

Lichamelijke trauma patiënten met symptomen van een acute stress stoornis: een haalbaarheid onderzoek met Eye Movement Desensitization Reprocessing (EMDR)

Gepubliceerd: 20-09-2019 Laatste bijgewerkt: 19-03-2025

Het doel is de haalbaarheid te onderzoeken van EMDR bij lichamelijke trauma patiënten met symptomen van een ASS

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Beëindigd
Type aandoening	Angststoornissen en -symptomen
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON48566

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

EMDR therapie voor lichamelijke trauma patiënten met acute stress stoornis

Aandoening

- Angststoornissen en -symptomen

Synoniemen aandoening

Acute stress stoornis (ASS)

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Sint Elisabeth Ziekenhuis

Overige ondersteuning: ZonMW;projectnummer: 842004008

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Acute stress stoornis, EMDR, Letsel, Lichamelijk trauma

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De aanwezigheid en ernst van de ASS symptomen

Secundaire uitkomstmaten

Percentage reactie ('response rate')

Percentage uitval ('dropout rate')

Andere studie parameters zijn: klinische informatie (d.w.z. type ongeval en letsel, Injury Severity Score (ISS), EMV Score, opgenomen in het ziekenhuis, opgenomen op de intensive care, complicaties tijdens behandeling), en geschiedenis van psychologische en psychiatrische stoornissen.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

In totaal heeft 25% van de lichamelijke trauma patiënten subsyndromale acute stress stoornis (ASS) tijdens ziekenhuisopname en 30% heeft symptomen van een posttraumatische stress stoornis (PTSS) een maand na het ongeval. Patiënten met ASS en PTSS, die kort na het ongeval behandeld zijn met cognitieve gedragstherapie (CGT), hebben een afname van PTSS symptomen. Eye movement desensitization reprocessing (EMDR) is samen met CGT de meeste effectieve behandeling voor patiënten met PTSS. Echter, symptomen van ASS zijn zelden onderzocht in lichamelijke trauma patiënten en nog nooit in relatie met EMDR.

Doel van het onderzoek

Het is doel is de haalbaarheid te onderzoeken van EMDR bij lichamelijke trauma

patiënten met symptomen van een ASS

Onderzoeksopzet

Deze interventiestudie heeft een prospectief cohort design

Onderzoeksproduct en/of interventie

De interventie bestaat uit één tot maximaal drie EMDR behandelingen, van 45 minuten. De focus is op de oorzaak van de ASS symptomen, bijvoorbeeld een auto ongeval of val van hoogte. De interventie zal worden uitgevoerd door psychologen van de afdeling Medische Psychologie van het ETZ. Deze psychologen zijn EMDR practitioners en gespecialiseerd in de behandeling van trauma patiënten.

Inschatting van belasting en risico

Dit onderzoek is exploratief en beschrijvend van aard. De belasting en risico's aan deelname worden zo laag mogelijk gehouden. EMDR blijkt een effectieve behandeling te zijn voor lichamelijke trauma patiënten, omdat een (paar) korte behandeling(en) van 45 minuten effectief kunnen zijn. De interventie zal worden uitgevoerd door psychologen van de afdeling Medische Psychologie van het ETZ. Deze psychologen zijn EMDR practitioners en gespecialiseerd in de behandeling van trauma patiënten. Het hoofddoel is inzicht krijgen in de mogelijkheid om een EMDR therapie in de klinische ziekenhuis setting uit te voeren. Uitkomsten zullen gemeten worden met vragenlijsten en administratie van 'response' en 'dropout rate'. De patiënt zal niet aan medicijnen worden onderworpen. Deelname duurt ongeveer een maand. De verpleegkundige of onderzoeker zullen de patiënt screenen op symptomen van een ASS, dit duurt ongeveer 5 minuten. Afhankelijk van de afname van symptomen kan een patiënt maximaal drie EMDR behandelingen van 45 minuten (totaal 135 minuten) ontvangen. Daarnaast wordt aan de patiënt gevraagd drie keer een vragenlijst over ASS symptomen in te vullen, dit duurt ongeveer 10 minuten. De aantal benodigde sessie zal worden gerapporteerd door de psycholoog.

Contactpersonen

Publiek

Sint Elisabeth Ziekenhuis

Hilvarenbeekse Weg 60
Tilburg 5022 GC
NL

Wetenschappelijk

Sint Elisabeth Ziekenhuis

Hilvarenbeekse Weg 60
Tilburg 5022 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)

behandeld in de traumakamer
18 jaar of ouder
aanwezigheid van ASS symptomen (gebaseerd op de DSM-5)

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

ernstig traumatisch hersenletsel (EMV (Eye opening, best Motor response, best Verbal response) score ≤ 8)
dementie
onvoldoende kennis van de Nederlandse taal (verbaal en schrijven)

Onderzoekopzet

Opzet

Type: Interventie onderzoek

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Behandeling / therapie

Deelname

Nederland

Status: Beëindigd

(Verwachte) startdatum: 05-12-2019

Aantal proefpersonen: 52

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 20-09-2019

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Brabant (Tilburg)

Goedgekeurd WMO

Datum: 13-11-2019

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: METC Brabant (Tilburg)

Goedgekeurd WMO

Datum: 06-04-2020

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: METC Brabant (Tilburg)

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

ID: 25862

Bron: NTR

Titel:

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL66194.028.18
OMON	NL-OMON25862