

achtervolgingswanen, emotionele distress en agressie; een experimentele analoge studie

Gepubliceerd: 08-04-2008 Laatst bijgewerkt: 17-08-2024

Studie A:1. De psychometrische kenmerken van de naar het Nederlands vertaalde PIQ onderzoeken door middel van afname van de vragenlijst in een gezonde en een klinische populatie met psychotische kenmerken.2. De relatie tussen achtervolgingsgedachten...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON32394

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

achtervolgingswanen, emotionele distress en agressie

Aandoening

- Overige aandoening
- Schizofrenie en andere psychotische stoornissen

Synoniemen aandoening

achtervolgingsgedachten (achterdocht), achtervolgingswanen

Aandoening

agressie

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: achtervolgingswanen, agressie, emotionele distress

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Belangrijkste parameters van de gehele studie zijn a) de mate van achtervolgingsgedachten gemeten met de Persecutory Ideation Questionnaire, b) de mate van psychologische distress (laag zelfvertrouwen, angst en woede), fysiologische distress (hartslag, ademhaling, bloeddruk en huidgeleiding) en hormonale distress (cortisol secretie) en c) de mate van agressie gemeten door zowel de Agressie Vragenlijst, het Point Subtraction Aggression Paradigm en verschil in testosteronspiegel voor en na de taak.

Secundaire uitkomstmaten

deze zijn niet van toepassing

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Patiënten met psychotische kenmerken, zoals patiënten met schizofrenie, hebben een relatief grote kans agressief gedrag te vertonen. Het blijkt dat de kans op agressief gedrag verhoogd wordt door de aanwezigheid van achtervolgingswanen. Patiënten met psychotische kenmerken die een gewelddadig verleden hebben, zouden met name achtervolgingswanen hebben. Het zou kunnen zijn dat de emotionele distress die gepaard gaat met achtervolgingswanen een belangrijke factor is bij de agressie geneigdheid van individuen met achtervolgingswanen. Achtervolgingsgedachten kunnen gemeten worden met behulp van de Persecutory Ideation Questionnaire (PIQ). Deze is ontwikkeld om specifiek

achtervolgingsgedachten te meten in een gezonde populatie. De gehele studie (A en B) richt zich op de relatie tussen achtervolgingsgedachten en agressie. Het eerste doel van Studie A is de psychometrische kenmerken van de Nederlandse vertaling van de Persecutory Ideation Questionnaire te onderzoeken. Studie B zal dieper ingaan op de relatie tussen achtervolgingsgedachten en agressie.

Doel van het onderzoek

Studie A:

1. De psychometrische kenmerken van de naar het Nederlands vertaalde PIQ onderzoeken door middel van afname van de vragenlijst in een gezonde en een klinische populatie met psychotische kenmerken.
2. De relatie tussen achtervolgingsgedachten en agressie onderzoeken in een gezonde en in een klinische populatie.

Studie B: 3. Nagaan of personen die hoog scoren op achtervolgingsgedachten vergeleken met personen die laag scoren op achtervolgingsgedachten agressiever zijn, geoperationaliseerd als de reactie op een computertaak. 4. Nagaan of personen die hoog scoren op achtervolgingsgedachten vergeleken met personen die laag scoren op achtervolgingsgedachten een hoger testosteron spiegel hebben. 5. Nagaan of binnen de groep die hoog scoort op achtervolgingsgedachten de agressiviteit versterkt wordt door zowel psychologische, fysiologische en hormonale distress. Dat wil zeggen, of er binnen deze groep een relatie bestaat tussen distress en agressiviteit.

Onderzoeksopzet

Studie A is een observationeel onderzoek dmv van vragenlijsten

Studie B is een quasie-experimenteel onderzoek, omdat de groepen niet worden gerandomiseerd, maar geselecteerd op de mate waarin ze achtervolgingsgedachten hebben.

Onderzoeksproduct en/of interventie

De studenten in studie B zullen een computertaak uitvoeren ter meting van agressie. Tijdens deze interventie worden bloeddruk, ademhaling, huidgeleiding en harslag bepaald. Tevens moeten de proefpersonen monsters van speeksel voor cortisol secretie en testosteron secretie afgeven.

Inschatting van belasting en risico

Er zijn voor de deelnemers geen risico's verbonden aan deelname aan de studie. Een nadeel van deelname is de belasting van het invullen van de vragenlijsten en de tijdsinvestering. Er zullen enkel non-invasieve metingen plaatsvinden.

Contactpersonen

Publiek

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

's Gravendijkwal 230
3015 CE Rotterdam
Nederland

Wetenschappelijk

Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam

's Gravendijkwal 230
3015 CE Rotterdam
Nederland

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)

mate van achtervolgingswanen
mannelijke studenten

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen

(Exclusiecriteria)

slechte beheersing van de Nederlandse taal
ademhalings-, cardiovasculaire of neurologische aandoeningen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Interventie onderzoek

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 13-05-2008

Aantal proefpersonen: 80

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 08-04-2008

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam (Rotterdam)

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	NL21663.078.08