

University of Groningen

Elucidating Female Autism Study (EmFASiS) Improving diagnosis and early intervention

Piening, Sigrid; van Balkom, Inge; Groen, Yvonne; Greaves-Lord, Kirstin; Castelein, Stynke; Stapert, Anne F.; Euser, Anne M.; Davids, Roeliena C D

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Publication date:
2017

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Piening, S., van Balkom, I., Groen, Y., Greaves-Lord, K., Castelein, S., Stapert, A. F., Euser, A. M., & Davids, R. C. D. (2017). *Elucidating Female Autism Study (EmFASiS) Improving diagnosis and early intervention*. Postersessie gepresenteerd op Congres Gender & Gezondheid 2017, Amersfoort, Netherlands.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Elucidating Female Autism Study (EmFASiS) Improving diagnosis and early intervention

Vrouwen hebben vaker een Autisme Spectrum Stoornis (ASS) dan voorheen aangenomen. Verschillen in ASS symptomen en klachten, op mannen gebaseerde diagnostische instrumenten en het beter in staat zijn van vrouwen om ASS-symptomen te maskeren, kunnen leiden tot een late herkenning bij vrouwen. Verbeterd begrip van ASS bij vrouwen zal input opleveren voor diagnose en behandeling, en het ontwikkelen van comorbide aandoeningen, onverklaarde lichamelijke klachten, lagere kwaliteit van leven, verminderde participatie en hogere maatschappelijke kosten voorkomen.

Onderzoeksvraagstelling en opzet

Het EmFASiS project streeft ernaar het vrouwelijk ASS fenotype te verduidelijken. Dit PhD-project bestaat uit vijf aparte studies:

1. ASS-ervaringen en gender-rollen van vrouwen in vergelijking met mannen met ASS (interviews).
2. Vergelijking van diagnosestelling van ASS bij vrouwen en mannen (database)
3. Ontwikkeling van aanvullende vrouwspecifieke items om een bestaand screeningsinstrument te verbeteren (vragenlijst)
4. Vrouwspecifieke ASS fenotypes over verschillende levensfasen (database)
- 5) Verschillen in medicijngebruik tussen vrouwen en mannen met ASS (database)



Relevantie voor patiënten en professionals

Dit project draagt bij aan eerdere identificatie en diagnose van ASS bij vrouwen door een beter begrip van vrouwelijke ASS fenotypes en de verschillen ten opzichte van mannelijke ASS fenotypes. De resultaten zullen aanwijzingen bieden voor passende (medische) zorg om het ontwikkelen van comorbide aandoeningen te voorkomen en onverklaarde lichamelijke klachten te verminderen. Dit zal een positieve impact hebben op de kwaliteit van leven en maatschappelijke participatie van vrouwen, en maatschappelijke kosten verminderen.

Verwachte uitkomsten/Tijdpad

In dit vierjarige PhD-project, verwachten wij waardevolle informatie te verzamelen over de klinische karakteristieken van autisme bij vrouwen. Dit zal bijdragen aan een betere diagnosestelling en behandeling van vrouwen, en ervoor zorgen dat er vrouwspecifieke items toegevoegd kunnen worden aan bestaande screeningsinstrumenten voor ASS.

'Vrouwen met een late autisme-diagnose hebben vaak verdriet als ze bedenken hoe anders hun leven had kunnen zijn als zij tijdig de juiste diagnose en passende zorg hadden gekregen'

Betrokkenen

Dr. S. Piening, Lentis
Dr. I. van Balkom, Lentis
Rijksuniversiteit Groningen
Erasmus MC
Martini Ziekenhuis