



Het effect van **P**RT **I**nterventies (met en zonder de inzet van een **R**obotje) in vergelijking met gebruikelijke zorg om sociale en **C**ommunicatieve vaardigheden te trainen bij kinderen met een **A**utisme **S**pectrum **S**tOornis

Vanaf april 2015 gaat binnen Karakter, in samenwerking met het RadboudUMC en de Technische Universiteit Eindhoven, het Picasso-project lopen. Bij dit onderzoeksproject wordt het effect van Pivotal Response Treatment (PRT) onderzocht in vergelijking met de gebruikelijke zorg voor kinderen met ASS en hun ouders/verzorgers. Cliënten worden door loting (randomisatie) verdeeld over 2 interventies, om zo de effectiviteit van de behandelvormen te kunnen bepalen:

- ❖ De gebruikelijke zorg binnen Karakter (psycho-educatie en evt. medicatiecontrole, aangevuld met ouderbegeleiding of IPG)
- ❖ PRT (waaraan psycho-educatie voorafgaat en evt. medicatiecontrole)

Binnen de locaties Nijmegen, Arnhem, Tiel en Apeldoorn zal een robotje worden ingezet binnen de PRT, om zo het toegevoegde effect te bepalen op het uitlokken van communicatie. Als een kind wordt aangemeld voor behandeling voor poliklinische behandeling gericht op de kernproblemen van ASS, zijn de volgende criteria van belang:

Inclusiecriteria

- ❖ Leeftijd 3 t/m 8 jaar
- ❖ Diagnose binnen het autistisch spectrum (ASS)
- ❖ Bij indicatiestelling is een poliklinisch aanbod passend, gericht op kernproblematiek van ASS
- ❖ Voldoende draagvlak bij ouders en kind om langdurige vorm van behandeling aan te gaan gericht op kernproblematiek van ASS
- ❖ Totaal IQ > 70
- ❖ Kunnen spreken met ten minste een-woordsuitingen
- ❖ Ten minste 1 ouder spreekt thuis Nederlands tegen het kind



Exclusiecriteria

- ❖ Medicatie dosis kan niet stabiel blijven gedurende het onderzoek
- ❖ Eerdere behandeling gehad gebaseerd op PRT

Aanmelden of meer informatie?

Voor aanmelding of voor meer informatie over het onderzoek kunt u contact opnemen met mw. Iris Smeekens, onderzoeksassistent, via e-mail: picasso@karakter.com of tel. nummer 024-3512222. Aanmelding voor het onderzoek vindt in overleg met de behandelaar van Karakter plaats.