

**To:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl]  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl]  
**From:** [redacted] 5.1.2e  
**Sent:** Wed 9/23/2020 12:37:10 PM  
**Subject:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine  
**Received:** Wed 9/23/2020 12:37:49 PM

Ha [redacted] 5.1.2e

Hier staat meer uitleg over in de memo die ik meestuurde en dit kan ik in meer detail uitleggen als we bellen, maar in kort: risico perceptie zal over tijd veranderen. Als we maar 1 meting voor en 1 na opening van de teststraat doen, dan weten we niet of het verschil dat we zien in gedrag komt doordat er in nederland zich op dat moment een andere situatie bevind (e.g. doordat we dan op code rood staan of heel veel covid gevallen hebben) of omdat het door de teststraat komt.

We kunnen sowieso naar baseline van thuis-quarantaine kijken (optie 1) als de teststraat nog niet open is of ook bij mensen die de teststraat niet aangeboden krijgen als die toch al eerder open gaat.

Als we meer willen weten over het effect van de teststraat zelf, zullen we dus of meerdere metingen nodig hebben om een 'trendbreuk' te kunnen zien (verschil tussen voor- en na- interventie van de teststraat), of moeten randomiseren. Dit laatste geldt natuurlijk alleen als de teststraat weer open is (dus daarvoor nog niet)

Ik kan meer uitleggen als we elkaar spreken. Ik heb wel maar tot 18:30 de tijd vanavond (met 18:20-18:30 onderweg naar volgende bespreking). Lijkt me goed om elkaar dan even bij te praten!

Vriendelijke groet,

[redacted] 5.1.2e

---

**From:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Sent:** woensdag 23 september 2020 12:42  
**To:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Cc:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Subject:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine

Ha [redacted] 5.1.2e

Om in elk geval even in te gaan op een aantal eerste meer praktische zaken. Waarom zijn meerdere metingen op verschillende momenten in de tijd nodig wanneer niet wordt gerandomiseerd?  
Twee verschillende metingen voordat de teststraat weer open is, met een paar weken er tussen lijkt mij niet haalbaar. Het is namelijk niet duidelijk wanneer die teststraat weer open gaat. Dat kan ook zomaar volgende week zijn, of over twee weken.

Als je het hebt over randomiseren, dan is het dat op het moment dat de teststraat niet open is, geen probleem denk ik? Als de teststraat wel open is dan heb je het dus over mensen kiezen die wel/niet zich mogen laten testen?

Ik moet de notitie nog even goed lezen overigens.

Groet,

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e  
T: [redacted] 5.1.2e  
E: [redacted] 5.1.2e @minvws.nl

---

**Van:** [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>  
**Verzonden:** woensdag 23 september 2020 12:34  
**Aan:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine

Ha [redacted] 5.1.2e - Ja dat kan. Misschien heb je alvast wat aan deze korte samenvatting:

Belangrijk is dat we voor een vergelijking tussen mensen die wel of niet in een teststraat zijn meer dan twee metingen nodig hebben als we niet randomiseren (iig drie, misschien 4-6), en pas na de eerste meting duidelijk hebben hoeveel mensen we moeten uitvragen per keer. We hebben ook minimaal twee metingen nodig (paar weken na elkaar kan wel) voordat de teststraat open is. Dit zal dus meer tijd kosten. Als het sneller nodig is komen we toch weer terug bij een randomisatie (van de vorige memo). In beiden gevallen, kunnen sowieso beginnen met optie 1.

In de tussentijd nog twee vragen:

1. Voor optie 1 & 2: hebben jullie onderzoeksbureaus waar jullie mee werken (voor het nabellen van mensen) en of een raamwerk die we zouden kunnen gebruiken om snel te kunnen beginnen, anders zou het even kunnen duren voordat we dit uit kunnen zetten.
2. Als we voor optie 2 gaan: wat zou een relevant verschil zijn tussen een groep die wel of niet via de teststraat zijn gekomen? E.g. Welk % meer of minder mensen gaan in quarantaine na de teststraat? Hoe kleiner het percentage hoe meer mensen we moeten uitvragen

Vriendelijke groet en tot straks!

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e ) <5.1.2e @minvws.nl>  
**Sent:** woensdag 23 september 2020 12:18  
**To:** 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine

Ha 5.1.2e

Ik dacht dat het vandaag rustig zou worden, dat blijkt tegen te vallen. Kan ik jou hier anders eind van de dag rond 18:00 over bellen?

Kan je wellicht over de mail een korte update geven over waar jullie staan?

Groet,

5.1.2e

5.1.2e  
 T: 5.1.2e  
 E: 5.1.2e @minvws.nl

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>  
**Verzonden:** woensdag 23 september 2020 12:03  
**Aan:** 5.1.2e ) <5.1.2e @minvws.nl>  
**Onderwerp:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine

Ha 5.1.2e !

Zeker, je bent met net voor! Hier bijgesloten. Ik kan dit zo met je doorspreken. We zijn er hard mee bezig hoor!

Tot zo

5.1.2e

**From:** [redacted 5.1.2e] <[redacted 5.1.2e]@minvws.nl>  
**Sent:** woensdag 23 september 2020 11:11  
**To:** [redacted 5.1.2e] <[redacted 5.1.2e]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine

Ha [redacted 5.1.2e]

Zou jij voorafgaand aan ons overleg van vandaag misschien nog jullie nieuwe opzet kunnen sturen?

Vriendelijke groet,

[redacted 5.1.2e]

.....  
[redacted 5.1.2e]  
T: [redacted 5.1.2e]  
E: [redacted 5.1.2e]@minvws.nl  
.....

-----Oorspronkelijke afspraak-----

**Van:** [redacted 5.1.2e]  
**Verzonden:** woensdag 23 september 2020 00:32  
**Aan:** [redacted 5.1.2e]  
**Onderwerp:** Geannuleerd: Bellen - Onderzoek gedragsunit quarantaine  
**Tijd:** woensdag 23 september 2020 13:00-13:30 (UTC+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm, Wenen.  
**Locatie:**  
**Urgentie:** Hoog

Hoi! Wij hebben debat dinsdag, dus de vorige tijd wordt lastig!

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to health and sustainability

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to health and sustainability

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.  
[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to health and sustainability