



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Childhood sexual abuse and its effect on adolescent brain structure

Rinne-Albers, M.A.W.

Citation

Rinne-Albers, M. A. W. (2020, October 14). *Childhood sexual abuse and its effect on adolescent brain structure*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/137820>

Version: Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/137820>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/137820> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Rinne-Albers, M.A.W.

Title: Childhood sexual abuse and its effect on adolescent brain structure

Issue Date: 2020-10-14

Stellingen behorend bij het proefschrift:

'Childhood Sexual Abuse and its Effect on Adolescent Brain Structure'

1. De structuur van het zich ontwikkelende brein wordt beïnvloed door psychologisch trauma in de jeugd. (Dit proefschrift)
2. Neuroimaging onderzoek met getraumatiseerde kinderen en adolescenten is beperkt en heterogeen in opzet, met name met betrekking tot onderzochte populaties en type trauma. (Dit proefschrift)
3. De resultaten van structurele neuroimaging studies bij getraumatiseerde kinderen en jongeren verschillen van die bij getraumatiseerde volwassenen populaties, met name wat betreft de hippocampus en het corpus callosum (CC). (Dit proefschrift)
4. Adolescenten met CSA (Childhood Sexual Abuse)-gerelateerde PTSS vertonen minder integriteit van delen van het CC in vergelijking met een gezonde, niet-getraumatiseerde controlegroep. (Dit proefschrift)
5. Structurele neuroimaging studies laten beperkte associaties zien met traumasymptomatologie. (Dit proefschrift)
6. Wetenschappelijk onderzoek suggereert dat het type trauma tijdens de kinderleeftijd bepalend kan zijn voor de neurobiologische gevolgen; het feit dat dit onvoldoende wordt meegenomen in neurobiologisch onderzoek vertroebelt de resultaten en beperkt de reikwijdte van conclusies. (Baumeister 2016)
7. Psychologisch trauma in de jeugd vormt een ernstig risico voor de volksgezondheid wereldwijd, in gelijke mate in arme en in rijke landen, zowel wat betreft psychische als lichamelijke consequenties. (Anda & Felitti 2005, Kessler 2010)
8. Net als in vele andere gebieden van de medische wetenschap wordt ook in de literatuur over psychologisch trauma onvoldoende rekening gehouden met de genderverhouding in de onderzochte groep en omdat men gemakkelijk uitgaat van het mannelijk geslacht als norm kan dit leiden tot verkeerde conclusies en negatieve consequenties voor diagnostiek en behandeling. (Landré 2010, T. Rinne 2002)
9. Wetenschappelijk onderzoek geeft aanwijzingen dat psychotherapie en farmacotherapie kunnen leiden tot reparatie van structurele en functionele afwijkingen in het brein die worden geassocieerd met een traumatische ervaring. (Thomaes 2014)
10. Het politieke besluit om de jeugdzorg, inclusief de kinder- en jeugdpsychiatrie, te financieren vanuit de gemeente heeft ertoe geleid dat we de door de Verenigde Naties geformuleerde Rechten van het Kind in Nederland minder goed kunnen waarborgen. (UNICEF: Recht op gelijke toegang tot goede zorg)

11. Kunst en cultuur zijn geen zaken waar je vooral meer of minder geld mee kunt verdienen, maar het fundament van onze samenleving. (Zie o.a. rede Angela Merkel 9 mei 2020)

12. In tijden van *fake news* en *alternative facts* is het goed je te realiseren wat Søren Kierkegaard zei: 'Je kan jezelf op twee manieren voor de gek houden: de ene is geloven wat niet waar is en de andere niet geloven wat waar is'.