



# Factsheet doorlopende evaluatie

Voor de CoronaMelder-app is een doorlopende evaluatie opgestart, onder leiding van Prof. dr. Wolfgang Ebbers (Erasmus Universiteit Rotterdam). Deze bestaat uit kwantitatief en kwalitatief onderzoek. In de CoronaMelder-app worden geen gegevens verzameld; het waarborgen van de privacy betekent dat er in de app zo weinig mogelijk gegevens geregistreerd worden. GGD GHOR en het RIVM leveren de kwantitatieve datasets. Daarnaast lopen er ook verschillende surveyonderzoeken, met daarin metingen die met name gericht zijn op het onderzoeken van maatschappelijke effecten en gedragseffecten. Wel wordt de werking van CoronaMelder doorlopend onderzocht. Een overzicht:

## 1. De Corona barometer

Uitgevoerd door het RIVM in samenwerking met het Universitair Medisch Centrum Groningen, de Rijksuniversiteit Groningen en de Aletta Jacobs School of Public Health (Het Lifelines panel – Corona barometer) o.l.v. assistant-professor Esther Metting (Rijksuniversiteit Groningen).

Dit maakt deel uit van een studie met 167.000 deelnemers uit Noord-Nederland, die 30 jaar lang gevolgd worden. Ruim 50.000 volwassen deelnemers doen mee aan de Corona barometer. Het CoronaMelder effectiviteitsteam heeft in deze Corona barometer vragen toegevoegd over de attitudes over CoronaMelder.

## 2. Gedragsonderzoek vanuit LISS-panel

Uitgevoerd door CentERdata in het LISS-panel o.l.v. Associate professor Nynke van der Laan (Tilburg University), onder ruim 2000 huishoudens verspreid over Nederland.

Dit onderzoek omvat een viertal metingen binnen deze representatieve groep, die langer wordt gevolgd om te zien hoe deze groep zich over langere tijd gedraagt. De vragen die aan deze groep gesteld worden, onderzoeken de beoogde en niet-beoogde effecten van de CoronaMelder-app.

## 3. Onderzoek Gedragsunit RIVM

Uitgevoerd door de gedragsunit van het RIVM o.l.v. Associate professor Nynke van der Laan (Tilburg University).

Dit onderzoek omvat een zes wekelijkse uitvraag: hoe mensen denken over CoronaMelder en het gebruik van de app.

## 4. Kwalitatief onderzoek naar ervaringen met CoronaMelder

Uitgevoerd door het Center eHealth Research & Wellbeing van de Universiteit Twente o.l.v. prof. dr. Lisette van Gemert en dr. Jan Willem van het Klooster (UT) in samenwerking met prof. dr. Catherine Bolman van de Open Universiteit.

In 50 semi-gestructureerd interviews met respondenten beoogt het onderzoek te achterhalen wat het adherentiegedrag is van gebruikers gericht op melding en sleutel delen via de coronamelder app, hoe het contact van de bron- en contactonderzoeker van de GGD verloopt, welke belemmeringen en moeilijkheden daarbij ervaren worden en hoe het eventuele contact met de huisartsen verloopt.

## 5. Onderzoek via GGD en huisartsen

Uitvoering in samenwerking met GGD GHOR, de Rijksuniversiteit Groningen en het Nederlandse Huisartsen genootschap (NHG). Er worden vragenlijsten uitgezet onder GGD-medewerkers bron- en contactonderzoek, ICT en huisartsen. Dit deel van de doorlopende evaluatie heeft tenmdeel te onderzoeken of er (onbedoelde/ongewenste) neveneffecten plaatsvinden door de lancering van CoronaMelder.

Daarnaast zetten huisartsen vragenlijsten uit om de impact te onderzoeken op mensen die een melding ontvangen. Bovendien wordt onderzocht of kwantitatieve data uit de backend van de systemen van de GGD, beschikbaar is om onder andere aan te tonen hoeveel mensen via app gevonden worden.

Het evaluatieonderzoek naar de effectiviteit van CoronaMelder op de epidemiologische uitkomsten wordt uitgevoerd o.l.v. Associate Professor Lotty Hooft (Cochrane Netherlands/UMC Utrecht) en Professor Janneke van de Wijert (UMC Utrecht).

## 6. Literatuuronderzoek

Er wordt een rapid review uitgevoerd naar de literatuur omtrent de acceptatie en effectiviteit van contact tracing apps. Deze internationale onderzoeksresultaten zijn bedoeld ten behoeve van duiding van de resultaten die naar voren zullen komen in de evaluatie van CoronaMelder. Deze studie wordt o.l.v. Associate Professor Nynke van der Laan door de Universiteit van Tilburg uitgevoerd vanuit gedragswetenschappelijk perspectief en o.l.v. Associate Professor Lotty Hooft door Cochrane Netherlands en de Universiteit Utrecht vanuit epidemiologisch perspectief.

## 7. Modelling RIVM

Uitgevoerd door de Universiteit Utrecht (Julius Center for Health Sciences and Primary Care, University Medical Center Utrecht). De resultaten LISS-vragenlijsten en cijfermatige analyse van de data van de GGD GHOR uit CoronIT) worden door het RIVM gebruikt om de effecten van CoronaMelder op het Reproductiegetal (R) te onderzoeken. Deze modellen worden door het RIVM al gebruikt om de impact van andere maatregelen op de R te berekenen. Tot slot worden er verklarende variabelen voor adoptie onderzocht.

