

Naar een geïndividualiseerde behandeling van patiënten met een agressie regulatie stoornis; endofenotypen van agressief gedrag

Gepubliceerd: 10-05-2013 Laatste bijgewerkt: 24-04-2024

Primair: Het primaire doel van het onderzoek is het ontdekken van eigenschappen die de uitkomst van Agressie Regulatie Therapie voorspellen. Onze hoofdvraag is: welke profielen met betrekking tot agressief gedrag en associaties met betrekking tot...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Persoonlijkeids- en gedragsstoornissen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON38824

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Endofenotypen van agressief gedrag

Aandoening

- Persoonlijkeids- en gedragsstoornissen

Synoniemen aandoening

aggressie regulatie stoornis, periodieke explosieve stoornis

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Overige ondersteuning: NWO

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: agressie, behandel responsiviteit, genetica, psychopathie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire uitkomstmaat van agressief gedrag is de score op de Modified Overt Aggression Scale for Outpatient Use (MOAS) en de Social Dysfunction and Aggression Scale (SDAS), welke door de patiënt worden ingevuld, en de Clinical Global Impression Scale for severity (CGI-s).

Effectiviteitsmeting vinden plaats tijdens de voormeting, week 6 en week 12.

Een vermindering van agressie van 50% op de MOAS en/of SDAS zal gezien worden als een respons op behandeling, een vermindering tussen 20% en 50% als een gedeeltelijke respons en een vermindering van minder dan 20% zal gezien worden als een non respons.

Secundaire uitkomstmaten

n.v.t.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Ongepast agressief gedrag is een van de belangrijkste reden voor verwijzing naar een forensisch psychiatrische instelling. Voor het verminderen van agressief gedrag wordt in de praktijk vaak een training gegeven die gebaseerd is op de uitgangspunten van cognitieve gedragstherapie. Deze therapie is in het effectief gebleken in de behandeling van agressief gedrag bij adolescenten. Er is echter nog maar weinig bekend over de effectiviteit ervan bij volwassenen. De vraag is: wat zijn de karakteristieken van degene die responsief zijn op de behandeling? In de huidige studie onderzoeken we daarom de individuele karakteristieken van patiënten met agressie regulatie

problematiek in relatie tot behandelsucces.

Doel van het onderzoek

Primair: Het primaire doel van het onderzoek is het ontdekken van eigenschappen die de uitkomst van Agressie Regulatie Therapie voorspellen. Onze hoofdvraag is: welke profielen met betrekking tot agressief gedrag en associaties met betrekking tot agressief gedrag kunnen gevonden worden bij responders en non responders? Een profiel zal gebaseerd worden op de volgende variabelen: type agressie (proactief vs. reactief), psychologische jeugd trauma's en het MAOA genotype.

Secondair: Het secundaire doel van dit onderzoek is de evaluatie van associaties tussen type agressie, psychologische jeugd trauma's, cognitieve eigenschappen en het MAOA, COMT en 5/HTTLPR genotype, in patiënten met agressie regulatie stoornissen.

Onderzoeksopzet

Het betreft een observationeel onderzoek over patiënten met agressie regulatie stoornissen in een ambulante forensisch psychiatrisch setting.

Inschatting van belasting en risico

De belasting is beperkt tot een minimum en er zijn geen risico's verbonden aan deelname. De behandeling zal een keer per week gegeven worden, gedurende 10/12 weken. Alle deelnemers worden gevraagd een aantal vragenlijsten in te vullen voor de start van de behandeling en als deze is afgerond. Voorgaande studies hebben aangetoond dat de kwaliteit van leven van agressieve individuen verbeteren door cognitieve gedragstherapie: er was sprake van minder contacten met justitie of minder veroordelingen en deelnemers waren meer betrokken bij werk en banen.

Contactpersonen

Publiek

Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Reinier Postlaan 10
Nijmegen 6525 GC
NL

Wetenschappelijk

Universitair Medisch Centrum Sint Radboud

Reinier Postlaan 10
Nijmegen 6525 GC
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)

- Leeftijd 18-55 jaar
- Mannen en vrouwen
- Ambulant
- Voldoet aan de DSM-IV criteria van antisociale persoonlijkheidsstoornis, borderline persoonlijkheidsstoornis of de onderzoekscriteria van een periodieke explosieve stoornis.
- Herhaalde incidenten van agressie die zich manifesteren als:
Verbaal of fysieke agressie ten opzichte van andere mensen, dieren of eigendommen, twee keer per week, gedurende een maand of
- Drie episodes van fysieke mishandeling ten opzichte van andere mensen of vernieling van eigendommen, gedurende een periode van een jaar.
- De mate van agressie is buiten proportie gezien de psychosociale stressor
- Het agressief gedrag is niet met voorbedachte rade en wordt niet uitgevoerd om iets tastbaars te bemachtigen
- Het agressief gedrag leidt tot individuele distress of beperkingen in het functioneren op het werk of interpersoonlijk vlak.
- Het agressief gedrag kan niet worden verklaard door een andere mentale stoornis, medische

conditie of de effecten van een middel

- Een score op de Modified Overt Aggression Scale (MOAS) van ≥ 15 en/of een score van ≥ 5 op de Social Dysfunction Aggression Scale (SDAS)

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Geschiedenis van (hypo) manie, schizofrenie of waanstoornis
- Huidige depressieve stoornis
- Huidige alcohol of middelen afhankelijkheid
- Startende of veranderende farmacotherapie in relatie tot agressief gedrag

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 17-06-2013

Aantal proefpersonen: 154

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 10-05-2013

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

Goedgekeurd WMO

Datum: 21-01-2014
Soort: Amendement
Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

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	NL43642.091.13