

# Temporele Relatie tussen Depressieve Symptomen en Fysieke Activiteit bij Post-Myocard Infarct Patiënten: Een Pilotstudie.

Gepubliceerd: 13-07-2010 Laatste bijgewerkt: 03-05-2024

Het doel van dit onderzoek is inzicht verkrijgen in de temporele relatie tussen depressieve symptomen en fysieke activiteit bij post-myocard infarct patiënten, om de negatieve effecten van depressie op de hartprognose tegen te gaan en de begeleiding...

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Ethische beoordeling</b> | Goedgekeurd WMO                                     |
| <b>Status</b>               | Werving gestopt                                     |
| <b>Type aandoening</b>      | Myocardaandoeningen                                 |
| <b>Onderzoekstype</b>       | Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen |

## Samenvatting

### ID

NL-OMON34742

### Bron

ToetsingOnline

### Verkorte titel

Depressieve Symptomen en Fysieke Activiteit bij Myocard Infarct Patiënten

### Aandoening

- Myocardaandoeningen
- Stemmingsstoornissen en -afwijkingen NEG

### Synoniemen aandoening

Depressie, Depressieve Symptomen, Hartaanval, Post-Myocard Infarct

### Betreft onderzoek met

Mensen

### Ondersteuning

**Primaire sponsor:** Maxima Medisch Centrum

**Overige ondersteuning:** Ministerie van OC&W

## Onderzoeksproduct en/of interventie

**Trefwoord:** Depressieve Symptomen, Fysieke Activiteit, Myocard Infarct

## Uitkomstmaten

### Primaire uitkomstmaten

De temporele relatie tussen depressieve symptomen en fysieke activiteit.

### Secundaire uitkomstmaten

De rol van angstgevoelens in de temporele relatie tussen depressieve symptomen en fysieke activiteit.

## Toelichting onderzoek

### Achtergrond van het onderzoek

Depressieve symptomen vergroten het risico op cardiovasculaire morbiditeit en mortaliteit bij myocard infarct patiënten. Fysieke inactiviteit is een mogelijk mechanisme in deze relatie. Inzicht in de temporele relatie tussen depressieve symptomen en fysieke activiteit bij post-myocard infarct patiënten is nodig om de negatieve effecten van depressie op de hartprognose tegen te gaan en de begeleiding en behandeling van patiënten te verbeteren.

### Doel van het onderzoek

Het doel van dit onderzoek is inzicht verkrijgen in de temporele relatie tussen depressieve symptomen en fysieke activiteit bij post-myocard infarct patiënten, om de negatieve effecten van depressie op de hartprognose tegen te gaan en de begeleiding en behandeling van patiënten te verbeteren.

### Onderzoeksopzet

In een multiple-case design (n=7) worden gedurende twaalf weken de mate van fysieke inspanning en depressieve symptomen dagelijks gemeten met een vragenlijst.

### Inschatting van belasting en risico

Er zijn geen risico's verbonden aan deelname aan dit onderzoek. Deelnemers vullen dagelijks een vragenlijst in voor een periode van twaalf weken. De totale belasting wordt geschat op 14 uur.

## Contactpersonen

### Publiek

Maxima Medisch Centrum

De Run 4600  
5504 DB Veldhoven  
NL

### Wetenschappelijk

Maxima Medisch Centrum

De Run 4600  
5504 DB Veldhoven  
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)

post-myocard infarct patiënt  
leeftijd tussen de 30 en 65 jaar

Beck Depression Inventory score  $\geq 10$  (depressieve symptomen)

## Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

significante cognitieve problemen  
levensbedreigende ziekten  
ernstige problemen met fysieke activiteit

## Onderzoeksopzet

### Opzet

**Type:** Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

### Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 01-06-2010

Aantal proefpersonen: 7

Type: Werkelijke startdatum

## Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 13-07-2010

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: METC Maxima Medisch Centrum (Veldhoven)

## 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     | NL31596.015.10 |