

My child has ADHD: Medication or Meditation?

Gepubliceerd: 11-10-2013 Laatst bijgewerkt: 07-12-2022

Mindfulness training as well as medication will reduce symptoms of attention, hyperactivity and impulsivity, not only directly after training but also at follow-up.

Ethische beoordeling	Niet van toepassing
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	-
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON22179

Bron

NTR

Verkorte titel

N/A

Aandoening

Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD)

Ondersteuning

Primaire sponsor: University of Amsterdam

Overige ondersteuning: - NWO: Netherlands Organisation for Scientific Research Social Sciences

- University of Amsterdam

Onderzoeksproduct en/of interventie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Attention, hyperactivity, and impulsivity in the child (i.e., DBDRS, CBCL, TRF, YSR, BRIEF, TEA-

Ch, D2, TOF etc.), percentage of children free of a DSM classification (i.e., ADIS).

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

The Netherlands

Doel van het onderzoek

Mindfulness training as well as medication will reduce symptoms of attention, hyperactivity and impulsivity, not only directly after training but also at follow-up.

Onderzoeksopzet

Pre intervention, post intervention (after 8 weeks), follow-up (after 16 weeks) and long term follow-up (after 9 months).

Onderzoeksproduct en/of interventie

Medication (methylphenidate; Ritalin): 8 weeks of optimal daily dose of Ritalin, followed by a second period of 8 weeks of optimally dosed Ritalin. Parents receive 2-3 standardized parental guidance/psycho education sessions.

Mindfulness training: children follow an 8-weeks mindfulness training of 1.5 hours per week plus daily homework (around 15-20 minutes per day). Parents participate in a parallel 8-weeks Mindful Parenting training of 1.5 hours a week plus daily homework (around 20-30 minutes a day). The second block of 8 weeks participants in the mindfulness group don't receive treatment. After follow-up measurement participants are not required to maintain treatment or can choose a different type of treatment.

Contactpersonen

Publiek

Nieuwe Prinsengracht 130

Esther Bruin, de
Amsterdam 1018 VZ
The Netherlands

0031-20-525-1262

Wetenschappelijk

Nieuwe Prinsengracht 130

Esther Bruin, de
Amsterdam 1018 VZ
The Netherlands
0031-20-525-1262

Deelname eisen

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- Child aged 9-18 years.
- DSM classification of ADHD.
- ADIS-C is administered to verify ADHD diagnosis.
- (Estimated) IQ > 80.
- At least one parent is willing to participate in the Mindful Parenting training.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- (Estimated) IQ < 80.
- Suffering from suicidal ideation, psychosis or schizophrenia.
- Co-morbid autism or Conduct Disorder.
- Current or past use of methylphenidate (Ritalin).
- Participation in current active other psychological intervention.

Onderzoeksopzet

Opzet

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

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-01-2014
Aantal proefpersonen:	120
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Niet van toepassing	
Soort:	Niet van toepassing

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
NTR-new	NL4040
NTR-old	NTR4206
Ander register	University of Amsterdam : C.2524.0493.01
ISRCTN	ISRCTN wordt niet meer aangevraagd.

Resultaten

Samenvatting resultaten

N/A