


Betrokken onderzoeklijnen en onderzoekers bij de pilot Bunschoten |



Regie op onderzoek pilot Bunschoten en samenhang tussen de verschillende onderzoeksgroepen

5.1.2e

Epidemiologie

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Afdeling voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport

- 5.1.2e (GGDrU)
- 5.1.2e (GGDrU)
- 5.1.2e (GGDrU)
- 5.1.2e (GGDrU)
- 5.1.2e (RIVM)
- 5.1.2e (RIVM)

Gedragseenheid

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Afdeling voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport

- 5.1.2e (RIVM)
- 5.1.2e (RIVM)
- 5.1.2e (RIVM)
- 5.1.2e (UvA)
- 5.1.2e (UvA)
- 5.1.2e (UvA)
- 5.1.2e (UvA)

UMC Utrecht Julius Center

- 5.1.2e
- 5.1.2e
- 5.1.2e

UMC Utrecht

- 5.1.2e
- 5.1.2e
- 5.1.2e

Rioolwatersurveillance

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Afdeling voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport

- 5.1.2e
- 5.1.2e

Doel en onderzoeksvragen | vanuit 5 verschillende onderzoekslijnen onder regie van de GGD regio Utrecht



Regie op onderzoek pilot Bunschoten en samenhang tussen de verschillende onderzoeksgroepen

Zicht krijgen op (de verspreiding van) het virus. De pilot is gericht op het krijgen van inzicht in de **testbereidheid** en **compliance met de vervolmaatregelen** (isolatie en quarantaine). Met een pilot doen we praktische ervaring op en we leren wat het vraagt van de **uitvoering**. Dit met het oogmerk om tot verdere uitbreiding en opschaling te komen naar andere delen van het land.



Epidemiologie

Doel:

1. Effect pilot op testbereidheid
2. Zicht op het virus en de verspreiding ervan.
3. Uitgesplitst naar sociaal demografische kenmerken.

Onderzoeksvragen:

1. Aantal testen in vs voor pilot?
2. Personen met klachten pilot vs voor pilot?
3. Moment van testen tov eerste ziektegedag in vs voor pilot?
4. Aantal secundaire besmettingen in pilot vs voor pilot?
5. Sociaal demografische kenmerken pilot vs voor pilot?



Gedragseenheid

Doel:

Onderzoeken wat het effect is van gedragsinterventies op de testbereidheid en de bereidheid om aan de quarantaine en isolatiemaatregelen te houden.

Onderzoeksvragen:

- Wat is het effect op testbereidheid van het inzetten van twee verschillende brieven?
- Wat is het effect op quarantaine en isolatie bij het aanbieden van quarantaine / isolatieondersteuning bij de Boei (afspraak vs. wijzen op)?



Doel:

- Evalueren van de interventie gericht op implementatie, effect, kosten en ethische aspecten.

Onderzoeksvragen:

- Wat was er voor nodig om deze interventie door te voeren? (mens, materiaal, kosten, processen, randvoorwaarden, systemen, etc.)
- Welke belemmerende en bevorderende factoren is men tegengekomen bij elk van deze veranderingen?
- Hoe ervaren professionals, burgers, sleutelfiguren en beleidsmakers de interventie?
- Welke ethische kwesties?
- Hoe verhouden deze gevonden kosten zich met de opbrengst (mede gevonden door andere onderzoeksgroepen)?



Doel:

Valideren van de mondspeelkits (en speekseltest).

Onderzoeksvragen:

- Scheiden van actuele of rest infecties?
- Mondspoeling voor kinderen en valideren bij hertesten? Valideren met PCR / LAMP
- Nieuwe varianten? Clusters?



Rioolwatersurveillance

Doel:

Leren over de relatie tussen de hoogte van het gemeten aantal virusdeeltjes in het rioolwater en het aantal mensen dat positief getest wordt.

Onderzoeksvragen:

- Wat is de relatie tussen het aantal positief geteste mensen en de hoogte van het gemeten aantal virusdeeltjes?
- Kun je een voorspelling doen van het aantal virusdeeltjes aan de hand van het aantal positief geteste mensen?
- Clusters worden aangetoond in rioolwater

Data pilot Bunschoten

Onderwerp	Data	Database	a. Wie verzamelt het	b. Wie heeft het nodig	Hoe van a naar b?
Uitnodiging	Adressen met PC6 en huisnummer	Gemeente	Gemeente	(RIVM Gedragsunit) GGD regio Utrecht	
Afspraak maken	Toestemming pilot testafpraak	CoronIT	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	-
Afspraak maken	Persoonsgegevens	CoronIT	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	-
Afspraak maken	Testgegevens (afspraken, locatie, uitslag)	CoronIT	GGD regio Utrecht	RIVM Gedragsunit RIVM Rioolwater GGD regio Utrecht UMCU MMB	
Afspraak maken	Label pilot Bunschoten	CoronIT	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	
Na testafpraak	Toestemming voor vragenlijst epidemiologie	Survalyzer	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	
Na testafpraak	Vragenlijst epidemiologie (sociaal demografische factoren; klachten)	Survalyzer	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	
BCO	Welke interventie afspraak / verwijzen	HP-Zone	GGD regio Utrecht	RIVM Gedragsunit GGD regio Utrecht	
BCO	Toestemming pilot de Boei	HP-Zone	GGD regio Utrecht	GGD regio Utrecht	
De Boei	Uitkomst interventie de Boei	De Boei	De Boei	RIVM Gedragsunit	
Monitoring	Vragenlijsten monitoring	CoronaCare	GGD regio Utrecht	RIVM Gedragsunit	