

GOAT: een studie naar een medicamenteuze behandeling bij kinderen met dwangklachten en/of repeterend gedrag

In het Radboudumc, in samenwerking met Karakter Kinder –en Jeugdpsychiatrie en het UMC Utrecht, is sinds kort een medicatiestudie gestart bij kinderen met een Autisme Spectrum Stoornis (ASD) of met een Obsessief Compulsieve Stoornis (OCD), GOAT genaamd. Hieronder kunt u meer lezen over deze studie.

Doel van de studie

Ondanks het bestaan van effectieve serotonerge medicatie bij de behandeling van dwangsymptomen bij OCD en symptomen van repeterend gedrag bij autisme blijft toch 40 tot 60% van deze populatie last hebben van deze symptomen. De ontwikkeling van een alternatieve farmacologische behandeling is om deze reden wenselijk. Memantine is een van de kandidaten die kan dienen als een veelbelovend alternatief. Open-label studies bij kinderen en volwassenen hebben reeds positieve effecten van deze glutamaat-regulerende medicatie laten zien. Verder onderzoek naar de werking van Memantine is nodig, nu binnen een placebo-gecontroleerde klinische trial.

Opzet van de studie

- In totaal vijftien weken durende trial, waarvan twaalf weken medicatie of placebo verstrekking.
- Screening periode: lichamelijk onderzoek (inclusief ECG en bloedwaarden)
- Indeling in de medicatie groep of in de placebo groep (blinding), twaalf weken.
- Acht visites in het Radboudumc of UMC Utrecht voor monitoring:
 - Lengte, gewicht, bloeddruk, ECG
 - Gedrag en bijwerkingen in kaart brengen (interview, vragenlijsten)
- Vanaf de leeftijd van 8 jaar worden kinderen gevraagd of ze ook mee willen doen aan een MRI sessie om de hersenwerking in kaart te brengen (tweemaal). Indien ze dit niet willen kunnen ze toch meedoen aan de medicatiestudie.

Wie kan er meedoen aan deze studie?

- Kinderen met de diagnose Autisme, leeftijd 6 t/m 17 jaar
of diagnose Obsessief Compulsieve Stoornis, leeftijd 8 t/m 17 jaar
- IQ \geq 70
- Zowel kinderen zonder medicatie als kinderen mét medicatie kunnen meedoen.

De huidige behandelaar van uw kind zal de hoofdbehandelaar blijven. De onderzoeksarts zal het verloop van de studie na iedere visite terugkoppelen aan de hoofdbehandelaar.

Heeft u interesse in deelname aan deze studie dan kunt u contact opnemen met de studiecoördinatoren, Saskia de Ruiter : s.deruiter@karakter.com (Nijmegen) of Bram Gooskens: B.Gooskens@umcutrecht.nl (Utrecht)