

Stemming als input processen in een natuurlijke setting: een dagboek onderzoek bij patiënten met het impingement syndroom

Gepubliceerd: 23-03-2010 Laatste bijgewerkt: 06-05-2024

Doel van het onderzoek is om te achterhalen of doelen en stemming samenhangen met de mate van pijn, invaliditeit en activiteiten niveau

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

Samenvatting

ID

NL-OMON35210

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Een dagboek studie bij het impingement syndroom

Aandoening

- Overige aandoening
- Bot en gewricht therapeutische verrichtingen

Synoniemen aandoening

schouder impingement syndroom; zwemmerschouder; chronische pijn stoornis

Aandoening

chronische pijnklachten

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Maastricht

Overige ondersteuning: NWO

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: chronische pijn, dagboek studie, Stemming-als-input

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De doelen die mensen nastreven, stemming mate van invaliditeit en pijn en het activiteiten niveau.

Secundaire uitkomstmaten

Catastroferen over pijn

Verantwoordelijkheidsgevoel

Angst voor negatieve evaluaties

Angst voor bewegen en schade

Conscientieusheid

Perfectionisme

Activiteiten patronen

Waargenomen gezondheidsstatus

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Om te kunnen verklaren waarom sommige mensen chronische pijnklachten ontwikkelen en andere niet zijn verschillende theoretische modellen voorgesteld. Het welbekende vrees vermijdings model gaat ervan uit dat mensen die de pijn negatief interpreteren in een vicieuze cirkel belanden waarin de pijn en invaliditeit alleen maar toenemen. Dat wil zeggen een catastrofale

interpretatie van pijn resulteert in angst voor pijn en vermijding van fysieke taken. Vermijding van fysieke taken resulteert vervolgens in een slechtere conditie van spieren waardoor nog meer invaliditeit en pijn ontstaat.

Er is veel ondersteuning gevonden voor het vrees-vermijdingsmodel. Echter uit onderzoek blijkt dat er een groep patienten is die chronische pijn ontwikkelen als gevolg van overbelasting ipv onderbelasting. Om de mechanismes achter deze twee type groepen patienten te kunnen verklaren is het zogenaamde stemming-als-input model voorgesteld. Dit model gaat ervan uit dat een negatieve stemming (zoals bv angst) niet in alle gevallen hoeft te resulteren in vermijding. Het effect van stemming op vermijding hangt af van de doelen die mensen hebben. Mensen met een prestatiedoel zullen een negatieve stemming interpreteren als een indicatie dat hun prestatie onvoldoende is. Deze mensen zullen in een negatieve stemming langer doorgaan met de taak dan in een positieve stemming. Mensen daarentegen die genieten van het moment zullen de negatieve stemming interpreteren als een signaal dat ze de taak niet leuk meer vinden. Deze mensen zullen in een negatieve stemming eerder stoppen dan in een positieve stemming. Als het stemming als input model wordt toegepast op chronische pijn dan kan verondersteld worden dat met name de negatieve stemmingsconditie van belang is omdat pijn vaak geassocieerd is met negatief affect. Een negatieve stemming in combinatie met een prestatie doel zal leiden tot overbelasting en dien ten gevolge tot meer invaliditeit en pijn en een negatieve stemming in combinatie met een plezierdoel tot onderbelasting en dien ten gevolge tot meer invaliditeit en pijn.

Doel van het onderzoek

Doel van het onderzoek is om te achterhalen of doelen en stemming samenhangen met de mate van pijn, invaliditeit en activiteiten niveau

Onderzoeksopzet

In het onderzoek worden op verschillende meetmomenten vragenlijsten afgenomen en het activiteiten niveau wordt objectief geregistreerd gedurende de dag.

Inschatting van belasting en risico

Er zijn geen specifieke risico's verbonden aan deelname aan het onderzoek.

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Maastricht

UNS40
6200 MD
NL

Wetenschappelijk

Universiteit Maastricht

UNS40
6200 MD
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)

a) schouder impingement syndroom er ingepland staan voor operatie op het azM (arthroscopische subacromiale decompressie) (b) leeftijd tussen de 18 en 65 jaar; (c) vloeiend nederlands sprekend; (d) geen ernstige gehoor of visuele beperkingen (e) in staat zijn om een pen te gebruiken.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

geen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 17-03-2011

Aantal proefpersonen: 60

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 23-03-2010

Soort: Eerste indiening

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

Goedgekeurd WMO

Datum: 09-08-2010

Soort: Amendement

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	NL28931.068.09