

Niemand is een Eiland

Het ontrafelen van sociaal terugtrekgedrag binnen het vroege psychose spectrum

Gepubliceerd: 26-01-2015 Laatste bijgewerkt: 21-04-2024

In het huidige project zullen we meerdere risicofactoren en hun interacties in één onderzoeksopzet in kaart brengen. Wij willen binnen een hoogrisico, en eerste psychose groep de verschillende profielen die verband houden met sociale terugtrekgedrag...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Schizofrenie en andere psychotische stoornissen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON42144

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Niemand is een Eiland

Aandoening

- Schizofrenie en andere psychotische stoornissen

Synoniemen aandoening

psychose, schizofrenie

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academisch Medisch Centrum

Overige ondersteuning: ZonMw

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Mechanismen, Recent ontstane schizofrenie, Sociaal terugtrekgedrag, Ultra hoog risico

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Cohort clusters geassocieerd met sociaal terugtrekgedrag, gebaseerd op ziektekenmerken, cognitieve en biologische maten.

Secundaire uitkomstmaten

Persistentie van, en fluctuatie in terugtrek gedrag, gemeten met de Experiences Sampling methode .

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Hoewel sociaal terugtrekgedrag relatief vaak voorkomt in de algemene bevolking, zijn de negatieve gevolgen voor jonge mensen gevoelig voor het ontwikkelen van schizofrenie verstrekkend. Geen eerdere studie heeft de verschillende mechanismen onderliggend aan sociale terugtrekgedrag in deze kwetsbare groep adolescenten en jong volwassenen in kaart gebracht. Gezien de grote heterogeniteit in de klinische profielen is het waarschijnlijk dat de risicofactoren voor terugtrekgedrag sterk verschillen tussen proefpersonen; factoren die toegesneden behandelingsstrategieën behoeven.

Doel van het onderzoek

In het huidige project zullen we meerdere risicofactoren en hun interacties in één onderzoeksopzet in kaart brengen. Wij willen binnen een hoogrisico, en eerste psychose groep de verschillende profielen die verband houden met sociale terugtrekgedrag identificeren. Door opnieuw naar sociaal gedrag te vragen na een periode van zes maanden, zullen we vervolgens de stabiliteit van het terugtrekgedrag te onderzoeken, en evalueren of de profielen die we hebben afgeleid van de testbatterij voorspellend zijn voor het sociaal terugtrekgedrag na 6 maanden follow - up.

Hypothesen :

We verwachten ten minste twee verschillende subgroepen te vinden :

1. Een waarbij sociale terugtrekking voornamelijk is gerelateerd aan tekorten, zoals sociale cognitieve en neurocognitieve tekorten, wat gepaard gaat met mentale incoherentie en / of lagere Oxytocine levels, en :
2. Een waarbij sociale terugtrekking voornamelijk een reactie is op klinische symptomen (bijvoorbeeld angst , paranoia en / of depressie).

Daarnaast verwachten we demoralisatie / verminderde eigenwaarde een versterkende werking heeft bij beide mechanismen.

Onderzoeksopzet

Zes maanden follow-up studie met een naturalistisch design.

Wij willen tevens de eerste 20 deelnemers van de studie benaderen met de vraag of zij (in aanvulling op het originele protocol; zie bijlage pagina 16 van het aangepaste protocol) bereid zijn om in een groep, begeleid door professionals (onderzoekers, zorgverleners), gedurende maximaal 1 uur te brainstormen over hun eigen redenen voor sociaal terugtrekgedrag.

Inschatting van belasting en risico

Alle deelnemers zullen worden beoordeeld aan de hand van een aantal klinische vragenlijsten/ interviews, een computergame (virtual reality), een smartphone applicatie (ESM) die gedurende zes dagen op 10 willekeurige tijdstippen gedurende de dag piept, en enkele neuropsychologische tests. Bovendien zullen er 4 buisjes bloed worden afgenomen om Oxytocine te meten. De eerste 20 deelnemers zullen tevens deelnemen aan een 1- uur durende brainstorm sessie. Er zijn geen risico's aan dit onderzoek verbonden.

Contactpersonen

Publiek

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 5
Amsterdam 1105AZ
NL

Wetenschappelijk

Academisch Medisch Centrum

Meibergdreef 5

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)

1. Tussen 18 en 35 jaar oud
2. Voldoende beheersing van de Nederlandse taal om de testbatterij af te ronden.
3. Voldoen aan de criteria voor:
 - Een At Risk Mental State voor psychose, zoals gedefinieerd door de Personal Assessment en Crisis Evaluatie Clinic (PACE) (Yung et al 1998; Yung et al 2003) (voor details zie pagina 12 protocol) , OF,
 - Een eerste psychose < 3 jaar voorafgaand aan het eerste interview
4. Last hebben van sociaal terugtrekgedrag (minstens matige ernst (3) op item 5.1 (sociale isolatie) van de CAARMS voor de ARMS groep of (3) op punt N4 van de PANSS voor de recente ontstane psychose groep.
5. In staat en bereid om geïnformeerde toestemming te geven.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- IQ < 70
- Symptomen relevant for inclusie worden verklaard door een medische stoornis of drugs/ alcohol afhankelijkheid
- Floride psychotische symptomen die interfereren met het uitvoeren van de testbatterij

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 18-06-2015

Aantal proefpersonen: 150

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 26-01-2015

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Goedgekeurd WMO

Datum: 08-05-2015

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Goedgekeurd WMO

Datum: 22-07-2015

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Goedgekeurd WMO

Datum: 15-12-2015

Soort: Amendement

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	NL51493.018.14