

Gedragsproblemen en levenskwaliteit bij kinderen met brandwonden

Gepubliceerd: 05-10-2007 Laatste bijgewerkt: 11-05-2024

Doel van het onderzoek is het beschrijven van gedragsproblemen en levenskwaliteit bij kinderen met brandwonden. Daarnaast worden bij de oudere kinderen posttraumatische stress symptomen onderzocht. Ook zal aandacht besteed worden aan het vinden van...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Aanpassingsstoornissen (incl. subtypes)
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON33627

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Kinderen met brandwonden

Aandoening

- Aanpassingsstoornissen (incl. subtypes)

Synoniemen aandoening

aanpassingsproblemen, gedragsproblemen

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Vereniging Samenwerkende Brandwondencentra Nederland

Overige ondersteuning: Nederlandse Brandwonden Stichting

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: brandwonden, gedragsproblemen, kinderen, levenskwaliteit

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- 1) Het beschrijven van het percentage kinderen met gedragsproblemen/posttraumatische stress problemen;
- 2) Het beschrijven van algemene en specifieke levenskwaliteit bij kinderen met brandwonden;
- 3) Het beschrijven van risicofactoren voor het ontwikkelen of in stand houden van gedragsproblemen/posttraumatische stress problemen;
- 4) Het beschrijven van fysieke en psychologische factoren die gerelateerd zijn aan verminderde levenskwaliteit.

Secundaire uitkomstmaten

- 1) Onderzoeken of de Brandwonden Specifieke Pijn en Angst Schaal (BSPAS) een geschikte schaal is voor gebruik bij kinderen teneinde verzorging-gerelateerde angst voor pijn in kaart te brengen.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Ongeveer de helft van de opnames in een brandwondencentrum bestaat uit kinderen. Onderzoek dat zich richt op het psychosociaal functioneren en op levenskwaliteit is schaars. Daarnaast hebben de beschikbare studies vaak een kleine omvang (<100) en is vaak sprake van een retrospectieve opzet. Het is dan ook niet verwonderlijk dat de studies elkaar tegenspreken; waar de ene rapporteert dat kinderen weinig problemen ondervinden, rapporteert de andere studie een significant hogere problematiek. Ook de hoge variabiliteit in uitkomstmaten hindert de vergelijking van resultaten. Tevens dient vermeld te worden dat prospectieve Europese studies vrijwel afwezig zijn. Wij besluiten dat er nood is aan empirisch gegevens die aanpassingsproblemen en levenskwaliteit bij kinderen met brandwonden beschrijven. Door het opvolgen van kinderen met brandwonden kan een beter inzicht verkregen worden in de aard van

de problemen en hun verloop. We trachten tevens risicofactoren te beschrijven waardoor hulpverleners handvaten krijgen om snel en gericht in te grijpen.

Doel van het onderzoek

Doel van het onderzoek is het beschrijven van gedragsproblemen en levenskwaliteit bij kinderen met brandwonden. Daarnaast worden bij de oudere kinderen posttraumatische stress symptomen onderzocht. Ook zal aandacht besteed worden aan het vinden van risicofactoren van een slechte aanpassing.

Onderzoeksopzet

De voorliggende studie is een prospectief cohort onderzoek bij kinderen met brandwonden. De studie heeft een follow-up van 18 maanden. Het is een multi-center studie die zes brandwondencentra omvat in Nederland en België. De totale duur van de studie is 4 jaar.

Inschatting van belasting en risico

Ouders en kinderen met brandwonden worden gevraagd vragenlijsten in te vullen gedurende een periode van 18 maanden na het ongeval. De geschatte tijd die het kost om de vragenlijsten in te vullen varieert van 15 minuten tot 60 minuten, afhankelijk van het tijdstip van meten. Voor zover bekend zijn er geen aanwijzingen dat het invullen van vragenlijsten schadelijk is voor de respondenten.

De reden waarom ook aan de kinderen gevraagd wordt vragenlijsten in te vullen heeft te maken met het goed gedocumenteerde afwijkende inzicht tussen kinderen zelf en hun ouders wat betreft functioneren van de kinderen. We denken dat de meerwaarde van een oordeel van beide partijen opweegt tegen de lasten die het onderzoek met zich meebrengt.

Contactpersonen

Publiek

Vereniging Samenwerkende Brandwondencentra Nederland

Postbus 1015
1940 EA Beverwijk
NL

Wetenschappelijk

Vereniging Samenwerkende Brandwondencentra Nederland

Postbus 1015
1940 EA Beverwijk
NL

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)

Opeenvolgende opnames van kinderen met brandwonden in de leeftijd 8 maanden tot 4 jaar en 8 jaar tot 17 jaar. Ze moeten het Nederlands voldoende beheersen om de vragenlijsten te begrijpen.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Ernstige mentale retardatie en onvoldoende beheersing van het Nederlands.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 15-10-2007

Aantal proefpersonen: 150

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 05-10-2007

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: BEBO: Stichting Beoordeling Ethiek Bio-Medisch Onderzoek (Assen)

Goedgekeurd WMO

Datum: 18-11-2009

Soort: Amendement

Toetsingscommissie: BEBO: Stichting Beoordeling Ethiek Bio-Medisch Onderzoek (Assen)

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	NL18008.056.07