



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport

verslag

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

KvK Utrecht 30276683

T 030 274 91 11
rivm@rivm.nl

Datum
23 juli 2020

Bespreking	8e bijeenkomst Taskforce DOBC
Vergaderdatum en -tijd	23 juli 2020 12:30 – 14:00 uur
Vergaderplaats	Vanuit eigen werkplek via GoToMeeting
Aanwezig	5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e (vervanger (vervanger 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
Afwezig	Bij agendapunt 2: 5.1.2e 5.1.2e .2e 5.1.2e
Verstuurd naar (indien definitief)	5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

Tijdens deze vergadering is het Evaluatieplan voor de **Notificatie-app** ("Coronamelder") besproken.

1. Vaststelling verslag 9 juli 2020 (bijlage 1)

Het verslag wordt vastgesteld na aanpassing van de opmerkingen en toelichting op Acceptatiecriteria pg 3.

2. Evaluatieplan Notificatie-app

5.1.2e 5.1.2e toont de laatste versie van het evaluatiemodel voor de Notificatie-app en licht deze toe. De Notificatie-app heeft in grote lijnen drie doelen:

1. GGD'en ondersteunen
2. Onder controle houden van de verspreiding van SARS-CoV-2 (RIVM, VWS)
3. Burgers en patiënten ondersteunen

In het evaluatiemodel is uitgegaan van deze drie doelstellingen. Niet alle variabelen in het model zijn (goed) meetbaar, dit heeft veel te maken met de strakke afstelling van de app i.v.m. privacy. Het model bestaat uit fasen/delen: adoptie en retentie, gebruik, beoogde effecten (directe en indirecte) en onbeoogde effecten (bijvoorbeeld mensen worden minder oplettend doordat app veiligheid suggereert, negatief effect op GGD-

proces door veel telefoontjes). Voor de effectiviteit van de app gaat het vooral om de indirecte beoogde effecten:

Datum
23 Juli 2020

1. Het aantal via de app opgespoorde positief geteste personen zonder klachten
2. Aantal ziekenhuisopnamen door corona. De app kan het relatieve aantal ziekenhuisopnamen omlaag brengen doordat er meer positief geteste personen zonder klachten in beeld komen. Ook andere factoren spelen hier overigens een rol.
3. R. Een overtuigende uitleg van de mogelijk invloed van de app op R is er nog niet. RIVM EPI denkt mee over dit evaluatiepunt.

De planning is om het laatste weekend van augustus de eerste meting te doen, dat is dan de nulmeting. De bedoeling is dat de data openbaar toegankelijk worden, zodat andere wetenschappers er gebruik van kunnen maken.

Reactie vanuit de Taskforce DOBC

Opmerkingen bij het model:

- In het evaluatiemodel zit de aanname dat iedereen die een melding krijgt zich laat testen.
- Het model gaat er van uit dat risicocontacten zonder klachten getest worden. Dit is echter nu niet het beleid en het is nog niet zeker of dit in de toekomst beleid gaat worden. Deze indicator gaat dus misschien niet gemeten worden. Advies om ook als indicator mee te nemen het aantal positief geteste contacten.
- Vanuit de GGD'en gezien is de app al effectief wanneer er contacten opgespoord worden die niet via het reguliere BCO in beeld komen. Vanwege de privacy-instellingen van de app is het helaas niet mogelijk om dit in kaart te brengen.
- Interessant is ook om te meten of door de app meer mensen zich laten testen. Daarbij moet opgemerkt dat er een bias zal zijn omdat een selectieve groep de app zullen gaan gebruiken.
- De app moet bij voorkeur een adviesdag noemen voor een PCR test, minstens 4 dagen na besmetting/contactmoment omdat anders het virus niet aantoonbaar is. Ook kan overwogen worden mensen te adviseren bij een negatieve testuitslag enkele dagen later nog eens te testen. Bijkomend positief effect is dat het noemen van een adviesdag het handelingsperspectief voor de appgebruiker verduidelijkt. Het lastige is wel dat er zo min mogelijk informatie over het moment van besmetting gegeven moet worden i.v.m. privacy.
- Wordt uitdoving van het virus en/of terugloop in het gebruik van de app ook meegenomen in het model?
- Een toevoeging zou kunnen zijn om op te nemen hoe goed de app werkt bij grensoverschrijdende risicocontacten (denk hierbij aan mensen die in grensgebieden wonen).
- Het handelingsperspectief vanuit de app moet precies hetzelfde zijn als de RIVM/LCI-richtlijn.

Aanvullingen op het model:

Datum
23 juli 2020

- Delay opnemen in het model. Delay zit nog niet in het model omdat de veronderstelling was dat dit qua meten een grote impact zou hebben op het GGD-proces. In de vragenlijst in HPzone/Osiris zit echter al de vraag óf de patiënt een melding in de app ontvangen heeft. Deze vraag kan eenvoudig uitgebreid worden met de vraag wánnéér de patiënt de notificatiemelding ontvangen heeft en/of door de GGD gebeld is. Het model daarom graag uitbreiden met het vaststellen van de delay, maar op een respectvolle manier richting GGD'en. Het is van groot belang dat dit niet de indruk wekt dat de GGD niet goed werkt.
- In het model moet duidelijk onderscheid gemaakt worden tussen onjuiste testuitslagen (omdat bijv. te vroeg getest) en foutieve notificaties (vanwege de technische beperkingen rondom de 1.5m).
- Het effect op huisartsen moet ook meegenomen worden in het model, bijvoorbeeld als gevolg van valse notificaties, wat leidt tot veel telefoontjes naar huisartsen.
- Maak bij vals-negatieve testen onderscheid tussen vals-negatieven als gevolg van te vroeg testen en als gevolg van een fout in de test zelf.

3. W.v.t.t.k.

- N.a.v. het verslag van de Taskforce Gedragwetenschappen (bijlage S1): de app is nog niet af, de instellingen moeten nog afgesteld worden. Ook kan het zijn dat andere fasen van de epidemie wellicht andere instellingen vragen. Wel is het zo dat er geen nieuwe testen meer zullen komen voor de afstandsmeting door bluetooth.
- N.a.v. het advies van de Begeleidingscommissie PvE Contactdagboek (bijlage S2):
 - GGD wil monitoring klachten juist wel onderdeel maken van Oplossing 2.
 - Bij de symptoombchecker graag vooral verwijzen naar Thuisarts.nl en dan specifiek de inzet van: <https://www.thuisarts.nl/vragentest/corona>.

Volgende bijeenkomst 30 juli

In de volgende bijeenkomst van de Taskforce DOBC zal het framework van de Begeleidingscommissie, met o.a. de doelstellingen van de app besproken worden.