

Freezing reacties in patiënten met PTSS en patiënten met een conversiestoornis: Een experimentele studie

Gepubliceerd: 29-06-2010 Laatste bijgewerkt: 02-05-2024

Het nader onderzoeken van freezing in reactie op aversieve stimuli in 2 specifieke klinische populaties: patiënten met PTSS en patiënten met een conversiestoornis. Dit kan nieuwe informatie verschaffen over de rol die freezing speelt in het ontstaan...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Angststoornissen en -symptomen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON34721

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Freezing in PTSS en conversiestoornis

Aandoening

- Angststoornissen en -symptomen

Synoniemen aandoening

conversiestoornis, posttraumatische stress stoornis (PTSS)

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Leiden

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: conversiestoornis, freezing, PTSS, trauma

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Body sway, hartslag, cortisol en testosteron levels, subjectieve spanning en subjectieve immobiliteit.

Secundaire uitkomstmaten

Niet van toepassing.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Gedragsinhibitie en freezing zijn belangrijke reacties op gevaar en lijken een rol te spelen in het voortbestaan van trauma-gerelateerde stoornissen als PTSS en conversie. Er is echter weinig onderzoek gedaan naar freezing gedrag bij mensen. Recentelijk zijn er nieuwe mogelijkheden voor onderzoek op dit gebied door gebruik te maken van een stabilometrisch platform. Eerdere studies toonden aan dat er sprake is van individuele verschillen in gezonde populaties. Deze verschillen werden gemodereerd door angst en werden mede bepaald door traumatisering in de kindertijd. Het is van groot belang freezing eveneens te onderzoeken in trauma-gerelateerde klinische populaties (PTSS en conversiestoornis).

Doel van het onderzoek

Het nader onderzoeken van freezing in reactie op aversieve stimuli in 2 specifieke klinische populaties: patiënten met PTSS en patiënten met een conversiestoornis. Dit kan nieuwe informatie verschaffen over de rol die freezing speelt in het ontstaan en voortbestaan van deze stoornissen. Dit dient in eerste instantie vooral een fundamenteel wetenschappelijk doel en kan later gebruikt worden om de behandeling van te verfijnen.

Onderzoeksopzet

Een experiment met een within-subjects (aversieve, positieve en neutrale stimuli) en between-subjects (PTSS, conversie en gezonde proefpersonen) design

zal uitgevoerd worden om acute responsen op verschillende emotionele stimuli te testen.

Inschatting van belasting en risico

De voornaamste belasting voor de proefpersoon is het gebruik van aversieve stimuli (bijvoorbeeld *bloederige* en angstaanjagende foto*s). Ook vermoeidheid (het betreft een tijdsinvestering van ongeveer 1 uur) kan als storend worden ervaren. De foto's die gebruikt worden, zijn evenwel uit een internationale, gevalideerde set gehaald, en worden regelmatig gebruikt in onderzoek bij zowel gezonde als patient-populaties (inclusies PTSS patienten).

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Leiden

wassenaarseweg 52
2300 RB, Leiden
NL

Wetenschappelijk

Universiteit Leiden

wassenaarseweg 52
2300 RB, Leiden
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)

alle deelnemers: goed of gecorrigeerd zicht, beheersing van de Nederlandse taal

patienten: voldoen aan de DSM-IV criteria van PTSS of conversie stoornis

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

alle deelnemers: kleurenblindheid, middelen of alcohol misbruik

gezonde controles: behandeling voor psychiatrische problemen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel
Doel:	Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestart
(Verwachte) startdatum:	01-09-2010
Aantal proefpersonen:	60
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 29-06-2010
Soort: Eerste indiening
Toetsingscommissie: METC Leids Universitair Medisch Centrum (Leiden)

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	NL30608.058.10