

Wiskundige modellen die rekening houden met psychologische determinanten: controle van Chlamydia transmissie

Vereenvoudigde titel: De impact van denken en doen op chlamydia verspreiding

Gepubliceerd: 08-08-2016 Laatste bijgewerkt: 15-05-2024

Het doel van dit onderzoek is om de link tussen gedrags- en psychologische determinanten en chlamydia (her)infectie te bestuderen en om wiskundige modellen voor geneesbare soa's te ontwikkelen waarin deze determinanten worden opgenomen om het effect...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Chlamydia-infectieziekten
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON46321

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

iMPaCT

Aandoening

- Chlamydia-infectieziekten
- Ovarium- en eileideraandoeningen

Synoniemen aandoening

Chlamydia, Chlamydia trachomatis infectie

Betreft onderzoek met
Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: RIVM

Overige ondersteuning: RIVM (SPR MDM)

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Chlamydia trachomatis, Modelleren van Infectieziekten, Psychologische Determinanten, Seksueel Gedrag

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire onderzoeksvariabelen zijn chlamydia (her)infectie en demografische-, gedrags- en psychologische determinanten.

Secundaire uitkomstmaten

NVT

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Chlamydia is een veelvoorkomende seksueel overdraagbare aandoening bij jongeren in Nederland en het aantal gerapporteerde gevallen is zeer gestegen in de afgelopen jaren. Een chlamydia-infectie verloopt vaak asymptomatisch, maar kan bij vrouwen zorgen voor ernstige complicaties, zoals een ontsteking van het kleine bekken (ook wel Pelvic Inflammatory Disease, afgekort PID, genoemd), een ectopische zwangerschap en infertiliteit. De controle van deze infectie op populatie niveau is uitdagend; onder andere vanwege het hoge aantal herinfecties na de behandeling. Het veranderen van gedrag na een diagnose is daarom van vitaal belang voor het verminderen van het aantal herinfecties. Aangezien veel geïnfecteerde mensen zich niet bewust zijn van hun chlamydia infectie, zijn preventieve gezondheidsmaatregelen (zoals het gebruik van condooms) afhankelijk van psychologische determinanten. Het opnemen van dergelijke determinanten in modellen is dus belangrijk om goed te kunnen voorspellen of een interventie effectief zal zijn. Door het toevoegen van psychologische factoren en gedragsverandering aan modellen, wordt de schatting

van het effect van interventies nauwkeuriger en verbeterd de prioritering van de interventies.

Doel van het onderzoek

Het doel van dit onderzoek is om de link tussen gedrags- en psychologische determinanten en chlamydia (her)infectie te bestuderen en om wiskundige modellen voor geneesbare soa*s te ontwikkelen waarin deze determinanten worden opgenomen om het effect van interventies beter te kunnen voorspellen.

Onderzoeksopzet

De klinische studie heeft als doel gegevens over het seksuele gedrag en psychologische determinanten te verzamelen van mensen die een soa-poli bezoeken. In de studie worden bij de deelnemers vragenlijsten afgenomen op vier verschillende tijdstippen binnen een jaar. Om gedrags- en psychologische determinanten te kunnen koppelen aan (her-)infecties, worden de deelnemers getest op chlamydia bij inschrijving en bij follow-up na 6 maanden.

Inschatting van belasting en risico

Deelnemers worden niet blootgesteld aan een gezondheidsrisico. Deelnemers zouden wel enig ongemak kunnen ervaren bij het beantwoorden van persoonlijke vragen in de vragenlijst en bij het afnemen van het uitstrijkje (bij de GGD en thuis).

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

Volwassenen (18-64 jaar)

65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Een heteroseksuele man of vrouw
- Tussen de 18 en 24 jaar;
- Niet gewaarschuwd door partner

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Niet wonend in Nederland
- Spreekt/leest onvoldoende Nederlands
- Mannen die seks hebben met mannen (MSM), vrouwen die seks hebben met vrouwen (WSW) of mannen/vrouwen die seks hebben met zowel mannen als vrouwen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	08-11-2016
Aantal proefpersonen:	2000
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	08-08-2016
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Universitair Medisch Centrum Utrecht (Utrecht)
Goedgekeurd WMO	
Datum:	10-11-2017
Soort:	Amendement
Toetsingscommissie:	METC Universitair Medisch Centrum Utrecht (Utrecht)

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

ID: 28873
Bron: Nationaal Trial Register
Titel:

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL57481.094.16
OMON	NL-OMON28873