

Doorgemaakte en huidige SARS-CoV-2-virus infectie onder cliënten en personeel van de maatschappelijk opvang in Amsterdam: een cross-sectionele studie

Gepubliceerd: 30-03-2021 Laatste bijgewerkt: 21-09-2024

Het onderzoeken van de proportie cliënten en medewerkers van de maatschappelijke opvang met een positieve test voor SARS-CoV-2 PRC-infectie en antistoffen, en de risicofactoren hiervan.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Virale infectieziekten
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON51056

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

SARS-CoV-2-virus in de maatschappelijk opvang in Amsterdam

Aandoening

- Virale infectieziekten

Synoniemen aandoening

corona, COVID-19

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: GGD Amsterdam

Overige ondersteuning: GGD Amsterdam;afdeling Infectieziekten (eigen middelen)

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: maatschappelijk opvang, SARS-CoV-2 antilichamen, SARS-CoV-2 infectie, seroprevalentie, testbeleid

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire uitkomstmaat is de proportie individuen met een positieve

SARS-CoV-2 PCR- en antistof test ten opzichte van alle individuen die werden getest (PRC en antistoffen apart).

Secundaire uitkomstmaten

1. socio-demografische, klinische en leefstijlfactoren geassocieerd met

SARS-CoV-2 infectie

2. proportie medewerkers en cliënten met de intentie tot vaccinatie tegen

COVID-19

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Dak- en thuislozen zijn mogelijk vatbaarder voor besmetting met het SARS-CoV-2 virus en een ernstig beloop van COVID-19, door hun leefstijl, (gebrek aan) verblijfplaatsen en doordat zij een hoger risico op chronische aandoeningen hebben. Om deze redenen laten zij zich mogelijk ook minder vaak testen. Er zijn sinds de start van de COVID pandemie extra accommodaties (*noodopvang*) beschikbaar gekomen voor dak- en thuislozen in Nederland. Echter is er weinig bekend over de impact van deze maatregel op de preventie van SARS-CoV-2 transmissie in deze groep. In het buitenland hebben zich diverse SARS-CoV-2 uitbraken voorgedaan. Ook blijkt uit buitenlands onderzoek dat dak- en thuislozen vaker SARS-CoV-2 hebben doorgemaakt dan niet dak- en thuislozen. Daarnaast wordt de angst voor een toename in het aantal SARS-CoV-2 infecties ook gevoed door het verschijnen van de zeer besmettelijke Britse variant van het coronavirus. Ter preventie van toekomstige uitbraken is het daarom relevant om de (sero)prevalentie van SARS-CoV-2 te onderzoeken in doelgroepen die

mogelijk een verhoogd risico lopen op infectie en transmissie.

Doel van het onderzoek

Het onderzoeken van de proportie cliënten en medewerkers van de maatschappelijke opvang met een positieve test voor SARS-CoV-2 PRC-infectie en antistoffen, en de risicofactoren hiervan.

Onderzoeksopzet

Cross-sectionele studie.

Inschatting van belasting en risico

Bij elke deelnemer wordt een nasopharyngeale swab voor de PCR test, en een vingerprik (twee druppels bloed) afgenomen voor de antistof test. Zowel de swab als de vingerprik kunnen als oncomfortabel worden ervaren, of een blauwe plek of lichte pijn veroorzaken. Deelnemers zullen een korte vragenlijst beantwoorden over o.a. hun gezondheid, testgedrag en vaccinatiebereidheid, die ongeveer 15 minuten zal duren. Cliënten met een positief PCR resultaat zullen niet in staat zijn om terug te keren bij de maatschappelijke opvanglocatie waar ze zijn getest. Er wordt vervoer aangeboden naar een andere opvang speciaal bedoeld voor isolatie en quarantaine van dak- en thuislozen met een (verdenking op) SARS-COV-2 infectie.

Contactpersonen

Publiek

GGD Amsterdam

Nieuwe Achtergracht 100
Amsterdam 1018 WT
NL

Wetenschappelijk

GGD Amsterdam

Nieuwe Achtergracht 100
Amsterdam 1018 WT
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)

65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Kan de informatie van de informed consent begrijpen
- ≥ 18 jaar
- Personeel of client van de maatschappelijke opvang
- Kan Nederlands, Engels of Pools begrijpen

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Minder dan 18 jaar oud
- Onvermogen om onderzoeksprocedure te volgen in verband met psychische of cognitieve stoornis
- Geen Engels, Nederlands of Pools kunnen begrijpen

Onderzoekopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	01-05-2021
Aantal proefpersonen:	250
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	30-03-2021
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Amsterdam UMC

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL76623.018.21