

Emoties en gedachten geassocieerd met pijn

Gepubliceerd: 07-06-2006 Laatste bijgewerkt: 14-05-2024

Het doel van het onderzoek is om meer inzicht te verwerven over het communal coping model en het appraisal model in functie van de conceptualisatie van pijn gerelateerd catastrofieren.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON29840

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

nvt

Aandoening

- Overige aandoening

Synoniemen aandoening

nvt

Aandoening

pijn

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Maastricht

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: - Appraisal model, - Catastroferen, - Communal Coping Model, - Pijn

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Onafhankelijke variabelen zijn sociale context (dichotoom) en dreiging

(dichotoom) en catastroferen (cont.)

Afhankelijke variabelen zijn:

- Pijnintensiteit = verbale uiting van pijnintensiteit

(continue schaal: 0-10)

- Pijngedrag met een communicatieve functie en pijngedrag met een management functie. (cont.) Deze worden verkregen via video-opnamen tijdens de ijswater immersie.

- Duur van pijngedrag = totale duur van pijngedrag, duur van pijngedrag met een communicatieve functie en duur van pijngedrag met een management functie.

(cont.)

- Coping strategie = hoeveelheid gebruikte cognitieve coping strategieën.

(cont.)

Secundaire uitkomstmaten

nvt

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Sullivan et al. hebben in 2004 onderzoek gedaan om de voorspellingen van het communal coping model te toetsen. Er werd onderzocht in hoeverre de sociale context van een pijnervaring invloed had op de relatie tussen catastrofen en de duur van pijngedrag en cognitieve coping strategieën. In dit onderzoek willen we niet alleen het onderzoek van Sullivan et al. 2004 repliceren, we willen het ook een stap vooruit brengen door ook de voorspellingen van het appraisal model te betrekken in het onderzoek. Waar in het communal coping model verwacht wordt dat sociale context de relatie tussen catastrofen en pijn beïnvloed, gaat het appraisal model er vanuit dat de mate van dreiging de relatie tussen catastrofen en pijn beïnvloed.

Om te bepalen welk van deze twee modellen het best kan voorzien in de conceptualisatie van catastrofen bij pijn, is het niet alleen belangrijk om de twee modellen goed van elkaar te onderscheiden. Het is ook van belang meer inzicht te krijgen in theoretische achtergronden van pijn onderzoek tot nu toe. In het experiment zullen de basishypotheses van beide modellen worden getoetst om antwoord te vinden op de volgende onderzoeksvraag:
Welk model, het communal coping model of het appraisal model, is meer valide om te gebruiken bij de conceptualisatie van catastrofen bij pijn?

Doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is om meer inzicht te verwerven over het communal coping model en het appraisal model in functie van de conceptualisatie van pijngerelateerd catastrofen.

Onderzoeksopzet

Er is sprake van een experimenteel onderzoek.

Inschatting van belasting en risico

Uit vergelijkbaar onderzoek is gebleken dat er aan dit experiment geen aantoonbare risico's zitten. Het koude water dat gebruikt wordt als pijnprikkel in het experiment kan als onaangenaam worden ervaren. Verder is het mogelijk naderhand een lichte tinteling in de betreffende arm te voelen. Dit gaat vanzelf over. In geval van klachten naderhand kan een onafhankelijke arts worden geraadpleegd.

De proefpersoon zal ongeveer 45 minuten kwijt zijn aan het invullen van vragenlijsten en deelname aan het experiment. Reistijd is per proefpersoon

verschillend.

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Maastricht

Postbus 616
6200 MD MAASTRICHT
Nederland

Wetenschappelijk

Universiteit Maastricht

Postbus 616
6200 MD MAASTRICHT
Nederland

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)

Geen chronische pijnklachten
Leeftijd tussen 18 en 60 jaar

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Chronische pijnklachten
een medische conditie die door de pijnprikkel negatief kan worden beïnvloed (zoals hartproblemen)
Leeftijd onder de 18 en boven de 60

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blindering: Enkelblind

Controle: Geen controle groep

Doel: Anders

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 01-05-2006

Aantal proefpersonen: 138

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 07-06-2006

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC academisch ziekenhuis Maastricht/Universiteit Maastricht, METC azM/UM (Maastricht)

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	NL11965.068.06