mijn mobiele telefoon.*

Dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Het bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten. Als u dit bericht per abuis hebt ontvangen, wordt u verzocht het te vernietigen en de afzender te informeren. GGD GHOR Nederland is niet aansprakelijk voor onjuiste en onvolledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail bericht, of een te late ontvangst daarvan.