



Grootschalig testen ter versterking
van de COVID-19 bestrijding:
Pilot Bunschoten

15-01-2021



Maatschappelijke doel

Verlagen van de infectiedruk, om zo de druk op de zorg, het risico op COVID-19 voor de meest kwetsbaren en de druk op de maatschappij te verminderen.



Doel van pilot grootschalig testen Bunschoten

De keten testen-traceren-isoleren is een belangrijke pijler van infectieziektebestrijding. Door gericht zo snel mogelijk en zoveel mogelijk besmettingen op te sporen en deze te isoleren kan verspreiding van het virus worden tegengegaan. Het meeste effect van grootschalig testen is te verwachten als de volledige gedragsketen: *testen – traceren – isoleren* wordt geoptimaliseerd.

Daarom is het doel van de pilot grootschalig testen Bunschoten om:

1. Een interventie te ontwerpen waarin:
 - a) Testen op COVID-19 in een korte tijd op grote schaal wordt aangeboden in een lokale gemeenschap.
 - b) Gedragscomponenten zijn opgenomen gericht op het stimuleren van de testbereidheid en het verhogen van de adherentie aan quarantaine en isolatiemaatregelen.
2. Het effect van deze interventie te onderzoeken in termen van:
 - a) Infectiedruk en verspreiding van COVID-19
 - b) Gedrag (testbereidheid, adherentie aan quarantaine en isolatiemaatregelen)
3. Verschil in effectiviteit van grootschalig testen onderzoeken voor asymptomaten en verschillende doelgroepen (jongeren, migranten, lage SES)
4. De haalbaarheid en schaalbaarheid van deze interventie te onderzoeken in termen van ?

STAND VAN ZAKEN dd 15/1

Doel 1: Interventie ontwikkelen

a: Op grote schaal testen aanbieden in lokale gemeenschap

Testen laagdrempelig aanbieden

- Testen:
 - Welke test? (antigeen vs PCR)
 - Welk lab?
 - Hoe vaak? (1x per week?)
- Laagdrempelig:
 - Randvoorwaarden? (zichtbaar, dichtbij, makkelijk om afspraak te maken: op afspraak? Inloop?)
- Doelgroep:
 - Gemeente Bunschoten
 - Leeftijdsgrens?

Effectief communiceren over testaanbod

- Rekening houdend met gedragsdeterminanten:
 - Kennis (risico inschatting; specificatie klachten)
 - Motivatie (voor jezelf of voor een ander?; Doel/effect van testen moet duidelijk zijn)
 - Wat zijn de gevolgen als ik positief test? (hier al ondersteuning mbt coping aanbieden)

STAND VAN ZAKEN dd 15/1

Doel 1: Interventie ontwikkelen b: Gedragscomponenten quarantaine en isolatie

Ondersteuning adherentie q&i maatregelen

- Ondersteuning bij maken copingplan en aanzetten tot treffen voorbereidingen met concrete stappen ter voorbereiding:
 - praktische ondersteuning gericht op bedrijfsmatige/ in werksetting gevolgen van q of i
 - uitlichten van situaties (bijv. boodschappen doen, hond uitlaten) waarbij thuisisolatie moeilijk blijkt
- Mentale ondersteuning tijdens q en i?
- Aanreiken van betekenisvolle activiteiten thuis?
- Fysieke ondersteuning/voorzieningen:
 - Quarantainehotel?
 - Financiële compensaties?

Effectief communiceren over q&i

- Belang van q&i benadrukken
 - Risicoperceptie (risico op overdragen covid ook bij geen/milde klachten)
- Ondersteunende maatregelen voor Q&i communiceren

STAND VAN ZAKEN dd 15/1

Doel 2: Het effect van deze interventie onderzoeken

Infectiedruk/verspreiding (epidemiologie)

- (afname van) incidentie vergelijken met controle-gemeente (=gematcht op fase epidemie, SES, leeftijd, politieke/religieuze kleur, mentaliteit?)
- Impact van interventie op rioolwatermetingen
- Aanvullend: hoe vaak komt Britse variant voor in Bunschoten?

Gedrag

- Verbetering in:
 - Testbereidheid
 - Adherentie aan q&i maatregelen
- Kwalitatief onderzoek naar determinanten van:
 - Niet testen
 - Niet houden aan maatregelen

STAND VAN ZAKEN dd 15/1

Doel 3: doelgroepen (jongeren, migranten, lage SES)

**Vershil in effectiviteit mbt
infectiedruk tussen
asymptomaten/symptomaten
en mbt verschillende
doelgroepen**

**Vershil in effectiviteit mbt
gedrag tussen
asymptomaten/symptomaten
en mbt verschillende
doelgroepen**



STAND VAN ZAKEN dd 15/1

Doel 4: haalbaarheid

Procesevaluatie

Kosten

