

# Vergelijking van de effecten van een nieuwe methode ter preventie van obstipatie ten opzichte van de huidige methode in het voorkomen en behandelen van obstipatie bij patienten die opgenomen zijn op de afdeling neurologie

Gepubliceerd: 26-04-2007 Laatste bijgewerkt: 10-08-2024

De effectiviteit van een structureel preventie obstipatie protocol ontwikkelt door het voedingsteam zorgt ervoor dat patienten opgenomen op de afdeling neurologie minder snel obstipatie ontwikkelen tijdens het verblijf in het ziekenhuis, dan het...

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| <b>Ethische beoordeling</b> | Goedgekeurd WMO                   |
| <b>Status</b>               | Werving gestopt                   |
| <b>Type aandoening</b>      | Maagdarmselstenose en -obstructie |
| <b>Onderzoekstype</b>       | Interventie onderzoek             |

## Samenvatting

### ID

NL-OMON30508

### Bron

ToetsingOnline

### Verkorte titel

Obstipatie voorkomen ontlast een hoop!

### Aandoening

- Maagdarmselstenose en -obstructie

### Synoniemen aandoening

obstipatie - verstopping

**Betreft onderzoek met**  
Mensen

## Ondersteuning

**Primaire sponsor:** Medisch Centrum Leeuwarden  
**Overige ondersteuning:** Ministerie van OC&W

## Onderzoeksproduct en/of interventie

**Trefwoord:** effectiviteit, laxeerschema's, neurologische patienten, obstipatie

## Uitkomstmaten

### Primaire uitkomstmaten

De effectiviteit van het preventie obstipatie protocol binnen 48 uur.

### Secundaire uitkomstmaten

De bijwerkingen die ontstaan bij de verschillende behandelingen.

Het gewichtsverloop van de patient.

## Toelichting onderzoek

### Achtergrond van het onderzoek

Obstipatie is een verzameling van symptomen, die in wisselende mate en samenstelling kan voorkomen. Het varieert van harde ontlasting en hevige buikpijn tot misselijkheid en braken en zelfs ondervoeding en verwardheid. Hoe langer men wacht met ingrijpen des te ingrijpender de te nemen maatregelen zijn.

Voorkomen of vroegtijdig behandelen van obstipatie door een gestructureerd obstipatie preventie protocol, kan de kwaliteit van leven drastisch verhogen.

### Doel van het onderzoek

De effectiviteit van een structureel preventie obstipatie protocol ontwikkelt door het voedingsteam zorgt ervoor dat patienten opgenomen is op de afdeling neurologie minder snel obstipatie ontwikkelen tijdens het verblijf in het ziekenhuis, dan het huidige protocol.

## Onderzoeksopzet

een gerandomiseerd cohortonderzoek dat enkelblind wordt uitgevoerd

## Onderzoeksproduct en/of interventie

Groep 1 wordt behandeld volgens het door het MCL voedingsteam ontwikkelde obstipatie preventie en behandel protocol. Groep 2 wordt behandeld volgens het huidige, door de neurologen ontwikkelde standaard laxeerprotocol.

## Inschatting van belasting en risico

niet van toepassing

## Contactpersonen

### Publiek

Medisch Centrum Leeuwarden

Henri Dunantweg 2  
8901 BR Leeuwarden  
Nederland

### Wetenschappelijk

Medisch Centrum Leeuwarden

Henri Dunantweg 2  
8901 BR Leeuwarden  
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)

patienten met een herseninfarct; M. Parkinson; immobiliteit/rolstoelafhankelijk; contusio

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

opiatengebruikers; chronische obstipatie; contra-indicatie voor in de protocollen genoemde laxantia; patienten met een hersenbloeding

## Onderzoeksopzet

### Opzet

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Type:            | Interventie onderzoek  |
| Onderzoeksmodel: | Parallel               |
| Toewijzing:      | Gerandomiseerd         |
| Blinding:        | Enkelblind             |
| Controle:        | Actieve controle groep |
| Doel:            | Preventie              |

### Deelname

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Nederland               |                       |
| Status:                 | Werving gestopt       |
| (Verwachte) startdatum: | 01-02-2007            |
| Aantal proefpersonen:   | 52                    |
| Type:                   | Werkelijke startdatum |

## Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 26-04-2007

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: RTPO, Regionale Toetsingscie Patientgebonden Onderzoek (Leeuwarden)

## 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     | NL15879.099.07 |