



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Cognitive profiles of adults with high functioning autism (HFA) and Asperger syndrome

Spek, A.A.

Citation

Spek, A. A. (2010, September 2). *Cognitive profiles of adults with high functioning autism (HFA) and Asperger syndrome*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/15919>

Version: Not Applicable (or Unknown)

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

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/15919>

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

**Cognitive profiles of adults with high functioning autism (HFA)
and Asperger Syndrome.**

1. Volwassenen met HFA verwerken waargenomen informatie trager dan volwassenen met de stoornis van Asperger en neurotypische volwassenen (Hoofdstuk 2).
2. Volwassenen met HFA of de stoornis van Asperger en een (boven)gemiddelde intelligentie zijn relatief goed in staat om hun beperkingen op het gebied van de theory of mind te herkennen en benoemen (Hoofdstuk 3).
3. De 'Lees de ogen test' is geen geschikt instrument om de theory of mind bij volwassenen met een autismespectrumstoornis in kaart te brengen (Hoofdstuk 3).
4. Volwassenen met HFA of de stoornis van Asperger zijn meer gericht op details dan een neurotypische controlegroep (Hoofdstuk 4).
6. De zwakke centrale coherentie en de detailwaarneming bij autisme dienen te worden omschreven als een specifieke cognitieve stijl en niet als een cognitieve stoornis. (Happé, 1999).
7. Veel mensen met autisme hebben bijzondere kwaliteiten zoals op het gebied van muziek, tekenen, wiskunde en informatica (Happé, 1999; Wheelwright & Baron-Cohen, 2001).
8. Er zijn nog geen harde biologische markers voor autisme gevonden, terwijl ook de cognitieve testinstrumenten nog onvoldoende valide en betrouwbaar zijn om autisme te bepalen. Dit maakt dat een classificatie binnen het autismespectrum vooralsnog alleen op basis van gedragskenmerken te stellen is (Happé, Ronald & Plomin, 2006).
9. Vaders en grootvaders van kinderen met autisme werk(t)en relatief vaak in de technische sector (Baron-Cohen et al., 1997). Te verwachten is daarom dat autisme vaker voor zal komen in technische regio's zoals Eindhoven.
10. "Mensen zijn net dobbelstenen. Je verwacht iets en dan komt er ineens een zeven uit." (een man met autisme)
11. "Mensen met autisme hebben geen vrienden maar contacten rondom thema's" (een man met autisme)
12. Als je eenmaal een baan hebt die echt bij je past dan hoeft je nooit meer te werken (vrij naar Confucius, 551-479 v. Chr.).