

Bedankt voor het downloaden van dit artikel. De artikelen uit de (online)tijdschriften van Uitgeverij Boom zijn auteursrechtelijk beschermd. U kunt er natuurlijk uit citeren (voorzien van een bronvermelding) maar voor reproductie in welke vorm dan ook moet toestemming aan de uitgever worden gevraagd.

# Boom

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet van 1912 gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch door fotokopieën, opnamen of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikelen 16h t/m 16m Auteurswet 1912 jo. Besluit van 27 november 2002, Stb 575, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoeding te voldoen aan de Stichting Reprorecht te Hoofddorp (postbus 3060, 2130 KB, [www.reprorecht.nl](http://www.reprorecht.nl)) of contact op te nemen met de uitgever voor het treffen van een rechtstreekse regeling in de zin van art. 16l, vijfde lid, Auteurswet 1912.

Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16, Auteurswet 1912) kan men zich wenden tot de Stichting PRO (Stichting Publicatie- en Reproductierechten, postbus 3060, 2130 KB Hoofddorp, [www.cedar.nl/pro](http://www.cedar.nl/pro)).

*No part of this book may be reproduced in any way whatsoever without the written permission of the publisher.*

[info@boomamsterdam.nl](mailto:info@boomamsterdam.nl)  
[www.boomuitgeversamsterdam.nl](http://www.boomuitgeversamsterdam.nl)

lume. We hebben te maken met een dimensionele variabele en met een globale maat: een staartje van een normaalverdeling.

---

***Cognition and emotion in adults with Noonan syndrome:***

***A neuropsychological perspective.***

Ellen Wingbermühle

Proefschrift Radboud Universiteit Nijmegen

Februari 2013

181 pagina's

Het Noonan-syndroom is weinig bekend, hoewel het ongeveer even vaak voorkomt als het syndroom van Down. Er is tot nu toe vooral onderzoek gedaan naar lichamelijke (lengte, vorm van gezicht), medische (hartproblemen) en genetische aspecten. Dit proefschrift focust op neuropsychologische aspecten: cognitie en emotie, waarbij vooral aandacht is voor alexithymie. Het proefschrift start met een review van neuropsychologische aspecten van het Noonan-syndroom (in de regel bij kinderen) en het neurale substraat van (aspecten van) alexithymie. In hoofdstuk 4 wordt een pilotstudie beschreven over cognitieve aspecten bij volwassenen: geen opvallende verschillen. De volgende twee hoofdstukken focussen op emotie en cognitie, deels experimenteel onderzoek en deels vragenlijstenonderzoek. Er zijn eigenlijk geen effecten op emotieherkenning gevonden, wel op de alexithymievragenlijsten en mensen met Noonan rapporteren meer stress in sociale situaties (hoofdstuk 5). Het laatste empirische hoofdstuk (hoofdstuk 6) rapporteert een uitgebreidere studie (42 mensen met Noonan en 42 controles) over diverse cognitieve domeinen, waarbij vooral snelheid van informatieverwerking verschillend bleek te zijn. De patiënten ervaren klachten die slechts ten dele door de gevonden stoornissen verklaard kunnen worden.

---

***Cognitive functioning in schizophrenia: Structure and clinical correlates.***

Piotr Quee

Proefschrift Rijksuniversiteit Groningen

Januari 2013

165 pagina's

Het 'Genetic Risk and Outcome of Psychosis (GROUP-)project is een samenwerkingsverband van verschillende universitaire psychiatrische afdelingen en perifere GGZ-instellingen. Dit proefschrift is gebaseerd op de eerste meting bij meer dan duizend

patiënten, broers en zussen, bijna duizend ouders en bijna zeshonderd gezonde controles. Onder meer is een testbatterij afgenomen die zeven gebieden inventariseert: snelheid van informatieverwerking, aandacht, werkgeheugen, verbaal geheugen en verbaal begrip, problemen oplossen, redeneren en sociale cognitie. Voorafgaand aan de rapportage van de gegevens hierover wordt een experimentele studie beschreven over maintenance en manipulatie-effecten: er worden bij schizofreniepatiënten geen specifieke effecten gevonden. In hoofdstuk 4 wordt aangetoond dat patiënten geen problemen hebben met een impliciete wisseltaak, maar wel slechter presteren op een expliciete variant. Om meer greep te krijgen op de grote spreiding binnen de patiëntengroep zijn gegevens van patiënten vergeleken met die van broers en zussen, in de hoop bepaalde cognitieve profielen te vinden en zo de groep patiënten verder te kunnen opsplitsen. Er werden drie profielen gevonden bij de broers en zussen: normaal (goede scores op alle gebieden), gemengd (uitval op bepaalde gebieden) en gestoord (slechte prestaties over de hele lijn). Hoe slechter de prestaties van broer of zus, des te meer leek het op dat van de patiënt. Ook is gekeken naar het beloop, maar het ontwikkelingsprofiel lijkt minder van belang voor het huidige profiel. De laatste twee empirische studies richtten zich op ziekte-inzicht: hoe beter de cognitie, des te beter het inzicht, maar sociale cognitie bleek hierbij geen belangrijke voorspeller.