

Functionele buikpijn in relatie tot internaliserende stoornissen op de kinderleeftijd: een gerandomiseerde gecontroleerde cognitieve gedrags en gezinsinterventie

Gepubliceerd: 01-06-2006 Laatste bijgewerkt: 14-05-2024

Onderzoek naar het effect van de standaardbehandeling door de kinderarts vergeleken met cognitieve gedragstherapie op de buikpijn bij kinderen.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON29940

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

FAP

Aandoening

- Overige aandoening
- Maagdarmsstelselulceratie en -perforatie

Synoniemen aandoening

buikpijn, functionele buikpijn

Aandoening

co morbide angst en depressie

Betreft onderzoek met
Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Academisch Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W, maag; lever en darmstichting

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: cognitieve gedragstherapie, functionele buikpijn, RCT, somatisatie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Reductie buikpijn gemeten middels de API.

Secundaire uitkomstmaten

Angst en depressie gemeten middels The Anxiety Disorders Interview Schedule

(ADIS-C/P; Silverman 1988, Siebelink 1995) en voor symptomen middels Child

Anxiety and Depression Scale (RCADS; Chorpita 2000, Muris 2002). Andere

somatische symptomen: Children's Somatization Inventory (CSI; Walker 1992, Ghys 1993)

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Chronische buikpijn bij kinderen brengt omvangrijke medische consumptie met zich mee en geeft, behoudens fysieke-, ook aanzienlijke sociale beperkingen, waaronder schoolverzuim. Er is sprake van een hoge mate van comorbiditeit; met name angst- en depressieve stoornissen.

De huidige behandeling bestaat uit het tonen van empathie, geruststellen, ondersteuning en voedingsadviezen eventueel aangevuld met medicatie. Ongeveer 20-35% van de kinderen verbetert hierop. Er zijn aanwijzingen dat cognitieve gedragstherapie (CGT), met zowel kind als ouders, tot betere resultaten leidt. In CGT leren kinderen lichamelijke signalen anders te interpreteren en er anders op te reageren. Ouders leren onbedoelde bekrachtiging van het pijngedrag

van hun kind tijdig bij zichzelf te herkennen en om te buigen
Onderzoek bij volwassenen met functionele klachten maakt aannemelijk dat CGT ook comorbide psychische stoornissen, met name angst en depressie, ten goede komt. Bij kinderen is dit nog niet onderzocht.

Het voorgestelde onderzoek bij kinderen met buikpijn is het eerste in Europa waarbij kortdurende CTG gerandomiseerd wordt vergeleken met een standaard behandeling door de kinderarts. Het is bovendien de eerste studie in de wereld waarbij het effect van de behandeling op comorbide angst- en depressieve stoornissen wordt vastgesteld.

Doel van het onderzoek

Onderzoek naar het effect van de standaardbehandeling door de kinderarts vergeleken met cognitieve gedragstherapie op de buikpijn bij kinderen.

Onderzoeksopzet

gerandomiseerde studie bij kinderen met functionele buikpijn

Onderzoeksproduct en/of interventie

Normale meidsche behandeling ten opzichte van cognitieve gedragstherapie

Inschatting van belasting en risico

Geen

Contactpersonen

Publiek

Academisch Medisch Centrum

meibergdreef 9

1105 az

Nederland

Wetenschappelijk

Academisch Medisch Centrum

meibergdreef 9

1105 az

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Adolescenten (12-15 jaar)

Adolescenten (16-17 jaar)

Kinderen (2-11 jaar)

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

Buikpijn die langer dan drie maanden bestaat, zich meer dan drie episoden heeft voorgedaan en interfereert met het dagelijks leven zonder somatische oorzaak, gepaard gaande met schoolverzuim

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Somatische oorzaak, chirurgie, ernstige ziekte

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd

Controle:	Actieve controle groep
Doel:	Behandeling / therapie

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-06-2006
Aantal proefpersonen:	100
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Amsterdam UMC

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	NL11658.018.06