

Behandeling van ADHD met e-health? Een non-inferiority pilot trial en onderzoek naar kosten en gebruikerstevredenheid van blended versus face to face oudertraining voor kinderen met ADHD en gedragsproblemen

Gepubliceerd: 19-11-2015 Laatste bijgewerkt: 19-04-2024

De pilotstudie heeft tot doel te onderzoeken (1) of het effect van een blended oudertraining niet kleiner is dan het effect van een standaard face to face oudertraining, (2) of de tijd die therapeuten besteden aan de interventie gereduceerd kan...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Psychiatrische en gedragssymptomen NEG
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON42788

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

ATHENE

Aandoening

- Psychiatrische en gedragssymptomen NEG

Synoniemen aandoening

aandachtstekortstoornis met hyperactiviteit, ADHD

Betreft onderzoek met
Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Kinder- en jeugdpsychiatrie Accare

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: ADHD, behandel-effect, gedragsproblemen, oudertraining

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire uitkomstmaat is de ernst van de door ouders gerapporteerde gedragsproblemen, gemeten met de Externaliseren schaal van de Child Behavior Checklist.

Secundaire uitkomstmaten

De belangrijkste secundaire uitkomstmaten betreffen tevredenheid van ouders over de behandeling, ouderlijke competentie en stress, de hoeveelheid tijd die therapeuten aan de behandeling besteden en comorbide problemen bij het kind.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD) bij kinderen gaat vaak gepaard met gedragsproblemen, zoals driftbuien, ongehoorzaamheid en agressief gedrag. Deze gedragsproblemen kunnen tot ernstige belemmeringen in het dagelijks functioneren leiden en vormen een risico voor de verdere ontwikkeling. Oudertraining is een evidence-based interventie voor kinderen met ADHD en gedragsproblemen, de effectiviteit van oudertraining is met name goed aangetoond met het betrekken tot het verminderen van de gedragsproblemen. Aangezien er in de klinische praktijk een dringende behoefte is aan het terugdringen van kosten van behandelingen (met behoud van effectiviteit) hebben we een oudertrainingsprogramma ontwikkeld waarbij een deel van de training

online gedaan kan worden (*blended oudertraining*). Dit blended programma beoogt kosten terug te dringen door tijd die therapeuten er aan besteden te verminderen en de toegankelijkheid, beschikbaarheid en gebruikersvriendelijkheid van oudertraining te verbeteren, zonder verlies van effectiviteit.

Doel van het onderzoek

De pilotstudie heeft tot doel te onderzoeken (1) of het effect van een blended oudertraining niet kleiner is dan het effect van een standaard face to face oudertraining, (2) of de tijd die therapeuten besteden aan de interventie gereduceerd kan worden door de behandeling deels online aan te bieden, (3) of ouders tevreden zijn over het blended oudertrainingsprogramma, en (4) wat de mening van ouders is over de bruikbaarheid van het blended programma.

Onderzoeksopzet

We zullen een gerandomiseerde gecontroleerde trial uitvoeren met twee condities: (1) individuele face to face oudertraining (n=10) en (2) individuele blended oudertraining (n=10). Metingen zullen voor de randomisatie en direct na afloop van het oudertraining worden gedaan.

Onderzoeksproduct en/of interventie

Face to face oudertraining bestaat uit 10-17 geprotocolleerde face to face contacten en huiswerkopdrachten waarin de geleerde vaardigheden worden geoefend. De blended oudertraining heeft dezelfde inhoud, maar wordt grotendeels online gevolgd. Er zijn minimaal vier face to face contacten tijdens de blended training. De duur van de behandeling is in beide gevallen ongeveer 20 weken. Tijdens beide behandelingen kunnen ook andere (medicamenteuze of psychosociale) behandelingen plaats vinden, met uitzondering van gedragstherapeutische interventies via de ouders, gericht op het gedrag van het kind.

Inschatting van belasting en risico

Ouders vullen voor de randomisatie en direct na de training vragenlijsten in. Geen van de metingen, noch de behandeling, brengen risico met zich mee.

Contactpersonen

Publiek

Selecteer

Hanzeplein 1
Groningen 9700 RB
NL

Wetenschappelijk

Selecteer

Hanzeplein 1
Groningen 9700 RB
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)

- 1) Het kind heeft de diagnose ADHD (volgens criteria DSM IV-TR of DSM5)
- 2) Het kind heeft een leeftijd tussen 4 en 13 jaar
- 3) Het IQ van het kind is hoger dan 70
- 4) Minstens een ouder rapporteert thuis gedragsproblemen en kan tenminste drie problematische gedragingen selecteren op de Gedragingenlijst (List of Target Behaviors)
- 5) Beide ouders (indien van toepassing) willen aan de oudertraining deelnemen
- 6) Het kind gebruikt geen psychotrope medicatie of, in geval van medicatiegebruik, zit op een stabiele dosis tenminste 6 weken voorafgaand aan de inclusie
- 7) De verwijzende clinicus verwacht geen veranderingen in de medicamenteuze behandeling gedurende de BPTG behandeling
- 8) Ouders hebben informed consent voor deelname gegeven
- 9) Ouders hebben een laptop of PC tot hun beschikking

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- 1) Ouders hebben een gedragstherapeutische oudertraining gehad in het jaar voorafgaand aan de studie
- 2) Er zijn problemen met het kind of in het gezin die onmiddellijke interventie noodzakelijk maken (bijvoorbeeld in geval van een crisissituatie)

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Actieve controle groep
Doel:	Behandeling / therapie

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	16-11-2015
Aantal proefpersonen:	20
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	19-11-2015
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Universitair Medisch Centrum Groningen (Groningen)

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	NL54104.042.15