

Prevalentie schatting chlamydia en gonorroe in Nederland, tweede editie

Gepubliceerd: 03-06-2022 Laatste bijgewerkt: 06-04-2024

Het verkrijgen van een schatting van de prevalentie van chlamydia en gonorroe onder mannen en vrouwen in de leeftijd van 16.5 tot en met 34jaar.

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

Samenvatting

ID

NL-OMON51506

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

PECAN-II

Aandoening

- Overige aandoening
- Chlamydia-infectieziekten

Synoniemen aandoening

Seksueel overdraagbare aandoeningen (soa)

Aandoening

Gonorroe

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: RIVM

Overige ondersteuning: Ministerie van VWS

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Chlamydia, Gonorrhoe, Nederland, Prevalentie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Proportie chlamydia en gonorrhoe positief onder deelnemers en geschat in de hele populatie en naar risicofactor/subgroep (of combinaties daarvan).

Secundaire uitkomstmaten

Secundaire doelen:

- Het in perspectief plaatsen van surveillance data: inzicht krijgen in wie er naar de huisarts of naar de soa poli gaan voor soa diagnostiek en wie zich niet laat testen (maar wel een soa-risico heeft gelopen).
- Beter inzicht krijgen in welke factoren (demografische factoren en gedragsfactoren) geassocieerd zijn met soa in Nederland.
- Het verkrijgen van data die kunnen dienen als input voor transmissiemodellen in Nederland die de impact van interventies kunnen voorspellen.
- Inzicht krijgen in verandering over de tijd van de prevalentie van chlamydia en gonorrhoe door een vergelijking te maken met de vorige editie van PECAN (2017).

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

De huidige surveillance van chlamydia en andere seksueel overdraagbare aandoeningen in Nederland is gebaseerd op gegevens uit de seksuele

gezondheidszorg, en omvat zodoende alleen infecties bij mensen die in zorg zijn omdat ze symptomen/klachten hebben of omdat ze zichzelf hebben laten testen. Een peiling van de prevalentie in de algemene bevolking geeft inzicht in het voorkomen van soa inclusief infectie(s) die anders onopgemerkt blijven en identificeert mogelijke groepen die niet worden bereikt met de reguliere zorg. Door deze prevalentiestudie te koppelen aan de module seksuele gezondheid van de Leefstijlmonitor kunnen gegevens met betrekking tot seksueel gedrag en relevante achtergrondkenmerken gecombineerd worden. Dit vragenlijstonderzoek is al eerder gedaan (door Rutgers in 2006, 2009, 2012 en 2017 onder volwassenen en in 2005, 2012 en 2017 onder jongeren 12-25 jaar ism soa aids Nederland).

In 2017 is voor het eerst de prevalentiestudie gekoppeld aan de module seksuele gezondheid. Deze aanvraag betreft de tweede editie van PECAN (PECAN-II). Omdat de methodologie vergelijkbaar wordt tussen de twee surveys, wordt het ook mogelijk om populatieprevalentie en risicofactoren te vergelijken tussen de surveys.

Vanwege de COVID-19 pandemie is het mogelijk dat seksueel risicogedrag is veranderd (als gevolg van de lockdown maatregelen van de overheid), aan de andere kant was de soa-zorg sterk afgeschaald bij de centra seksuele gezondheid van de GGD*en. Het is onduidelijk hoe deze twee factoren mogelijk de soa prevalentie in Nederland beïnvloeden. Dit onderzoek kan daar meer inzicht in verschaffen.

De voorliggende aanvraag is voor de tweede editie van PECAN (PECAN-II). De inhoud van de vragenlijst en het deel van de wervingsbrief dat over de vragenlijst zal ethisch getoetst worden door de FETC van de Faculteit Sociale Wetenschappen van de Universiteit Utrecht (FETC Registration 22-0002).

De vorige editie van PECAN is beoordeeld door de METC Universitair medisch centrum (Utrecht): NL56448.041.16 (METC nummer 16/392) in 2016.

Doel van het onderzoek

Het verkrijgen van een schatting van de prevalentie van chlamydia en gonorrhoe onder mannen en vrouwen in de leeftijd van 16.5 tot en met 34 jaar.

Onderzoeksopzet

Cross-sectionele populatiestudie bij een representatieve steekproef van de Nederlandse bevolking.

Inschatting van belasting en risico

Voor de prevalentiestudie is de deelnemerslast een eenmalige zelfafname van

biologisch materiaal (urine bij mannen en vaginale uitstrijk bij vrouwen). Een positief testresultaat kan psychologische of relationele problemen veroorzaken, maar tevens kan het tijdig opmerken en behandelen van een soa verdergaande transmissie en complicaties voorkomen. Het testen gebeurt na instemming van (vrijwillige) deelname aan dit onderdeel van het onderzoek, na het invullen van de vragenlijst met betrekking tot seksuele gezondheid (20-30 minuten) van de Leefstijlmonitor.

Contactpersonen

Publiek

RIVM

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9
Bilthoven 3721 MA
NL

Wetenschappelijk

RIVM

Antonie van Leeuwenhoeklaan 9
Bilthoven 3721 MA
NL

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Adolescenten (16-17 jaar)

Volwassenen (18-64 jaar)

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Leeftijd 16.5-34 en seksueel actief

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

leeftijd onder de 18 jaar of boven de 34 jaar; geen seksuele ervaring (geen partner gehad waarmee hij/zij vaginale of anale seks mee heeft gehad)

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Anders

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 10-10-2022

Aantal proefpersonen: 1850

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 03-06-2022

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC NedMec

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	NL80561.041.22

Resultaten

Einddatum onderzoek: 31-03-2023

Totaal aantal deelnemers: 1149