

Jongvolwassenen met multiproblematiek: een onderzoek naar trajecten, neurobiologische mechanismen en behandel-effect bij jongvolwassenen met ernstige criminele, psychiatrische en sociale problemen.

Gepubliceerd: 01-05-2014 Laatste bijgewerkt: 24-04-2024

Aan de hand van dit gecombineerde onderzoeksproject zal de kennis over de factoren die geassocieerd zijn met multiproblematisch gedrag in jongvolwassenen uitgebreid worden. Om meer inzicht te krijgen in het ontstaan van multiproblematisch gedrag bij...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Levensstijlaangelegenheden
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON44979

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Jongvolwassenen met multiproblematiek

Aandoening

- Levensstijlaangelegenheden

Synoniemen aandoening

multiproblematiek, psychologisch dysfunctioneren

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Vrije Universiteit Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Stichting de Verre Bergen; Rotterdam

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: antisociaal, behandel-effect, jongvolwassenen, multiproblematiek

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Algemeen: risicoprofielen van multiproblematische jongvolwassenen;

uitkomstmaten: programma-integriteit, criminele recidive, kwaliteit van leven, zelfredzaamheid en psychologisch functioneren

Studie 1: trajecten: juridische, (geestelijke) gezondheidszorg, sociale, onderwijs gerelateerde en kind specifieke trajecten

Studie 2: (neuro) biologische metingen: autonome zenuwstelsel, functionele MRI en electroencefalografie (EEG) metingen

Studie 3: effectiviteit interventie: zelfredzaamheid

Secundaire uitkomstmaten

Algemeen: sociaal demografische factoren, intelligentie, medicatie en druggebruik, psychiatrische stoornissen, psychopathische trekken, reactieve en proactieve agressie, impulsiviteit en mogelijke covariaten

Studie 1: verhuishistorie/ buurt, ouderschapsstijl, sociale netwerken

Studie 2: gedragsdata over emotieverwerking. morele beslissingen maken en foutverwerking

Studie 3: effectiviteit interventie: programma-integriteit, criminele recidive, kwaliteit van leven, psychologisch functioneren, leefklimaat, therapeutische

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Multiproblematische jongvolwassenen (tussen 18 en 27 jaar oud) worden gekenmerkt door ernstige psychosociale problemen. Het adequaat helpen van deze groep om hun leven weer op de rails te krijgen is zowel nationaal als internationaal een maatschappelijke uitdaging met hoge prioriteit op de politieke agenda. De karakteristieken van multiproblematische jongvolwassenen zijn tot nu toe echter nog weinig onderzocht en zijn helemaal niet onderzocht in een groot project waarin onderzoek naar biologische, psychologische en sociale factoren gecombineerd wordt. Multidisciplinair onderzoek is hard nodig om de (neurobiologische) karakteristieken, de trajecten die deze multiproblematische jongvolwassenen hebben doorlopen, en het effect van interventies in kaart te brengen. Wanneer de informatie uit deze deelprojecten gecombineerd wordt is het mogelijk om risicoprofielen te onderzoeken, die gebaseerd zijn op de (sociaal) demografische kenmerken, de psychosociale kenmerken, de (neuro)biologische kenmerken en de trajecten om te voorspellen wie wel en wie niet zal profiteren van interventie. Dit soort onderzoek maakt de weg vrij om betere, meer specifieke, en meer kosteneffectieve interventies te ontwikkelen voor deze kwetsbare groep.

Doel van het onderzoek

Aan de hand van dit gecombineerde onderzoeksproject zal de kennis over de factoren die geassocieerd zijn met multiproblematisch gedrag in jongvolwassenen uitgebreid worden. Om meer inzicht te krijgen in het ontstaan van multiproblematisch gedrag bij jongvolwassenen zullen de onderliggende sociaal demografische, psychosociale, en neurobiologische-/cognitieve mechanismen van dit gedrag bestudeerd worden. Daarnaast wordt de geschiedenis van de (zorg)trajecten die deze jongvolwassenen doorlopen hebben in kaart gebracht. Het laatste doel is om het effect van een multimodale dagbehandeling in een grote stad in Nederland (Rotterdam) te onderzoeken en de individuele karakteristieken in kaart te brengen die geassocieerd zijn met de behandeluitkomst.

Onderzoekopzet

We streven ernaar om een cohort van 700 multiproblematische jongvolwassenen over een periode van drie jaar te onderzoeken. Dit onderzoek zal uitgevoerd worden in nauwe samenwerking met de Gemeente Rotterdam (Het Jongerenloket, JOLO), verschillende verslavingszorg, forensische en reclasseringsinstellingen

en De Nieuwe Kans (dagbehandeling voor jongvolwassenen met multiproblematiek). Voor het onderzoek wordt gebruik gemaakt van verschillende vragenlijsten, kwalitatieve interviews, en neuroimaging en psychofysiologische metingen. Een randomized control trial design zal gebruikt worden voor de effectstudie.

Inschatting van belasting en risico

Niet van toepassing

Contactpersonen

Publiek

Vrije Universiteit Medisch Centrum

Rijksstraatweg 145
Duivendrecht 1115AP
NL

Wetenschappelijk

Vrije Universiteit Medisch Centrum

Rijksstraatweg 145
Duivendrecht 1115AP
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 18-27 jaar
- Man
- Voldoende kennis van de Nederlandse taal om de onderzoeksprocedure te begrijpen en de vragenlijsten in te vullen
- een "multiproblematiek" score op de Zelfredzaamheidsmatrix (ZRM; engels SSM)=
- een score van 1 of 2 op de domeinen Financien en Dagbesteding
- een score van 1, 2, of 3 op de domeinen Justitie of Verslaving of Geestelijke Gezondheid of Sociaal Netwerk
- een score van 3, 4, of 5 op het domein Lichamelijke Gezondheid

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- IQ-score lager dan 70;Specifieke exclusiecriteria voor deelnemers in de neurobiologische studie:
- Indicatie van ernstige psychopathologie
- Zelfgerapporteerde kleurenblindheid of niet-gecorrigeerde slechtziendheid
- fMRI contra-indicaties

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Actieve controle groep
Doel:	Behandeling / therapie

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-01-2014

Aantal proefpersonen: 700
Type: Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO
Datum: 01-05-2014
Soort: Eerste indiening
Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Goedgekeurd WMO
Datum: 13-08-2014
Soort: Amendement
Toetsingscommissie: METC Amsterdam UMC

Goedgekeurd WMO
Datum: 15-06-2016
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	NL46906.029.13