



SAMEN KENNIS ONTWIKKELEN EN DELEN

Overzicht onderzoeksactiviteiten
academische centra kinder- en jeugdpsychiatrie

2022-2023

accare 



Curium

kinder- en jeugdpsychiatrie

LE~~V~~VEL 

Colofon

**Tekstredactie: Hannah Dorsman, Jomy de Fretes, Jacintha Tieskens, Tinca Polderman
Januari 2024**

Inhoudsopgave

Voorwoord.....	2
Overzicht onderzoek.....	3
Samenwerken in netwerken.....	4
DREAMS: 'big data' in de kinder- en jeugdpsychiatrie.....	5
DREAMS ontwikkelingen.....	7
DREAMS projecten.....	8
Uitgelichte projecten.....	14
Accare.....	15
LUMC Curium.....	19
Karakter.....	27
Level.....	32
Bijlagen.....	38
Overzicht onderzoeksprojecten.....	39
Promoties.....	52
Oraties.....	53
Internationale publicaties.....	54
Nederlandse publicaties.....	89

Voorwoord

U hoeft deze rapportage slechts schuin door te bladeren om te zien dat er volop geïnnoveerd wordt binnen DREAMS. Innovaties die bovendien hand in hand gaan met gedegen onderzoek, waarmee de waarde van verandering aangetoond wordt. Zodat vernieuwingen vervolgens onderbouwd verspreid kunnen worden in het brede jeugdhulp veld via onder meer academische werkplaatsen en regionale expertisenetwerken.

De uitdagingen genoemd in de Hervormingsagenda worden binnen DREAMS al volop opgepakt! Inzicht verwerven in zorgbehoeften van jongeren en hun gezin middels in de praktijk verzamelde gegevens is een kernthema van DREAMS. Terwijl een eerdere rapportage nog algemeen beschreef wat we beoogden, tonen we nu al eerste resultaten. Een opvallende bevinding betreft de leeftijdsverdeling van jongens en meisjes in zorg (zie pagina 9). De komende jaren gaan we hier verder mee, zodat we weten wat dit betekent voor de behoeften van gezinnen en de organisatie van de zorg.

Daarnaast lichten de vier DREAMS instellingen tal van projecten uit, gericht op het beter begrijpen van noden van jongeren en bieden van meer passende hulp. Meerdere aspecten vallen hierbij op. Ten eerste dat er breed gekeken wordt, diagnostische classificaties zijn niet bepalend. Wel wat de vraag is van de jongere en diens omgeving. Ten tweede, dat jongeren en ouders in toenemende mate mee de onderzoeken vormgeven, participatief onderzoek wordt de norm. Ten derde, dat meerdere onderzoeken de grenzen van de kinderpsychiatrie overschrijden, integraal denken is bepalend, alsook het belang van specifieke kwetsbaarheid zoals bijvoorbeeld verstandelijke beperking.

Ondanks al dit moois staat DREAMS niet stil, integendeel. De uitdagingen die de Hervormingsagenda noemt zijn groot, en hebben onze volle aandacht. Zo is DREAMS actief aangehaakt bij het programma “Kwaliteit & Blijvend Leren”, bovenregionale samenwerking en het ontwikkelen van kortdurende vroegtijdige interventies in het ‘voorveld’. Academische centra die in wederkerigheid met hun partners, kinderen, jongeren en gezinnen bijdragen aan een zo gezond mogelijk opgroeiende generatie van de toekomst, daar staat DREAMS voor.

Veel leesplezier,

Prof. dr. R.R.J.M. Vermeiren, LUMC Curium

Mede namens,

Prof. dr. P.J. Hoekstra, Accare

Prof. dr. M.H. Nauta, Accare

Prof. dr. J. Buitelaar, Karakter

Prof. dr. W. Staal, Karakter

Prof. dr. R.J.L. Lindauer, Levvel

Prof. dr. A. Popma, Levvel

Dr. T.J.C. Polderman, DREAMS

Onderzoek in cijfers 2022-2023

167

onderzoeksprojecten



271

Internationale publicaties

4

Nationale publicaties

16

Proefschrift verdedigingen

3

Oraties

Samenwerken in netwerken

De academische centra participeren in verschillende netwerken, werkplaatsen en samenwerkingsverbanden om optimaal kennis te ontwikkelen en te delen. Hieronder zijn enkele van deze netwerken uitgelicht:



DREAMS

'big data' in de kinder- en jeugdpsychiatrie



DREAMS: 'big data' in de kinder- en jeugdpsychiatrie

Mentale gezondheid is een 'key factor' voor een goed functionerende maatschappij. Mentale problemen treffen ruim 13% van de populatie wereldwijd. Opmerkelijk is dat mentale problemen bij 60% van de volwassenen reeds is ontstaan in de kindertijd (gemiddelde leeftijd 14 jaar). Naast het psychisch lijden van aangedane individuen en hun families zijn mentale problemen voorspellend voor de kwaliteit van leven wanneer kinderen volwassen worden: mentale problemen zijn negatief geassocieerd met bijvoorbeeld opleiding, werk, gezinsleven en sociale steun. Goede zorg op jonge leeftijd is daarom cruciaal om deze problemen en de geassocieerde negatieve uitkomsten te voorkomen of te verzachten en mentale gezondheid te bevorderen.

Het belang van mentale gezondheid van kinderen en jongeren is door de recente COVID-19 pandemie nog duidelijker geworden. Studies in Nederland laten zien dat de negatieve effecten op de mentale gezondheid in bepaalde groepen substantieel is. Internaliserende problemen zoals angst en somberte namen toe in het begin van de pandemie en zijn op dit moment nog steeds niet terug naar het pre-pandemische niveau. Dit voorspelt een mogelijke toename van de groep kinderen en jongeren die professionele hulp nodig heeft.

Om mentale problemen van kinderen en jongeren die zorg nodig hebben goed in kaart te brengen zijn data nodig die een systematisch overzicht geven van type problematiek, de diagnostiek, de aangeboden behandelingen en effecten van deze behandelingen op de korte en langere termijn. Ook is het belangrijk om inzicht te krijgen in de rol van risico- en beschermende factoren in dit proces (van diagnostiek tot uitkomsten van behandeling). Om deze vragen te beantwoorden zijn grote data sets ('big data') nodig.

In 2020 hebben daarom vier academische kinder- en jeugdpsychiatrische centra in Nederland (Accare, Karakter, Levvel en LUMC Curium) de handen ineengeslagen. Deze samenwerking is 'DREAMS' genoemd en staat voor 'Dutch REsearch in child and Adolescent Mental health'. De missie van DREAMS is om door middel van onderzoek in grote groepen kinderen en jongeren die hulp zoeken in de kinder- en jeugdpsychiatrie de zorg te verbeteren. Elke instelling verzamelde reeds zorgdata maar deze bleken vaak niet vergelijkbaar omdat andere systemen, andere vragenlijsten, en andere werkwijzen werden gebruikt. Onder de vlag van DREAMS zijn er in de afgelopen 3 jaar daarom stappen gezet in data-harmonisatie zodat we gegevens samen kunnen nemen om tot de 'big data' te komen die we nodig hebben voor ons onderzoek.

Hieronder volgen korte beschrijvingen van de projecten waar DREAMS mee bezig is, of van projecten die inmiddels zijn gerealiseerd.

DREAMS ontwikkelingen 2020 - 2024

2024

- Start verzamelen **normdata** intakevragenlijst
- Start **dataverzameling** 6-maandelijkse monitor generieke mentale gezondheid en 'einde zorg' vragenlijst
- Start **zelfrapportage** intakevragenlijst

2023

- Publicatie** met NJI en factsheets over ons **Corona onderzoek** (2020-2023)
- Engelse vertaling** intakevragenlijst
- Onderzoek naar medicatie-gebruik** in de DREAMS populatie
- Onderzoek naar voorkomen van diagnoses en comorbide diagnoses** (N 70.000, 2015-2019)
- 2e DREAMS symposium**
- Harmonisatie en implementatie 6-maandelijkse monitor** generieke mentale gezondheid en 'einde zorg' vragenlijst

2022

- 1e (inter)nationale congrespresentaties**
- DREAMS voorzitter van Leernetwerk Cijfers NL Jeugd**, i.s.m. Kenniscentrum Kinder en Jeugdpsychiatrie, Nederlands Jeugdinstituut, VNG, Trimbos, StroomOp
- 1e DREAMS symposium**
- Onderzoek naar slaapproblemen** in de DREAMS populatie
- 1e 1.000 intakevragenlijsten verzameld!**
- Makkelijk te lezen samenvatting** voor de behandelaren beschikbaar

2021

- Eerste Corona publicaties**
- Opzetten website DREAMS** (www.dreams-study.nl)
- Harmonisatie en implementatie** intake vragenlijst
- Zorgdata 2015-2019 samenvoegen** om populatie in beeld te brengen (sekse, leeftijd, diagnoses, zorgminuten etc)

2020

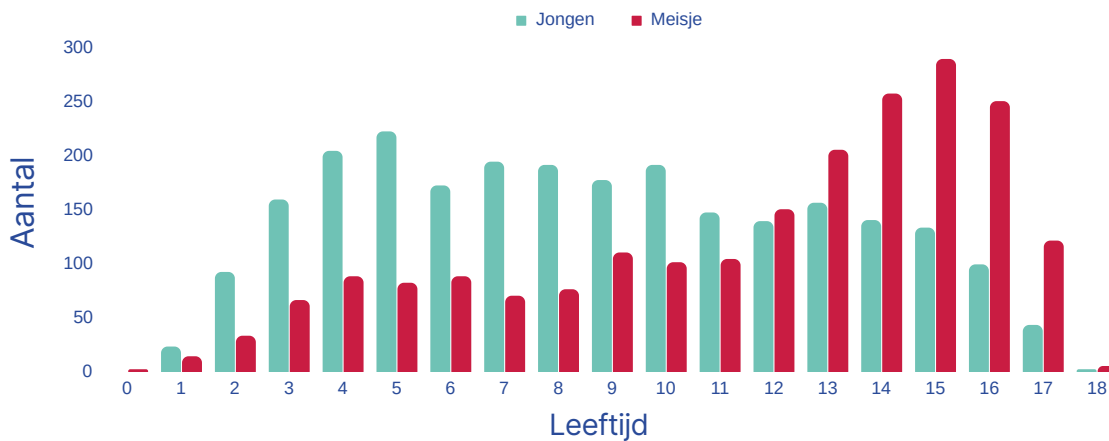
- Gedeelde dataverzamelingen** van de 4 centra in kaart brengen
- Start onderzoek mentale gezondheid tijdens Corona**
- Naam wordt veranderd naar: DREAMS** (Dutch Research in Child and adolescent Mental Health)
- Aanstellen projectleider** van een 'dynamisch onderzoekscohort'.



DREAMS projecten 2020 - 2023

De gezamenlijke vragenlijst die bij intake wordt afgenomen

Wanneer cliënten een traject starten bij een van de vier centra, worden ouders/verzorgers gevraagd een zogenaamde 'intakevragenlijst' in te vullen. In de intakevragenlijst wordt informatie uitgevraagd die belangrijk is voor de behandelaar en die gebruikt kan worden voor onderzoek. Deze lijst bevat naast centrum-specifieke items een serie basisitems die sinds anderhalf jaar op gelijke wijze binnen elk centrum afgenomen worden. De basisitems hebben betrekking op gezins- en kind factoren zoals leefstijl, gezinssamenstelling, leerproblemen, welbevinden en ingrijpende gebeurtenissen. Inmiddels heeft dit een schat aan waardevolle data opgeleverd. Zie hieronder enkele figuren die een deel van de intake data weergeven.



Ouders maken zich vooral zorgen over:

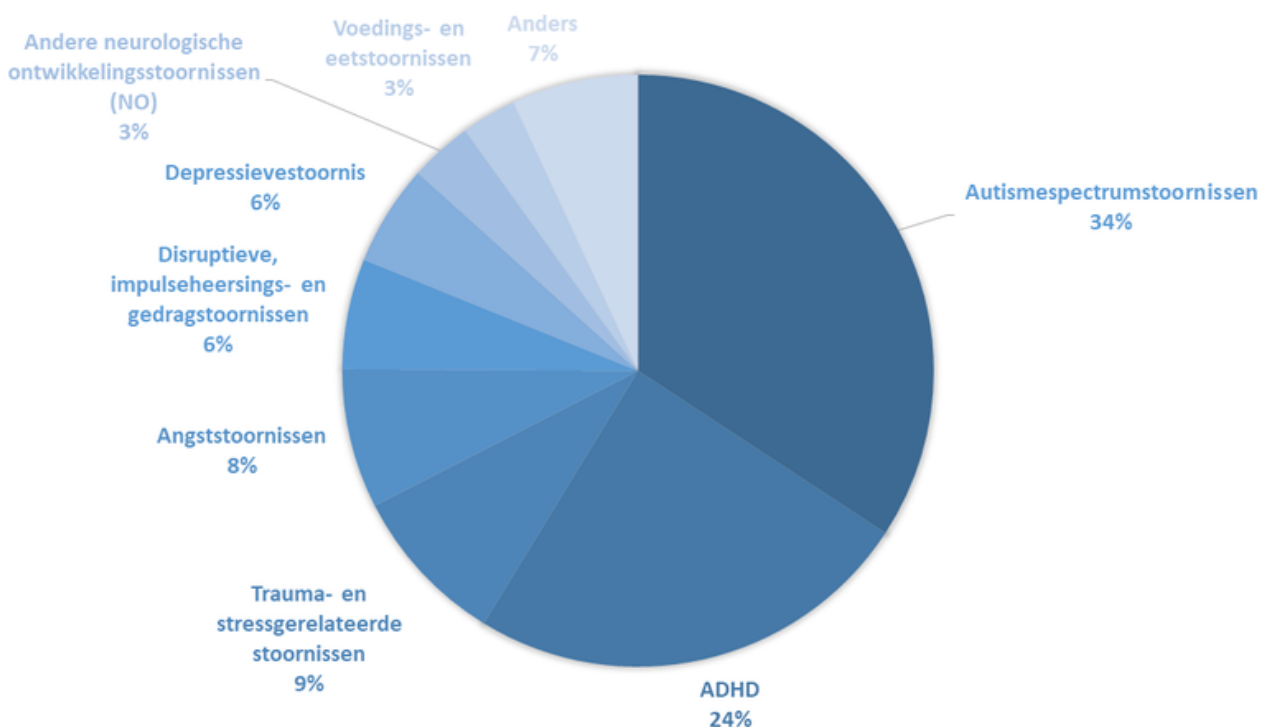


Figuur 1: Leeftijd per geslacht van jeugdigen die in de zorg komen (boven); problemen waar ouders zich het meest zorgen over maken (onder)

Goed om te weten: Van elke cliënt wordt de intakevragenlijst op een toegankelijke en nuttige manier samengevat voor behandelaren zodat zij 'in één oogopslag' kunnen zien welke bijzonderheden er spelen bij een kind en hier direct op in kunnen gaan tijdens het 1e gesprek.

Diagnoses in de kinder- en jeugdpsychiatrie (N 48,342)

DREAMS heeft een grote studie gedaan waarin we diagnostische data presenteren uit de eerste 5 jaar na de Jeugdwet (2015-2019). Door de data van de 4 DREAMS centra naast elkaar te leggen hadden we de beschikking over data van tienduizenden kinderen en jongeren ('big data'). Het is voor het eerst dat er een overzichtartikel op deze schaal over de Nederlandse kinder- en jeugdpsychiatrie gepresenteerd kan worden. We zien in deze studie dat een relatief groot deel van de kinderen met Autisme of ADHD wordt gediagnosticeerd. Ook zien we dat ongeveer de helft van de kinderen meerdere diagnoses krijgt wat ons informatie geeft over de (mogelijke toename van) complexiteit van problematiek in deze populatie.



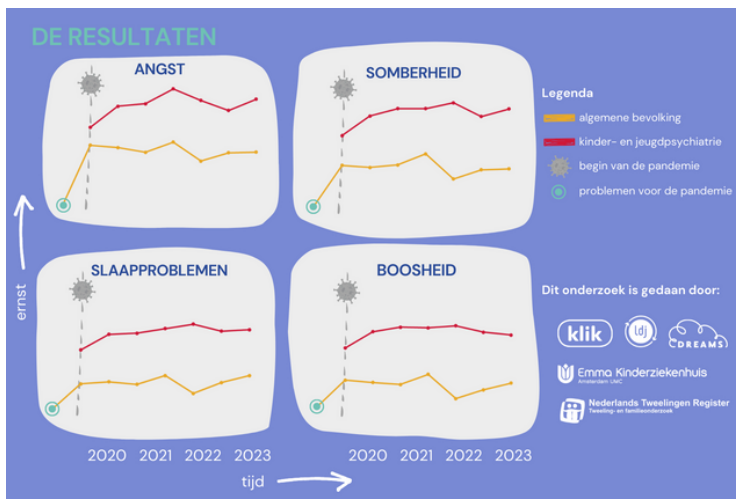
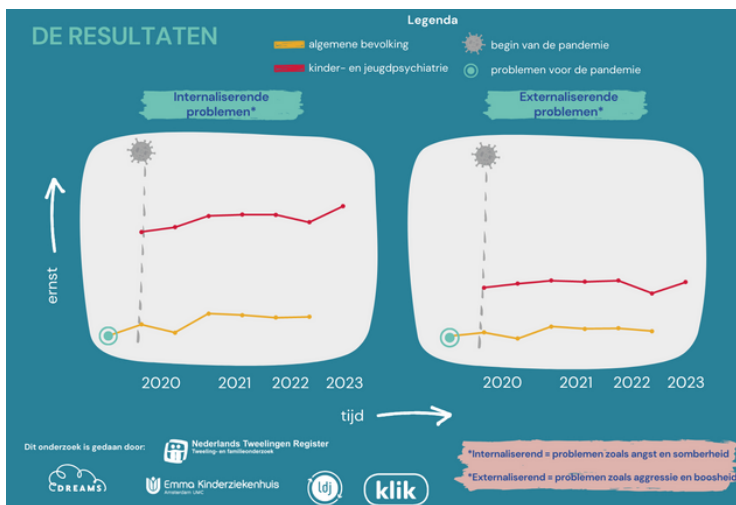
Figuur 2: Prevalentie van primaire DSM-5 classificaties in de totale steekproef van kinder- en jeugdpsychiatrie (N=48,342)

Naast inzicht in de problemen van de DREAMS populatie levert deze studie ook waardevolle informatie op met betrekking tot de verschillen en overeenkomsten in zorgprocessen en registratiesystemen van de vier DREAMS-centra. Door hier meer inzicht in te krijgen, wordt duidelijk welke processen en systemen in de toekomst meer geoptimaliseerd of geharmoniseerd moeten worden om de missie van DREAMS waar te kunnen maken.

Onderzoek naar de mentale gezondheid tijdens en na de Coronapandemie

Bij de start van de Coronapandemie, in april 2020, zijn we in alle vier de DREAMS-centra gestart met het tweejaarlijks in kaart brengen van de mentale en sociale gezondheid van kinderen en jongeren in tijden van corona. Dit deden we in samenwerking met de KLIK-onderzoekers van de afdeling psychosociale zorg van het Emma Kinderziekenhuis Amsterdam UMC. Zij verzamelden dezelfde gegevens van kinderen en jongeren (8-18 jaar) uit de algemene populatie. Met behulp van een subsidie van ZonMw konden we ons DREAMS onderzoek uitbreiden door samen te werken met Praktikon en het Nederlands Tweelingen Register (NTR). Praktikon beheert data van kinderen uit de jeugdhulp (Lerende Databank Jeugd; LDJ). Het NTR verzamelt al 30 jaar lang gegevens over mentale gezondheid in tweelingfamilies uit de algemene populatie.

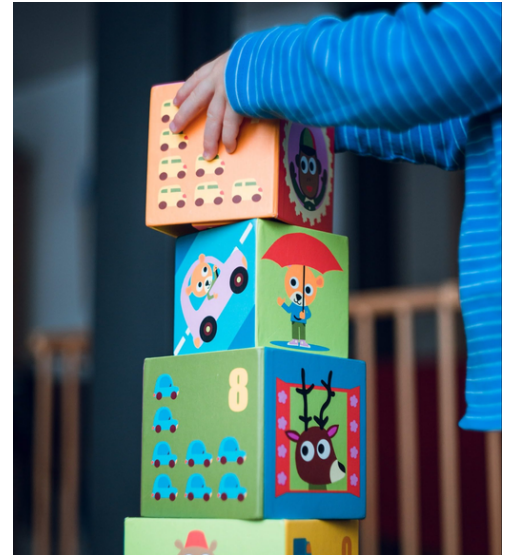
Inmiddels hebben we zeven metingen in de vier verschillende groepen kinderen gedaan. In onderstaande factsheets die we voor het algemene publiek, gemeentes en hulpverleners hebben gemaakt kunt u goed zien dat kinderen en jongeren uit de algemene bevolking meer mentale problemen kregen in de coronapandemie dan daarvoor. Ook namen de mentale problemen van kinderen en jongeren die zorg kregen in de kinder- en jeugdpsychiatrie tijdens de coronapandemie toe. Bovendien, in beide groepen zijn de problemen ook ná corona nog steeds verhoogd.



Figuur 3: De COVID resultaten van ouderrapportage (boven) en jongerenrapportage (onder)

Wat is het effect van onze zorg?

Om het effect van behandelingen in de Nederlandse kinder- en jeugdpsychiatrie te kunnen evalueren, zijn duidelijke uitkomstmaten nodig. Op dit moment is deze informatie nog versnipperd en moeilijk inzichtelijk te krijgen. DREAMS gaat daarom in 2024 met een geharmoniseerde korte vragenlijst vanaf de aanvang van zorg elke zes maanden generieke mentale gezondheid meten. Hiervoor gebruiken we dezelfde instrumenten die we ook in ons Corona onderzoek gebruikten zodat we de mentale gezondheid over de tijd blijven volgen. Daarnaast zal elk kind dat uit zorg gaat een zogenaamde 'einde zorg lijst' ontvangen waarmee we tevredenheid, doelrealisatie en uitval van behandelingen meten. In de toekomst hopen we kinderen ook ná zorg nog te kunnen blijven volgen zodat we niet alleen korte termijneffecten maar ook inzicht krijgen in de lange termijneffecten.



Medicatie in de kinder- en jeugdpsychiatrie

Een deel van de kinderen en jongeren die bij de DREAMS-centra in behandeling komen, krijgt medicatie voorgeschreven. Bijvoorbeeld Ritalin voor een kind met ADHD. Of antidepressiva als een jongere heel somber is en therapie niet genoeg helpt. Het doel van het medicatieproject is om beter inzicht te krijgen in wat voor medicijnen er voorgeschreven worden.

DREAMS is bezig om het medicatiegebruik goed in kaart te brengen waarbij we de volgende vragen hopen te beantwoorden: Krijgen kinderen en jongeren nu andere medicijnen dan bijvoorbeeld vijf jaar geleden? Wie krijgt er precies welke medicatie? Worden medicijnen voorgeschreven volgens de professionele richtlijnen? We willen ook kijken of er verschillen zijn in voorschrijfgedrag tussen de DREAMS-centra en wat de redenen daarachter zijn, zodat we 'best practices' met elkaar kunnen delen. Zo hopen we een bijdrage te kunnen leveren aan het optimaal inzetten van medicijnen als onderdeel van de behandeling.

Neuropsychologie

Soms zijn er redenen om een neuropsychologisch onderzoek te doen bij kinderen. Er wordt dan bijvoorbeeld gekeken naar geheugen, concentratie, werktempo, taal en planning. Zo'n onderzoek wordt gedaan wanneer vermoed wordt dat een kind moeite heeft met het verwerken van informatie. Als een kind hier moeite mee heeft, kan dit leiden tot psychische klachten, problemen op school of de behandeling in de weg zitten. Ook bij kinderen met een (vermoeden van een) ontwikkelingsstoornis is neuropsychologisch onderzoek zinvol. Zo kan zorg en onderwijs zo goed mogelijk afgestemd worden op wat een kind nodig heeft.

Er blijken verschillen te zijn tussen de DREAMS-centra in wanneer en hoe deze zorg geboden wordt. Binnen DREAMS gaan we kijken hoe we deze zorg zo goed mogelijk kunnen aanbieden.

DREAMS op het podium

In het afgelopen jaar zijn er diverse publieke gelegenheden geweest waar DREAMS zich heeft kunnen presenteren. DREAMS had een eigen symposium op het Voorjaarscongres van de Nederlandse Vereniging voor Psychiatrie en op het Europese congres voor kinder- en jeugdpsychiatrie. Ook hebben we bijdrages geleverd aan bijscholingen in de regio's, symposia van de instellingen zelf en zijn er artikelen in populairwetenschappelijke media verschenen.



DREAMS heeft een eigen website waarop we informatie en resultaten van ons onderzoek delen: www.dreams-study.nl. Daarnaast geeft DREAMS 2 keer per jaar een nieuwsbrief uit voor alle betrokkenen. De (vorige) edities van deze nieuwsbrief zijn via de website inzichtelijk. Ook zijn er inmiddels zes wetenschappelijke publicaties van DREAMS verschenen en zijn er twee studies uitgestuurd voor 'peer review' (zie publicatielijst). We presenteren onze nieuwe kennis ook via toegankelijke factsheets (zie Figuur 3).

Naast dat we cijfers verzamelen over hoe het gaat met de kinderen en jongeren in Nederland zijn we natuurlijk ook benieuwd naar het verhaal dat achter deze cijfers ligt. We hebben daarom i.s.m. Stichting Alexander persoonlijke portretten gemaakt van een aantal kinderen en jongeren. Lees hier de persoonlijke ervaringen van Hanna, Olivia, Toon, Marthijn, Mara en Anna over hoe zij de Coronapandemie en de maatregelen hebben ervaren én wat er bij een volgende pandemie volgens hen misschien beter kan.

DREAMS werkt samen!

In het onderzoek van DREAMS wordt er niet alleen samengewerkt tussen de vier instellingen maar zijn er ook veel contacten met andere onderzoeksgroepen. DREAMS geeft leiding aan een COVID-19 consortium dat onderzoek doet naar de mentale gezondheid van kinderen en jongeren in Nederland. Hierbij werken we nauw samen met de afdeling psychosociale zorg van het Emma Kinderziekenhuis Amsterdam UMC, met Praktikon die de data beheert van kinderen uit 25 jeugdhulpinstellingen (Lerende Databank Jeugd; LDJ) en met het Nederlands Tweelingen Register (NTR). Het NTR verzamelt al 30 jaar lang gegevens over mentale gezondheid in tweelingfamilies uit de algemene populatie. Onder leiding van DREAMS is er ook een landelijk netwerk gestart van onderzoeksgroepen die zich met mentale gezondheid van kinderen en jongeren bezighouden. Dit heeft geresulteerd in een overzichtsrapport "Mentaal welbevinden van de jeugd: lessen uit de coronacrisis" (2023) waaraan 20 onderzoeksinstituten hebben bijgedragen.

Meer weten over DREAMS?

Neem contact op met Dr. Tinca Polderman Tinca.polderman@amsterdamumc.nl of kijk op de website www.dreams-study.nl

Publicatielijst

Alrough et al. (submitted). Impact of the COVID-19 Pandemic on Child Wellbeing: A Multi-cohort Comparison and a Multi-informant Genetic Study.

Fischer et al. (2022). Internalizing Problems Before and During the COVID-19 Pandemic in Dutch Children and Adolescents with and without Pre-Existing Mental Health Problems. *European Journal of Child and Adolescent Psychiatry*, Oct;32(10):1873-1883

Luijten et al 2021. The impact of lockdown during the COVID-19 pandemic on mental and social health of children and adolescents. *Quality of Life Research*. doi: 10.1007/s11136-021-02861-x

Luijten et al. (2021). De impact van de COVID-19 maatregelen op de mentale en sociale gezondheid van kinderen. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde*, 165: D6296

Polderman TJC et al. (2021). DREAMS, dromen van grote, systematisch verzamelde datasets. *Kind en Adolescent Praktijk*, 2

Van der Mheen et al. (in revisie) Prevalence and comorbidity patterns of psychiatric classifications in a large child and adolescent psychiatric sample (N = 67,815). *Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*

Zijlmans J et al (2021). Mental and social health of children and adolescents with pre-existing mental or somatic problems during the COVID-19 pandemic lockdown. *Frontiers in Psychiatry*, section Child and Adolescent Psychiatry, e-pub JUL 8, 12:692853

Zijlmans et al (2023). The effects of COVID-19 on child mental health: biannual assessments up to April 2022 in a clinical and two general population samples. *JCPP Advances*, Mar 30;3(2):e12150. doi: 10.1002/jcv2.12150



UITGELICHTE PROJECTEN

per DREAMS centrum

HANDS-ON voor angst en dwang

Intensief aan de slag met hardnekkige angst- of dwangklachten

In HANDS-ON! onderzoeken we of een korte, intensieve behandeling kan helpen om hardnekkige angst- of dwangklachten te verminderen en hoe deze behandeling bevalt. HANDS ON! staat voor 'Alle hens aan dek'. In deze behandeling bundelen jongeren, ouders en therapeuten hun krachten. Als het nodig is, kunnen we school erbij betrekken. We werken aan hun eigen doelen en oefenen thuis of daar waar het probleem zich voordoet.

Wie kan deelnemen?

Jongeren van 10 tot en met 18 jaar die last hebben van angst- of dwangklachten en daar een diagnose voor hebben gekregen en bij wie eerdere behandeling hiervoor niet goed genoeg heeft geholpen

Achtergrond

Bij een angst- of dwangstoornis is cognitieve gedragstherapie aanbevolen als eerste stap in de behandeling. Meestal bestaat deze behandeling uit wekelijkse afspraken met de therapeut op de polikliniek. Deze behandeling werkt redelijk goed, maar niet in alle gevallen goed genoeg. Daarom bieden we bij Accare ook een korte, intensieve behandeling aan, waarbij behandelaren gedurende enkele weken dagelijks bij het kind thuis komen om daar samen te oefenen. Om te weten hoe goed deze behandeling werkt en hoe deze wordt ervaren door alle betrokkenen, voeren we dit onderzoek uit. Met de resultaten willen we de behandeling verder verbeteren.

Het onderzoek

De behandeling HANDS ON! duurt negen weken en bestaat uit drie fases: de voorbereidingsfase (drie weken), de intensieve fase (vier weken) en de vervolgfase (twee weken) waarin de jongere meer zelfstandig verder gaat met de stappen die al zijn gezet. Na deze drie fases wordt de jongere vier weken met steun van zijn/haar ouder(s) (en school) aangemoedigd om zelf aan de slag te gaan met wat hij of zij geleerd heeft.

Tijdens de start van het onderzoek zal de behandeling niet meteen beginnen. Dat duurt tussen de 2,5 en 4 weken. Hoe lang precies, wordt door loting bepaald. In tussentijd meten we hoe het gaat zonder behandeling. Deze periode is nodig om te kunnen kijken of behandeling helpt om het beter te laten gaan. In totaal duurt het onderzoek 15,5 – 17 weken.

Tijdens het onderzoek vragen we de jongere en zijn of haar ouders/verzorgers op verschillende momenten om vragen te beantwoorden via vragenlijsten en interviews. In totaal vier keer over een periode van 15 tot 17 weken. Dit doen we tijdens de start van het onderzoek, voorafgaand en na afloop van de behandeling, en vier weken na de behandeling (follow up). Vooraf vragen we om drie doelen te kiezen die de jongere wil bereiken met de behandeling. We vragen daarnaast dagelijks via een app hoe het met deze doelen gaat. Tenslotte vragen we de jongere, de ouders (en de school) middels een interview hoe zij HANDS ON! hebben ervaren. Ook zijn we benieuwd naar ideeën om de behandeling te verbeteren. Deelnemers krijgen een kleine financiële vergoeding voor deelname aan het onderzoek.

Bounce Back

Risico's en veerkracht bij het omgaan met het syndroom van Gilles de la Tourette of chronische tics

Waarom is het omgaan met een ticstoornis voor sommige gezinnen moeilijker dan voor andere gezinnen en wat kunnen we eraan doen?

Onze internationale onderzoeksgroep gaat onderzoek doen naar risico's en veerkracht, verschillen in het omgaan met een ticstoornis, kwaliteit van leven en stigma. We onderzoeken dit bij kinderen en jongeren met het syndroom van Gilles de la Tourette of chronische tics en hun ouders, maar ook bij volwassenen met chronische tics. De resultaten kunnen hulpverleners helpen om de sterke punten van een individu bij het omgaan met een ticstoornis beter te onderzoeken en de hulp te verbeteren

Wie kan deelnemen?



- Kinderen en jongeren met het syndroom van Gilles de la Tourette of chronische tics en hun ouders
- Volwassenen met het syndroom van Gilles de la Tourette of chronische tics

Achtergrond

Leven met een chronische ticstoornis kan moeilijk zijn. Niet alleen voor volwassenen en kinderen met tics, maar ook voor ouders en het gezin als geheel. Het vereist aanpassing om een gelukkig en gezond leven te leiden. Maar waarom hebben sommige mensen of gezinnen hier veel moeite mee, terwijl anderen zich heel goed weten aan te passen aan het leven met tics? Behandeling van mensen met tics is vooral gericht op het verminderen of beter beheersen van tics. Maar veel andere aspecten zijn misschien nog wel belangrijker voor het functioneren in het dagelijks leven dan de ernst van de tics. De kwaliteit van leven van personen met een ticstoornis is al lang een onderwerp waarnaar onderzoek wordt verricht. Toch zijn er veel hiaten in onze kennis. Het is nu bijvoorbeeld onduidelijk wat goede manieren zijn om met een ticstoornis om te gaan. Wat maakt dat de ene persoon of familie er meer onder lijdt dan de andere? Wat verklaart dat sommigen meer stigma ervaren dan anderen? Welke rol spelen familie, vrienden en anderen in het welbevinden van iemand die tics heeft? We willen vooral weten wat mensen sterk maakt om moeilijkheden te overwinnen!

De onderzoekers

Wij werken tijdens dit onderzoek samen met klinische centra gespecialiseerd in ticstoornissen en patiëntenverenigingen in Europa, Israël en de Verenigde Staten.

Zingevinggerichte therapie voor eetstoornissen

De effectiviteit van zingevinggerichte therapie voor jongeren met een eetstoornis

In deze studie onderzoeken we hoe zinvol jongeren met een eetstoornis hun leven vinden en hoe behandeling hen kan helpen om het leven als meer zinvol te ervaren. Specifiek gaan we onderzoeken of een zingevinggerichte therapie jongeren met een eetstoornis kan helpen om het leven als meer zinvol te ervaren. Ook kijken we of de zingevinggerichte therapie helpt om minder last te krijgen van de eetstoornis. Het doel is om de behandeling van eetstoornissen hier in de toekomst verder mee te verbeteren.

Wie kan deelnemen?

Meiden tussen de 14 en 18 jaar oud met een eetstoornis die in behandeling zijn bij Accare en die Nederlands spreken.

Het onderzoek

Jongeren die meedoen aan het onderzoek, volgen naast hun normale behandeling zes sessies van de zingevinggerichte therapie. Deze sessies duren één uur bij een vaste behandelaar. Tijdens de sessies wordt stilgestaan bij wat voor de jongere belangrijk is in het leven, wat haar leven zin geeft. Ook wordt onderzocht welke invloed de eetstoornis hier op heeft. De eerste twee sessies vinden plaats op een locatie van Accare, de laatste vier sessies online volgen. Gedurende het hele onderzoek wordt twee keer per week een korte vragenlijst ingevuld via de telefoon (van 3 minuten), daarnaast vullen jongeren in totaal vier keer een langere vragenlijst in (van 20 minuten).



PAINT-P korte stoomcursus voor ouders van kinderen

Het onderzoek

De behandeling bestaat uit drie bijeenkomsten waarin ouders met een getrainde PAINT therapeut aan de slag gaan met de gedragsproblemen van hun kind. Ouders mogen zelf de gedragsproblemen kiezen waar zij aan willen werken. De korte duur en ruimte om de behandeling te personaliseren maken de PAINT-training toegankelijk voor gezinnen. Zo lieten voorgaande onderzoeken naar een korte oudertraining zien dat ouders tevreden waren over de behandeling en bijna nooit vroegtijdig afhaakten. Ouders die behoefte hebben aan extra ondersteuning, kunnen na de drie bijeenkomsten gebruik maken van boostersessies. Boostersessies zijn bedoeld om terugval te voorkomen en zo het gebruik van de reguliere zorg te verminderen. Maar ouders mogen, indien nodig, na de PAINT behandeling ook gebruikmaken van de reguliere zorg.

Ook voor de klinische praktijk is de PAINT behandeling toegankelijk. Door de korte duur gaan we ervan uit dat de behandeling makkelijker is uit te voeren dan veel reguliere, langere oudertrainingen. Daarom verwachten we dat de PAINT behandeling in de toekomst ook in andere sectoren kan worden gebruikt, zoals bijvoorbeeld door praktijkondersteuners bij de huisarts en in het onderwijs.



PAINT-P

In PAINT-P werd de effectiviteit van de componenten van oudertraining bij ADHD onderzocht met behulp van een microtrial en de vervolgstudies **PAINT-POH, PAINT-GGZ, PAINT-P Pilotstudie en PAINT-Wijkteam** onderzoeken de effectiviteit van kortdurende oudertraining in verschillende settings.

Evaluëren in de kinder- en jeugdpsychiatrie: Het geharmoniseerd en systematisch in kaart brengen van de kinder- en jeugdpsychiatrie: Wie komen er in zorg en wat werkt voor wie?

Korte beschrijving project

Sinds de decentralisatie van de jeugdhulp naar de gemeentes in 2015 als gevolg van de Jeugdwet is het regelmatig evalueren van de zorg in de kinder- en jeugdpsychiatrie instellingen weggevallen. Waar instellingen voorheen verplicht waren deze gegevens terug te koppelen naar gemeentes is dit niet overal meer het geval, met als gevolg dat er weinig bekend is over wie er in zorg is bij onze instellingen, hoe die zorg aankomt, en wat werkt voor wie. Dit terwijl deze informatie ontzettend waardevol is, en er in eerder onderzoek is aangetoond dat het regelmatig evalueren tijdens behandeling een positieve bijdrage heeft voor de jongere.

Om een betere blik te krijgen op de kinderen en jongeren in zorg in de kinder- en jeugdpsychiatrie en wat werkt voor wie wordt er momenteel hard gewerkt aan het harmoniseren van het verzamelen van informatie in de vier verschillende DREAMS instellingen. Sinds 2020 werken deze instellingen samen om vragenlijsten te ontwikkelen die in iedere instelling op gelijke wijze wordt afgenomen. Door deze gegevens te bundelen hoopt DREAMS uiteindelijk een goed beeld te krijgen van wie er in zorg is, en waar kinderen juist wel of niet bij gebaat zijn.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

Er wordt al drie jaar een geharmoniseerde intake vragenlijst afgenomen binnen de vier DREAMS instellingen. In deze lijst wordt een breed scala aan sociaal demografische factoren uitgevraagd, zoals gegevens over het gezin, medicijngebruik, leefstijlfactoren, en schoolgang. Deze vragenlijst wordt bij ouders van aangemelde kinderen afgenomen, waarna de resultaten naar de behandelaar worden teruggekoppeld. Op deze manier krijgt de behandelaar een brede schets van de (thuis)situatie van het kind, wat weer verder gebruikt kan worden in de behandeling. DREAMS daarentegen kan deze gegevens goed gebruiken om een overzicht te creëren van wie de kinderen zijn die bij de vier DREAMS instellingen in zorg komen. Er wordt momenteel ook hard gewerkt aan een monitor en tevredenheidslijst die tijdens en na afsluiting van de zorg zullen worden afgenomen. Ook deze gegevens zullen zowel binnen de klinische praktijk als in het onderzoek gebruikt worden om te kunnen reflecteren op individuele behandelingen enerzijds, en om groepsvergelijkingen te maken anderzijds.

Wie zijn belangrijke samenwerkingspartners in dit project?

Aan dit project wordt door de vier DREAMS instellingen samen gewerkt: LUMC Curium uit Leiden, Karakter uit Nijmegen, Accare uit Groningen en Levvel uit Amsterdam. Samen beslaan deze organisaties het grootste gedeelte van Nederland.

Dwangbehandeling voor jongeren met Anorexia Nervosa

Het onderzoek

Dit onderzoek richt zich op het evalueren van de impact van het uitvoeren en ondergaan van gedwongen behandeling bij jongeren met anorexia nervosa. Gedwongen behandelingen zijn helaas geregeld noodzakelijk als levensreddende interventie, hoewel gelijktijdig zeer traumatisch voor zowel de jongere als haar of zijn betrokken behandelaren.

In dit onderzoek zijn de ervaringen van 23 behandelaren uit 4 academische centra en 11 jongeren door het hele land verzameld tijdens uitgebreide interviews.

In grote lijn wordt de impact van deze zorg op de jongeren en hun behandelaren in kaart gebracht, waarop praktische adviezen volgen om onder andere gedwongen sondevoeding minder traumatisch te maken voor alle betrokkenen. Tevens leiden analyses over gerichte thema's tot waardevolle inzichten over bijvoorbeeld de impact die de social media heeft op de jongeren met anorexia nervosa, en hoe jongeren met anorexia nervosa elkaar in negatieve en positieve zin kunnen beïnvloeden tijdens klinische opnames.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

De aanleiding en focus van dit onderzoek volgt direct uit de praktijk, waar we zien dat klinische teams vaak vastlopen in het zorgen voor jongeren met ernstige anorexia nervosa. Niet alleen zien we landelijk herhaaldelijk behandelteams instorten en collega's getraumatiseerd of in burn-out raken, ook jongeren kampen te vaak langdurig met de gevolgen van traumatische interventies als gedwongen behandelingen. Dit onderzoek betreft direct ervaringen uit de praktijk en brengt dit terug bij klinische teams en de landelijke expertise via de landelijke ketenaanpak eetstoornissen (K-EET).

De voorlopige resultaten van dit onderzoek zijn, naast implementatie in de eigen instelling, reeds opgenomen in de Leidraad bij het voorkomen, verminderen en toepassen van dwang(sonde)voeding bij eetstoornisproblematiek van de landelijke ketenaanpak eetstoornissen (K-EET).

Developroad: onderzoek naar de kenmerken van jongeren met ernstige en langdurige problematiek en de behandeling van deze groep.

Het onderzoek

DevelopRoad is een onderzoeksproject gericht op jongeren met ernstige en langdurige psychische problematiek. Deze groep jongeren valt regelmatig tussen wal en schip in het huidige systeem binnen de kinder- en jeugdpsychiatrie (KJP). Zij ervaren meerdere problemen op verschillende levensgebieden. De symptomen van de problematiek vallen binnen meerdere classificaties, waardoor er geen eenduidig beeld van deze jongeren bestaat.

Het doel van DevelopRoad is: a) het verkrijgen van diepgaand inzicht in de kenmerken van jongeren met ernstige en langdurige psychische problematiek (doelgroep beschrijving); en b) het ontwikkelen van een werkwijze gericht op het beter ondersteunen van jongeren met ernstige en langdurige psychische problematiek. Het project bestaat uit vier fasen: 1) Bestaande kennis in kaart brengen; 2) Nieuwe kennis genereren vanuit verdiepende interviews; 3) Valideren van de doelgroepomschrijving en behandeluitkomsten; 4) Implementeren doelgroepomschrijving en behandeluitkomsten.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

In dit project staat co-creatie centraal: een haalbare verandering is alleen mogelijk als de nieuwe werk- en zienswijze ontwikkeld en gedragen wordt door iedereen die betrokken is. Daarom betrekken we jongeren, behandelaren en ouders in alle fasen van het project, door op basis van hun verhalen en ervaringen tot een beschrijving en werkwijze te komen die toepasbaar is in de dagelijkse praktijk.

De opgedane kennis in dit project wordt landelijk gedeeld in het leernetwerk 'Cijfers NL' jeugd met relevante sleutelfiguren uit het veld van de kinder- en jeugdpsychiatrie. Door de wetenschappelijk resultaten te vertalen naar infographics, informeren wij jongeren, ouders en behandelaren en adviseren we de praktijk in het (h)erkennen van de doelgroep in behandeling.

Dit zijn de 3 belangrijkste inzichten:

1. De zorg voor deze jongeren die risicogedrag vertonen richt zich nu te veel op **crisismanagement** (van noodoplossing naar noodoplossing gaan) en is te veel verspreid tussen instellingen en behandelaren.
2. Door falende behandelingen verliezen jongeren fundamenteel **vertrouwen** wat hun betrokkenheid (en daarmee de kans op herstel) vermindert.
3. Een oplossing om het gevoel van **machteloosheid** van jongeren, behandelaren en opvoeders te verminderen is het centraal stellen van de **relatie**, gebaseerd op vertrouwen en een **gezamenlijke aanpak**.



Ervaringsdeskundigheid in de kinder- en jeugdpsychiatrie

Het onderzoek

In de afgelopen jaren heeft ervaringsdeskundigheid een steeds grotere rol gekregen in de hulpverlening voor mensen met psychische klachten. Ook in de specialistische jeugdhulp zien we dat ervaringsdeskundigheid een waardevolle toevoeging kan zijn. Naast kennis vanuit de wetenschap en hulpverleners in de praktijk, geeft ervaringsdeskundigheid inzicht en context vanuit de belevingswereld van de patiënten. Maar hoe kan de inzet van ervaringsdeskundigheid ervoor zorgen dat de hulp voor jongeren met complexe problematiek nog beter wordt?

Daar kijken we naar in dit praktijkgerichte onderzoek. In de praktijk zien we dat ervaringsdeskundigheid nog niet structureel wordt overwogen in de specialistische jeugdhulp. We weten nog onvoldoende op welke manier en onder welke randvoorwaarden ervaringsdeskundigheid een waardevolle toevoeging kan zijn. Actuele vraagstukken zijn bijvoorbeeld hoe ieder kan komen tot gelijkwaardige samenwerking vanuit praktijkkennis en ervaringsdeskundigheid? Hoe creëert iemand een volwaardige functiewaardering voor ervaringsdeskundigen? En hoe kan deze kennis en kunde van meerwaarde zijn tijdens de behandeling voor jongeren met complexe problematiek? Daarom bundelen LUMC Curium, iHUB en Pluryn in dit praktijkgerichte onderzoek hun krachten om in kaart te brengen hoe ervaringsdeskundigheid structureel van toegevoegde waarde kan zijn voor jongeren in de specialistische jeugdhulp.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

Onderzoek en praktijk zijn direct met elkaar verbonden in dit project omdat het een praktijkgericht onderzoek betreft waarbij we in elke fase van het onderzoek nauw samenwerken met zorgprofessionals (hulpverleners en beleidsmakers), ervaringsdeskundigen en jongeren in de specialistische jeugdhulp.

Komend jaar worden de lessen uit dit onderzoek breed gedeeld op het landelijk symposium ervaringsdeskundigheid in de jeugdhulp en jeugd ggz, georganiseerd in samenwerking met het Nederlands Jeugdinstituut en het Kenniscentrum KJP, die de opbrengsten ook opnemen in hun kennisdossiers.

Onderzoekslijn integraal werken: De Specialist Dichterbij?! Onderzoek naar een integraal specialistische werkwijze

Het onderzoek

Het lukt professionals in de jeugdhulp nog onvoldoende om gezinnen met een combinatie van ernstige en langdurige problemen op meerdere levensgebieden goed te helpen. Het gaat bijvoorbeeld om kinderen, jongeren en hun gezin met ernstige psychische- en gedragsproblemen, een onveilige thuissituatie en financiële problemen. De problemen kunnen vaak niet opgelost worden door één hulpverlener of binnen één organisatie. Hierdoor zijn er veel verschillende hulpverleners betrokken bij de hulp, die vaak langs elkaar heen werken. Ook hebben deze gezinnen wisselende behoeften als het gaat om hulp en ondersteuning: soms is er zware specialistische hulp nodig, maar moet er ook aandacht zijn voor wat de gezinnen zelf kunnen, en waar bijvoorbeeld laagdrempelige ondersteuning dichtbij huis voldoende helpt.

Vaak zijn er meerdere organisaties voor specialistische hulp betrokken, waarbij het van belang is dat deze partijen goed met elkaar samenwerken. Om dit voor elkaar te krijgen ontstaan er op steeds meer plekken in het land teams die bestaan uit professionals vanuit verschillende specialistische jeugdhulporganisaties. De teams worden ook wel lokale integraal specialistische teams genoemd, en hebben als taak om dichtbij huis, passende en samenhangende ondersteuning te bieden aan gezinnen met ernstige en langdurige problemen op meerdere levensgebieden. Dit doen ze in samenwerking met de lokale wijkteams en het sociaal domein. Hoewel we steeds meer van dit soort initiatieven zien, weten we nog niet goed hoe deze teams werken. Op welke manier dragen zij bij aan betere integrale zorg voor gezinnen? En wat zijn daarin werkzame en belemmerende elementen?

In dit project zijn we op zoek gegaan naar werkzame en belemmerende elementen van een integraal specialistische werkwijze. Dit deden we door ervaringen met vijf lokale integrale specialistische teams vanuit diverse perspectieven te onderzoeken, vergelijken en verbinden. In de [werkwijzebeschrijving](#) staan onze belangrijkste bevindingen voor professionals, managers van zorgorganisaties en beleidsmakers beschreven. Met de resultaten kunnen zij handen en voeten geven aan een integraal specialistische werkwijze, en zo gezinnen met meervoudige en langdurige problemen passend ondersteunen.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

In dit participatieve actieonderzoek stond het samenwerken met professionals en gezinnen en het versterken van de praktijk centraal. Dit hebben we op verschillende manieren gedaan:

Een ouderervaringsdeskundige heeft vanaf de projectaanvraag input en feedback geleverd binnen alle onderzoeksfasen.

In de uitvoering van het onderzoek waren praktijkonderzoekers, professionals vanuit de deelnemende teams, actief door het observeren van de casuïstiekbesprekingen en deelname aan de leersessies.

Vier leersessies, waarin vertegenwoordigers van gemeenten, organisaties, professionals en gezinnen vanuit verschillende regio's met elkaar konden reflecteren op de tussentijdse resultaten en kennis en ervaringen konden uitwisselen.

De opbrengsten van dit project zijn gedurende de uitvoering al via verschillende regionale leersessies en inspiratiebijeenkomsten van de Werkplaatsen SAMEN (regionaal) en Risicojeugd (landelijk) met een breed publiek gedeeld.



Onderzoekslijn integraal werken: Integraal werken met Risicojeugd

Het onderzoek

"We weten vaak wel wat er fout gaat of waar knelpunten zitten of hoe het wel moet, maar het lukt toch op de een of andere manier niet om het voor elkaar te krijgen."

Dit is een uitspraak die we geregeld terug horen in de praktijk als het gaat om integraal werken met Risicojeugd. Onder Risicojeugd en -gezinnen verstaan we gezinnen met ernstige problemen op meerdere leefgebieden. Denk bijvoorbeeld aan schooluitval, middelengebruik, schulden, psychische problemen en (risico op) crimineel gedrag. Het gaat om jongeren en gezinnen die om extra aandacht vragen en waar geregeld crisis is.

Tijdige, passende en samenhangende hulp vanuit verschillende professionals is wat deze jongeren en gezinnen nodig hebben, ook wel bekend als integrale zorg. Samen met jongeren, ouders en de praktijk onderzoeken we in dit project hoe een integrale aanpak voor Risicojeugd die op papier bestaat uit werkzame elementen, in de praktijk zo geïmplementeerd en ontwikkeld kan worden dat deze aanpak in de praktijk werkt.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

Onderzoek en praktijk zijn direct met elkaar verbonden doordat in elke fase van het project samen is opgelopen met professionals, beleidsmakers en jongeren. De praktijk heeft samen met onderzoek bepaald welke vragen we beantwoorden in dit project en vervolgens zijn alle (tussentijdse/voorlopige) resultaten gedeeld en is daar samen op gereflecteerd met professionals, beleidsmakers en perspectief vanuit jongeren en ouders middels leersessies.

Wie zijn belangrijke samenwerkingspartners in het project?

De belangrijkste samenwerkingspartners vanuit de Academische Werkplaat Risicojeugd voor dit project zijn het samenwerkingsverband Yeph en de gemeente Utrecht.

Stysteemgericht werken in de kinder- en jeugdpsychiatrie



Het onderzoek

Bij jongeren die worden opgenomen op een psychiatrieafdeling zijn vrijwel altijd ernstige gezinsproblemen aanwezig. Hoewel het gezin intensief betrokken wordt bij de behandeling, vinden professionals het lastig deze betrokkenheid goed vorm te geven. In dit actieonderzoek zijn behandelteams getraind. Hierbij zijn gegevens verzameld bij professionals, ouders en jongeren over het competentiegevoel van professionals, de samenwerking tussen behandelteam en gezin en tevredenheid. Dit promotieonderzoek richt zich op diepgaande analyse van de gegevens om wetenschappelijke kennis en praktische handvaten te leveren zodat professionals op een zo goed mogelijke manier gezinnen bij de behandeling kunnen betrekken.

Hoe zijn in dit project praktijk en onderzoek met elkaar verbonden?

Het is een actieonderzoek, waarbij de praktijk data genereert, uitkomsten worden teruggegeven en besproken. Ook is de praktijk betrokken geweest bij het ontwikkelen van een interventie, die bij 6 teams is uitgevoerd en geëvalueerd in een tussen- en eindevaluatie. Er is gewerkt aan het werkboek met praktische handvaten voor multidisciplinaire teams vanuit de opgedane ervaringen. Dit verschijnt binnenkort.

Het iBE@R project

De BEER-interventie (Blended E-health for children at Early Risk) helpt ouders van jonge kinderen die zich anders ontwikkelen op het gebied van contact maken, communiceren, spel en/of flexibel gedrag dan de meeste kinderen. BEER kan op jonge leeftijd (tussen de 12 en ongeveer 36 maanden) ingezet worden, zonder dat precies duidelijk hoeft te zijn wat het probleem is. Hierdoor kunnen kinderen zonder diagnose snel en gericht geholpen worden.



Om de BEER-interventie door het hele land beschikbaar te maken voor kinderen die dat nodig hebben, loopt er nu een nieuw project; het iBE@R-project (implementatieonderzoek van een Blended Eerstelijnsinterventie met @pp voor jonge kinderen met risico op sociaal-communicatieve achterstanden).

Doel van het onderzoek

In dit implementatieonderzoek (iBE@R) wordt onderzocht hoe de BEER-interventie nog beter, gemakkelijker en sneller ingezet kan worden door heel Nederland. Met als doel dat zoveel mogelijk ouders van jonge kinderen, die in aanmerking komen voor de BEER-interventie, deze ook aangeboden kunnen krijgen binnen hun gemeente. Daarbij wordt ook rekening gehouden met ouders die misschien niet zo gemakkelijk hun weg kunnen vinden binnen het Nederlandse zorgsysteem. Daarom is er nu ook een app ontwikkeld, die in meerdere talen gebruikt kan worden.

Het onderzoek

Om te ontdekken hoe de landelijke implementatie het beste aangepakt kan worden, worden verschillende mensen gevraagd naar hun ervaringen, ideeën of wensen. Ervarensdeskundigen denken en helpen mee met de opzet en uitvoering van het onderzoek.

- Ouders en hulpverleners, die met de BEER-interventie gewerkt hebben, vullen vragenlijsten in en een aantal van hen wordt geïnterviewd. Zij worden ook gevraagd naar hun ervaringen met de BEER-app.
- Professionele belanghebbenden; zoals verwijzers (denk aan de huisarts, het consultatiebureau, buurtteams), beleidsmakers en managers worden geïnterviewd om te ontdekken wat het aanbieden van de BEER-interventie op verschillende plekken in Nederland helpt of bemoeilijkt

Dit tweejarig onderzoeksproject zal onder andere resulteren in een implementatieplan, met daarin praktische handreikingen, zodat de BEER-interventie in heel Nederland succesvol uitgerold kan worden. Ook zullen er aanbevelingen gedaan worden voor een nog verdere verbetering van de BEER-app, zodat de interventie nog beter passend en helpend is voor alle gebruikers.

113 LVB

In de jeugd GGZ worden regelmatig jongeren gezien die in een suïcidale toestand verkeren. Een suïcidale toestand, of een suicidal mode, is een staat van zijn waarbij fysiologische (e.g., agitatie), emotionele (e.g., schaamte), cognitieve (e.g., “ik ben niets waard”) en gedragsmatige (e.g., eerdere pogingen) processen een rol spelen. In Nederland pleegden in 2021 totaal 56 kinderen en jongeren tot 20 jaar suicide (Centraal Bureau voor de Statistiek, 2022). Hoewel het CBS cijfers over suicide registreert uitgesplitst naar geslacht en leeftijd, is niet bekend wat de overige kenmerken van de jeugdige die suicide pleegt, zijn. Zo is bijvoorbeeld onbekend wat de prevalentie van suicide is bij jeugd met een Licht Verstandelijke Beperking (LVB).

Dat er nog weinig bekend is over de prevalentie van suicide en suïcidaliteit bij deze doelgroep, blijkt ook uit de afwezigheid van richtlijnen m.b.t. suicide preventie voor jeugd met een LVB (van Hemert et al., 2012). Dit is opmerkelijk, gezien kinderen en jongeren met een LVB mogelijk kwetsbaarder zijn als het gaat om het ontstaan van een suïcidale toestand.

Doel van het onderzoek

Het doel van dit onderzoek is inzicht krijgen in hoe jongeren met een LVB die zich suïcidaal uiten, de geboden zorg ervaren en wat zij nodig hebben. Ook willen wij graag inzicht krijgen in hoe ouders de geboden zorg ervaren en wat zij nodig hebben als hun kind zich suïcidaal uitlaat. Het uiteindelijke streven van dit project is bij te dragen aan het verbeteren van de zorg aan suïcidale jongeren met een LVB.

Het onderzoek

Met behulp van kwalitatieve methoden wordt bij minimaal vijf jongeren met een licht verstandelijke beperking en suïcidaliteit, en de naasten van minimaal vijf jongeren, ervaringen rondom suïcidaliteit in kaart gebracht. Deze jongeren zijn in zorg bij Karakter, centrum voor kinder- en jeugdpsychiatrie. In dit onderzoek is er een samenwerking tussen de Academische Werkplaats (AW) Kajak & haar partners, Landelijk Kenniscentrum LVB, VOBC, Kenniscentrum kinder- en jeugdpsychiatrie, Stichting ExpEx en 113 (Ketenbrede werkwijze suicidepreventie Jeugd).

Ervaringsdeskundigen spelen een cruciale rol in dit project. Alle interviews in dit onderzoek worden uitgevoerd door een onderzoeker en een ervaringsdeskundige.

Het product van dit onderzoek zal sterk toepassingsgericht zijn en een combinatie van wetenschappelijke en praktische kennis voor het veld genereren, waarbij meerdere kennisbronnen geïntegreerd zullen worden. Naast het kwalitatieve onderzoek wordt ook gebruikgemaakt van alledaagse kennis, observaties, documentanalyse, ervaringskennis en ervaringsleren.

De STORM-aanpak

Afgelopen jaar is de STORM-aanpak Rijk van Nijmegen van start gegaan. Dit project is begonnen vanuit Stichting 113 Zelfmoordpreventie. De STORM-aanpak is een aanpak om onder jongeren depressieve gevoelens en suïcidaal gedrag op te sporen en eerder preventie of passende hulp aan te bieden. De projectgroep STORM Rijk van Nijmegen bestaat uit een vertegenwoordiging van de Gemeente Nijmegen, Bestuurlijk Overleg VO Nijmegen, Samenwerkingsverband VO VSO Nijmegen e.o., GGD Gelderland Zuid en Karakter Kinder- en Jeugdpsychiatrie. Lieke Wijnhoven (onderzoekscoördinator Karakter WO) is aangesteld als projectleider bij dit project. De STORM-aanpak wordt vanaf dit schooljaar (2023/2024) op de eerste scholen in de regio Rijk van Nijmegen geïmplementeerd.

Waarom is dit onderzoek belangrijk?

De afgelopen jaren hebben verschillende partijen hun zorgen uitgesproken over psychische problematiek bij kinderen en jongeren in de regio Rijk van Nijmegen. Onder andere door de corona crisis is er een groeiende groep leerlingen gesignaleerd die het mentaal zwaar heeft. In 2021 heeft 9% van de jongeren tussen de 12 en 18 jaar in het Rijk van Nijmegen specialistische jeugd-ggz ontvangen. Vanwege de zorgen hierover investeren verschillende organisaties, waaronder onze organisatie, samen in (suïcide)preventie op het voortgezet onderwijs en het MBO.

Het onderzoek

De STORM-aanpak is een aanpak in het voortgezet onderwijs en MBO-scholen om (beginnende) somberheid en suïcidaal gedrag op te sporen en jongeren eerder preventie of passende hulp te bieden. Leerlingen krijgen in het tweede en vierde leerjaar van het voortgezet onderwijs en het eerste jaar van het MBO op verschillende manieren informatie en hulp aangeboden. Er wordt als pilot voor alle leerlingen een preventief lesprogramma aangeboden over somberheidsklachten. Op alle deelnemende scholen worden mentoren getraind als gatekeepers. Daarnaast wordt een vragenlijst afgenomen, als onderdeel van het standaard gezondheidsonderzoek door de GGD. De groepstraining Op Volle Kracht wordt aangeboden aan leerlingen waarvan uit de vragenlijst blijkt dat zij kampen met verhoogde somberheidsklachten. Leerlingen met suïcidale gedachten worden binnen 48 uur door de GGD gezien, waarna wordt gekeken welke intensieve hulp passend is. Op deze manier wordt de regionale samenwerking tussen onderwijs, GGD, Karakter en de gemeenten ingezet om te investeren in sociaal-emotionele ontwikkeling en depressiviteit te voorkomen en behandelen.

De implementatie zal gefaseerd vormgegeven worden tot en met schooljaar 2025-2026. In schooljaar 2023-2024 starten we met 3 VO-scholen, in schooljaar 2024-2025 neemt dit aantal toe naar 10 VO-scholen + deelname MBO en in schooljaar 2025-2026 is de intentie om de resterende VO-scholen deel te laten nemen aan de STORM-aanpak.

Pegasus

Een deel van de adolescenten met autisme blijft ernstige ontregelingen van emoties houden, ondanks langdurige behandeling. Zonder behandeling is er een groot risico op ernstige en chronische psychische klachten. Therapie met paarden is mogelijk effectief voor deze groep. Dit wordt onderzocht in het Pegasus project.

Pegasus is een wetenschappelijk onderzoek door kinder- en jeugdpsychiater Jenny den Boer naar therapie ondersteund door paarden bij jongeren van 11 tot 17 jaar met een autismespectrumstoornis. Ondanks langdurige behandeling blijft een deel van hen ernstige ontregelingen van emoties houden en therapie met paarden is mogelijk effectief voor deze jongeren.

Het onderzoek

Bij 35 adolescenten met therapieresistent autisme wordt het korte- (15 weken) en langetermijn (1 jaar) effect van therapie met paarden onderzocht. Voorafgaand, tijdens en na de behandeling worden ontregelingen van emoties 3 keer per week gemeten. Ook wordt onder andere gekeken naar symptomen van autisme, het zelfbeeld en de kwaliteit van leven.

Middels interviews met deelnemers wordt nagegaan hoe ze de behandeling ervaren hebben en hoe deze eventueel verder kan worden verbeterd. De kosteneffectiviteit wordt geschat door meerdere betrokkenen rondom een adolescent te vragen, wat er zou zijn gebeurd als de behandeling niet zou hebben plaatsgevonden.

De hypothese die wordt getoetst is dat de behandeling verbetering teweeg kan brengen in de langdurige aanwezige emotieregulatieproblemen van jongeren met autisme die weinig baat blijken te hebben bij de gebruikelijke zorg. Daarnaast kijkt dit onderzoek naar factoren als kwaliteit van leven, het algeheel functioneren en of jongeren hun zelfgestelde doelen behalen. De kosten worden vergeleken met de kosten van reguliere behandeling.



Ervaringen tot nu toe:

“Ik ben eigenlijk nooit meer boos”

“Het heeft voor 93% gewerkt.”

“Het is thuis weer gezellig.”

On(t)schuldig

Uit bevolkingsonderzoek blijkt dat tot 67% van de kinderen en jongeren onder de 16 jaar minimaal één traumatische gebeurtenis meemaakt (Copeland et al., 2007). Met het project On(t)schuldig geeft Karakter uitleg over de instinctieve overlevingsreacties die optreden tijdens en na (seksueel) geweld, speciaal voor kinderen en jongeren.

Gezondheidspsychologen bij Karakter, Rik Knipschild en Tessa Stutterheim, en prof. dr. Agnes van Minnen doen al langer onderzoek naar, onder andere, de instinctieve overlevingsreacties tijdens (seksueel) geweld. Zij kwamen steeds meer tot inzicht dat schuld- en schaamtegevoelens bij kinderen en jongeren sterk aanwezig zijn.



In het onderzoek wordt de interventie On(t)schuldig onderzocht. De vraag die centraal staat: Rapporteren jeugdigen die de interventie On(t)schuldig doorlopen hebben minder traumagerelateerde schaamte- en schuldgevoelens na het volgen van de interventie? De aanname is dat wanneer begrip en inzicht over overlevingsreacties bij slachtoffers van (seksueel) geweld toeneemt, eventuele disfunctionele betekenisverlening (o.a. schuld- en schaamtegevoelens) vermindert, daarmee samenhangende PTSS-symptomen afnemen en motivatie voor onthulling en verwerkingsgerichte behandeling toeneemt.

Het onderzoek

Door middel van een onderzoek heeft Karakter jonge slachtoffers van (seksueel) geweld gevraagd wat ze al wisten over overlevingsreacties en of ze het fijn vonden om hier uitleg over te krijgen. Jongeren gaven aan minder het gevoel te hebben dat het aan hen lag en dat ze zich minder schuldig voelden. Ook vertelden ze, dat als ze deze informatie hadden gehad voordat ze een behandeltraject startte, ze hier zelf meer over hadden durven vertellen.



On(t)schuldig is een psycho-educatie in de vorm van een website voor jongeren van 12-18 die (seksueel) geweld hebben meegemaakt.

Op basis van de onderzoeksresultaten ontwikkelt Karakter een online psycho-educatiemodule voor kinderen en jongeren. De online module bestaat uit animaties van overlevingsreacties die veel voorkomen en deze wordt aangeboden aan jongeren die op de wachtlijst staan voor behandeling bij Karakter. Karakter koppelt hier een studie aan en onderzoekt (onder andere) of gevoelens van schuld en schaamte daadwerkelijk afnemen.

Parent-Child Interaction Therapy – Virtual Reality: behandeling voor ouders en jonge kinderen

Parent-child interaction therapy (PCIT) is een behandeling voor kinderen (2-7 jaar) met gedragsproblemen en hun ouders. Door opvoedvaardigheden van ouders te verbeteren, helpt PCIT bij het verminderen van zowel gedragsproblemen van de kinderen als opvoedstress van hun ouders. PCIT wordt wereldwijd gezien als een effectieve behandeling en wordt in Nederland ingezet bij jonge kinderen met gedragsproblemen en/of hechtingsproblematiek met ouders.



Sinds 2021 onderzoeken we de toevoeging van virtual reality (VR) aan PCIT. Inmiddels is de dataverzameling met 12 geïncludeerde gezinnen bijna volledig afgerond. We zijn de verzamelde gegevens nu aan het analyseren.

Dit doen we op twee manieren:

- We gebruiken kwalitatieve informatie uit semigestructureerde interviews met ouders en een focusgroep met therapeuten om hun ervaringen met de VR in kaart te brengen. In de interviews hebben we onder andere tevredenheid en knelpunten in kaart gebracht.
- We gebruiken data uit de SCED om te zien of de VR helpt om de opvoedvaardigheden van ouders en de ouder-kind relatie te verbeteren en de gedragsproblemen van het kind en de opvoedstress van ouders te verminderen.

We verwachten de definitieve resultaten van het PCIT-VR project eind 2023 te versturen naar peer-reviewed wetenschappelijk tijdschriften.

Street Temptations VR

In januari 2020 zijn we begonnen met ons onderzoek naar Street Temptations. Street Temptations is een innovatieve en kortdurende training voor jongeren die makkelijk terecht komen in risicovolle situaties op straat. Binnen de training wordt gebruik gemaakt van virtual reality (VR), waardoor het mogelijk is om de straat van buiten naar binnen te halen. In Street Temptations worden jongeren op een speelse manier uitgedaagd te oefenen met mentaliserende vaardigheden. Door deze vaardigheden te trainen, verwachten we dat jongeren op een andere manier naar zichzelf, anderen en de wereld om zich heen gaan kijken.

Tijdens de voorbereidingen van het onderzoek hebben we de vormgeving van Street Temptations verbeterd met behulp van focusgroepen. Zo hebben we onder andere een nieuw VR-scenario gemaakt, waarbij we vooral goed hebben gelet op de etnische representatie. De resultaten van deze focusgroepen hopen we binnenkort te kunnen publiceren, omdat er nog relatief weinig bekend is over hoe adequaat kan worden omgegaan met etnische representatie binnen VR.

Nadat de nieuwe vormgeving van Street Temptations af was, zijn we op verschillende locaties begonnen met het onderzoek naar de uitvoering van Street Temptations. We verzamelen zowel kwantitatieve als kwalitatieve data. De kwantitatieve data verzamelen we niet alleen voor en na de training, maar we voeren ook gedurende het hele onderzoekstraject een korte dagelijkse meting uit. Zo willen we meer zicht krijgen op wat er precies tijdens het traject gebeurt. Daarnaast nemen we interviews af bij de jongeren en de trainers die Street Temptations hebben uitgevoerd.

Etnografisch onderzoek naar passende bejegening van risicojeugd in een integrale aanpak

Het doel van dit onderzoek is om tot een holistisch beeld te komen van waarom bepaalde professionals met succes een duurzame werkalliantie weten te vormen met risicojongeren, en te achterhalen welke externe factoren (aanwezig in de leefwereld of binnen/tussen professionele organisaties) van belang zijn in het interpersoonlijk contact tussen professional en jongere.

Update oktober '23

Sinds de vorige rapportage heeft de onderzoeker 18 maanden participerende observatie gedaan in Amsterdam Nieuw-West bij twee jeugdhulporganisaties gericht op de forensische doelgroep (waaronder bij een project van Levvel). Ook is de onderzoeker meegereisd naar Marokko waar een van de organisaties een time-out project heeft. Bovenop de notities en rapportages op basis van de observaties heeft de onderzoeker de periode van dataverzameling in augustus 2023 afgesloten met een serie semigestructureerde interviews met professionals en jongeren uit de doelgroep. Sindsdien is de onderzoeker bezig geweest met analyseren en schrijven.

Output

Hoewel publicaties in wetenschappelijke tijdschriften nog even op zich moeten laten wachten, heeft de onderzoeker recent met collega's van de Academische Werkplaats Risicojeugd in het vakblad *Kind & Adolescent Praktijk* een stuk gepubliceerd over het belang van een goede band tussen professionals onderling voor de kwaliteit van de geboden zorg aan risicojongeren. Een van de bevindingen van het onderzoek is dat er opvallende overeenkomsten blijken te zijn tussen enerzijds de relationele behoeften van professionals onderling, en anderzijds die van jongeren ten opzichte van professionals. Ondanks dat er veel aandacht is voor het bouwen en behouden van een goede relatie met individuele jongeren, investeren professionals vaak minder in de onderlinge relaties met elkaar. Meer hierover valt te lezen op: <https://www.kaponline.nl/magazine-artikelen/zorg-aan-risicjongeren-vergt-goede-werkrelaties/>.

Verdere output van het project wordt verwacht in 2024.

Korte, intensieve groepsbehandeling van tics

Een team van onderzoekers, behandelaren, en ervaringsdeskundigen deed tussen 2020 en 2022 bij 106 jongeren (9-17 jaar) onderzoek naar de effectiviteit van de korte groepstraining: Tackle your Tics. In een gerandomiseerde, gecontroleerde studie werden deelnemers toegewezen aan ofwel een directe behandeling ofwel een wachtlijstcontrolegroep die na drie maanden dezelfde behandeling kreeg. Op vier meetmomenten (voor en na behandeling, na drie maanden en zes maanden) werd door middel van online interviews en vragenlijsten de ernst van de tics bepaald (primaire uitkomstmaat). Secundaire uitkomstmaten waren: hinder van de tics in het dagelijks leven, kwaliteit van leven, tic-gerelateerde cognities, emotioneel/gedragsmatig functioneren, gezinsfunctioneren en behandeltevredenheid.

Op korte termijn, direct na de korte behandeling, waren er geen verschillen tussen beide groepen (directe behandeling en wachtlijstcontrolegroep) te zien. Ook na drie maanden waren de tics bij de behandelde groep niet duidelijk verbeterd ten opzichte van de wachtlijstgroep, die ook enigszins verbeterde. Wel liet de directe behandelgroep na drie maanden een significante verbetering zien van kwaliteit van leven, hinder van de tics in het dagelijks leven en emotioneel/gedragsmatig functioneren, vergeleken met de wachtlijstgroep. Kinderen en ouders waren positief over deze behandelvorm.

[Lees het proefschrift \(via UvA-DARE\).](#)

Trauma onderzoek

Trauma in de jeugd kan verschillende psychische problemen veroorzaken die lang kunnen aanhouden. Soms komen deze problemen pas later tot uiting. Daarnaast worden ze niet altijd goed herkend als traumaklachten. Er zijn indicaties dat een aanzienlijk deel van de kinderen geen adequate zorg krijgt voor PTSS. Schattingen uit eerdere studies tonen aan dat slechts 12 tot 56% van de kinderen die PTSS hebben daadwerkelijk traumabehandeling ontvangen. Dit is verontrustend, aangezien bijkomende mentale klachten vaak blijven bestaan of zelfs verergeren als PTSS onbehandeld blijft. Bovendien is het vooruitzicht op herstel van PTSS zonder passende behandeling slecht.

Om erachter te komen hoe traumaproblemen het best herkend, vastgesteld en behandeld kunnen worden, doet Level onderzoek naar:

- de prevalentie van meegemaakte traumatische gebeurtenissen bij kinderen die psychiatrische zorg krijgen;
- de prevalentie van PTSS-klachten bij kinderen die psychiatrische zorg krijgen;
- tijdige screening (KJTS);
- de validering van de CAPS-CA-5;
- of kinderen in de psychiatrie adequate diagnostiek en behandeling krijgen voor PTSS;
- of hulpverleners en kinderen obstakels ervaren rondom de diagnostiek en behandeling van PTSS en hoe deze verholpen kunnen worden;
- en behandeling van kinderen met trauma gerelateerde klachten (o.a. TF-CBT);
- en de veerkracht van getraumatiseerde kinderen die in behandeling zijn binnen de psychiatrie.

Feelee app

Jongeren met emotieregulatie problemen hebben veelal moeite met het tijdig herkennen, aanvoelen en daardoor controleren van hun emoties. Dit heeft tot gevolg dat jongeren impulsief, agressief en daarmee vaker delinquent gedrag vertonen. Een belangrijk element in de behandeling van delinquent gedrag is daarom gericht op het bespreken en bieden van inzicht in emoties. In behandelpraktijk blijkt dit vaak lastig: jongeren ervaren helemaal geen emoties en vinden het vaak lastig om hun emoties onder woorden te brengen. Feelee kan jongeren daarmee ondersteunen. Feelee is een app die jongeren zowel zelfstandig als in de behandeling kunnen gebruiken om op een laagdrempelige en intuïtieve manier inzicht te krijgen in hun emoties en gedragingen. Dit doet Feelee door het gebruik van emoji's, korte reflecterende vragen (actieve data) en het aantal stappen en uur slaap bij te houden (passieve data). De data worden vervolgens in een overzichtelijk 'dashboard' weergegeven. Dit biedt de jongere zowel zelfstandig als in gesprek met de behandelaar meer inzicht in emoties en hoe bepaalde gewoontes (zoals slaap en beweging) van invloed zijn op emoties. Het gebruik van de Feelee app, aanvullend op bestaande behandelingen, ondersteunt jongeren in het herkennen en reflecteren op emoties. Daarnaast maakt Feelee het voor jongeren makkelijker om emoties onder woorden te brengen en gebeurtenissen, die van invloed zijn op emoties, tijdens de behandelsessie terug te halen.

In het project onderzoeken we de toepassing van de Feelee app ter aanvulling op bestaande behandelingen in de ambulante forensische hulpverlening. Het doel is om een eerste effectstudie te doen naar de inzet van de Feelee app ter bevordering van de emotieregulatievaardigheden. De dataverzameling is momenteel in volle gang en we verwachten in de loop van 2024 de eerste resultaten.



De stem van het kind versterken in processen rond jeugdbescherming

Bij jeugdigen die te maken krijgen met jeugdbeschermingsmaatregelen moeten vaak ingrijpende en ingewikkelde beslissingen worden genomen over hun woonplek, de omgang, zorg en het inzetten van de jeugdbeschermingsmaatregel zelf. Deze jeugdigen zijn ook nog eens psychisch extra kwetsbaar vanwege hun jonge leeftijd, het meemaken van (vaak meerdere) ingrijpende gebeurtenissen, een verstandelijke beperking, ingewikkelde systeemproblematiek of een combinatie hiervan. Het is bij deze ingewikkelde beslissingen niet altijd helder wat precies van een jeugdige gevraagd kan worden en in hoeverre een jeugdige zelf kan meebeslissen. Juridisch gezien heeft elke jeugdige het recht om betrokken te worden bij elke beslissing over hem- of haarzelf.

Jeugdigen geven zelf aan dat het belangrijk is dat er naar hen geluisterd wordt. Ook laten diverse studies zien dat de jeugdbeschermingsmaatregel beter verloopt wanneer de jeugdige zich gehoord en serieus genomen voelt. De meeste jeugdprofessionals onderkennen ook het belang van participatie van jeugdigen, maar willen hen ook beschermen door ze niet bij lastige beslissingen te betrekken. Uit onderzoeken met jeugdprofessionals komt daarbij naar voren dat niet overal voldoende kennis beschikbaar is over de kinderrechten, de vaardigheden en de methodieken die kunnen worden toegepast. Bovendien blijkt uit onderzoek dat professionals verschillende ideeën hebben over wat participatie precies inhoudt.

In dit project is de centrale vraag: hoe worden jeugdigen betrokken in jeugdbeschermingszaken (in Nederland) en welke verbeteringen zijn nodig voor het optimaal betrekken van jeugdigen in beslissingen rondom jeugdbescherming? Om dit te onderzoeken zal eerst een systematisch literatuuronderzoek worden uitgevoerd naar bestaande kennis over de participatie van kinderen in processen rond jeugdbescherming. Vervolgens zal middels een participatief actieonderzoek de behoeften van jeugdigen die met jeugdbeschermingsmaatregelen te maken hebben (gehad) in kaart worden gebracht. Het onderzoek zal leiden tot concrete handvatten voor jeugdbeschermers, om zo de stem van het kind te kunnen versterken.

De toepassing van Virtual Reality Exposure bij de behandeling van selectief mutisme

Selectief mutisme is een zeldzame een angststoornis die in de jonge kindertijd voor het eerst tot uiting komt. Kinderen met selectief mutisme praten niet in bepaalde situaties waarin dit wel van hen verwacht wordt. Een kind praat bijvoorbeeld thuis wel, maar durft op school niks te zeggen.

Level heeft een innovatieve gedragstherapeutische behandeling ontwikkeld voor kinderen van 3 tot 18 jaar met selectief mutisme. De behandeling 'Praten op school, een kwestie van doen' vindt plaats op school, de plek waar het probleem meestal het meest belemmerend is. De behandeling bestaat uit individuele sessies waarin het spreekgedrag stapsgewijs en systematisch bekrachtigd wordt. Parallel aan de behandeling stimuleert de leerkracht het spreekgedrag in de klas.

Doordat de selectief mutisme klachten hardnekkig zijn, kan de behandeling lang duren. Daarnaast is de stap van oefenen met de behandelaar naar oefenen met klasgenoten of een juf/meester soms lastig. Door de toepassing van Virtual Reality Exposure (VRE) kunnen kinderen in een veilige en gecontroleerde omgeving oefenen met spreken. Het voordeel van de VRE-applicatie is dat het kind, met de therapeut of ouders ook op andere locaties kan oefenen. Hierdoor vindt er meer exposure plaats in dezelfde tijdsperiode en kan de behandeling mogelijk sneller verlopen. Daarnaast kan VRE mogelijk ook als tussenstap dienen van oefenen met de therapeut naar oefenen in de klas en/of met klasgenoten en de leerkracht.

Het project richt zich op de ontwikkeling en toepassing van VRE als aanvulling op en verbetering van de huidige behandeling. Daarnaast zal de effectiviteit van de behandeling, inclusief VRE, onderzocht worden.



BIJLAGEN

Overzicht van alle onderzoeksprojecten in 2022-2023 in de vier DREAMS-centra

ADHD en Autisme

Aan de slag met druk en opstandig gedrag	Onderzoek naar de effectiviteit van een zelfhulpprogramma voor ouders van kinderen met druk en opstandig gedrag	Accare
AIMS-2-TRIALS PIP	Onderzoek naar identificatie van biomarkers bij Jonge kinderen met een autisme spectrum stoornis (ASS)	Karakter
ASS bij jonge meisjes	Hoe kunnen we ASS bij jonge meisjes beter vaststellen?	Accare
Autisme en Gezondheid	Vroege morbiditeit van mensen met autisme verlagen door betere herkenning van klachten	LUMC Curium
BIRD	Onderzoek naar vroege verschijnselen van ontwikkelingsstoornissen	Accare
Brainmodel	Psider project naar inzet van stemceldiagnostiek bij ontwikkelingsstoornissen	Level
Buddi	Single-case experimental designs for bumetanide across neurodevelopmental disorders	Level
EMA project	Enactive Mind Autisme: van denkwijze naar werkwijze	Karakter
IBE@R	Implementatie van een Blended Eerstelijnsinterventie met @pp voor jonge kinderen met Risico op sociaal-communicatieve achterstanden	Karakter
KLAVER	Onderzoek naar de meerwaarde van neuropsychologisch onderzoek bij voorspellen van schools functioneren en psychopathologie kinderen/jongeren met LVB	Karakter
LASSO	Lijnnoriëntatie in Autism Spectrum Stoornis Onderzoek	Karakter
MASTER	Vroege interventie voor kinderen met een verhoogde kans op ADHD	Karakter
(Neuro)Image	Onderzoek naar biologische mechanismen van aandachtstekort/hyperractiviteitsstoornis (ADHD)	Accare
NewTdech	New, rational therapy decisions for development brain disorders: Integrating quantitative patient assessment, cellular assays and nanotechnology (NewTDec)	Level
Of mice & men	Nieuwe manier om impulsiviteit in kaart te brengen, geïnspireerd op dieronderzoek	UvA/Level

OLAV	Onderwijs aan Leerlingen met Autisme: het Versterken van leerkrachten en docenten	Accare
PAINT-C	Wat zijn de barrières en faciliterende factoren voor de zorg rondom ADHD?	Accare
PAINT-IPDMA	Voor wie werken oudertrainingen voor ADHD?	Accare
PAINT- kostendeel	Hoe kunnen we onderzoek doen naar jeugdhulp vanuit een gezondheids-economisch perspectief? Wat zijn bijvoorbeeld kosten voor reguliere zorg in ADHD?	Accare
PAINT-S	Pilot studie naar interventie om sibling relatie bij kinderen met ADHD te verbeteren	Level
PAINT-T	Wat zijn de werkzame elementen in gedragstherapeutische leerkrachttraining voor kinderen met ADHD?	Accare
Pegasus	Het effect van coaching tijdens Cogmed-werkgeheugentraining bij kinderen met een LVB en ASS en/of ADHD	Karakter
PIP	Preschool Brain Imaging and Behaviour Project (PIP)	Karakter
PIInTCI-P	Onderzoek naar gebruik van de Parent-Infant/Toddler Coding of Interaction – Preschool (PIInTCI-P) binnen een kinder- en jeugdpsychiatrische	Karakter
Proefstop	Evaluatie van jaarlijkse proefstop van methylfenidaat in de behandeling van kinderen met ADHD symptomen	Accare
Reach-Aut (AWA 1.0)	Autisme vroegdetectie door jeugdartsen	LUMC Curium
Risicogedrag bij adolescenten met ADHD	Biologische, cognitieve en sociale mechanismen van risicogedrag bij adolescenten met ADHD	Level
ROAD	Risico op Ontwikkeling van ADHD	Karakter
SAPIENS	Studie naar complexe interacties tussen de sociale ontwikkeling van jonge kinderen en de hersenontwikkeling	Karakter
SC-ASS	Inzicht in neuro-cognitief functioneren van kinderen met ASS van 12-17 jaar	Accare
SCOPE	Social Communication Program supported bij E-health	Karakter

SPARTA	Effectiviteit van face-to-face en blended (deels online) gedragstherapeutische oudertraining voor kinderen met ASS en gedragsproblemen	Accare
Tandem	Theraplay bij kinderen met ASD en lichamelijke en mentale stress bij hun ouders	LUMC Curium
Tolerantie Methylfenidaat	Onderzoek naar tolerantie bij behandeling met methylfenidaat: verminderen de effecten van methylfenidaat op gedrag en cognitief functioneren na 9 maanden behandeling?	Accare
TRACE	Onderzoek naar de werking van een dieet bij kinderen met ADHD in vergelijking met reguliere behandeling	Accare, Karakter
TRACE-BIOME	Onderzoek naar biologische mechanismen die samenhangen met response op dieetinterventie	Accare, Karakter
app Training in Positiviteit (TIP)	Implementing and evaluating a positive psychology app for parents of children with Autism Spectrum Disorder: an explorative study	Karakter
VANTASTIC	Effect van voedingssupplementen bestaande uit vitamines en mineralen op prikkelbaarheid in kinderen en adolescenten	Accare
WORM-MBID	Het effect van coaching tijdens Cogmed-werkgeheugentraining bij kinderen met een LVB en ASS en/of ADHD	Karakter

Angst en dwang

Durfpoli	Hoe kunnen we kinderen het beste van hun angst afhelfen?	Accare
Dapper door Doen	Dapper door Doen	Karakter
EMDR gericht op rampbeelden bij sociale angst	Behandeling van negatieve rampbeelden middels EMDR bij kinderen en jongeren met een sociale angststoornis: een gerandomiseerd gecontroleerd onderzoek	Accare
ENIGMA-OCD	Internationaal multicenteronderzoek naar de hersenen van mensen met een dwangstoornis	Level
EPISCA – angst en stemming	Onderzoek naar het brein van jongeren met een angst- en/of stemmingsstoornis	LUMC Curium
IBA	Effect van IBA op obsessief-compulsieve klachten van adolescenten met OCS	Karakter

Prevalentie sociale angststoornissen	Prevalentie van sociale angststoornis bij een klinische populatie kinderen en adolescenten met psychiatrie problematiek	Karakter
Selectief mutisme	Onderzoek naar de effectiviteit van een gedragstherapeutisch protocol	Level
Selectief mutisme VR	De toepassing van Virtual Reality Exposure bij de behandeling van selectief mutisme	Level
SPACE	Onderzoek naar methodiek om via ouders kinderen met angst- en dwangklachten te behandelen	Level
Validatie van FASA/FASA-cr/CD-POC vragenlijsten	Onderzoek naar de Family Accommodation Scale - Anxiety	Level

Eetstoornissen en obesitas

ARFID	Onderzoek naar kinderen met Avoidant/Restrictive Food Intake Disorder (ARFID): beschrijving van de cliënten en factoren die samenhangen met problemen rondom eten	Accare
Blij dat ik schrijf	Pilotstudie naar effecten schrijfinventie op lichaamsbeeld	Accare
De rol van emoties in Anorexia Nervosa	Meer kennis verkrijgen over de rol van emoties bij anorexia, om de behandeling van anorexia in de toekomst te kunnen verbeteren	Accare
Dwangbehandeling van jongeren en jongvolwassenen met anorexia nervosa	Onderzoek naar dwangbehandeling van jongeren en jongvolwassenen met anorexia nervosa	LUMC Curium
EMDR bij eetstoornissen	KP onderzoek	Level
Ervaringsprofessionals in eetstoornisenzorg	Onderzoek naar de inzet van ervaringsprofessionals bij eetproblematiek (ism Human Concern)	LUMC Curium
F-EET	FBT- Effecten en Ervaringen van ambulante FBT behandeling in de Thuisituatie	Karakter
Jouw lichaam, jouw verhaal!	In dit onderzoek kijken we naar herinneringen over het eigen lichaam en naar emoties gekoppeld aan deze herinneringen bij mensen met een eetstoornis	Accare

Obesitas in Beeld	Op een laagdrempelige manier informatie verzamelen over obesitas waarmee we mogelijk de behandeling positief kunnen beïnvloeden	Accare
Online behandelprogramma's eetstoornissen	Evaluatie van Smaakk! (blended behandeling van eetstoornissen) en 100% online behandeling via 99gram.nl	Accare

Gedragsproblemen

12-min	Psychologische en sociale voorspellers van antisociaal gedrag	Level
Agressie-cognitief onderzoek-II	Kunnen emotieherkenningsproblemen agressie verklaren?	Accare
Behandelrelatie Forensische Jeugd	Onderzoek naar de behandelrelatie tussen formele en informele hulpverlening in de Forensische Jeugdhulp	Level
Biofeedback	Effect van biofeedback ter ondersteuning van agressieregulatie-training	Level
Brainbuzz	Longitudinaal gedrags- en neurologisch onderzoek naar de manier waarop sociale invloeden risicogedrag beïnvloeden	Level
DB-DOS	Ontwikkeling van een diagnostisch observatiemiddel voor opstandig gedrag en emotiedysregulatie	Karakter
FACT zelfredzaamheid	Doelrealisatie en zelfredzaamheid binnen FACT jeugd	Karakter
Feelee app	Onderzoek naar de toepassing van Feelee app voor behandeling in de forensische hulpverlening	Level
Gedragsobservaties in justitiële jeugdinrichtingen (JJl's)	Ontwikkeling van een gedragsobservatiechecklist voor jongeren in JJl's en het onderzoeken van de toegevoegde waarde hiervan voor het vroegtijdig herkennen van mentale gezondheidsklachten	Level, LUMC Curium
Gewetensontwikkeling	Ontwikkeling van een vragenlijst om gewetensontwikkeling te meten ten behoeve van klinische praktijk	Level

GIT-PD	Guideline-Informed Treatment-Personality Disorders Youth: Exploring the feasibility of a generic early intervention program for emerging personality disorder in adolescents	Karakter
Huiselijk geweld en veiligheid	Ontwikkeling van een multidisciplinair instrument om de veiligheid in relatie tot huiselijk geweld en kindermishandeling meetbaar te maken	Level
Ik laat je niet alleen	Onderzoek naar gedwongen afzondering in de jeugdzorg plus: definitie en prevalentie	Level
Monitor kleinschalige voorzieningen	Evaluatie van kleinschalige voorzieningen voor delinquente jeugd als alternatief voor een justitiële jeugdinrichting	Level
MDFT	Effect van multi-dimensionele familietherapie (MDFT) binnen de forensische zorg	Level
Misofonie onderzoek	Onderzoek naar de effectiviteit van een cognitief gedragstherapeutisch protocol	Level
MyLife	RCT naar effectiviteit van MyLife interventie voor adolescenten met complexe gedragsproblemen	Level
NeurolabNL	Multisample onderzoek naar biopsychosociale invloeden op de ernst van antisociaal gedrag van kind tot volwassenheid	Level
PAINT-P	RCT naar kortdurende oudertraining bij kinderen met gedragsproblemen	Accare/ Level
PAINT-Wijkteam	Kortdurende oudertraining bij wijkteams	Level
Parent-child interaction therapy (PCIT) - VR	Het effect van de toepassing van virtual reality (VR) binnen de PCIT-behandeling voor ouders van kinderen met gedragsproblemen	Level
RESIST	Follow-up MRI onderzoek bij jongvolwassenen die voor hun 12e levensjaar in aanraking zijn gekomen met politie	Level
Risicoscreener jeugd	Risicotaxatie-instrument voor risicojeugd	Level
Risk assessment Juvenile Justice	Beschermende en risicofactoren bij delinquente jeugd	Level
SCOPA	Sociale cognitie bij disruptief gedrag en agressie	Accare

SCREEN	Onderzoek naar de toegevoegde waarde van neurobiologische factoren (fysiologie, (neuro)endocrinologie, neuropsychologie) voor screening en risicotaxatie bij gedetineerde jongeren	Level
Street Temptations - VR	Het effect van Street Temptations - VR op gedragsproblemen bij jongeren die een high impact misdrijf hebben gepleegd	Level
Your Skills	RCT naar effect van VR bij gedragstherapie voor kinderen met agressie	Level

Medicatie

MOVA	Onderzoek naar de optimalisatie van medicatie behandeling bij ADHD, door middel van dubbelblinde placebo-gecontroleerde titratie	Level, Curium
SPACE 2: STAR	Safety and pharmacokinetics of antipsychotics in children 2: Studying TDM in an RCT	Karakter

Stemmingsproblematiek en suïcide

Begrijpen is behandelen	Begrijpen is behandelen: naar effectievere behandeling van jongeren met internaliserende emotie-regulatieproblematiek	Karakter
Depressie- en suïcidepreventie	Depressie- en suïcidepreventie onder jongeren: de rol van de jeugdgezondheidszorg	Level
Sociale determinanten van suïcidaal gedrag	Onderzoek naar de sociale determinanten van suïcidaal gedrag	LUMC Curium

Ticstoornissen

EMTICS	Een longitudinaal onderzoek naar het ontstaan en beloop van Tourette	Accare, Level
Tackle your Tics	Onderzoek naar de effectiviteit van een korte, intensieve exposuretherapie in groepsvorm voor kinderen met ticstoornissen	Accare, Level
TIC Genetics	Internationaal multicenteronderzoek naar de genetica van de stoornis van Gilles de la Tourette	Accare, Level
Ticstoornis begeleiding antipsychotica	Begeleiding door zorgverleners gedurende de behandeling met antipsychotica: ervaringen van adolescenten met een ticstoornis en suggesties voor verbetering	Karakter Accare
TS-Cognitief onderzoek-II	Hersenonderzoek en sociale cognitie problemen bij kinderen en jongeren met Tourette en obsessief-compulsieve stoornis	

Trauma

ACE's studie	ACE's en eerdere hulpverlening bij jongeren met ernstige psychiatrische problematiek, vergeleken met jongeren met ASS	Karakter
Amsterdamse Zedenzaak	Onderzoek naar de korte, middel- en lange termijn gevolgen van de Amsterdamse zedenzaak	Level
Behandeling van PTSS	De effecten van EMDR en TF-CBT en (lichamelijke) veranderingen die gerelateerd zijn aan de ontwikkeling van een posttraumatische stressstoornis (PTSS)	Level
CAPS-CA-5	Validering van het diagnostisch interview voor PTSS bij kinderen en jeugdigen: de Clinician Adminstrated PTSD Scale – Children and Adolescents for DSM-5 (CAPS-CA-5)	Level
EPISCA - seksueel misbruik	Onderzoek naar het brein van adolescenten die seksueel misbruikt zijn	LUMC Curium

IGTK	Evaluatie van een nieuw behandelmodel na kindermishandeling: gezinsaanpak en EMDR geïntegreerd	Level
MARS	Effectieve behandeling van trauma	Karakter
Neuro-imaging seksueel misbruik	Neuro-imaging bij adolescenten die seksueel misbruikt zijn	LUMC Curium
Onderliggende mechanismen van PTSS	Prevalentieonderzoek naar ingrijpende gebeurtenissen en probleemgedrag in de Amsterdamse populatie	Level
Online Seksueel Geweld 1	Onderzoek om aanknopingspunten te vinden voor de ontwikkeling van een interventie voor online seksueel geweld	Karakter
Online Seksueel Geweld 2	Psycho-educatiemodule overlevingsreacties na trauma	Karakter
On(t)schuldig	Effect psycho-educatie met informatie over overlevingsreacties voor jongeren van 12-18 die (seksueel) geweld hebben meegemaakt.	Karakter
TF-CBT	De effecten van traumagerichte cognitieve gedragstherapie (TF-CBT) bij kinderen en jongeren met een PTSS	Level
Tijd voor Toontje	Evaluatieonderzoek naar het groepsprogramma Tijd voor Toontje dat binnen de vrouwenopvang wordt aangeboden aan moeders en kinderen die te maken hebben gehad met huiselijk geweld	Level
TIS studie	Tonische immobiliteit en schuldgevoelens bij kinderen met PTSS klachten	Karakter
KIT	Effectiviteitsonderzoek naar de effecten van een Korte Intensieve Traumabehandeling in het verminderen van PTSS	Karakter
KJTS	Validering Nederlandstalige KJTS vragenlijst (traumascreener)	Level
Traumaproject DREAMS	Verbetering van psychiatrische zorg voor kinderen die een traumatische gebeurtenis hebben meegemaakt	Level
Korte Intensieve Traumaweek: RCT	RCT naar het effect van de Korte Intensieve Traumaweek op traumaklachten	Level, Karakter
Papiamentstalige Korte Intensieve Traumaweek: SCED	Onderzoek naar de effectiviteit en uitvoerbaarheid van een Papiamentstalige Korte Intensieve Traumaweek op Bonaire	Level

LVB

DIDS	Dutch Intellectual Disability Studies	Karakter
LVB suicide	Kwalitatief onderzoek LVB en suicide	Karakter
Straatwijzer 2.0	Digitale psycho-educatie voor jongeren met een lichte verstandelijke beperking en psychiatrische problemen	Karakter

Leefstijl

Movements	Ontwikkelen en toepassen van een behandeling op het gebied van leefstijlverbetering voor kinderen met psychiatrische problemen.	Karakter
Immunopsychiatrie	De relatie tussen slaap en probleemgedrag bij kinderen en jongeren met psychiatrische problematiek	Karakter
PAE en internaliserende problematiek.	De relatie tussen blootstelling aan prenataal alcoholgebruik (prenatal alcohol exposure) en internaliserende problematiek bij kinderen en jongeren met psychische klachten.	Karakter
SWEET DREAMS	Sweet DREAMS: de relatie tussen slaap en internaliserend en/of externaliserend probleemgedrag bij kinderen en jongeren met psychische problemen.	Karakter
Slaap en beweging een verband?	Het verband tussen slaap en beweging bij kinderen (6 - 17) met psychische kwetsbaarheid	Karakter

Overig

ACT your way	ACT your way: A transdiagnostic intervention for multiple disorders in transitional-age youth	Karakter
Afschalen in de Kinder- en Jeugdpsychiatrie	Onderzoek naar het afschalen van zorg bij ernstige en complexe problemen	LUMC Curium

CCC-CP	Cross-cultural Comparison Categorization of Psychopathologies in Children and Adolescents	Karakter
Curium Biobank	Biobank studie waarbij lichaamsmateriaal en gedragsmatige gegevens worden verzameld van kinderen die worden aangemeld binnen de specialistische kinder- en jeugdpsychiatrie	LUMC Curium
COTAPP	Onderzoek naar de werking van de Cognitive TestAPPLICatie, een diagnostisch instrument	Karakter
DAWBA	Onderzoek met en naar een semi-gestructureerd screeningsinstrument in de klinische praktijk	LUMC Curium
De Specialist Dichterbij?!	Onderzoek naar integraal specialistisch werken in de wijk en het belang van partnerschappen.	LUMC Curium
DIPA	Validering van de Diagnostic Infant and Preschool Assessment (DIPA) voor het vaststellen van DSM-classificaties bij kinderen jonger dan 6 jaar	Levvel
Dossieronderzoek in de verslavingszorg	Kenmerken, problematiek en beloop zorgtrajecten van jongeren die hulp vragen bij Brijder-Jeugd: een retrospectief dossieronderzoek	LUMC Curium
Een verdiepende kijk op DGT-A	Onderzoek naar de ervaringen van jongeren, ouders en behandelaars met de inzet van dialectische gedragstherapie voor adolescenten met (kenmerken van) een borderline persoonlijkheidsstoornis	LUMC Curium
Ervaringsdeskundigen	Onderzoek naar de versterkende en de belemmerende factoren, en succes- en faalfactoren bij het inzetten van ervaringsdeskundigheid binnen de KJP	LUMC Curium
Ervaringsdeskundigheid in de Jeugd-GGZ en Jeugdhulp	Onderzoek naar de inzet van ervaringsdeskundigheid in de Jeugd-GGZ en Jeugdhulp	LUMC Curium
Gedragsobservaties in justitiële jeugdinrichtingen (JJJ's)	Ontwikkeling van een gedragsobservatiechecklist voor jongeren in JJI's en het onderzoeken van de toegevoegde waarde hiervan voor het vroegtijdig herkennen van mentale gezondheidsklachten.	LUMC Curium, Levvel
Gezinsgericht werken	Gezinsgericht werken in de klinische adolescentenpsychiatrie	LUMC Curium
IBIS	Onderzoek naar een gedragstherapeutische training voor begeleiders werkzaam met volwassenen met een verstandelijke beperking en moeilijk verstaanbaar gedrag	Accare

Intelligentieprofiel twice-exceptionals	De discrepanties in het intelligentieprofiel en probleemgedrag bij Twice-exceptionals	Karakter
Jeugdhulp bij de huisarts	Onderzoek naar organisatie en effecten van de praktijkondersteuner jeugd en gezin bij de huisarts	Accare
Jouw Verhaal Nu Centraal	Ontwikkelen van een werkwijze om vastgelopen hulpverlening in de KJP weer in beweging te krijgen	LUMC Curium
Ketenbreed leren	Leren van hulpverleningstrajecten die eindigen in specialistische jeugdhulp met verblijf: onderzoeks- en veranderproject	Accare, Level, LUMC Curium
LVB en psychiatrie	Effectiviteit van zorg voor kinderen en jongeren met LVB en (een vermoeden van) een psychiatrische stoornis	LUMC Curium
NextLevel	Generieke game-principes voor E-health in de ggz	LUMC Curium
OMO	Onderzoek naar de Meerwaarde van internationale uitwisseling voor (de Opleiding in) de kinder- en jeugdpsychiatrie	Karakter
PACT	Personal Alliance with Clients in Treatment: Behandelmotivatie en alliantie als voorspellers van drop-out en behandelresultaat in de jeugdpsychiatrie en -verslavingszorg	LUMC Curium
PEP	PILOT INZET ERVARINGSWERKERS PACTUM (GESLOTEN JEUGDZORG)	Karakter
Persoonlijkheidsstoornissen en onveilige hechting	Onderzoek naar persoonlijkheidsstoornissen, onveilige gehechtheid en automutilatie in de adolescentie, en de therapeutische factoren gerelateerd aan uitval en behandeluitkomsten van intensieve psychotherapie	LUMC Curium Level
Psychische zorg voor vluchtelingenkinderen	Vroege signalering en interventie bij psychische problemen vluchtelingenkinderen	
Qpido	Effectiviteit programmamaken preventie seksueel grensoverschrijdend gedrag en seksuele gezondheid	Level
Regionale Expertiseteams onder de loep	Onderzoek naar de inzet van RET's vanuit bovenregionaal expertisenetwerk BREN	LUMC Curium

Samen denken, samen doen	Onderzoek naar een integratieve behandeling voor mensen met een verstandelijke beperking en moeilijk verstaanbaar gedrag die off-label psychofarmaca gebruiken	Accare
Sarphati cohort	Participatief onderzoek naar het bereiken van ondervertegenwoordigde groepen in onderzoek	Level
Shared Decision Making in een integrale context	Onderzoek naar gedeelde besluitvorming in een integrale context bij gezinnen met meervoudige en complexe problematiek	LUMC Curium
Slaapproblemen	Slaapproblemen binnen de kinder- en jeugdpsychiatrie	Level
Sociale buffers en mentale problematiek bij jongeren	Onderzoek naar de invloed van sociale buffers op de ernst van mentale stoornissen bij jongeren	LUMC Curium
Stem van het kind	De stem van het kind versterken in processen rond jeugdbescherming	Level
T-CAP	Teaching Child and Adolescent Psychiatry	Karakter
Telepsychiatrie en COVID	Noodgedwongen telepsychiatrie in de kinder- en jeugdpsychiatrie in tijdens van COVID-19	LUMC Curium
Up!	Up! Bodymapping bij jongeren met psychische problemen	Karakter
Van Papier naar Praktijk: integraal werken met risicojeugd	Hoe een integrale aanpak voor risicojeugd die op papier bestaat uit werkzame elementen in de praktijk zo geïmplementeerd en ontwikkeld kan worden dat deze aanpak ook in de praktijk werkt	LUMC Curium
Wat vind jij?	Samenhang tussen probleemgedrag bij mensen met een VB en welbevinden van begeleiders	Accare
Youth in transition	Onderzoek gericht zich op verslaving en psychische stoornissen (klinisch herstel), maar ook op het functioneel/maatschappelijk herstel van jongeren	LUMC Curium
Zorgprofessionals in de GGZ met mentale klachten – verkennend onderzoek	Onderzoek naar de beleving van mentale klachten en de impact hiervan op het werk van zorgprofessionals in de GGZ (ism ArreA)	LUMC Curium

Promoties

	Naam	Proefschrift	Centrum
1.	Judith Ensink	Childhood adversity and PTSD in youth: (Epi-) genetics & treatment effects	Level
2.	Ilse van de Groep	Resisting, Desisting or Persisting? Neural correlates of antisocial and psychopathic pathways in early adulthood	Level
3.	Annemieke ter Harmsel	Be Aware: Bio cueing as an Addition to Aggression Regulation Therapy in Forensic Psychiatric Outpatients	Level
4.	Annet Heijerman	Tackle Your Tics: Optimising behavioural therapy for children and adolescents with tics	Level
5.	Mara van der Hoeven	Care for children who have experienced child abuse & neglect: The relevance of innovative and integrative prevention and treatment programs	Level
6.	Lisette Jansen	Preterm birth, long-term outcome: how an early start affects school-aged children	Curium
7.	Rosanne op den Kelder	Executive functioning in trauma-exposed youth	Level
8.	Manon de Korte	Effects of Pivotal Response Treatment for children with autism	Karakter
9.	Koen van Lith	Neural correlates of Disruptive Behavior Disorder and the effects of a methylphenidate challenge	Level
10.	Esther de Ruigh	What lies beneath: The integration of neurobiology in understanding and predicting youth antisocial behavior	Level
11.	Fleur Souverein	Breaking walls, building connections: relational security in small-scale community-embedded youth justice facilities	Level

	Naam	Proefschrift	Centrum
12.	Paula von Spreckelsen	Disgust-driven avoidant processing of body-related autobiographical memories.	Accare/RUG GMW
13.	Nienke Siebelink	Mindfulness-based intervention for children with ADHD and their parent	Karakter
14.	Lise Swinkels	Stitching the social fabric of society: The effectiveness of a social network intervention in forensic psychiatric care	Level
15.	Rianne Hornstra	To prompt or to praise?: Effective components of behavioral parent training for children with attention-deficit/hyperactivity disorder and the role of attachment	Accare
16.	Tammo Viering	Deviations in neural activity and network integration underpinning the co-occurrence of emotion dysregulation and attention-deficit/hyperactivity disorder: analyses of fMRI task activations and functional brain network topology	Accare

Oraties

	Naam	Proefschrift	Centrum
1.	Hilgo Bruining	Tijd voor precisie en nieuwe principes	Level
2.	Corina Greven	Rethinking sensitivity to environments	Karakter
3.	Lucre Nauta-Jansen	Hoofdzaken & Hartzaken, vertalen van neurobiologische kennis naar de forensische praktijk	Level

Internationale publicaties

- | | |
|--|------------------|
| <p>1. Aarts E, Akkerman A, Altgassen M, Bartels R, Beckers D, Bevelander K, Bijleveld E, Davidson EB, Boleij A, Bralten J, Cillessen T, Claassen J, Cools R, Cornelissen I, Dresler M, Eijsvogels T, Faber M, Fernández G, Figner B, Fritsche M, Füllbrunn S, Gayet S, van Gelder M, Gerven MV, Geurts S, Greven CU, Groefsema M, Haak K, Hagoort P, Hartman Y, van der Heijden B, Hermans E, Heuvelmans V, Hintz F, Hollander JD, Hulsmann AM, Idesis S, Jaeger M, Janse E, Janzing J, Kessels RPC, Karremans JC, Kleijn W, Klein M, Klumpers F, Kohn N, Korzilius H, Kraemer B, Lange F, Leeuwen JV, Liu H, Luijten M, Manders P, Manevska K, Marques JP, Matthews J, McQueen JM, Medendorp P, Melis R, Meyer A, Oosterman J, Overbeek L, Peelen M, Popma J, Postma G, Roelofs K, van Rossenberg YGT, Schaap G, Scheepers P, Selen L, Starren M, Swinkels DW, Tendolkar I, Thijssen D, Timmerman H, Tutunji R, Tuladhar A, Veling H, Verhagen M, Verkroost J, Vink J, Vriesekolk V, Vrijzen J, Vyrastekova J, Wal SV, Willems R, Willemsen A. Correction: Protocol of the Healthy Brain Study: An accessible resource for understanding the human brain and how it dynamically and individually operates in its bio-social context. <i>PLoS one</i>. 2022;17(4):e0267071. doi: 10.1371/journal.pone.0267071.</p> | Karakter |
| <p>2. Abdulkadir M, Tischfield JA, Heiman GA, Hoekstra PJ, Dietrich A. Polygenic and environmental determinants of tics in the Avon Longitudinal Study of Parents and Children. <i>Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet</i>. 2023 Jul-Sep;192(5-6):73-84. doi: 10.1002/ajmg.b.32924. Epub 2022 Dec 8. PMID: 36479979; PMCID: PMC10247895.</p> | Accare |
| <p>3. Adan RAH, Cirulli F, Dye L, Higgs S, Aarts K, van der Beek EM, Buitelaar JK, Destrebecq F, De Witte E, Hartmann T, Korosi A, Libuda L, Dickson SL. Towards new nutritional policies for brain health: A research perspective on future actions. <i>Brain, behavior, and immunity</i>. 2022;105:201-3. doi: https://doi.org/10.1016/j.bbi.2022.07.012.</p> | Accare, Karakter |
| <p>4. Aggensteiner PM, Holz NE, Böttinger BW, Baumeister S, Hohmann S, Werhahn JE, Naaijen J, Ilbegi S, Glennon JC, Hoekstra PJ, Dietrich A, Deters RK, Saam MC, Schulze UME, Lythgoe DJ, Sethi A, Craig MC, Mastroianni M, Sagar-Ouriaghli I, Santosh PJ, Rosa M, Bargallo N, Castro-Fornieles J, Arango C, Penzol MJ, Vidal J, Franke B, Zwiers MP, Buitelaar JK, Walitza S, Banaschewski T, Brandeis D. The effects of callous-unemotional traits and aggression subtypes on amygdala activity in response to negative faces. <i>Psychol Med</i>. 2022 Feb;52(3):476-484. doi: 10.1017/S0033291720002111. Epub 2020 Jul 6. Erratum in: <i>Psychol Med</i>. 2023 Jan;53(1):304. PMID: 32624021.</p> | Accare, Karakter |
| <p>5. Ambrosino S, Elbendary H, Lequin M, Rijkkelijkhuizen D, Banaschewski T, Baron-Cohen S, Bast N, Baumeister S, Buitelaar J, Charman T, Crawley D, Dell'Acqua F, Hayward H, Holt R, Moessnang C, Persico AM, Sacco R, San José Cáceres A, Tillmann J, Loth E, Ecker C, Oranje B, Murphy D, Durston S. In-depth characterization of neuroradiological findings in a large sample of individuals with autism spectrum disorder and controls. <i>NeuroImage Clinical</i>. 2022;35:103118. doi: 10.1016/j.nicl.2022.103118.</p> | Karakter |
| <p>6. van Amelsvoort T, Zinkstok JR. [A person comes to the psychiatrist: towards sex-gender sensitive mental health care]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i>. 2022;64(8):497-9.</p> | Karakter |

- | | |
|--|----------|
| 7. Amsterdam, J. van, Blanken, P., Spijkerman, R., van den Brink, W., Hendriks, V. (2022). The added value of pharmacotherapy to cognitive behavior therapy and vice versa in the treatment of alcohol use disorders: A systematic review. <i>Alcohol & Alcoholism</i> , 57(6): 768-775. DOI: 10.1093/alcalc/agac043 | Curium |
| 8. van Andel, D. M., Sprengers, J. J., Keijzer-Veen, M. G., Schulp, A. J. A., Lillien, M. R., Scheepers, F. E., & Bruining, H. (2022). Bumetanide for Irritability in Children With Sensory Processing Problems Across Neurodevelopmental Disorders: A Pilot Randomized Controlled Trial. <i>Frontiers in Psychiatry</i> , 13, [780281]. https://doi.org/10.3389/fpsy.2022.780281 | Level |
| 9. van Andel, D. M., Sprengers, J. J., Königs, M., de Jonge, M. V., & Bruining, H. (2023). Effects of Bumetanide on Neurocognitive Functioning in Children with Autism Spectrum Disorder: Secondary Analysis of a Randomized Placebo-Controlled Trial. <i>Journal of Autism and Developmental Disorders</i> . https://doi.org/10.1007/s10803-022-05841-3 | Level |
| 10. Arango C, Buitelaar JK, Fegert JM, Olivier V, Pénélaud P-F, Marx U, Chimits D, Falissard B, Baryluk J, Birdeanu L, Bosch GP, Boychevskaya J, Boyev I, Bugán E, Bukhanovskaya O, Chaban O, Dobrescu I, Feller G, Flisiak-Antonijczuk H, Gácsér M, Grigorieva E, Holttinen T, Ivanovic-Kovacevic S, Kapornai K, Kasimova L, Koren E, Martsenkovsky I, Maruta NO, Matican M, Matkowska T, Melnyk E, Milovancevic MP, Mostova O, Nagy P, Nussbaum L, Petrov P, Pietraszczyk-Kedziora B, Polnareva N, Predescu E, Razsolkova V, Rybakowski F, Rymsha S, Schröner JP, Shigashov D, Skrypnikov A, Stankovic M, Stevanovic D, Timonen M, Väänänen J-M, van der Westhuizen J, van Niekerk G, Venger O, Voloshchuk A, Wolańczyk T. Safety and efficacy of agomelatine in children and adolescents with major depressive disorder receiving psychosocial counselling: a double-blind, randomised, controlled, phase 3 trial in nine countries. <i>The Lancet Psychiatry</i> . 2022;9(2):113-24. doi: 10.1016/S2215-0366(21)00390-4. | Karakter |
| 11. Arenella M, Cadby G, De Witte W, Jones RM, Whitehouse AJ, Moses EK, Fornito A, Bellgrove MA, Hawi Z, Johnson B, Tiego J, Buitelaar JK, Kiemene LA, Poelmans G, Bralten J. Potential role for immune-related genes in autism spectrum disorders: Evidence from genome-wide association meta-analysis of autistic traits. <i>Autism : the International Journal of Research and Practice</i> . 2022;26(2):361-72. doi: 10.1177/13623613211019547. | Karakter |
| 12. Arnoldussen, M., Hooijman, E. C., Kreukels, B. P., & de Vries, A. L. (2022). Association between pretreatment IQ and educational achievement after gender-affirming treatment including puberty suppression in transgender adolescents. <i>Clinical Child Psychology and Psychiatry</i> , 13591045221091652. Advance online publication. https://doi.org/10.1177/13591045221091652 | Level |
| 13. Arnoldussen, M., van der Miesen, A. I. R., Elzinga, W. S., Alberse, A-M. E., Popma, A., Steensma, T. D., & de Vries, A. L. C. (2022). Self-Perception of Transgender Adolescents After Gender-Affirming Treatment: A Follow-Up Study into Young Adulthood. <i>LGBT HEALTH</i> , 9(4), 238-246. https://doi.org/10.1089/lgbt.2020.0494 | Level |

- | | | |
|-----|--|----------|
| 14. | Arnoldussen M, de Rooy FBB, de Vries ALC, van der Miesen AIR, Popma A, Steensma TD. Demographics and gender-related measures in younger and older adolescents presenting to a gender service [published online ahead of print, 2022 Nov 12]. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022;10.1007/s00787-022-02082-8. doi:10.1007/s00787-022-02082-8 | Level |
| 15. | Aydin Ü, Gyurkovics M, Ginestet C, Capp S, Greven CU, Palmer J, McLoughlin G. Genetic Overlap Between Midfrontal Theta Signals and Attention- Deficit/Hyperactivity Disorder and Autism Spectrum Disorder in a Longitudinal Twin Cohort. <i>Biol Psychiatry</i> . 2023 May 13:S0006-3223(23)01274-X. doi: 10.1016/j.biopsych.2023.05.006. Epub ahead of print. PMID: 37187423. | Level |
| 16. | Balt, E., Mérelle, S., Robinson, J., Popma, A., Creemers, D., van den Brand, I., van Bergen, D., Rasing, S., Mulder, W., & Gilissen, R. (2023). Social media use of adolescents who died by suicide: lessons from a psychological autopsy study. <i>Child and Adolescent Psychiatry and Mental Health</i> , 17(1), [48]. https://doi.org/10.1186/s13034-023-00597-9 | Level |
| 17. | Bansemá, C. H., Vermeiren, R. R. J. M., de Soet, R., van Ewijk, H., Nijland, L., & Nootboom, L. A. (2023). A systematic review exploring characteristics of youth with severe and enduring mental health problems (SEMHP). <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> , 10.1007/s00787-023-02216-6. Advance online publication. https://doi.org/10.1007/s00787-023-02216-6 | Curium |
| 18. | Baumeister S, Moessnang C, Bast N, Hohmann S, Aggensteiner P, Kaiser A, Tillmann J, Goyard D, Charman T, Ambrosino S, Baron-Cohen S, Beckmann C, Bölte S, Bourgeron T, Rausch A, Crawley D, Dell'Acqua F, Dumas G, Durston S, Ecker C, Floris DL, Frouin V, Hayward H, Holt R, Johnson MH, Jones EJH, Lai MC, Lombardo MV, Mason L, Oakley B, Oldehinkel M, Persico AM, San José Cáceres A, Wolfers T, Loth E, Murphy DGM, Buitelaar JK, Tost H, Meyer-Lindenberg A, Banaschewski T, Brandeis D. Processing of social and monetary rewards in autism spectrum disorders. <i>The British Journal of Psychiatry : the Journal of Mental Science</i> . 2023;222(3):100-11. doi: 10.1192/bjp.2022.15 | Karakter |
| 19. | de Beer, C. R., van Domburgh, L., Vermeiren, R. R., de Vreugd, M., & Nootboom, L. A. (2023). Improving Collaboration Between Youth Peer Support Workers and Non-peer Colleagues in Child and Adolescent Mental Health Services. <i>Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research</i> . | Curium |
| 20. | de Beer, C. R. M., Nootboom, L. A., van Domburgh, L., de Vreugd, M., Schoones, J. W., & Vermeiren, R. R. J. M. (2022). A systematic review exploring youth peer support for young people with mental health problems. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> , 1-14. | Curium |
| 21. | van den Berg, J. P., Elgersma, H. J., & Zeillemaker-Hoekstra, M. (2022). Anorexia nervosa: practical implications for the anaesthetist. <i>British Journal of Anaesthesia</i> . https://doi.org/(...)6/j.bjae.2022.10.001 | Accare |
| 22. | van den Bergh VW, Laschen J, Rodenburg GD, van Wieringen H, van Dongen-Boomsma M. [Time to collaborate? Experiences of paediatricians cooperating with child and adolescent psychiatry]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i> . 2022;64(4):195-201. | Karakter |

- | | |
|---|----------|
| <p>23. Bierens M, Hartman CA, Klip H, Deckers S, Buitelaar J, Rommelse N. Emotion dysregulation as cross-disorder trait in child psychiatry predicting quality of life and required treatment duration. <i>Front Psychiatry</i>. 2023 Jul 20;14:1101226. doi: 10.3389/fpsy.2023.1101226. PMID: 37547199; PMCID: PMC10399689.</p> | Karakter |
| <p>24. Blackmore CE, Woodhouse EL, Gillan N, Wilson E, Ashwood KL, Stoencheva V, Nolan A, McAlonan GM, Robertson DM, Whitwell S, Deeley Q, Craig MC, Zinkstok J, Wichers R, Spain D, Roberts G, Murphy DGM, Murphy CM, Daly E. Adults with autism spectrum disorder and the criminal justice system: An investigation of prevalence of contact with the criminal justice system, risk factors and sex differences in a specialist assessment service. <i>Autism : the International Journal of Research and Practice</i>. 2022;13623613221081343. doi: 10.1177/13623613221081343.</p> | Karakter |
| <p>25. Blankenstein, N. E., Vandenbroucke, A. R., de Vries, R., Swaab, H., Popma, A., & Jansen, L. (2022). Understanding aggression in adolescence by studying the neurobiological stress system: A systematic review. <i>Motivation Science</i>, 8(2), 133. https://doi.org/10.1037/mot0000259</p> | Level |
| <p>26. Bloemendaal M, Vlaming P, de Boer A, Vermeulen-Kalk K, Bouman A, Kleefstra T, Arias Vasquez A. The role of the gut microbiota in patients with Kleefstra syndrome. <i>Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet</i>. 2023 Jan 11. doi: 10.1002/ajmg.b.32926. Epub ahead of print. PMID: 36630271.</p> | Karakter |
| <p>27. Bond M, Moll N, Rosello A, Bond R, Schnell J, Burger B, Hoekstra PJ, Dietrich A, Schrag A, Kocovska E, Martino D, Mueller N, Schwarz M, Meier UC; EMTICS Collaborative Group. Vitamin D levels in children and adolescents with chronic tic disorders: a multicentre study. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i>. 2022 Aug;31(8):1-12. doi: 10.1007/s00787-021-01757-y. Epub 2021 Apr 13. PMID: 33851280; PMCID: PMC9343310.</p> | Accare |
| <p>28. Boon, A. E., & Hauber, K. (2022). Cognitive emotion regulation strategies in relation to treatment outcome in a clinical sample of adolescents with personality disorders. <i>Clinical Psychology and Psychotherapy</i>, 1-8.</p> | Curium |
| <p>29. Bosch E, Fritsche M, Utzerath C, Buitelaar JK, de Lange FP. Adaptation and serial choice bias for low-level visual features are unaltered in autistic adolescents. <i>Journal of Vision</i>. 2022;22(6):1-. doi: 10.1167/jov.22.6.1.</p> | Karakter |
| <p>30. Botchway, E., Kooper, C. C., Pouwels, P. J. W., Bruining, H., Engelen, M., Oosterlaan, J., & Königs, M. (2022). Resting-state network organisation in children with traumatic brain injury. <i>Cortex</i>, 154, 89-104. https://doi.org/10.1016/j.cortex.2022.05.014</p> | Level |
| <p>31. Bozhilova, N., Welham, A., Adams, D., Bissell, S., Bruining, H., Crawford, H., Eden, K., Nelson, L., Oliver, C., Powis, L., Richards, C., Waite, J., Watson, P., Rhys, H., Wilde, L., Woodcock, K., & Moss, J. (2023). Profiles of autism characteristics in thirteen genetic syndromes: a machine learning approach. <i>Molecular Autism</i>, 14(1), [3]. https://doi.org/10.1186/s13229-022-00530-5</p> | Level |

- | | |
|--|-----------------------------|
| <p>32. Breider S, Hoekstra PJ, Wardenaar KJ, van den Hoofdakker BJ, Dietrich A, de Bildt A. Early-Life Environmental and Child Factors Associated with the Presence of Disruptive Behaviors in Seven-Year-Old Children with Autistic Traits in the Avon Longitudinal Study of Parents and Children. <i>J Autism Dev Disord</i>. 2022 Jun;52(6):2747-2761. doi: 10.1007/s10803-021-05081-x. Epub 2021 Jul 10. PMID: 34247301; PMCID: PMC9114014.</p> | <p>Accare</p> |
| <p>33. Brouwer RM, Klein M, Grasby KL, Schnack HG, Jahanshad N, Teeuw J, Thomopoulos SI, Sprooten E, Franz CE, Gogtay N, Kremen WS, Panizzon MS, Olde Loohuis LM, Whelan CD, Aghajani M, Alloza C, Alnæs D, Artiges E, Ayesa-Arriola R, Barker GJ, Bastin ME, Blok E, ... & Hulshoff Pol HE. Genetic variants associated with longitudinal changes in brain structure across the lifespan. <i>Nat Neurosci</i>. 2022 Apr;25(4):421-432. doi: 10.1038/s41593-022-01042-4. Epub 2022 Apr 5. PMID: 35383335; PMCID: PMC10040206</p> | <p>Karakter,
Accare</p> |
| <p>34. Brinksma DM, Hoekstra PJ, de Bildt A, Buitelaar JK, van den Hoofdakker BJ, Hartman CA, Dietrich A. Parental rejection in early adolescence predicts a persistent ADHD symptom trajectory across adolescence. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i>. 2023 Jan;32(1):139-153. doi: 10.1007/s00787-021-01844-0. Epub 2021 Jul 17. PMID: 34275051; PMCID: PMC9908736.</p> | <p>Karakter,
Accare</p> |
| <p>35. Bruinsma E, van den Hoofdakker BJ, Hoekstra PJ, de Kuijper GM, de Bildt AA. Exploring the association of staff characteristics with staff perceptions of quality of life of individuals with intellectual disabilities and challenging behaviours. <i>J Appl Res Intellect Disabil</i>. 2022 Sep;35(5):1231-1243. doi: 10.1111/jar.13017. Epub 2022 Jun 10. PMID: 35689398; PMCID: PMC9546376.</p> | <p>Accare</p> |
| <p>36. Bryant A, Schlesinger H, Sideri A, Holmes J, Buitelaar J, Meiser-Stedman R. A meta-analytic review of the impact of ADHD medications on anxiety and depression in children and adolescents. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i>. 2022. doi: 10.1007/s00787-022-02004-8.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>37. Buitelaar J. Controversies about ADHD: Early or also late-onset? Neurodevelopmental or also stress-related? <i>Eur Neuropsychopharmacol</i>. 2023 Aug 31;77:1-3. doi: 10.1016/j.euroneuro.2023.08.497. Epub ahead of print. PMID: 37659132.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>38. Buitelaar J, Bölte S, Brandeis D, Caye A, Christmann N, Cortese S, Coghill D, Faraone SV, Franke B, Gleitz M, Greven CU, Kooij S, Leffa DT, Rommelse N, Newcorn JH, Polanczyk GV, Rohde LA, Simonoff E, Stein M, Vitiello B, Yazgan Y, Roesler M, Doepfner M, Banaschewski T. Toward Precision Medicine in ADHD. <i>Frontiers in Behavioral Neuroscience</i>. 2022;16:900981. doi: 10.3389/fnbeh.2022.900981.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>39. Buitelaar JK, van de Loo-Neus GHH, Hennissen L, Greven CU, Hoekstra PJ, Nagy P, Ramos-Quiroga A, Rosenthal E, Kabir S, Man KKC, Ic W, Coghill D. Long-term methylphenidate exposure and 24-hours blood pressure and left ventricular mass in adolescents and young adults with attention deficit hyperactivity disorder. <i>European Neuropsychopharmacology : the Journal of the European College of Neuropsychopharmacology</i>. 2022;64:63-71. doi: 10.1016/j.euroneuro.2022.09.001.</p> | <p>Karakter,
Accare</p> |

- | | |
|--|---------------------|
| 38. Buitelaar J, Bölte S, Brandeis D, Caye A, Christmann N, Cortese S, Coghill D, Faraone SV, Franke B, Gleitz M, Greven CU, Kooij S, Leffa DT, Rommelse N, Newcorn JH, Polanczyk GV, Rohde LA, Simonoff E, Stein M, Vitiello B, Yazgan Y, Roesler M, Doepfner M, Banaschewski T. Toward Precision Medicine in ADHD. <i>Frontiers in Behavioral Neuroscience</i> . 2022;16:900981. doi: 10.3389/fnbeh.2022.900981. | Karakter |
| 39. Buitelaar JK, van de Loo-Neus GHH, Hennissen L, Greven CU, Hoekstra PJ, Nagy P, Ramos-Quiroga A, Rosenthal E, Kabir S, Man KKC, Ic W, Coghill D. Long-term methylphenidate exposure and 24-hours blood pressure and left ventricular mass in adolescents and young adults with attention deficit hyperactivity disorder. <i>European Neuropsychopharmacology : the Journal of the European College of Neuropsychopharmacology</i> . 2022;64:63-71. doi: 10.1016/j.euroneuro.2022.09.001. | Karakter,
Accare |
| 40. Bungener, S. L., Post, L., Berends, I., Steensma, T. D., de Vries, A. L. C., & Popma, A. (2022). Talking About Sexuality With Youth: A Taboo in Psychiatry? <i>Journal of Sexual Medicine</i> , 19(3), 421-429. https://doi.org/10.1016/j.jsxm.2022.01.001 | Level |
| 41. Buse J, Rothe J, Uhlmann A, Bodmer B, Kirschbaum C, Hoekstra PJ, Dietrich A, Roessner V; EMTICS collaborative group. Hair cortisol-a stress marker in children and adolescents with chronic tic disorders? A large European cross-sectional study. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 May;31(5):771-779. doi: 10.1007/s00787-020-01714-1. Epub 2021 Jan 18. PMID: 33459885; PMCID: PMC9142457. | Accare |
| 42. COGA Consortium, Tielbeek, J. J., Uffelmann, E., Williams, B. S., Colodro-Conde, L., Gagnon, É., Mallard, T. T., Levitt, B. E., Jansen, P. R., Johansson, A., Sallis, H. M., Pistis, G., Saunders, G. R. B., Allegrini, A. G., Rimfeld, K., Konte, B., Klein, M., Hartmann, A. M., Salvatore, J. E., ... Posthuma, D. (2022). Uncovering the genetic architecture of broad antisocial behavior through a genome-wide association study meta-analysis. <i>Molecular Psychiatry</i> , 27(11), 4453-4463. https://doi.org/10.1038/s41380-022-01793-3 | Level |
| 43. Colins, O. F., Van Damme, L., & Andershed, H. (2022). Testing the utility of the psychopathy construct for predicting criminal recidivism among detained girls. <i>Journal of Criminal Justice</i> , 80, 101774 | Curium |
| 44. Cortese S, McGinn K, Højlund M, Apter A, Arango C, Baeza I, Banaschewski T, Buitelaar J, Castro-Fornieles J, Coghill D, Cohen D, Grünblatt E, Hoekstra PJ, James A, Jeppesen P, Nagy P, Pagsberg AK, Parellada M, Persico AM, Purper-Ouakil D, Roessner V, Santosh P, Simonoff E, Stevanovic D, Stringaris A, Vitiello B, Walitza S, Weizman A, Wohlfarth T, Wong ICK, Zalsman G, Zuddas A, Moreno C, Solmi M, Correll CU. The future of child and adolescent clinical psychopharmacology: A systematic review of phase 2, 3, or 4 randomized controlled trials of pharmacologic agents without regulatory approval or for unapproved indications. <i>Neurosci Biobehav Rev</i> . 2023 Jun;149:105149. doi: 10.1016/j.neubiorev.2023.105149. Epub 2023 Mar 29. PMID: 37001575. | Accare,
Karakter |
| 45. Cousijn J, Mies G, Runia N, Derksen M, Willuhn I, Lesscher H. The impact of age on olfactory alcohol cue-reactivity: A functional magnetic resonance imaging study in adolescent and adult male drinkers. <i>Alcoholism, Clinical and Experimental Research</i> . 2023. doi: 10.1111/acer.15037. | Karakter
59 |

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| 46. | Bryant A, Schlesinger H, Sideri A, Holmes J, Buitelaar J, Meiser-Stedman R. A meta-analytic review of the impact of ADHD medications on anxiety and depression in children and adolescents. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> . 2022. doi: 10.1007/s00787-022-02004-8. | Karakter |
| 47. | Cubillo, A., Tkalcec, A., Oldenhof, H., Unternaehrer, E., Raschle, N., Kohls, G., Nauta-Jansen, L., Hervas, A., Fernandez-Rivas, A., Konrad, K., Popma, A., Freitag, C., de Brito, S., Fairchild, G., & Stadler, C. (2023). Linking heart rate variability to psychological health and brain structure in adolescents with and without conduct disorder. <i>Frontiers in Psychiatry</i> , 14, [1101064]. https://doi.org/10.3389/fpsyt.2023.1101064 | Level |
| 48. | Dakof, G. A., Ricardo, M. M., Rowe, C., Henderson, C., Rigter, H., & Liddle, H. A. (2022). Sustainment Rates and Factors for Multidimensional Family Therapy in Europe and North America. <i>Global Implementation Research and Applications</i> , 2(2), 132-140. | Curium |
| 49. | Damatac CG, Chauvin RJM, Zwiers MP, van Rooij D, Akkermans SEA, Naaijen J, Hoekstra PJ, Hartman CA, Oosterlaan J, Franke B, Buitelaar JK, Beckmann CF, Sprooten E. White Matter Microstructure in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder: A Systematic Tractography Study in 654 Individuals. <i>Biol Psychiatry Cogn Neurosci Neuroimaging</i> . 2022 Oct;7(10):979-988. doi: 10.1016/j.bpsc.2020.07.015. Epub 2020 Aug 1. PMID: 33054990. | Accare, Karakter |
| 50. | Damatac CG, Soheili-Nezhad S, Blazquez Freches G, Zwiers MP, de Bruijn S, Ikde S, Portengen CM, Abelman AC, Dammers JT, van Rooij D, Akkermans SEA, Naaijen J, Franke B, Buitelaar JK, Beckmann CF, Sprooten E. Longitudinal changes of ADHD symptoms in association with white matter microstructure: A tract-specific fixel-based analysis. <i>NeuroImage Clinical</i> . 2022;35:103057. doi: 10.1016/j.nicl.2022.103057. | Karakter |
| 51. | Degenhardt F, Gothelf D, Hebebrand J, Hoekstra PJ, Kaess M, Koenig J, Melchior M, Micali N, Moreno C, Roessner V. Editorial statement. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Jun;31(6):855. doi: 10.1007/s00787-022-01976-x. Epub 2022 Mar 23. PMID: 35320393; PMCID: PMC8941367. | Accare |
| 52. | Dekker, L.P., Hooijman, L.W., Louwerse, A., Visser, K., Bastiaansen, D., Ten Hoopen, L.W., De Nijs, P.F., Dieleman, G.C., Ester, W.A., Van Rijen, E.H.M., Truijens, F.L., Van der Hallen, R. The impact of the COVID-19 pandemic on children and adolescents with Autism Spectrum Disorder and their families: A mixed-methods study protocol. <i>BMJ open</i> , January 2022. | Curium |
| 53. | Dekkers, T. J., Groenman, A. P., Cuijpers, P., Hoekstra, P. J., Luman, M., Orobio de Castro, B., Overbeek, G., Popma, A., Rommelse, N., Salemink, E., Stikkelbroek, Y. A. J., van den Hoofdakker, B. J., van der Oord, S., & Leijten, P. (2022). Commentary: Why treatment is the best choice for childhood mental disorders – a commentary on Roest et al. (2022). <i>Journal of Child Psychology and Psychiatry and Allied Disciplines</i> . https://doi.org/10.1111/jcpp.13715 | Level, Accare, Karakter |

54. Dekkers TJ, Groenman AP, Wessels L, Kovshoff H, Hoekstra PJ, van den Hoofdakker BJ. Which factors determine clinicians' policy and attitudes towards medication and parent training for children with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder? *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2022 Mar;31(3):483-493. doi: 10.1007/s00787-021-01735-4. Epub 2021 Feb 14. PMID: 33585968; PMCID: PMC8940866. Àccare
55. Dekkers TJ, Hornstra R, van der Oord S, Luman M, Hoekstra PJ, Groenman AP, van den Hoofdakker BJ. Meta-analysis: Which Components of Parent Training Work for Children With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder? *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry*. 2022 Apr;61(4):478-494. doi: 10.1016/j.jaac.2021.06.015. Epub 2021 Jul 2. PMID: 34224837. Accare
56. Diachenko, M., Houtman, S. J., Juarez-Martinez, E. L., Ramautar, J. R., Weiler, R., Mansvelder, H. D., Bruining, H., Bloem, P., & Linkenkaer-Hansen, K. (2022). Improved Manual Annotation of EEG Signals through Convolutional Neural Network Guidance. *eNeuro*, 9(5), [ENEURO.0160-22.2022]. <https://doi.org/10.1523/ENEURO.0160-22.2022> Level
57. Dima D, Modabbernia A, Papachristou E, Doucet GE, Agartz I, Aghajani M, Akudjedu TN, Albajes-Eizagirre A, Alnaes D, Alpert KI, Andersson M, Andreasen NC, Andreassen OA, Asherson P, Banaschewski T, Bargallo N, Baumeister S, Baur-Streubel R, Bertolino A, Bonvino A, Boomsma DI, Borgwardt S, Bourque J, Brandeis D, Breier A, Brodaty H, Brouwer RM, Buitelaar JK, Busatto GF, ... & Frangou S; Karolinska Schizophrenia Project (KaSP). Subcortical volumes across the lifespan: Data from 18,605 healthy individuals aged 3-90 years. *Hum Brain Mapp*. 2022 Jan;43(1):452-469. doi: 10.1002/hbm.25320. Epub 2021 Feb 11. PMID: 33570244; PMCID: PMC8675429. Accare, Karakter
58. Doffer DPA, Dekkers TJ, Hornstra R, van der Oord S, Luman M, Leijten P, Hoekstra PJ, van den Hoofdakker BJ, Groenman AP. Sustained improvements by behavioural parent training for children with attention-deficit/hyperactivity disorder: A meta-analytic review of longer-term child and parental outcomes. *JCPP Adv*. 2023 Sep 4;3(3):e12196. doi: 10.1002/jcv2.12196. PMID: 37720584; PMCID: PMC10501699. Accare
59. van Doorn, M., Monsanto, A., Boeschoten, C. M., van Amelsvoort, T., Popma, A., ?ry, F. G., Alvarez-Jimenez, M., Gleeson, J., Jaspers, M. W. M., & Nieman, D. H. (2023). Moderated digital social therapy for young people with emerging mental health problems: A user-centered mixed-method design and usability study. *Frontiers in Digital Health*, 4, [1020753]. <https://doi.org/10.3389/fdgth.2022.1020753> Level
60. van Doornik SFW, Ostafin BD, Jonker NC, Glashouwer KA, de Jong PJ. Satisfaction with normative life domains and the course of anorexia nervosa. *IntJ Eat Disord*. 2022 Apr;55(4):553-563. doi: 10.1002/eat.23691. Epub 2022 Feb 25. PMID: 35212004; PMCID: PMC9305581. Àccare
61. van Doornik, S. F. W., Höing, F. E. J., Glashouwer, K. A., de Jong, P. J., & Ostafin, B. D. (2023). The relationship between eating disorder symptoms and meaning in life. *The Humanistic Psychologist*. <https://dx.doi.org/10.1037/hum0000312> Accare

- | | |
|--|------------------|
| 62. Dorp, M. van, Nijhof, K.S, Mulder, E.A. & Popma, A. (2022). Change over time: the use of seclusion in secure residential youth care in The Netherlands, <i>Residential Treatment for Children & Youth</i> . | Curium |
| 63. van Doorn, M., Nijhuis, L. A., Monsanto, A., van Amelsvoort, T., Popma, A., Jaspers, M. W. M., Noordzij, M. L., Öry, F. G., Alvarez-Jimenez, M., & Nieman, D. H. (2022). Usability, Feasibility, and Effect of a Biocueing Intervention in Addition to a Moderated Digital Social Therapy-Platform in Young People With Emerging Mental Health Problems: A Mixed-Method Approach. <i>Frontiers in Psychiatry</i> , 13, [871813].
https://doi.org/10.3389/fpsyt.2022.871813 | Level |
| 64. Drent HM, van den Hoofdakker B, Buitelaar JK, Hoekstra PJ, Dietrich A. Factors Related to Perceived Stigma in Parents of Children and Adolescents in Outpatient Mental Healthcare. <i>Int J Environ Res Public Health</i> . 2022 Oct 6;19(19):12767. doi: 10.3390/ijerph191912767. PMID: 36232067; PMCID: PMC9566109. | Accare, Karakter |
| 65. Duan K, Chen J, Calhoun VD, Jiang W, Rootes-Murdy K, Schoenmacker G, Silva RF, Franke B, Buitelaar JK, Hoogman M, Oosterlaan J, Hoekstra PJ, Heslenfeld D, Hartman CA, Sprooten E, Arias-Vasquez A, Turner JA, Liu J. Genomic patterns linked to gray matter alterations underlying working memory deficits in adults and adolescents with attention-deficit/hyperactivity disorder. <i>Transl Psychiatry</i> . 2023 Feb 11;13(1):50. doi: 10.1038/s41398-023-02349-x. PMID: 36774336; PMCID: PMC9922257. | Accare, Karakter |
| 66. Dupont G, van Rooij D, Buitelaar JK, Reif A, Grimm O. Sex-related differences in adult attention-deficit hyperactivity disorder patients - An analysis of external globus pallidus functional connectivity in resting-state functional MRI. <i>Frontiers in Psychiatry</i> . 2022;13:962911. doi: 10.3389/fpsyt.2022.962911. | Karakter |
| 67. Ecker C, Pretzsch CM, Bletsch A, Mann C, Schaefer T, Ambrosino S, Tillmann J, Yousaf A, Chiocchetti A, Lombardo MV, Warrier V, Bast N, Moessnang C, Baumeister S, Dell'Acqua F, Floris DL, Zabihi M, Marquand A, Cliquet F, Leblond C, Moreau C, Puts N, Banaschewski T, Jones EJH, Mason L, Bölte S, Meyer-Lindenberg A, Persico AM, Durston S, Baron-Cohen S, Spooren W, Loth E, Freitag CM, Charman T, Dumas G, Bourgeron T, Beckmann CF, Buitelaar JK, Murphy DGM. Interindividual Differences in Cortical Thickness and Their Genomic Underpinnings in Autism Spectrum Disorder. <i>The American Journal of Psychiatry</i> . 2022;179(3):242-54. doi: 10.1176/appi.ajp.2021.20050630. | Karakter |
| 68. van Eeghen, A. M., Bruining, H., Wolf, N. I., Bergen, A. A., Houtkooper, R. H., van Haelst, M. M., & van Karnebeek, C. D. (2022). Personalized medicine for rare neurogenetic disorders: can we make it happen? <i>Cold Spring Harbor Molecular Case Studies</i> , 8(2), [a006200]. https://doi.org/10.1101/mcs.a006200 | Level |
| 69. Emmelkamp J, Wisman MA, Beuk NJ, Stikkelbroek YA, Nauta MH, Dekker JJ, Christ C. Effectiveness of an add-on guided internet-based emotion regulation training (E-TRAIN) in adolescents with depressive and/or anxiety disorders: study protocol for a multicenter randomized controlled trial. <i>BMC Psychiatry</i> . 2022 Oct 14;22(1):646. doi: 10.1186/s12888-022-04291-6. PMID: 36241996; PMCID: PMC9568959. | Accare |

- | | |
|---|--|
| 70. Fanelli G, Franke B, De Witte W, Ruisch IH, Haavik J, van Gils V, Jansen WJ, Vos SJB, Lind L, Buitelaar JK, Banaschewski T, Dalsgaard S, Serretti A, Mota NR, Poelmans G, Bralten J. Insulinopathies of the brain? Genetic overlap between somatic insulin-related and neuropsychiatric disorders. <i>Translational Psychiatry</i> . 2022;12(1):59. doi: 10.1038/s41398-022-01817-0. | Karakter |
| 71. Fiksinski AM, Bearden CE, Bassett AS, Kahn RS, Zinkstok JR, Hooper SR, Tempelaar W, McDonald-McGinn D, Swillen A, Emanuel B, Morrow B, Gur R, Chow E, van den Bree M, Vermeesch J, Warren S, Owen M, van Amelsvoort T, Eliez S, Gothelf D, Arango C, Kates W, Simon T, Murphy K, Repetto G, Suner DH, Vicari S, Cubells J, Armando M, Philip N, Campbell L, Garcia-Minaur S, Schneider M, Shashi V, Vorstman J, Breetvelt EJ, the 22q DSICoB, Behavior. A normative chart for cognitive development in a genetically selected population. <i>Neuropsychopharmacology : official publication of the American College of Neuropsychopharmacology</i> . 2022;47(7):1379-86. doi: 10.1038/s41386-021-00988-6. | Karakter |
| 72. Fischer, K., Tieskens, J. M., Luijten, M. A. J., Zijlmans, J., van Oers, H. A., de Groot, R., van der Doelen, D., van Ewijk, H., Klip, H., van der Lans, R. M., de Meyer, R., van der Mheen, M., van Muilekom, M. M., Hyun Ruisch, I., Teela, L., van den Berg, G., Bruining, H., van der Rijken, R., Buitelaar, J., ... Popma, A. (2022). Internalizing problems before and during the COVID-19 pandemic in independent samples of Dutch children and adolescents with and without pre-existing mental health problems. <i>European Child and Adolescent Psychiatry</i> . https://doi.org/10.1007/s00787-022-01991-y | Accare,
Curium,
Karakter,
Level |
| 73. Floris DL, Peng H, Warriar V, Lombardo MV, Pretzsch CM, Moreau C, Tsompanidis A, Gong W, Mennes M, Llera A, van Rooij D, Oldehinkel M, Forde NJ, Charman T, Tillmann J, Banaschewski T, Moessnang C, Durston S, Holt RJ, Ecker C, Dell'Acqua F, Loth E, Bourgeron T, Murphy DGM, Marquand AF, Lai MC, Buitelaar JK, Baron-Cohen S, Beckmann CF. The Link Between Autism and Sex-Related Neuroanatomy, and Associated Cognition and Gene Expression. <i>The American Journal of Psychiatry</i> . 2023;180(1):50-64. doi: 10.1176/appi.ajp.20220194. | Karakter |
| 74. Frangou S, Modabbernia A, Williams SCR, Papachristou E, Doucet GE, Agartz I, Aghajani M, Akudjedu TN, Albajes-Eizagirre A, Alnaes D, Alpert KI, Andersson M, Andreasen NC, Andreassen OA, Asherson P, Banaschewski T, Bargallo N, Baumeister S, Baur-Streubel R, Bertolino A, Bonvino A, Boomsma DI, Borgwardt S, Bourque J, Brandeis D, Breier A, Brodaty H, Brouwer RM, Buitelaar JK, Busatto GF, Buckner RL, Calhoun V, Canales-Rodríguez EJ, Cannon DM, Caseras X, ... & Ziegler GC; Karolinska Schizophrenia Project (KaSP); Thompson PM, Dima D. Cortical thickness across the lifespan: Data from 17,075 healthy individuals aged 3-90 years. <i>Hum Brain Mapp</i> . 2022 Jan;43(1):431-451. doi: 10.1002/hbm.25364. Epub 2021 Feb 17. PMID: 33595143; PMCID: PMC8675431. | Accare,
Karakter |
| 75. Garcés P, Baumeister S, Mason L, Chatham CH, Holiga S, Dukart J, Jones EJH, Banaschewski T, Baron-Cohen S, Bölte S, Buitelaar JK, Durston S, Oranje B, Persico AM, Beckmann CF, Bougeron T, Dell'Acqua F, Ecker C, Moessnang C, Charman T, Tillmann J, Murphy DGM, Johnson M, Loth E, Brandeis D, Hipp JF. Resting state EEG power spectrum and functional connectivity in autism: a cross-sectional analysis. <i>Molecular Autism</i> . 2022;13(1):22. doi: 10.1186/s13229-022-00500-x. | Karakter |

- | | |
|---|------------------|
| 76. Garcia, M., Rouchy, E., Colins, O., Andershed, H., & Michel, G. (2022). Validation of the French Youth Psychopathic Traits Inventory-Short Version in a general population sample of emerging adults in France. <i>Psychologie Française</i> . | Curium |
| 77. Garcia-Delgar B, Servera M, Coffey BJ, Lázaro L, Openneer T, Benaroya- Milshtein N, Steinberg T, Hoekstra PJ, Dietrich A, Morer A; EMTICS collaborative group. Tic disorders in children and adolescents: does the clinical presentation differ in males and females? A report by the EMTICS group. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Oct;31(10):1539-1548. doi: 10.1007/s00787-021-01751-4. Epub 2021 May 4. PMID: 33944988. | Accare |
| 78. Geertjens, L., Cristian, G., Haspels, E., Ramautar, J., van der Wilt, G. J., Verhage, M., & Bruining, H. (2022). Single-case experimental designs for bumetanide across neurodevelopmental disorders: BUDDI protocol. <i>BMC Psychiatry</i> , 22(1), [452]. https://doi.org/10.1186/s12888-022-04033-8 | Level |
| 79. Geertjens, L., van Voorst, T. W., Bouman, A., van Boven, M. A., Kleefstra, T., Verhage, M., Linkenkaer-Hansen, K., Kasri, N. N., Cornelisse, L. N., & Bruining, H. (2022). Following Excitation/Inhibition Ratio Homeostasis from Synapse to EEG in Monogenetic Neurodevelopmental Disorders. <i>Genes</i> , 13(2), [390]. https://doi.org/10.3390/genes13020390 | Level |
| 80. Gerritsen, S. E., van Bodegom, L. S., Dieleman, G. C., Overbeek, M. M., Verhulst, F. C., Wolke, D., Rizopoulos, D., Appleton, R., van Amelsvoort, T. A. M. J., Bodier Rethore, C., Bonnet-Brilhault, F., Charvin, I., Da Fonseca, D., Davidović, N., Dodig-Ćurković, K., Ferrari, A., Fiori, F., Franić, T., Gatherer, C., . . . for the Milestone, C. (2022). Demographic, clinical, and service-use characteristics related to the clinician's recommendation to transition from child to adult mental health services. <i>Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology</i> , 57(5), 973- 991. | Curium |
| 81. Gonzales Damatac C, Sprooten E, Ter Huurne N, Buitelaar JK, Jensen O, Sha Z. Subtly altered topological asymmetry of brain structural covariance networks in autism spectrum disorder across 43 datasets from the ENIGMA consortium. <i>Psychophysiology</i> . 2022;27(4):2114-25. doi: 10.1038/s41380-022-01452-7. | Karakter |
| 82. Groenman AP, Hornstra R, Hoekstra PJ, Steenhuis L, Aghebati A, Boyer BE, Buitelaar JK, Chronis-Tuscano A, ... Mikami AY, Piffner LJ, Power TJ, Reijneveld SA, Schramm SA, Schweitzer JB, Sibley MH, Sonuga-Barke E, Thompson C, Thompson M, Webster-Stratton C, Xie Y, Luman M, van der Oord S, van den Hoofdakker BJ; Prof. Dr. van den Hoofdakker share last authorship and contributed equally to this work.. An Individual Participant Data Meta-analysis: Behavioral Treatments for Children and Adolescents With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. <i>J Am Acad Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Feb;61(2):144-158. doi: 10.1016/j.jaac.2021.02.024. Epub 2021 Apr 28. PMID: 33932495. | Accare, Karakter |

- | | | |
|-----|---|----------|
| 83. | van de Groep, I. H., Bos, M. G. N., Jansen, L. M. C., Kocevskaja, D., Bexkens, A., Cohn, M., van Domburgh, L., Popma, A., & Crone, E. A. (2022). Resisting aggression in social contexts: The influence of life-course persistent antisocial behavior on behavioral and neural responses to social feedback. <i>NeuroImage: Clinical</i> , 34, [102973].
https://doi.org/10.1016/j.nicl.2022.102973 | Level |
| 84. | van de Groep, I. H., G N Bos, M., Jansen, L. M. C., Popma, A., & Crone, E. A. (2023). Through the looking glass: the neural basis of self-concept in young adults with antisocial trajectories. <i>Social Cognitive and Affective Neuroscience</i> , 18(1), [nsad016].
https://doi.org/10.1093/scan/nsad016 | Level |
| 85. | van de Groep, I. H., Bos, M. G. N., Popma, A., Crone, E. A., & Jansen, L. M. C. (2023). A neurocognitive model of early onset persistent and desistant antisocial behavior in early adulthood. <i>Frontiers in Human Neuroscience</i> , 17, [1100277].
https://doi.org/10.3389/fnhum.2023.1100277 | Level |
| 86. | Haartsen R, Mason L, Garces P, Gui A, Charman T, Tillmann J, Johnson MH, Buitelaar JK, Loth E, Murphy D, Jones EJH. Qualitative differences in the spatiotemporal brain states supporting configural face processing emerge in adolescence in autism. <i>Cortex; a journal devoted to the study of the nervous system and behavior</i> . 2022;155:13-29. doi: 10.1016/j.cortex.2022.06.010. | Karakter |
| 87. | Haberstaat, S., Urben, S., Palix, J., Bürgin, D., Fegert, J., Schmeck, K., Boonmann, C., & Schmid, M. (2023). Assessing the Gendered General Strain Theory over Time in Individuals With a Residential Care History. <i>Deviant Behavior</i> . 1-12.
https://doi.org/10.1080/01639625.2023.2255918 | Curium |
| 88. | Hagenbeek, F. A., van Dongen, J., Pool, R., Roetman, P. J., Harms, A. C., Hottenga, J. J., ... & Boomsma, D. I. (2023). Integrative multi-omics analysis of childhood aggressive behavior. <i>Behavior Genetics</i> , 53(2), 101-117. | Curium |
| 89. | Hagenbeek, F.A.; van Dongen, J.; Pool, R.; Harms, A.C.; Roetman, P.J.; Fanos, V.; van Keulen, B.J.; Walker, B.R.; Karu, N.; Hulshoff Pol, H.E.; Rotteveel, J.; Finken, M.J.J.; Vermeiren, R.R.J.M.; Kluft, C.; Bartels, M.; Hankemeier, T.; Boomsma, D.I. Heritability of Urinary Amines, Organic Acids, and Steroid Hormones in Children. <i>Metabolites</i> 2022, 12(6), 474; | Curium |
| 90. | Hansen JY, Shafiei G, Vogel JW, Smart K, Bearden CE, Hoogman M, Franke B, van Rooij D, Buitelaar J, McDonald CR, Sisodiya SM, Schmaal L, Veltman DJ, van den Heuvel OA, Stein DJ, van Erp TGM, Ching CRK, Andreassen OA, Hajek T, Opel N, Modinos G, Aleman A, van der Werf Y, Jahanshad N, Thomopoulos SI, Thompson PM, Carson RE, Dagher A, Misić B. Local molecular and global connectomic contributions to cross-disorder cortical abnormalities. <i>Nature Communications</i> . 2022;13(1):4682-. doi: 10.1038/s41467-022-32420-y. | Karakter |

- | | | |
|-----|--|----------|
| 91. | ter Harmsel, J. F., van Dongen, J. D. M., Zijlmans, J., van der Pol, T. M., Marhe, R., & Popma, A. (2022). Neurobiological Responses towards Stimuli Depicting Aggressive Interactions in Delinquent Young Adults and Controls: No Relation to Reactive and Proactive Aggression. <i>Brain Sciences</i> , 12(2). https://doi.org/10.3390/brainsci12020124 | Level |
| 92. | ter Harmsel, J. F., Noordzij, M. L., van der Pol, T. M., Swinkels, L. T. A., Goudriaan, A. E., & Popma, A. (2023). Exploring the effects of a wearable biocueing app (Sense-IT) as an addition to aggression regulation therapy in forensic psychiatric outpatients. <i>Frontiers in Psychology</i> , 14, [983286]. https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.983286 | Level |
| 93. | ter Harmsel, J. F., Smulders, L. M., Noordzij, M. L., Swinkels, L. T. A., Goudriaan, A. E., Popma, A., & van der Pol, T. M. (2023). Forensic Psychiatric Outpatients' and Therapists' Perspectives on a Wearable Biocueing App (Sense-IT) as an Addition to Aggression Regulation Therapy: Qualitative Focus Group and Interview Study. <i>JMIR Formative Research</i> , 7, [e40237]. https://doi.org/10.2196/40237 | Level |
| 94. | Hauber, K., & Boon, A. E. (2022). First-Session Therapeutic Relationship and Outcome in High Risk Adolescents Intensive Group Psychotherapeutic Programme [Original Research]. <i>Frontiers in Psychology</i> , 13. | Curium |
| 95. | Henselmans P, Klip H, Stolper H. [Learning from parents: qualitative study into an integrated family approach for parent and child]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i> . 2022;64(9):588-94. | Karakter |
| 96. | van den Heuvel OA, Boedhoe PSW, Bertolin S, Bruin WB, Francks C, Ivanov I, Jahanshad N, Kong X-Z, Kwon JS, O'Neill J, Paus T, Patel Y, Piras F, Schmaal L, Soriano-Mas C, Spalletta G, van Wingen GA, Yun J-Y, Vriend C, Simpson HB, van Rooij D, Hoexter MQ, Hoogman M, Buitelaar JK, Arnold P, Beucke JC, Benedetti F, Bollettini I, Bose A, Brennan BP, De Nadai AS, Fitzgerald K, Gruner P, Grünblatt E, Hirano Y, Huyser C, James A, Koch K, Kvale G, Lazaro L, Lochner C, Marsh R, Mataix-Cols D, Morgado P, Nakamae T, Nakao T, Narayanaswamy JC, Nurmi E, Pittenger C, Reddy YCJ, Sato JR, Soreni N, Stewart SE, Taylor SF, Tolin D, Thomopoulos SI, Veltman DJ, Venkatasubramanian G, Walitza S, Wang Z, Thompson PM, Stein DJ, group E-Ow. An overview of the first 5 years of the ENIGMA obsessive-compulsive disorder working group: The power of worldwide collaboration. <i>Human brain mapping</i> . 2022;43(1):23-36. doi: https://doi.org/10.1002/hbm.24972 . | Karakter |
| 97. | Hoekstra PJ, Roessner V. Updated European guidelines for Tourette syndrome: and now use them! <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Mar;31(3):371-373. doi: 10.1007/s00787-021-01927-y. PMID: 35037103. | Accare |
| 98. | Hoekstra PJ, Dietrich A. First do no harm: use off-label antipsychotic medication in children and adolescents with great caution. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Jan;31(1):1-3. doi: 10.1007/s00787-022-01950-7. PMID: 35064827. | Accare |
| 99. | Hollestein V, Poelmans G, Forde NJ, Beckmann CF, Ecker C, Mann C, Schäfer T, Moessnang C, Baumeister S, Banaschewski T, Bourgeron T, Loth E, Dell'Acqua F, Murphy DGM, Puts NA, Tillmann J, Charman T, Jones EJH, Mason L, Ambrosino S, Holt R, Bölte S, Buitelaar JK, Naaijen J. Excitatory/inhibitory imbalance in autism: the role of glutamate and GABA gene-sets in symptoms and cortical brain structure. <i>Transl Psychiatry</i> . 2023 Jan 21;13(1):18. doi: 10.1038/s41398-023-02317-5. PMID: 36681677; PMCID: PMC9867712. | Karakter |

- | | |
|--|-----------------------------|
| <p>100. Holz NE, Floris DL, Llera A, Aggensteiner PM, Kia SM, Wolfers T, Baumeister S, Böttinger B, Glennon JC, Hoekstra PJ, Dietrich A, Saam MC, Schulze UME, Lythgoe DJ, Williams SCR, Santosh P, Rosa-Justicia M, Bargallo N, Castro-Fornieles J, Arango C, Penzol MJ, Walitza S, Meyer-Lindenberg A, Zwiers M, Franke B, Buitelaar J, Naaïjen J, Brandeis D, Beckmann C, Banaschewski T, Marquand AF. Age-related brain deviations and aggression. <i>Psychol Med.</i> 2023 Jul;53(9):4012-4021. doi: 10.1017/S003329172200068X. Epub 2022 Apr 22. PMID: 35450543; PMCID: PMC10325848.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>101. Holz NE, Zabihi M, Kia SM, Monninger M, Aggensteiner PM, Siehl S, Floris DL, Bokde ALW, Desrivières S, Flor H, Grigis A, Garavan H, Gowland P, Heinz A, Brühl R, Martinot JL, Martinot MP, Orfanos DP, Paus T, Poustka L, Fröhner JH, Smolka MN, Vaidya N, Walter H, Whelan R, Schumann G, Meyer-Lindenberg A, Brandeis D, Buitelaar JK, Nees F, Beckmann C; IMAGEN Consortium; Banaschewski T, Marquand AF. A stable and replicable neural signature of lifespan adversity in the adult brain. <i>Nat Neurosci.</i> 2023 Sep;26(9):1603-1612. doi: 10.1038/s41593-023-01410-8. Epub 2023 Aug 21. PMID: 37604888; PMCID: PMC10471497.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>102. Hoogman M, van Rooij D, Klein M, Boedhoe P, Ilioska I, Li T, Patel Y, Postema MC, Zhang-James Y, Anagnostou E, Arango C, Auzias G, Banaschewski T, BauCHD, Behrmann M, Bellgrove MA, Brandeis D, Brem S, Busatto GF, Calderoni S, Calvo R, Castellanos FX, Coghill D, Conzelmann A, Daly E, Deruelle C, Dinstein I, Durston S, Ecker C, Ehrlich S, Epstein JN, Fair DA, Fitzgerald J, Freitag CM, Frodl T, Gallagher L, Grevet EH, Haavik J, Hoekstra PJ, Janssen J, Karkashadze G, King JA, Konrad K, Kuntsi J, Lazaro L, Lerch JP, Lesch KP, Louza MR, Luna B, Mattos P, McGrath J, Muratori F, Murphy C, Nigg JT, Oberwelland-Weiss E, O'Gorman Tuura RL, O'Hearn K, Oosterlaan J, Parellada M, Pauli P, Plessen KJ, Ramos-Quiroga JA, Reif A, Reneman L, Retico A, Rosa PGP, Rubia K, Shaw P, Silk TJ, Tamm L, Vilarroya O, Walitza S, Jahanshad N, Faraone SV, Francks C, van den Heuvel OA, Paus T, Thompson PM, Buitelaar JK, Franke B. Consortium neuroscience of attention deficit/hyperactivity disorder and autism spectrum disorder: The ENIGMA adventure. <i>Hum Brain Mapp.</i> 2022 Jan;43(1):37-55. doi: 10.1002/hbm.25029. Epub 2020 May 18. PMID: 32420680; PMCID: PMC8675410.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>103. Hoogman M, Zhang F, Grevén CU. Editorial: Looking at it from a different angle: Positive aspects and strengths associated with neurodevelopmental disorders. <i>Frontiers in psychiatry.</i> 2022;13.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>104. Hornstra R, Dekkers TJ, Bosmans G, van den Hoofdakker B, van der Oord S. Attachment Representation Moderates the Effectiveness of Behavioral Parent Training Techniques for Children with ADHD: Evidence from a Randomized Controlled Microtrial. <i>Res Child Adolesc Psychopathol.</i> 2022 Sep;50(9):1151-1164. doi: 10.1007/s10802-022-00921-5. Epub 2022 Apr 1. PMID: 35362776; PMCID: PMC9525431.</p> | <p>Accare</p> |
| <p>105. Hornstra R, Groenman AP, van der Oord S, Luman M, Dekkers TJ, van der Veen-Mulders L, Hoekstra PJ, van den Hoofdakker BJ. Review: Which components of behavioral parent and teacher training work for children with ADHD? - a meta-regression analysis on child behavioral outcomes. <i>Child Adolesc Ment Health.</i> 2023 May;28(2):258-268. doi: 10.1111/camh.12561. Epub 2022 Apr 13. PMID: 35417075.</p> | <p>Accare</p> |

- | | |
|--|------------------|
| 106. Hornstra R, Onghena P, van den Hoofdakker BJ, van der Veen-Mulders L, LumanM, Staff AI, van der Oord S. Components of Behavioral Parent Training forChildren With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder: A Series of ReplicatedSingle-Case Experiments. <i>Behav Modif.</i> 2023 Sep;47(5):1042-1070. doi:10.1177/01454455231162003. Epub 2023 Apr 13. PMID: 37056055; PMCID: PMC10403966. | Accare |
| 107. van der Horst MZ, Aalfs CM, Vorstman JAS, Luykx JJ, Zinkstok JR. [Guidelines on genetic testing in psychiatry: an overview]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie.</i> 2022;64(5):278-85. | Karakter |
| 108. Hoogman M, Zhang F, Greven CU. Editorial: Looking at it from a different angle: Positive aspects and strengths associated with neurodevelopmental disorders. <i>Frontiers in Psychiatry.</i> 2022;13. | Karakter |
| 109. Horwitz E, Vos M, De Bildt A, Greaves-Lord K, Rommelse N, Schoevers R, Hartman C. Sex differences in the course of autistic and co-occurring psychopathological symptoms in adolescents with and without autism spectrum disorder. <i>Autism.</i> 2023 Aug;27(6):1716-1729. doi: 10.1177/13623613221146477. Epub2023 Jan 21. PMID: 36680498; PMCID: PMC10375001. | Accare, Karakter |
| 110. d'Huart, D., Hutsebaut, J., Seker, S., Schmid, M., Schmeck, K., Burgin, D., & Boonmann, C. (2022). Personality functioning and the pathogenic effect of childhood maltreatment in a high-risk sample. <i>Child Adolesc Psychiatry Ment Health</i> , 16(1), 95. https://doi.org/10.1186/s13034-022-00527-1 | Curium |
| 111. d'Huart, D., Seker, S., Burgin, D., Birkholzer, M., Boonmann, C., Schmid, M., Schmeck, K., & Bach, B. (2023). Key insights from studies on the stability of personality disorders in different age groups. <i>Front Psychiatry</i> , 14, 1109336. https://doi.org/10.3389/fpsy.2023.1109336 | Curium |
| 112. d'Huart, D., Seker, S., Bürgin, D., Birkhölzer, M., Boonmann, C., Schmid, M., & Schmeck, K. (2023). The stability of personality disorders and personality disorder criteria: A systematic review and meta-analysis. <i>Clinical Psychology Review</i> , 102. https://doi.org/10.1016/j.cpr.2023.102284 | Curium |
| 113. Huberts-Bosch A, Bierens M, Ly V, van der Velde J, de Boer H, van Beek G, Appelman D, Visser S, Bos LHP, Reijmers L, van der Meer J, Kamphuis N, Draaisma JMT, Donders R, van de Loo-Neus GHH, Hoekstra PJ, Bottelier M, Arias-Vasquez A, Klip H, Buitelaar JK, van den Berg SW, Rommelse NN. Short-term effects of an elimination diet and healthy diet in children with attention-deficit/hyperactivity disorder: a randomized-controlled trial. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry.</i> 2023 Jul 11. doi: 10.1007/s00787-023-02256-y. Epub ahead of print.PMID: 37430148. | Karakter |
| 114. Ilioska I, Oldehinkel M, Llera A, Chopra S, Looden T, Chauvin R, Van Rooij D, Floris DL, Tillmann J, Moessnang C, Banaschewski T, Holt RJ, Loth E, Charman T, Murphy DGM, Ecker C, Mennes M, Beckmann CF, Fornito A, Buitelaar JK. Connectome-wide Mega-analysis Reveals Robust Patterns of Atypical Functional Connectivity in Autism. <i>Biol Psychiatry.</i> 2023 Jul 1;94(1):29-39. doi: 10.1016/j.biopsych.2022.12.018. Epub 2022 Dec 23. PMID: 36925414. | Karakter |

- | | |
|---|----------|
| <p>115. Isakoglou C, Haak KV, Wolfers T, Floris DL, Llera A, Oldehinkel M, Forde NJ, Oakley BFM, Tillmann J, Holt RJ, Moessnang C, Loth E, Bourgeron T, Baron-Cohen S, Charman T, Banaschewski T, Murphy DGM, Buitelaar JK, Marquand AF, Beckmann CF. Fine-grained topographic organization within somatosensory cortex during resting-state and emotional face-matching task and its association with ASD traits. <i>Transl Psychiatry</i>. 2023 Jul 27;13(1):270. doi: 10.1038/s41398-023-02559-3. PMID: 37500630; PMCID: PMC10374902.</p> | Karakter |
| <p>116. Ivanov I, Boedhoe PSW, Abe Y, Alonso P, Ameis SH, Arnold PD, Balachander S, Baker JT, Banaj N, Bargalló N, Batistuzzo MC, Benedetti F, Beucke JC, Bollettini I, Brem S, Brennan BP, Buitelaar J, Calvo R, Cheng Y, Cho KIK, Dallaspezia S, Denys D, Diniz JB, Ely BA, Feusner JD, Ferreira S, Fitzgerald KD, Fontaine M, Gruner P, Hanna GL, Hirano Y, Hoexter MQ, Huyser C, Ikari K, James A, Jaspers-Fayer F, Jiang H, Kathmann N, Kaufmann C, Kim M, Koch K, Kwon JS, Lázaro L, Liu Y, Lochner C, Marsh R, Martínez-Zalacaín I, Mataix-Cols D, Menchón JM, Minuzzi L, Morer A, Morgado P, Nakagawa A, Nakamae T, Nakao T, Narayanaswamy JC, Nurmi EL, Oh S, Perriello C, Piacentini JC, Picó-Pérez M, Piras F, Piras F, Reddy YCJ, Manrique DR, Sakai Y, Shimizu E, Simpson HB, Soreni N, Soriano-Mas C, Spalletta G, Stern ER, Stevens MC, Stewart SE, Szeszko PR, Tolin DF, van Rooij D, Veltman DJ, van der Werf YD, van Wingen GA, Venkatasubramanian G, Walitza S, Wang Z, Watanabe A, Wolters LH, Xu X, Yun JY, Zarei M, Zhang F, Zhao Q, Jahanshad N, Thomopoulos SI, Thompson PM, Stein DJ, van den Heuvel OA, O'Neill J. Associations of medication with subcortical morphology across the lifespan in OCD: Results from the international ENIGMA Consortium. <i>Journal of Affective Disorders</i>. 2022;318:204-16. doi: 10.1016/j.jad.2022.08.084.</p> | Karakter |
| <p>117. Jain P, Miller-Fleming T, Topaloudi A, Yu D, Drineas P, Georgitsi M, Yang Z, Rizzo R, Müller-Vahl KR, Tumer Z, Mol Debes N, Hartmann A, Depienne C, Worbe Y, Mir P, Cath DC, Boomsma DI, Roessner V, Wolanczyk T, Janik P, Szejko N, Zekanowski C, Barta C, Nemoda Z, Tarnok Z, Buxbaum JD, Grice D, Glennon J, Stefansson H, Hengerer B, Benaroya-Milshtein N, Cardona F, Hedderly T, Heyman I, Huyser C, Morer A, Mueller N, Munchau A, Plessen KJ, Porcelli C, Walitza S, Schrag A, Martino D; Psychiatric Genomics Consortium Tourette Syndrome Working Group (PGC-TS); EMTICS collaborative group; Dietrich A; TS-EUROTRAIN Network; Mathews CA, Scharf JM, Hoekstra PJ, Davis LK, Paschou P. Polygenic risk score-based phenome-wide association study identifies novel associations for Tourettes syndrome. <i>Transl Psychiatry</i>. 2023 Feb 23;13(1):69. doi:10.1038/s41398-023-02341-5. PMID: 36823209; PMCID: PMC9950421.</p> | Accare |
| <p>118. Jakobi B, Arias-Vasquez A, Hermans E, Vlaming P, Buitelaar J, Franke B, Hoogman M, van Rooij D. Neural Correlates of Reactive Aggression in Adult Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. <i>Frontiers in psychiatry</i>. 2022;13:840095. doi: 10.3389/fpsy.2022.840095</p> | Karakter |
| <p>119. Jansen, L., Steggerda, S., Rijken, M., van Steenis, A., de Vries, L., Peeters-Scholte, C., Vermeiren, R., & van Klink, J. (2022). Social-emotional and behavioural issues after very preterm birth: Parental and teachers experiences. <i>Journal of Child Health Care : for professionals working with children in the hospital and community</i>, 13674935221121881.</p> | Curium |

- | | | |
|------|---|----------|
| 120. | Jansen, J. M., Zijlmans, J., Popma, A., & Marhe, R. (2022). White matter integrity in delinquent emerging adults and non-delinquent controls, and its relationship with aggression, psychopathic traits, and cannabis use. <i>Frontiers in Behavioral Neuroscience</i> , 16, [895798]. https://doi.org/10.3389/fnbeh.2022.895798 | Level |
| 121. | de Jong, Y., Boon, A. E., Gouw, D., van der Gaag, M., & Mulder, C. L. (2022). Improving screening methods for psychosis in an adolescent help-seeking population using the Child Behavior Checklist (CBCL) and the Youth Self Report (YSR) versus the Prodromal Questionnaire -16 items version (PQ-16). [Article]. <i>Child and Adolescent Psychiatry and Mental Health</i> , 16(1), no pagination. | Curium |
| 122. | de Jong SRC, van den Hoofdakker BJ, van der Veen-Mulders L, Veenman B, Twisk JWR, Oosterlaan J, Luman M. The efficacy of a self-help parenting program for parents of children with externalizing behavior: a randomized controlled trial. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2023 Oct;32(10):2031-2042. doi: 10.1007/s00787-022-02028-0. Epub 2022 Jul 7. PMID: 35794395; PMCID: PMC9261243. | Accare |
| 123. | Jonker NC, Glashouwer KA, de Jong PJ. Punishment sensitivity and the persistence of anorexia nervosa: High punishment sensitivity is related to a less favorable course of anorexia nervosa. <i>Int J Eat Disord</i> . 2022 May;55(5):697-702. doi: 10.1002/eat.23707. Epub 2022 Mar 29. PMID: 35347752; PMCID: PMC9313888 | Accare |
| 124. | Juarez-Martinez, E. L., van Andel, D. M., Sprengers, J. J., Avramiea, A-E., Oranje, B., Scheepers, F. E., Jansen, F. E., Mansvelder, H. D., Linkenkaer-Hansen, K., & Bruining, H. (2022). Bumetanide Effects on Resting-State EEG in Tuberous Sclerosis Complex in Relation to Clinical Outcome: An Open-Label Study. <i>Frontiers in Neuroscience</i> , 16, [879451]. https://doi.org/10.3389/fnins.2022.879451 | Level |
| 125. | Kaess M, Hoekstra PJ. Child and adolescent psychiatry in the post-COVID era: lessons learned and consequences for the future. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2023 Jun;32(6):917-919. doi: 10.1007/s00787-023-02208-6. Epub 2023 Apr 24. PMID: 37095372; PMCID: PMC10124699. | Accare |
| 126. | Kaijadoe SPT, Klip H, de Weerd A, van Arragon EA, Nijhof KS, Popma A, Scholte RHJ. How do group workers respond to suicidal behavior? Experiences and perceptions of suicidal female adolescents residing in secure residential youth care in the Netherlands. <i>PloS one</i> . 2023;18(3):e0283744. doi: 10.1371/journal.pone.0283744. | Karakter |
| 127. | Kittel-Schneider S, Arteaga-Henriquez G, Vasquez AA, Asherson P, Banaschewski T, Brikell I, Buitelaar J, Cormand B, Faraone SV, Freitag CM, Ginsberg Y, Haavik J, Hartman CA, Kuntsi J, Larsson H, Matura S, McNeill RV, Ramos-Quiroga JA, Ribases M, Romanos M, Vainieri I, Franke B, Reif A. Non-mental diseases associated with ADHD across the lifespan: Fidgety Philipp and Pippi Longstocking at risk of multimorbidity? <i>Neuroscience & Biobehavioral Reviews</i> . 2022;132:1157-80. doi: https://doi.org/10.1016/j.neubiorev.2021.10.035 . | Karakter |

- | | |
|--|-----------------------------|
| <p>128. Kleine Deters R, Ruisch IH, Faraone SV, Hartman CA, Luman M, Franke B, Oosterlaan J, Buitelaar JK, Naaijen J, Dietrich A, Hoekstra PJ. Polygenic riskscores for antisocial behavior in relation to amygdala morphology across an attention deficit hyperactivity disorder case-control sample with and without disruptive behavior. <i>Eur Neuropsychopharmacol.</i> 2022 Sep;62:63-73. doi:10.1016/j.euroneuro.2022.07.182. Epub 2022 Jul 30. PMID: 35914510.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>129. Kleine Deters R, Naaijen J, Holz NE, Banaschewski T, Schulze UME, Sethi A, Craig MC, Sagar-Ouriaghli I, Santosh P, Rosa M, Castro-Fornieles J, Penzol MJ, Arango C, Brandeis D, Franke B, Glennon JC, Buitelaar JK, Hoekstra PJ, Dietrich A. Emotion recognition profiles in clusters of youth based on levels of callous-unemotional traits and reactive and proactive aggression. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry.</i> 2023 Dec;32(12):2415-2425. doi: 10.1007/s00787-022-02079-3. Epub 2022 Sep 20. PMID: 36127566; PMCID: PMC10682164.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>130. Klein Schaarsberg, R. E., Popma, A., Lindauer, R. J. L., & van Dam, L. (2022). Erratum: The Effects of a Virtual Reality–Based Training Program for Adolescents With Disruptive Behavior Problems on Cognitive Distortions and Treatment Motivation: Protocol for a Multiple Baseline Single-Case Experimental Design (JMIR RESEARCH PROTOCOLS (2022) 11:5 (e33555) DOI: 10.2196/33555). <i>JMIR Research Protocols</i>, 11(5), [e39833]. https://doi.org/10.2196/39833</p> | <p>Level</p> |
| <p>131. Knipschild R, Klip H, van Leeuwen D, van Onna MJR, Lindauer RJL, Staal WG, Bicanic IAE, de Jongh A. Treatment of multiple traumatized adolescents by enhancing regulation skills and reducing trauma related symptoms: rationale, study design, and methods of randomized controlled trial (the Mars-study). <i>BMC Psychiatry.</i> 2023 Sep 4;23(1):644. doi: 10.1186/s12888-023-05073-4. PMID: 37667200; PMCID: PMC10478292.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>132. Koch ED, Freitag CM, Mayer JS, Medda J, Reif A, Grimm O, Ramos-Quiroga JA, Sanchez JP, Asherson P, Kuntsi J, Pawley AD, Buitelaar JK, Bergsma D, Ortega FB, Muntaner-Mas A, Reinhard I, Reichert M, Giurgiu M, Ebner-Priemer UW. The dynamical association between physical activity and affect in the daily life of individuals with ADHD. <i>European Neuropsychopharmacology.</i> 2022;57:69-74. doi: https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2022.01.11</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>133. Koch ED, Freitag CM, Mayer JS, Medda J, Reif A, Grimm O, Ramos-Quiroga JA, Sanchez JP, Asherson P, Kuntsi J, Pawley AD, Buitelaar JK, Bergsma D, Ortega FB, Muntaner-Mas A, Reinhard I, Reichert M, Giurgiu M, Ebner-Priemer UW. The dynamical association between physical activity and affect in the daily life of individuals with ADHD. <i>European Neuropsychopharmacology.</i> 2022;57:69-74. doi: https://doi.org/10.1016/j.euroneuro.2022.01.110.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>134. Kong X-Z, Postema MC, Guadalupe T, de Kovel C, Boedhoe PSW, Hoogman M, Mathias SR, van Rooij D, Schijven D, Glahn DC, Medland SE, Jahanshad N, Thomopoulos SI, Turner JA, Buitelaar J, van Erp TGM, Franke B, Fisher SE, van den Heuvel OA, Schmaal L, Thompson PM, Francks C. Mapping brain asymmetry in health and disease through the ENIGMA consortium. <i>Human brain mapping.</i> 2022;43(1):167-81. doi: https://doi.org/10.1002/hbm.25033.</p> | <p>Karakter</p> |

- | | |
|--|----------|
| 135. Kooiman BEAM, Robberegt SJ, Albers CJ, Bockting CLH, Stikkelbroek YAJ, NautaMH. Congruency of multimodal data-driven personalization with shared decision-making for StayFine: individualized app-based relapse prevention for anxiety and depression in young people. <i>Front Psychiatry</i> . 2023 Sep 29;14:1229713. doi:10.3389/fpsy.2023.1229713. PMID: 37840790; PMCID: PMC10570515. | Accare |
| 136. de Korte MWP, van Dongen-Boomsma M, Oosterling IJ, Buitelaar JK, Staal WG. Pivotal Response Treatment (PRT) parent group training for young children with autism spectrum disorder: a pilot study. <i>Scientific Reports</i> . 2022;12(1):7691. doi: 10.1038/s41598-022-10604 | Karakter |
| 137. de Korte MWP, Kaijdoe SPT, Buitelaar JK, Staal WG, van Dongen-Boomsma M. Pivotal Response Treatment (PRT) - Parent Group Training for Young Children with Autism Spectrum Disorder: A Qualitative Study on Perspectives of Parents. <i>Journal of Autism and Developmental Disorders</i> . 2022. doi: 10.1007/s10803-021-05397-8. | Karakter |
| 138. Korteling D, Boks MP, Fiksinski AM, van Hoek IN, Vorstman JAS, Verhoeven-Duif NM, Jans JJM, Zinkstok JR. Untargeted metabolic analysis in dried blood spots reveals metabolic signature in 22q11.2 deletion syndrome. <i>Translational Psychiatry</i> . 2022;12(1):97. doi: 10.1038/s41398-022-01859-4. | Karakter |
| 139. Konrad, K., Kohls, G., Baumann, S., Bernhard, A., Martinelli, A., Ackermann, K., ... & Freitag, C. M. (2022). Sex differences in psychiatric comorbidity and clinical presentation in youths with conduct disorder. <i>Journal of Child Psychology and Psychiatry</i> , 63(2), 218-228. https://doi.org/10.1111/jcpp.13428 | Level |
| 140. Korteling D, Musch JLI, Zinkstok JR, Boot E. Psychiatric and neurological manifestations in adults with Smith-Magenis syndrome: A scoping review. <i>Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet</i> . 2023 Aug 16. doi: 10.1002/ajmg.b.32956. Epub ahead of print. PMID: 37584268. 7: Wu D, Li Y, Chen L, Klein M, Franke B, Chen J, Buitelaar J. Maternal gestational weight gain and offspring's neurodevelopmental outcomes: A systematic review and meta-analysis. <i>Neurosci Biobehav Rev</i> . 2023 Aug 12;153:105360. doi: 10.1016/j.neubiorev.2023.105360. Epub ahead of print. PMID: 37573899. | Karakter |
| 141. Kooper, C. C., Oosterlaan, J., Bruining, H., Engelen, M., Pouwels, P. J. W., Popma, A., van Woensel, J. B. M., Buis, D. R., Steenweg, M. E., Hunfeld, M., & Königs, M. (2022). Towards Personalised Prognosis for children with traumatic brain injury: the PEPR study protocol. <i>BMJ Open</i> , 12(6), e058975. [e058975]. https://doi.org/10.1136/bmjopen-2021-058975 | Level |
| 142. Kohls, G., Fairchild, G., Bernhard, A., Martinelli, A., Smaragdi, A., Gonzalez-Madruga, K., ... & Konrad, K. (2020). Neuropsychological subgroups of emotion processing in youths with conduct disorder. <i>Frontiers in Psychiatry</i> , 11, 585052. https://doi.org/10.3389/fpsy.2020.585052 | Level |
| 144. Kreuze LJ, de Jong PJ, Bennik EC, Nauta MH. Anger Responses in Adolescents: Relationship with Punishment and Reward Sensitivity. <i>Child Psychiatry Hum Dev</i> . 2022 Dec;53(6):1174-1185. doi: 10.1007/s10578-021-01191-w. Epub 2021 Jun 7. PMID: 34100184; PMCID: PMC9561000. | Accare |

- | | | |
|------|---|----------|
| 145. | Kreuze LJ, de Jong PJ, Jonker NC, Hartman CA, Nauta MH. Behavioral problems in anxious youth: Cross-sectional and prospective associations with reinforcement sensitivity and parental rejection. <i>PLoS One</i> . 2022 Oct27;17(10):e0267177. doi: 10.1371/journal.pone.0267177. PMID: 36301807; PMCID:PMC9612547. | Accare |
| 146. | Kroon E, Mies G, Wiers RW, Cousijn J. Development and Validation of the Dutch Social Attunement Questionnaire (SAQ). <i>Soc Dev</i> . 2023 May;32(2):546-565. doi: 10.1111/sode.12652. Epub 2022 Nov 1. PMID: 37396053; PMCID: PMC10312359. | Karakter |
| 147. | Kuhns L, Mies G, Kroon E, Willuhn I, Lesscher H, Cousijn J. Alcohol cue reactivity in the brain: Age-related differences in the role of social processes in addiction in male drinkers. <i>J Neurosci Res</i> . 2023 Oct;101(10):1521-1537. doi: 10.1002/jnr.25206. Epub 2023 Jul 4. PMID: 3740173 | Karakter |
| 148. | de Kuijper GM, Den Besten-van Ravenswaaij JJC, Hoekstra PJ, de Bildt A. Preferred outcome measures in treatments for challenging behaviour in individuals with intellectual disabilities: Results of an inclusive Delphi method. <i>J Appl Res Intellect Disabil</i> . 2023 Mar;36(2):374-384. doi: 10.1111/jar.13067. Epub 2022 Dec 16. PMID: 36526402. | Accare |
| 149. | de Kuijper G, Fokkema T, Jansen M, Hoekstra PJ, de Bildt A. Difficulties in Addressing Diagnostic, Treatment and Support Needs in Individuals with Intellectual Disability and Persistent Challenging Behaviours: A Descriptive File Study of Referrals to an Expertise Centre. <i>Int J Environ Res Public Health</i> . 2023 Jul 14;20(14):6365. doi: 10.3390/ijerph20146365. PMID: 37510597; PMCID: PMC10378833. | Accare |
| 150. | Laidi C, Floris DL, Tillmann J, Elandaloussi Y, Zabihi M, Charman T, Wolfers T, Durston S, Moessnang C, Dell'Acqua F, Ecker C, Loth E, Murphy D, Baron-Cohen S, Buitelaar JK, Marquand AF, Beckmann CF, Frouin V, Leboyer M, Duchesnay E, Coupé P, Houenou J. Cerebellar Atypicalities in Autism? <i>Biological Psychiatry</i> . 2022;92(8):674-82. doi: 10.1016/j.biopsych.2022.05.020. | Karakter |
| 151. | van Langen, M. J. M., van Hulst, B. M., & Durston, S. (2023). Hidden in plain sight: how individual ADHD stakeholders have conflicting ideas about ADHD but do not address their own ambivalence. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> , 10.1007/s00787-023-02290-w. Advance online publication. https://doi.org/10.1007/s00787-023-02290-w | Curium |
| 152. | van Langen, M. J., Szóke, R., Rijkelijhuizen, D. N., Durston, S., & van Hulst, B. M. (2022). Lost in explanation: internal conflicts in the discourse of ADHD psychoeducation. <i>BMC psychiatry</i> , 22(1), 1-9. | Curium |
| 153. | Leijdesdorff, S. M. J., Bakker, J. M., Lange, I., Michielse, S., Goossens, L., Klaassen, R., Popma, A., Schruers, K., Lieverse, R., Marcelis, M., van Os, J., Wichers, M., Myin-Germeys, I., & van Amelsvoort, T. (2022). Home alone: Social functioning as a transdiagnostic marker of mental health in youth, exploring retrospective and daily life measurements. <i>Comprehensive Psychiatry</i> , 115, [152309]. https://doi.org/10.1016/j.comppsy.2022.152309 | Level |

- | | | |
|------|--|----------|
| 154. | Leijdesdorff, S. M. J., Rosema, S., Klaassen, R. M. C., Popma, A., & van Amelsvoort, T. (2022). Who is @ease? Visitors' characteristics and working method of professionally supported peer-to-peer youth walk-in centres, anonymous and free of charge. <i>Early Intervention in Psychiatry</i> , 16(12), 1391-1397. https://doi.org/10.1111/eip.13294 | Level |
| 155. | Leuning EM, van den Berk-Smeekens I, van Dongen-Boomsma M, Staal WG. Eye Movement Desensitization and Reprocessing in adolescents with autism; Efficacy on ASD symptoms and stress. <i>Frontiers in Psychiatry</i> . 2023;14:981975. doi: 10.3389/fpsy.2023.981975. | Karakter |
| 156. | Li T, Hoogman M, Roth Mota N, Buitelaar JK, The E-ASDwg, Vasquez AA, Franke B, van Rooij D. Dissecting the heterogeneous subcortical brain volume of autism spectrum disorder using community detection. <i>Autism Research</i> . 2022;15(1):42-55. doi: https://doi.org/10.1002/aur.2627 . | Karakter |
| 157. | Linders CC, van Eeghen AM, Zinkstok JR, van den Boogaard MJ, Boot E. Intellectual and Behavioral Phenotypes of Smith-Magenis Syndrome: Comparisons between Individuals with a 17p11.2 Deletion and Pathogenic <i><i>RAI1</i></i> Variant. <i>Genes (Basel)</i> . 2023 Jul 25;14(8):1514. doi: 10.3390/genes14081514. PMID: 37628566; PMCID: PMC10453904. | Karakter |
| 158. | Llera A, Brammer M, Oakley B, Tillmann J, Zabihi M, Amelink JS, Mei T, Charman T, Ecker C, Dell'Acqua F, Banaschewski T, Moessnang C, Baron-Cohen S, Holt R, Durston S, Murphy D, Loth E, Buitelaar JK, Floris DL, Beckmann CF. Evaluation of data imputation strategies in complex, deeply-phenotyped data sets: the case of the EU-AIMS Longitudinal European Autism Project. <i>BMC Medical Research Methodology</i> . 2022;22(1):229. doi: 10.1186/s12874-022-01656-z. | Karakter |
| 159. | Looden T, Floris DL, Llera A, Chauvin RJ, Charman T, Banaschewski T, Murphy D, Marquand AF, Buitelaar JK, Beckmann CF. Patterns of connectome variability in autism across five functional activation tasks: findings from the LEAP project. <i>Molecular Autism</i> . 2022;13(1):53. doi: 10.1186/s13229-022-00529-y. | Karakter |
| 160. | van der Lubbe, A., Swaab, H., Vermeiren, R. Ester, W. Stress, Eating Behavior and Adverse Health in Parents of Young Children with Autism Spectrum Disorder. <i>J Autism Dev Disord</i> 2022 Nov 25;1-11. doi: 10.1007/s10803-022-05825-3. | Curium |
| 161. | Man KKC, Häge A, Banaschewski T, Inglis SK, Buitelaar J, Carucci S, Danckaerts M, Dittmann RW, Falissard B, Garas P, Hollis C, Konrad K, Kovshoff H, Liddle E, McCarthy S, Neubert A, Nagy P, Rosenthal E, Sonuga-Barke EJS, Zuddas A, Wong ICK, Coghill D. Long-term safety of methylphenidate in children and adolescents with ADHD: 2-year outcomes of the Attention Deficit Hyperactivity Disorder Drugs Use Chronic Effects (ADDUCE) study. <i>The Lancet Psychiatry</i> . 2023;10(5):323-33. doi: 10.1016/s2215-0366(23)00042-1. | Karakter |

- | | | |
|------|--|------------------|
| 162. | Mason L, Moessnang C, Chatham C, Ham L, Tillmann J, Dumas G, Ellis C, Leblond CS, Cliquet F, Bourgeron T, Beckmann C, Charman T, Oakley B, Banaschewski T, Meyer-Lindenberg A, Baron-Cohen S, Bölte S, Buitelaar JK, Durston S, Loth E, Oranje B, Persico A, Dell'Acqua F, Ecker C, Johnson MH, Murphy D, Jones EJM. Stratifying the autistic phenotype using electrophysiological indices of social perception. <i>Science Translational Medicine</i> . 2022;14(658):eabf8987. doi: 10.1126/scitranslmed.abf8987. | Karakter |
| 163. | Masselman I, de Jong PJ, Glashouwer KA. Subjective disgust and facialelectromyography responses towards unedited and morphed overweight self-pictures in women with varying levels of eating disorder symptomatology. <i>Eur Eat Disord Rev</i> . 2023 Jan;31(1):98-109. doi: 10.1002/erv.2940. Epub 2022 Aug 5. PMID:35929599; PMCID: PMC10087951. | Accare |
| 164. | Matthijssen AM, Dietrich A, Kleine Deters R, Meinardi Y, Del Canho R, van deLoo GH, Buitelaar JK, van den Hoofdakker BJ, Hoekstra PJ. Clinicians' Adherenceto Guidelines When Initiating Methylphenidate Treatment. <i>J Child Adolesc Psychopharmacol</i> . 2022 Nov;32(9):488-495. doi: 10.1089/cap.2022.0060. PMID:36383094. | Accare, Karakter |
| 165. | Mazzetti C, Gonzales Damatac C, Sprooten E, ter Huurne N, Buitelaar JK, Jensen O. Dorsal-to-ventral imbalance in the superior longitudinal fasciculus mediates methylphenidate's effect on beta oscillations in ADHD. <i>Psychophysiology</i> . 2022;59(5):e14008. doi: https://doi.org/10.1111/psyp.14008 . | Karakter |
| 166. | Mei T, Forde NJ, Floris DL, Dell'Acqua F, Stones R, Ilioska I, Durston S, Moessnang C, Banaschewski T, Holt RJ, Baron-Cohen S, Rausch A, Loth E, Oakley B, Charman T, Ecker C, Murphy DGM, Beckmann CF, Llera A, Buitelaar JK. Autism is associated with inter-individual variations of gray and white matter morphology. <i>Biological Psychiatry: Cognitive Neuroscience and Neuroimaging</i> . 2022. doi: 10.1016/j.bpsc.2022.08.011. | Karakter |
| 167. | Mogavero F, van Zwieten K, Buitelaar JK, Glennon JC, Henckens MJAG. Deviant circadian rhythmicity, corticosterone variability and trait testosterone levels in aggressive mice. <i>European Journal of Neuroscience</i> . 2022;55(6):1492-503. doi: https://doi.org/10.1111/ejn.15632 . | Karakter |
| 168. | Montazeri F, Buitelaar JK, Oosterling IJ, de Bildt A, Anderson GM. Network Structure of Autism Spectrum Disorder Behaviors and Its Evolution in Preschool Children: Insights from a New Longitudinal Network Analysis Method. <i>J Autism Dev Disord</i> . 2023 Nov;53(11):4293-4307. doi: 10.1007/s10803-022-05723-8. Epub 2022 Sep 6. PMID: 36066728. | Accare, Karakter |
| 169. | Müller-Vahl KR, Szejko N, Verdellen C, Roessner V, Hoekstra PJ, Hartmann A, Cath DC. European clinical guidelines for Tourette syndrome and other tic disorders: summary statement. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022Mar;31(3):377-382. doi: 10.1007/s00787-021-01832-4. Epub 2021 Jul 10. PMID:34244849; PMCID: PMC8940881. | Accare |
| 170. | Muskens JB, Ester WA, Klip H, Zinkstok J, van Dongen-Boomsma M, Staal WG. Novel Insights into Somatic Comorbidities in Children and Adolescents Across Psychiatric Diagnoses: An Explorative Study. <i>Child Psychiatry Hum Dev</i> . 2023 Sep 1. doi: 10.1007/s10578-023-01587-w. Epub ahead of print. PMID: 37656290. | Karakter |

- | | | |
|------|--|--|
| 171. | Muskens J, Klip H, Zinkstok JR, van Dongen-Boomsma M, Staal WG. Vitamin D status in children with a psychiatric diagnosis, autism spectrum disorders, or internalizing disorders. <i>Frontiers in Psychiatry</i> . 2022;13:958556. doi: 10.3389/fpsyt.2022.958556. | Karakter |
| 172. | Nauta MH, Ehring T. Paul Emmelkamp Becomes "Ambassador of Clinical Psychology and Psychological Treatment". <i>Clin Psychol Eur</i> . 2022 Mar 31;4(1):e8303. doi: 10.32872/cpe.8303. PMID: 36397750; PMCID: PMC9667346. | Accare |
| 173. | Nauta-Jansen, L. M. C. (2023). Hoofdbreken & Hartzaken: vertalen van neurobiologische kennis naar de forensische praktijk... en weer terug. | Level |
| 174. | Niemeyer L, Mechler K, Dittmann RW, Banaschewski T, Buitelaar J, Durston S, Häge A. Memantine as treatment for compulsivity in child and adolescent psychiatry: Descriptive findings from an incompleated randomized, double-blind, placebo-controlled trial. <i>Contemporary clinical trials communications</i> . 2022;29:100982. doi: 10.1016/j.conctc.2022.100982. | Karakter |
| 175. | Nooteboom, L. A., Mulder, E. A., Vermeiren, R. R. J. M., Eilander, J., Van Den Driesschen, S. I., & Kuiper, C. H. Z. (2022). Practical Recommendations for Youth Care Professionals to Improve Evaluation and Reflection During Multidisciplinary Team Discussions: An Action Research Project. <i>International Journal of Integrated Care</i> , 22(1). | Curium |
| 176. | Oblong LM, Llera A, Mei T, Haak K, Isakoglou C, Floris DL, Durston S, Moessnang C, Banaschewski T, Baron-Cohen S, Loth E, Dell'Acqua F, Charman T, Murphy DGM, Ecker C, Buitelaar JK, Beckmann CF; EU-AIMS LEAP Group; Forde NJ. Linking functional and structural brain organisation with behaviour in autism: a multimodal EU-AIMS Longitudinal European Autism Project (LEAP) study. <i>Mol Autism</i> . 2023 Aug 31;14(1):32. doi: 10.1186/s13229-023-00564-3. PMID: 37653516; PMCID: PMC10472578. | Karakter |
| 177. | Oerlemans, A. J. M., Stommel, W. J. P., Verhaak, C. M., de Vries, A. L. C., Cuijpers, F. A. H., Breukelman, M., & Hillen, M. A. (2023). Uncertainty in complex healthcare settings – The need for a comprehensive approach. <i>Patient Education and Counseling</i> , 112, [107721]. https://doi.org/10.1016/j.pec.2023.107721 | Level |
| 178. | van Oers, H. A., Alrouh, H., Tieskens, J. M., Luijten, M. A., de Groot, R., Broek, E., ... & Zijlmans, J. (2023). Changes in child and adolescent mental health across the COVID-19 pandemic (2018-2023): Insights from general population and clinical samples in the Netherlands. <i>medRxiv</i> , 2023-08. | Accare,
Curium,
Karakter,
Level |
| 179. | Oldehinkel M, Llera A, Faber M, Huertas I, Buitelaar JK, Bloem BR, Marquand AF, Helmich RC, Haak KV, Beckmann CF. Mapping dopaminergic projections in the human brain with resting-state fMRI. <i>eLife</i> . 2022;11:e71846. doi: 10.7554/eLife.71846. | Karakter |
| 180. | Oldenhof, H., Jansen, L., Ackermann, K., Baker, R., Batchelor, M., Baumann, S., ... & Popma, A. (2022). Psychophysiological responses to sadness in girls and boys with conduct disorder. <i>Journal of Psychopathology and Clinical Science</i> , 131(3), 314. https://doi.org/10.1037/abn0000524 | Level |

- | | |
|--|------------------|
| 181. Oostermeijer, S., Souverein, F., Popma, A., Ross, S., Johns, D., van Domburgh, L., & Mulder, E. (2023). The case for small-scale, community-integrated, therapeutic facilities: Utility and feasibility for policy transfer to the Victorian youth justice system. <i>Journal of Criminology</i> . https://doi.org/10.1177/26338076231193503 | Level |
| 182. Openneer TJC, Huyser C, Martino D, Schrag A; EMTICS Collaborative Group; Hoekstra PJ, Dietrich A. Clinical precursors of tics: an EMTICS study. <i>J Child Psychol Psychiatry</i> . 2022 Mar;63(3):305-314. doi: 10.1111/jcpp.13472. Epub 2021 Jun 25. PMID: 34170010; PMCID: PMC9292724. | Accare |
| 183. Özgen H, Spijkerman R, Noack M, Holtmann M, Schellekens ASA, van de Glind G, Banaschewski T, Barta C, Begeman A, Casas M, Crunelle CL, Daigre Blanco C, Dalsgaard S, Demetrovics Z, den Boer J, Dom G, Eapen V, Faraone SV, Franck J, González RA, Grau-López L, Groenman AP, Hemphälä M, Icick R, Johnson B, Kaess M, Kapitány-Fövény M, Kasinathan JG, Kaye SS, Kiefer F, Konstenius M, Levin FR, Luderer M, Martinotti G, Matthys FIA, Meszaros G, Moggi F, Munasur-Naidoo AP, Post M, Rabinovitz S, Ramos-Quiroga JA, Sala R, Shafi A, Slobodin O, Staal WG, Thomasius R, Truter I, van Kernebeek MW, Velez-Pastrana MC, Vollstädt-Klein S, Vorspan F, Young JT, Yule A, van den Brink W, Hendriks V. International Consensus Statement for the Screening, Diagnosis, and Treatment of Adolescents with Concurrent Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder and Substance Use Disorder. <i>European Addiction Research</i> . 2020;26(4-5):223-32. doi: 10.1159/000508385. | Curium, Karakter |
| 184. Palix, J., Habersaat, S., Boonmann, C., Nauta-Jansen, L., Schmeck, K., Fegert, J. M., Schmid, M., & Urben, S. B. (2023). Examining the relationship between resting heart rate and callous-unemotional traits in juvenile delinquency. <i>Journal of Criminal Justice</i> , 88, [102112]. https://doi.org/10.1016/j.jcrimjus.2023.102112 | Curium, Level |
| 185. Paraskevopoulou M, van Rooij D, Schene AH, Batalla A, Chauvin RJ, Buitelaar JK, Schellekens AFA. Effects of family history of substance use disorder on reward processing in adolescents with and without attention-deficit/hyperactivity disorder. <i>Addiction Biology</i> . 2022;27(2):e13137. doi: https://doi.org/10.1111/adb.13137 . | Karakter |
| 187. Park B-Y, Kebets V, Larivière S, Hettwer MD, Paquola C, van Rooij D, Buitelaar J, Franke B, Hoogman M, Schmaal L, Veltman DJ, van den Heuvel OA, Stein DJ, Andreassen OA, Ching CRK, Turner JA, van Erp TGM, Evans AC, Dagher A, Thomopoulos SI, Thompson PM, Valk SL, Kirschner M, Bernhardt BC. Multiscale neural gradients reflect transdiagnostic effects of major psychiatric conditions on cortical morphology. <i>Communications Biology</i> . 2022;5(1):1024-. doi: 10.1038/s42003-022-03963-z. | Karakter |

188. Paschou P, Jin Y, Müller-Vahl K, Möller HE, Rizzo R, Hoekstra PJ, Roessner V, Mol Debes N, Worbe Y, Hartmann A, Mir P, Cath D, Neuner I, Eichele H, Zhang C, Lewandowska K, Munchau A, Verrel J, Musil R, Silk TJ, Hanlon CA, Bihun ED, Brandt V, Dietrich A, Forde N, Ganos C, Greene DJ, Chu C, Grothe MJ, Hershey T, Janik P, Koller JM, Martin-Rodriguez JF, Müller K, Palmucci S, Prato A, Ramkiran S, Saia F, Szejkó N, Torrecuso R, Tümer Z, Uhlmann A, Veselinovic T, Wolańczyk T, Zouki JJ, Jain P, Topaloudi A, Kaka M, Yang Z, Drineas P, Thomopoulos SI, White T, Veltman DJ, Schmaal L, Stein DJ, Buitelaar J, Franke B, van den Heuvel O, Jahanshad N, Thompson PM, Black KJ. Enhancing neuroimaging genetics through meta-analysis for Tourette syndrome (ENIGMA-TS): A worldwide platform for collaboration. *Front Psychiatry*. 2022 Aug 18;13:958688. doi:10.3389/fpsyt.2022.958688. PMID: 36072455; PMCID: PMC9443935. Accare, Karakter
189. Patel Y, Shin J, Abé C, Agartz I, Alloza C, Alnæs D, Ambrogi S, Antonucci LA, Arango C, Arolt V, Auzias G, Ayesa-Arriola R, Banaj N, Banaschewski T, Bandeira C, Başgöze Z, Cupertino RB, Bau CHD, Bauer J, Baumeister S, Bernardoni F, Bertolino A, Bonnin CDM, Brandeis D, Brem S, Bruggemann J, Bülow R, Bustillo JR, Calderoni S, Calvo R, Canales-Rodríguez EJ, Cannon DM, Carmona S, Carr VJ, Catts SV, Chenji ... & Pausova Z, Thompson P, Paus T. Virtual Ontogeny of Cortical Growth Preceding Mental Illness. *Biol Psychiatry*. 2022 Aug 15;92(4):299-313. doi: 10.1016/j.biopsych.2022.02.959. Epub 2022 Mar 4. PMID: 35489875. Accare, Karakter
190. Payne, L., Roest, S. L., Lu, Z. Q., Zendarski, N., Bisset, M., Sciberras, E., Stathis, S., Siebelink, B. M., Vermeiren, R. R. J. M., Bellgrove, M. A., Coghill, D., & Middeldorp, C. M. (2022). Comparing Treatment Outcomes in Children and Adolescents With ADHD to Other Disorders Within an Australian and Dutch Outpatient Cohort. *Journal of Attention Disorders*, 26(14), 1914–1924. <https://doi.org/10.1177/10870547221112941> Curium
191. Pinzón-Espinosa J, van der Horst M, Zinkstok J, Austin J, Aalfs C, Batalla A, Sullivan P, Vorstman J, Luyckx JJ. Barriers to genetic testing in clinical psychiatry and ways to overcome them: from clinicians' attitudes to sociocultural differences between patients across the globe. *Translational Psychiatry*. 2022;12(1):442. doi: 10.1038/s41398-022-0220 Karaker
192. Postma A, Milota M, Jongmans MJ, Brilstra EH, Zinkstok JR. Challenging behavior in children and adolescents with Dravet syndrome: Exploring the lived experiences of parents. *Epilepsy & Behavior : E&B*. 2023;138:108978. doi: 10.1016/j.yebeh.2022.108978. Karaker
193. Pretzsch CM, Schäfer T, Lombardo MV, Warrier V, Mann C, Bletsch A, Chatham CH, Floris DL, Tillmann J, Yousaf A, Jones E, Charman T, Ambrosino S, Bourgeron T, Dumas G, Loth E, Oakley B, Buitelaar JK, Cliquet F, Leblond CS, Baron-Cohen S, Beckmann CF, Banaschewski T, Durston S, Freitag CM, Murphy DGM, Ecker C. Neurobiological Correlates of Change in Adaptive Behavior in Autism. *The American Journal of Psychiatry*. 2022;179(5):336-49. doi: 10.1176/appi.ajp.21070711. Karaker
194. Pronk, S., Berg, G. van den, Kuiper, C., Popma, A., Stams, G.J. & Mulder, E.A. (2022) Differences between adolescents in secure residential care and non-residential educational facilities, *Journal of Social Work*, Vol 22 (3). <https://doi.org/10.1177/14680173211009712>. Curium

- | | | |
|------|--|------------------|
| 195. | Rezapour, T., Rafei, P., Baldacchino, A., Conrod, P. J., Dom, G., Fishbein, D. H., Kazemi, A., Hendriks, V., Newton, N., ... & Ekhtiari H. (2022). Neuroscience-informed classification of prevention interventions in substance use disorders: An RDoC-based Approach. medRxiv preprint September 2022. | Curium |
| 196. | Robberegt SJ, Brouwer ME, Kooiman BEAM, Stikkelbroek YAJ, Nauta MH, Bockting CLH. Meta-Analysis: Relapse Prevention Strategies for Depression and Anxiety in Remitted Adolescents and Young Adults. <i>J Am Acad Child Adolesc Psychiatry</i> . 2023Mar;62(3):306-317. doi: 10.1016/j.jaac.2022.04.014. Epub 2022 May 2. PMID:35513189. | Accare |
| 197. | Robberegt SJ, Kooiman BEAM, Albers CJ, Nauta MH, Bockting C, Stikkelbroek Y. Personalised app-based relapse prevention of depressive and anxiety disorders in remitted adolescents and young adults: a protocol of the StayFine RCT. <i>BMJ Open</i> . 2022 Dec 15;12(12):e058560. doi: 10.1136/bmjopen-2021-058560. PMID: 36521888; PMCID: PMC9756181. | Accare |
| 198. | Roessner V, Eichele H, Stern JS, Skov L, Rizzo R, Debes NM, Nagy P, Cavanna AE, Termine C, Ganos C, Münchau A, Szejko N, Cath D, Müller-Vahl KR, Verdellen C, Hartmann A, Rothenberger A, Hoekstra PJ, Plessen KJ. European clinical guidelines for Tourette syndrome and other tic disorders-version 2.0. Part III: pharmacological treatment. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Mar;31(3):425-441. doi: 10.1007/s00787-021-01899-z. Epub 2021 Nov 10. PMID: 34757514; PMCID: PMC8940878. | Accare |
| 199. | Roest, S. L., Siebelink, B. M., van Ewijk, H., Vermeiren, R. R. J. M., Middeldorp, C. M., & van der Lans, R. M. (2021). Sociodemographic and clinical characteristics in child and youth mental health; comparison of routine outcome measurements of an Australian and Dutch outpatient cohort. <i>Epidemiology and Psychiatric Sciences</i> , 30, e74. https://doi.org/10.1017/S2045796021000652 | Curium |
| 200. | van Rooij D, Zhang-James Y, Buitelaar J, Faraone SV, Reif A, Grimm O. Structural brain morphometry as classifier and predictor of ADHD and reward-related comorbidities. <i>Frontiers in Psychiatry</i> . 2022;13:869627. doi: 10.3389/fpsy.2022.869627. | Karakter |
| 201. | Roording-Ragetlie S, Spaltman M, de Groot E, Klip H, Buitelaar J, Slaats-Willemse D. Working memory training in children with borderline intellectual functioning and neuropsychiatric disorders: a triple-blind randomised controlled trial. <i>Journal of Intellectual Disability Research : JIDR</i> . 2022;66(1-2):178-94. doi: 10.1111/jir.12895 | Karakter |
| 202. | Rosa-Justicia M, Saam MC, Flamarique I, Borràs R, Naaijen J, Dietrich A, Hoekstra PJ, Banaschewski T, Aggensteiner P, Craig MC, Sethi A, Santosh P, Sagar-Ouriaghli I, Arango C, Penzol MJ, Brandeis D, Werhahn JE, Glennon JC, Franke B, Zwiers MP, Buitelaar JK, Schulze UME, Castro-Fornieles J. Subgrouping children and adolescents with disruptive behaviors: symptom profiles and the role of callous-unemotional traits. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022Jan;31(1):51-66. doi: 10.1007/s00787-020-01662-w. Epub 2020 Nov 4. PMID:33147348. | Accare, Karakter |

- | | |
|--|-----------------------------|
| <p>203. Rosenau PT, Dietrich A, Matthijssen AM, Kleine-Deters R, van de Loo-NeusGHH, Buitelaar JK, van den Hoofdakker BJ, Hoekstra PJ. Adherence to ClinicalGuidelines for Dose Finding and Monitoring Methylphenidate Use: A Medical RecordAudit in Child and Adolescent Mental Health Care and Pediatric Settings. <i>J Child Adolesc Psychopharmacol</i>. 2023 Jun;33(5):183-189. doi: 10.1089/cap.2022.0095.PMID: 37339442.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |
| <p>204. Rosenau PT, van den Hoofdakker BJ, Matthijssen AM, van de Loo-Neus GHH, Buitelaar JK, Hoekstra PJ, Dietrich A. Withdrawing methylphenidate in relation to serum levels of ferritin and zinc in children and adolescents with attention-deficit/hyperactivity disorder. <i>Journal of Psychiatric Research</i>. 2022;152:31-7. doi: 10.1016/j.jpsychires.2022.06.014.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>205. Rothe J, Buse J, Uhlmann A, Bodmer B, Kirschbaum C, Hoekstra PJ, Dietrich A, Roessner V; EMTICS Collaborative Group. Hair Cortisol and Perceived Stress-Predictors for the Onset of Tics? A European Longitudinal Study on High-RiskChildren. <i>Biomedicines</i>. 2023 May 27;11(6):1561. doi:10.3390/biomedicines11061561. PMID: 37371656; PMCID: PMC10295562.</p> | <p>Accare</p> |
| <p>206. Rusu, V. A., van der Lans, R. M., Vermeiren, R. R. J. M., Hauber, K., de Lijster, J. M., Lindauer, R. J. L., ... & Nootboom, L. A. (2022). Training is not enough: Child and adolescent psychiatry clinicians' impressions of telepsychiatry during the first COVID-19 related lockdown. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i>, 1-7.</p> | <p>Curium</p> |
| <p>207. Samsen-Bronsveld HE, van der Ven SHG, Bogaerts S, Greven CU, Bakx AWEA. Sensory processing sensitivity does not moderate the relationship between need satisfaction, motivation and behavioral engagement in primary school students. <i>Personality and Individual Differences</i>. 2022;195:111678. doi: https://doi.org/10.1016/j.paid.2022.111678.</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>208. Santegoeds E, van der Schoot E, Roording-Ragetlie S, Klip H, Rommelse N. Neurocognitive functioning of children with mild to borderline intellectual disabilities and psychiatric disorders: profile characteristics and predictors of behavioural problems. <i>Journal of Intellectual Disability Research</i>. 2022;66(1-2):162-77. doi: https://doi.org/10.1111/jir.12874</p> | <p>Karakter</p> |
| <p>209. Sadeh DF, Frenk ML, Simha T, Horesh D, Steinberg T, Geva N, Nahon M, Dietrich A, Hoekstra PJ, Ruhrman D, Apter A, Fennig S, Benaroya-Milshtein N. Moderating Role of Depression on the Association of Tic Severity With Functional Impairment in Children. <i>Pediatr Neurol</i>. 2023 Jul;144:90-96. doi:10.1016/j.pediatrneurol.2023.04.013. Epub 2023 Apr 21. PMID: 37196601.</p> | <p>Accare</p> |
| <p>210. Santosh P, Sala R, Lievesley K, Singh J, Arango C, Buitelaar JK, Castro-Fornieles J, Coghill D, Dittmann RW, Flamarique I, Hoekstra PJ, Llorente C, Purper-Ouakil D, Schulze U, Zuddas A, Parnell N, Mohan M, Fiori F. Suicidality Treatment Occurring in Paediatrics (STOP) Medication Suicidality Side Effects Scale in young people in two cohorts across Europe. <i>BMJ Open</i>. 2023 Dec13;13(12):e068140. doi: 10.1136/bmjopen-2022-068140. PMID: 38097236; PMCID: PMC10728977.</p> | <p>Accare,
Karakter</p> |

- | | |
|---|------------------|
| <p>211. Santosh P, Cortese S, Hollis C, Bölte S, Daley D, Coghill D, Holtmann M, Sonuga-Barke EJS, Buitelaar J, Banaschewski T, Stringaris A, Döpfner M, Van der Oord S, Carucci S, Brandeis D, Nagy P, Ferrin M, Baeyens D, van den Hoofdakker BJ, Purper-Ouakil D, Ramos-Quiroga A, Romanos M, Soutullo CA, Thapar A, Wong ICK, Zuddas A, Galera C, Simonoff E. Remote assessment of ADHD in children and adolescents: recommendations from the European ADHD Guidelines Group following the clinical experience during the COVID-19 pandemic. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i>. 2023 Jun;32(6):921-935. doi: 10.1007/s00787-023-02148-1. Epub 2023 Feb 11. PMID: 36764972; PMCID: PMC9918404.</p> | Accare, Karakter |
| <p>212. Schaarsberg, R. E. K., Popma, A., Lindauer, R. J. L., & van Dam, L. (2022). The Effects of a Virtual Reality-Based Training Program for Adolescents With Disruptive Behavior Problems on Cognitive Distortions and Treatment Motivation: Protocol for a Multiple Baseline Single-Case Experimental Design. <i>JMIR Research Protocols</i>, 11(5), [e33555]. https://doi.org/10.2196/33555</p> | Level |
| <p>213. von Scheibler ENMM, van Eeghen AM, de Koning TJ, Kuijff ML, Zinkstok JR, Müller AR, van Amelsvoort TAMJ, Boot E. Parkinsonism in Genetic Neurodevelopmental Disorders: A Systematic Review. <i>Movement Disorders Clinical Practice</i>. 2023;10(1):17-31. doi: https://doi.org/10.1002/mdc3.13577.</p> | Karakter |
| <p>214. Scherpbier, I. C. A., Abrahamse, M. E., Belleman, R. G., Popma, A., & Lindauer, R. J. L. (2022). Implementation of Virtual Reality to Parent-Child Interaction Therapy for Enhancement of Positive Parenting Skills: Study Protocol for Single-Case Experimental Design With Multiple Baselines. <i>JMIR Research Protocols</i>, 11(5), [e34120]. https://doi.org/10.2196/34120</p> | Level |
| <p>215. Schippers LM, Horstman LI, van de Velde H, Pereira RR, Zinkstok J, Mostert JC, Greven CU, Hoogman M. A qualitative and quantitative study of self-reported positive characteristics of individuals with ADHD. <i>Frontiers in Psychiatry</i>. 2022;13:922788. doi: 10.3389/fpsy.2022.922788.</p> | Karakter |
| <p>216. Schlag F, Allegrini AG, Buitelaar J, Verhoef E, van Donkelaar M, Plomin R, Rimfeld K, Fisher SE, St Pourcain B. Polygenic risk for mental disorder reveals distinct association profiles across social behaviour in the general population. <i>Molecular Psychiatry</i>. 2022;27(3):1588-98. doi: 10.1038/s41380-021-01419-0.</p> | Karakter |
| <p>217. Schnell J, Bond M, Moll N, Weidinger E, Burger B, Bond R, Dietrich A, Hoekstra PJ, Schrag A, Martino D, Schwarz M, Meier UC, Müller N. Mycoplasma pneumoniae IgG positivity is associated with tic severity in chronic tic disorders. <i>Brain Behav Immun</i>. 2022 Jan;99:281-288. doi:10.1016/j.bbi.2021.10.012. Epub 2021 Oct 24. PMID: 34699932.</p> | Accare |

- | | |
|---|----------|
| <p>218. Schrag AE, Martino D, Wang H, Ambler G, Benaroya-Milstein N, Buttiglione M, Cardona F, Creti R, Efstratiou A, Hedderly T, Heyman I, Huyser C, Mir P, Morera A, Moll N, Müller NE, Müller-Vahl KR, Plessen KJ, Porcelli C, Rizzo R, Roessner V, Schwarz M, Tarnok Z, Walitza S, Dietrich A, Hoekstra PJ; European Multicentre Tics in Children Study (EMTICS). Lack of Association of Group A Streptococcal Infections and Onset of Tics: European Multicenter Tics in Children Study. <i>Neurology</i>. 2022 Mar 15;98(11):e1175-e1183. doi: 10.1212/WNL.0000000000013298. Epub 2022 Feb 2. PMID: 35110379.</p> | Accare |
| <p>219. Sha Z, van Rooij D, Anagnostou E, Arango C, Auzias G, Behrmann M, Bernhardt B, Bolte S, Busatto GF, Calderoni S, Calvo R, Daly E, Deruelle C, Duan M, Duran FLS, Durston S, Ecker C, Ehrlich S, Fair D, Fedor J, Fitzgerald J, Floris DL, Franke B, Freitag CM, Gallagher L, Glahn DC, Haar S, Hoekstra L, Jahanshad N, Jalbrzikowski M, Janssen J, King JA, Lazaro L, Luna B, McGrath J, Medland SE, Muratori F, Murphy DGM, Neufeld J, O'Hearn K, Oranje B, Parellada M, Pariente JC, Postema MC, Remnelius KL, Retico A, Rosa PGP, Rubia K, Shook D, Tammimies K, Taylor MJ, Tosetti M, Wallace GL, Zhou F, Thompson PM, Fisher SE, Buitelaar JK, Francks C. Subtly altered topological asymmetry of brain structural covariance networks in autism spectrum disorder across 43 datasets from the ENIGMA consortium. <i>Molecular Psychiatry</i>. 2022;27(4):2114-25. doi: 10.1038/s41380-022-01452-7.</p> | Karakter |
| <p>220. Shi H, Buitelaar JK. Author reply - Letter to the Editor "Antidepressant use, chronic inflammatory comorbidities and behavioral disinhibition". <i>Brain, Behavior, and Immunity</i>. 2023;107:295. doi: 10.1016/j.bbi.2022.10.014.</p> | Karakter |
| <p>221. Shi H, ter Horst R, Nielen S, Bloemendaal M, Jaeger M, Joosten I, Koenen H, Joosten LAB, Schweren LJS, Vasquez AA, Netea MG, Buitelaar J. The gut microbiome as mediator between diet and its impact on immune function. <i>Scientific Reports</i>. 2022;12(1):5149. doi: 10.1038/s41598-022-08544-y.</p> | Karakter |
| <p>222. Shi H, Schweren LJS, Ter Horst R, Bloemendaal M, van Rooij D, Vasquez AA, Hartman CA, Buitelaar JK. Low-grade inflammation as mediator between diet and behavioral disinhibition: A UK Biobank study. <i>Brain, Behavior, and Immunity</i>. 2022;106:100-10. doi: 10.1016/j.bbi.2022.07.165.</p> | Karakter |
| <p>223. Siebelink NM, Bögels SM, Speckens AEM, Dammers JT, Wolfers T, Buitelaar JK, Greven CU. A randomised controlled trial (MindChamp) of a mindfulness-based intervention for children with ADHD and their parents. <i>Journal of Child Psychology and Psychiatry</i>. 2022;63(2):165-77. doi: https://doi.org/10.1111/jcpp.13430</p> | Karakter |
| <p>224. Siebelink NM, Kaijdoe SPT, van Horssen FM, Holtland JNP, Bögels SM, Buitelaar JK, Speckens AEM, Greven CU. Mindfulness for Children With ADHD and Mindful Parenting (MindChamp): A Qualitative Study on Feasibility and Effects. <i>Journal of Attention Disorders</i>. 2020;25(13):1931-42. doi: 10.1177/1087054720945023.</p> | Karakter |

- | | | |
|------|--|----------|
| 225. | Snijder MIJ, Dietz C, van Andel M, Ruiten ELM, Buitelaar JK, Oosterling IJ. Social COmmunication Program supported by E-health (SCOPE) for infants and toddlers at elevated likelihood of autism spectrum disorder: study design of a cluster randomized controlled trial. <i>BMC Psychiatry</i> . 2022;22(1):772. doi: 10.1186/s12888-022-04351-x. | Karakter |
| 226. | Snijder, M., Kaijadoe, S., van 't Hof, M., Ester, W., Buitelaar, J., Oosterling, I. Early detection of young children at risk of autism spectrum disorder at well-baby clinics in the Netherlands: Perspectives of preventive care physicians. <i>Autism</i> (2021) Apr 22, doi: 10.1177/13623613211009345. | Karakter |
| 227. | Snijder MIJ, Langerak IPC, Kaijadoe SPT, Buruma ME, Verschuur R, Dietz C, Buitelaar JK, Oosterling IJ. Parental Experiences with Early Identification and Initial Care for their Child with Autism: Tailored Improvement Strategies. <i>Journal of Autism and Developmental Disorders</i> . 2022;52(8):3473-85. doi: 10.1007/s10803-021-05226-y. | Karakter |
| 228. | de Soet, R., Nootboom, L. A., Bansema, C. H., van Ewijk, H., Nijland, L., & Vermeiren, R. R. J. M. (2023). How to meet the needs of youth with severe and enduring mental health problems: A qualitative study to barriers and facilitators in treatment. <i>Children and Youth Services Review</i> , 155, 107155. | Curium |
| 229. | de Soet, R., Vermeiren, R. R. J. M., Bansema, C. H., van Ewijk, H., Nijland, L., & Nootboom, L. A. (2023). Drop-out and ineffective treatment in youth with severe and enduring mental health problems: a systematic review. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> , 10.1007/s00787-023-02182-z. Advance online publication. https://doi.org/10.1007/s00787-023-02182-z | Curium |
| 230. | Soleymani, A., Mazidi, M., Neimeijer, R., & de Jong, P. J. (2022). Eating disorder-specific rumination moderates the association between attentional bias to high-calorie foods and eating disorder symptoms: Evidence from a reliable free-viewing eye-tracking task. <i>Appetite</i> , 171, 105934. https://doi.org/10.1016/j.appet.2022.105934 | Accare |
| 231. | von Spreckelsen P, Wessel I, Glashouwer KA, de Jong PJ. Escaping from revulsion - disgust and escape in response to body-relevant autobiographical memories. <i>Memory</i> . 2022 Feb;30(2):104-116. doi: 10.1080/09658211.2021.1993923. Epub 2021 Nov 11. PMID: 34762021. | Accare |
| 232. | von Spreckelsen, P., Wessel, I., Glashouwer, K. A., & de Jong, P. J. (2022). Averting repulsion? Body-directed self-disgust and autobiographical memory Retrieval. <i>Journal of Experimental Psychopathology</i> . https://doi.org/10.1007/s10803-021-05226-y | Accare |
| 233. | von Spreckelsen P, Wessel I, Glashouwer KA, de Jong PJ. Negative body image and avoidant retrieval of body-related autobiographical memories. <i>Memory</i> . 2023Feb;31(2):192-204. doi: 10.1080/09658211.2022.2135734. Epub 2022 Oct 21. PMID:36269098. | Accare |
| 234. | Sprooten E, Franke B, Greven CU. The P-factor and its genomic and neural equivalents: an integrated perspective. <i>Molecular Psychiatry</i> . 2022;27(1):38-48. doi: 10.1038/s41380-021-01031-2. | Karakter |

- | | |
|--|----------|
| 235. Staff AI, Luman M, van der Oord S, Bergwerff CE, van den Hoofdakker BJ, Oosterlaan J. Facial emotion recognition impairment predicts social and emotional problems in children with (subthreshold) ADHD. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 May;31(5):715-727. doi: 10.1007/s00787-020-01709-y. Epub 2021 Jan 7. PMID: 33415471; PMCID: PMC9142461. | Accare |
| 236. Staff AI, van der Oord S, Oosterlaan J, Hornstra R, Hoekstra PJ, van den Hoofdakker BJ, Luman M. Effectiveness of Specific Techniques in Behavioral Teacher Training for Childhood ADHD Behaviors: Secondary Analyses of a Randomized Controlled Microtrial. <i>Res Child Adolesc Psychopathol</i> . 2022 Jul;50(7):867-880. doi: 10.1007/s10802-021-00892-z. Epub 2022 Jan 11. PMID: 35015187; PMCID: PMC9246781. | Accare |
| 237. Staff AI, Oosterlaan J, van der Oord S, van den Hoofdakker BJ, Luman M. The Relation Between Classroom Setting and ADHD Behavior in Children With ADHD Compared to Typically Developing Peers. <i>J Atten Disord</i> . 2023 Jul;27(9):939-950. doi: 10.1177/10870547231167522. Epub 2023 Apr 11. PMID: 37039105; PMCID: PMC10291114. | Accare |
| 238. Steenhuis LA, Harms T, Nauta MH, Bartels-Velthuis AA, Albers CJ, Aleman A, Vos M, Pijnenborg GHM, van den Berg D, Palstra EC, Wigman JTW, Booij SH. The dynamics of social activation and suspiciousness in individuals at ultra-high risk for psychosis. <i>Schizophr Res</i> . 2023 Dec;262:67-75. doi: 10.1016/j.schres.2023.10.012. Epub 2023 Nov 4. PMID: 37925753. | Accare |
| 239. Straathof M, Blezer E, Smeele C, van Heijningen C, Toorn A, Buitelaar J, Glennon J, Otte W, Dijkhuizen R. Memantine treatment does not affect compulsive behavior or frontostriatal connectivity in an adolescent rat model for quinpirole-induced compulsive checking behavior. <i>Psychopharmacology</i> . 2022. doi: 10.1007/s00213-022-06139-z. | Karakter |
| 240. Strang, J. F., McClellan, L. S., Raaijmakers, D., Caplan, R., Klomp, S. E., Reutter, M., Lai, M-C., Song, M., Gratton, F. V., Dale, L. K., Schutte, A., de Vries, A. L. C., Gardiner, F., Edwards-Leeper, L., Minnaard, A. L., Eleveld, N. L., Corbin, E., Purkis, Y., Lawson, W., ... van der Miesen, A. I. R. (2023). The Gender-Diversity and Autism Questionnaire: A Community-Developed Clinical, Research, and Self-Advocacy Tool for Autistic Transgender and Gender-Diverse Young Adults. <i>Autism in Adulthood</i> , 5(2), 175-190. https://doi.org/10.1089/aut.2023.0002 | Level |
| 241. Termorshuizen, F., de Vries, A. L. C., Wiepjes, C. M., & Selten, J-P. (2023). The risk of psychosis for transgender individuals: A Dutch national cohort study. <i>Psychological Medicine</i> . https://doi.org/10.1017/S0033291723002088 | Level |
| 242. van Tetering EMA, Muskens JB, Deenik J, Pillen S, Cahn W, von Rosenstiel I, Oomen M, Rommelse NN, Staal WG, Klip H. The short and long-term effects of a lifestyle intervention in children with mental illnesses: a randomized controlled trial (Movementss study). <i>BMC Psychiatry</i> . 2023 Jul 21;23(1):529. doi: 10.1186/s12888-023-04884-9. PMID: 37480007; PMCID: PMC10362712. | Karakter |

- | | |
|---|----------|
| 243. Therribout, N., van Kernebeek, M. W., Vorspan, F., Crunelle, C. L., Van den Brink, W., Özgen, H., Spijkerman, R., Noack, M., Holtmann, M., Schellekens, A. S. A., van de Glind, G., Hendriks, V., Dom, G., ... & ICASA group (2022). Consensus international sur le dépistage, le diagnostic et le traitement des adolescents avec un trouble du déficit de l'attention avec ou sans hyperactivité en cas de comorbidité avec des troubles de l'usage de substances. <i>Neuropsychiatrie de l'Enfance et de l'Adolescence</i> , 71, 25-34. | Curium |
| 244. Theunissen MHC, de Wolff MS, Eekhout I, Mieloo CL, Stone LL, Reijneveld SA. The Strengths and Difficulties Questionnaire Parent Form: Dutch norms and validity. <i>BMC pediatrics</i> . 2022;22(1):202. doi: 10.1186/s12887-022-03274-6. | Karakter |
| 245. Thorell LB, Skoglund C, de la Peña AG, Baeyens D, Fuermaier ABM, Groom MJ, Mammarella IC, van der Oord S, van den Hoofdakker BJ, Luman M, de Miranda DM, Siu AFY, Steinmayr R, Idrees I, Soares LS, Sörlin M, Luque JL, Moscardino UM, Roch M, Crisci G, Christiansen H. Parental experiences of homeschooling during the COVID-19 pandemic: differences between seven European countries and between children with and without mental health conditions. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022 Apr;31(4):649-661. doi: 10.1007/s00787-020-01706-1. Epub 2021 Jan 7. PMID: 33415470; PMCID: PMC7790054. | Accare |
| 246. Thorell LB, Fuermaier ABM, Christiansen H, Steinmayr R, Baeyens D, de la Peña AG, Groom MJ, Idrees I, van der Oord S, van den Hoofdakker BJ, Luman M, Mammarella IC, Skoglund C. Distance learning during the COVID-19 pandemic for children with ADHD and/or ASD: a European multi-center study examining the role of executive function deficits and age. <i>Child Adolesc Psychiatry Ment Health</i> . 2022 Dec 13;16(1):101. doi: 10.1186/s13034-022-00540-4. PMID: 36514179; PMCID: PMC9745722. | Accare |
| 247. Thunnissen MR, Aan Het Rot M, van den Hoofdakker BJ, Nauta MH. Youth Psychopathology in Daily Life: Systematically Reviewed Characteristics and Potentials of Ecological Momentary Assessment Applications. <i>Child Psychiatry Hum Dev</i> . 2022 Dec;53(6):1129-1147. doi: 10.1007/s10578-021-01177-8. Epub 2021 Jun 1. PMID: 34075490; PMCID: PMC9560926. | Accare |
| 248. Thunnissen MR, Nauta MH, de Jong PJ, Rijkeboer MM, Voncken MJ. Flash forward imagery in speech anxiety: Characteristics and associations with anxiety and avoidance. <i>Front Psychol</i> . 2022 Oct 4;13:975374. doi: 10.3389/fpsyg.2022.975374. PMID: 36267078; PMCID: PMC9577331. | Accare |
| 249. Tye C, Bussu G, Gliga T, Elsabbagh M, Pasco G, Johnsen K, Charman T, Jones EJH, Buitelaar J, Johnson MH, team B. Understanding the nature of face processing in early autism: A prospective study. <i>Journal of Psychopathology and Clinical Science</i> . 2022;131(6):542-55. doi: 10.1037/abn0000648 | Karakter |
| 250. van Velzen, L. S., Dauvermann, M. R., Colic, L., Villa, L. M., Savage, H. S., Toenders, Y. J., ... & Schmaal, L. (2022). Structural brain alterations associated with suicidal thoughts and behaviors in young people: results from 21 international studies from the ENIGMA Suicidal Thoughts and Behaviours consortium. <i>Molecular Psychiatry</i> , 27(11), 4550-4560. | Curium |

- | | | |
|------|--|------------------|
| 251. | van Venrooij, L. T., Barnhoorn, P. C., Barnhoorn-Bos, A. M., Vermeiren, R. R., & Crone, M. R. (2022). General practitioners' everyday clinical decision-making on psychosocial problems of children and youth in the Netherlands. <i>Plos One</i> , 17(12), e0278314. | Curium |
| 252. | van Venrooij, L. T., Rusu, V., Vermeiren, R. R., Kuposov, R. A., Skokauskas, N., & Crone, M. R. (2022). Clinical decision support methods for children and youths with mental health disorders in primary care. <i>Family Practice</i> , 39(6), 1135-1143. | Curium |
| 253. | Verveen, A., van der Miesen, A. I. R., de Graaf, N. M., Kreukels, B. P. C., de Vries, A. L. C., & Steensma, T. D. (2023). Body Image in Adolescents with Gender Incongruence and Its Association with Psychological Functioning. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 20(4), [3349]. https://doi.org/10.3390/ijerph20043349 | Level |
| 254. | Viering T, Naaijen J, van Rooij D, Thiel C, Philipsen A, Dietrich A, Franke B, Buitelaar J, Hoekstra PJ. Amygdala reactivity and ventromedial prefrontal cortex coupling in the processing of emotional face stimuli in attention-deficit/hyperactivity disorder. <i>Eur Child Adolesc Psychiatry</i> . 2022Dec;31(12):1895-1907. doi: 10.1007/s00787-021-01809-3. Epub 2021 Jun 13. PMID:34120213; PMCID: PMC9663339. | Accare, Karakter |
| 255. | Vollbehr NK, Hoenders HJR, Bartels-Velthuis AA, Nauta MH, Castelein S, Schroevers MJ, Stant AD, Albers CJ, de Jong PJ, Ostafin BD. Mindful yoga intervention as add-on to treatment as usual for young women with major depressive disorder: Results from a randomized controlled trial. <i>J Consult Clin Psychol</i> . 2022 Dec;90(12):925-941. doi: 10.1037/ccp0000777. PMID: 36701531. | Accare |
| 256. | Vos M, Rommelse NNJ, Franke B, Oosterlaan J, Heslenfeld DJ, Hoekstra PJ, Klein M, Faraone SV, Buitelaar JK, Hartman CA. Characterizing the heterogeneous course of inattention and hyperactivity-impulsivity from childhood to young adulthood. <i>European Child & Adolescent Psychiatry</i> . 2022;31(8):1-11. doi: 10.1007/s00787-021-01764-z. | Accare, Karakter |
| 257. | Visser, K. M., Vermeiren, R. R. J. M., Popma, A., Nauta-Jansen, L. M. C., & Kasius, M. C. (2022). Improving Work Climate in a Residential Setting for Juveniles with Mild Intellectual Disability through Training of Staff in Non-violent Resistance. <i>Residential Treatment for Children & Youth</i> , 39(2), 192-211. https://doi.org/10.1080/0886571X.2021.1978034 | Level |
| 258. | de Vries, A. L. C., & Hannema, S. E. (2023). Growing Evidence and Remaining Questions in Adolescent Transgender Care. <i>New England Journal of Medicine</i> , 388(3), 275-277. https://doi.org/10.1056/NEJMe2216191 | Level |
| 259. | Vugteveen J, de Bildt A, Timmerman ME. Normative data for the self-reported and parent-reported Strengths and Difficulties Questionnaire (SDQ) for ages 12-17. <i>Child Adolesc Psychiatry Ment Health</i> . 2022 Jan 18;16(1):5. doi:10.1186/s13034-021-00437-8. PMID: 35042556; PMCID: PMC8764849. | Accare |

260. van der Wal JM, van Borkulo CD, Haslbeck JMB, Slofstra C, Klein NS, BlankenTF, Deserno MK, Lok A, Nauta MH, Bockting CL. Differential impact of preventive cognitive therapy while tapering antidepressants versus maintenance antidepressant treatment on affect fluctuations and individual affect networks and impact on relapse: a secondary analysis of a randomised controlled trial. *EclinicalMedicine*. 2023 Nov 22;66:102329. doi: 10.1016/j.eclinm.2023.102329. PMID: 38078193; PMCID: PMC10700372. Accare
261. Wang S, Wang B, Drury V, Drake S, Sun N, Alkhalil H, Arbelaez J, Duhn C; Tourette International Collaborative Genetics (TIC Genetics); Bal VH, Langley K, Martin J, Hoekstra PJ, Dietrich A, Xing J, Heiman GA, Tischfield JA, FernandezTV, Owen MJ, O'Donovan MC, Thapar A, State MW, Willsey AJ. Rare X-linked variants carry predominantly male risk in autism, Tourette syndrome, and ADHD. *Nat Commun*. 2023 Dec 6;14(1):8077. doi: 10.1038/s41467-023-43776-0. PMID:38057346; PMCID: PMC10700338. Accare
262. Ward EK, Buitelaar JK, Hunnius S. Implicit learning in 3-year-olds with high and low likelihood of autism shows no evidence of precision weighting differences. *Developmental Science*. 2022;25(2):e13158. doi: <https://doi.org/10.1111/desc.13158>. Karakter
263. Warreman, E. B., Ester, W. A., Geurts, H. M., Vermeiren, R. R., & Nootboom, L. A. (2023). How do primary care providers and autistic adults want to improve their primary care? A Delphi-study. *Autism*, 13623613231172865 Curium
264. Warreman, E. B., Lloyd, S. E., Nootboom, L. A., Leenen, P. J., Terry, M. B., Hoek, H. W., ... & Ester, W. A. (2023). Psychological, behavioural, and physical aspects of caregiver strain in autism-caregivers: a cohort study. *Eclinicalmedicine*, 64 Curium
265. Warreman, E., Nootboom, L., Terry, M., Hoek, H., Leenen, P., van Rossum, E., Ramlal, D., Vermeiren, R., & Ester, W. (2023). Psychological, behavioural, and biological factors associated with gastrointestinal symptoms in autistic adults and adults with autistic traits. *Autism*, 0(0). <https://doi.org/10.1177/13623613231155324> Curium
266. Werhahn JE, Smigielski L, Sacu S, Mohl S, Willinger D, Naaijen J, Mulder LM, Glennon JC, Hoekstra PJ, Dietrich A, Deters RK, Aggensteiner PM, Holz NE, Baumeister S, Banaschewski T, Saam MC, Schulze UME, Lythgoe DJ, Sethi A, Craig M, Mastroianni M, Sagar-Ouriaghli I, Santosh PJ, Rosa M, Bargallo N, Castro-Fornieles J, Arango C, Penzol MJ, Zwiers MP, Franke B, Buitelaar JK, Walitza S, Brandeis D. Different whole-brain functional connectivity correlates of reactive-proactive aggression and callous-unemotional traits in children and adolescents with disruptive behaviors. *Neuroimage Clin*. 2023;40:103542. doi:10.1016/j.nicl.2023.103542. Epub 2023 Nov 13. PMID: 37988996; PMCID:PMC10701077. Accare, Karakter
- 267 Wierenga LM, Doucet GE, Dima D, Agartz I, Aghajani M, Akudjedu TN, Albajes-Eizaguirre A, Alnaes D, Alpert KI, Andreassen OA, Anticevic A, Asherson P, Banaschewski T, Bargallo N, Baumeister S, Baur-Streubel R, Bertolino A, Bonvino A, Boomsma DI, Borgwardt S, Bourque J, den Braber A, Brandeis D, Breier A, Brodaty H, Brouwer RM, Buitelaar JK, Busatto GF, Calhoun VD, ... & Tamnes CK. Greater male than female variability in regional brain structure across the lifespan. *Hum Brain Mapp*. 2022 Jan;43(1):470-499. doi:10.1002/hbm.25204. Epub 2020 Oct 12. PMID: 33044802; PMCID: PMC8675415. Accare, Karakter

- | | |
|---|--|
| 268. Wijnhoven LAMW, Engels RCME, Onghena P, Otten R, Creemers DHM. The Additive Effect of CBT Elements on the Video Game 'Mindlight' in Decreasing Anxiety Symptoms of Children with Autism Spectrum Disorder. <i>Journal of Autism and Developmental Disorders</i> . 2022;52(1):150-68. doi: 10.1007/s10803-021-04927-8. | Karakter |
| 269. Xian, J., Parthasarathy, S., Ruggiero, S. M., Balagura, G., Fitch, E., Helbig, K., Gan, J., Ganesan, S., Kaufman, M. C., Ellis, C. A., Lewis-Smith, D., Galer, P., Cunningham, K., O'Brien, M., Cosico, M., Baker, K., Darling, A., Veiga de Goes, F., el Achkar, C. M., ... Helbig, I. (2022). Assessing the landscape of STXBP1-related disorders in 534 individuals. <i>Brain</i> , 145(5), 1668-1683. https://doi.org/10.1093/brain/awab327 | Level |
| 270. Zijlmans J, Tieskens JM, van Oers HA, Alrouh H, Luijten MAJ, de Groot R, vander Doelen D, Klip H, van der Lans RM, de Meyer R, van der Mheen M, Ruisch IH, van den Berg G, Bruining H, Buitelaar J, van der Rijken R, Hoekstra PJ, Kleinjan M, Lindauer RJL, Oostrom KJ, Staal W, Vermeiren R, Cornet R, Haverman L, Popma A, Bartels M, Polderman TJC. The effects of COVID-19 on child mental health: Biannual assessments up to April 2022 in a clinical and two general population samples. <i>JCPP Adv</i> . 2023 Mar 30;3(2):e12150. doi: 10.1002/jcv2.12150. PMID:37753155; PMCID: PMC10519731. | Accare,
Curium,
Karakter,
Level |
| 271. Zinkstok JR, van der Horst MZ, Wouters RPH, Aalfs CM, Luykx JJ. [Genetic risk of mental illness: what do we know and how do we communicate this?]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i> . 2022;64(5):266-72. | Karakter |

Nederlandse publicaties

- | | | |
|----|--|----------|
| 1. | Van Assche E, Van de Woestyne K, van Elburg AA, Birkenhäger TK, Luykx JJ, Zinkstok JR. [Psychiatrie en genetica: de lange weg van laboratorium naar spreekkamer]. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i> . 2022;64(5):245-7. | Karakter |
| 2. | van de Koppel, M., Mérelle, S. Y. M., Stikkelbroek, Y. A. J., van der Heijden, P. T., Spijker, J., Popma, A., & Creemers, D. H. M. (2022). Behandelbeleid bij vrouwelijke adolescenten gegijzeld door chronische suïcidaliteit. <i>Tijdschrift voor Psychiatrie</i> , 64(4), 214-219. | Level |
| 3. | Staff AI, Fuermaier ABM, van den Hoofdakker BJ, Luman M, Thorell LB, Dekkers, TJ. Ouders over afstandsonderwijs door COVID-19: effecten op kinderen met enzonder psychische problemen [Parental experiences of distance schooling duringthe COVID-19 pandemic: Effects on children with and without mental healthproblems]. <i>Tijdschr Psychiatr</i> . 2022;64(7):403-410. Dutch. PMID: 36040079. | Accare |
| 4. | Vos, R. H., & Glashouwer, K. A. (2023). Online preventie van eetstoornissen. <i>Kind en Adolescent Praktijk</i> , 1, 32-38. | Accare |