

**Andero Uusberg**

Tartu Afekti Regulatsiooni Uurimisrühm



TARTU ÜLIKOOL

psühholoogia instituut



**ESTWELL**

HEAOLUTEADUSTE  
TIPPKESKUS

Kas tõlk või  
keeleõpetaja?

ADHD & AUTISM

# ADHD brains really are built differently – we've just been blinded by the noise

By Bronwyn Thompson  
September 08, 2025









Molecular Psychiatry

[www.nature.com/mp](https://www.nature.com/mp)

ARTICLE OPEN

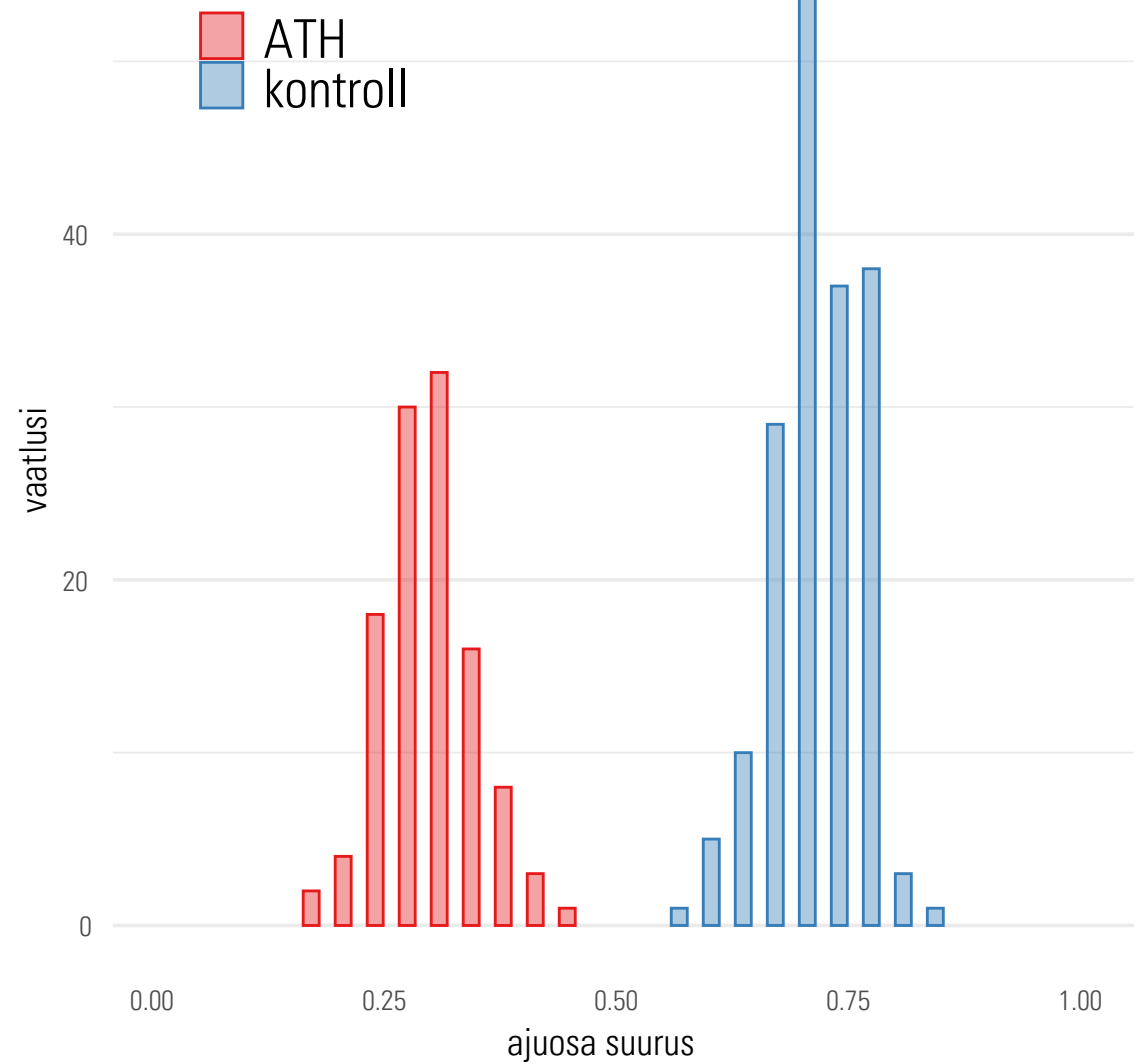
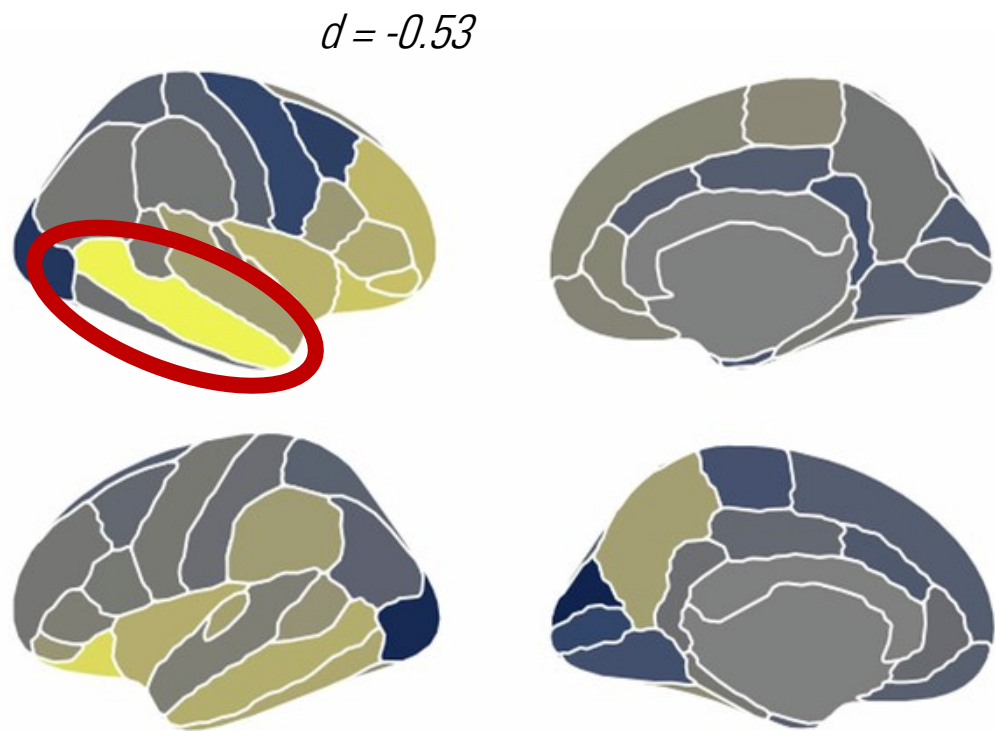


## Brain structure characteristics in children with attention-deficit/hyperactivity disorder elucidated using traveling-subject harmonization

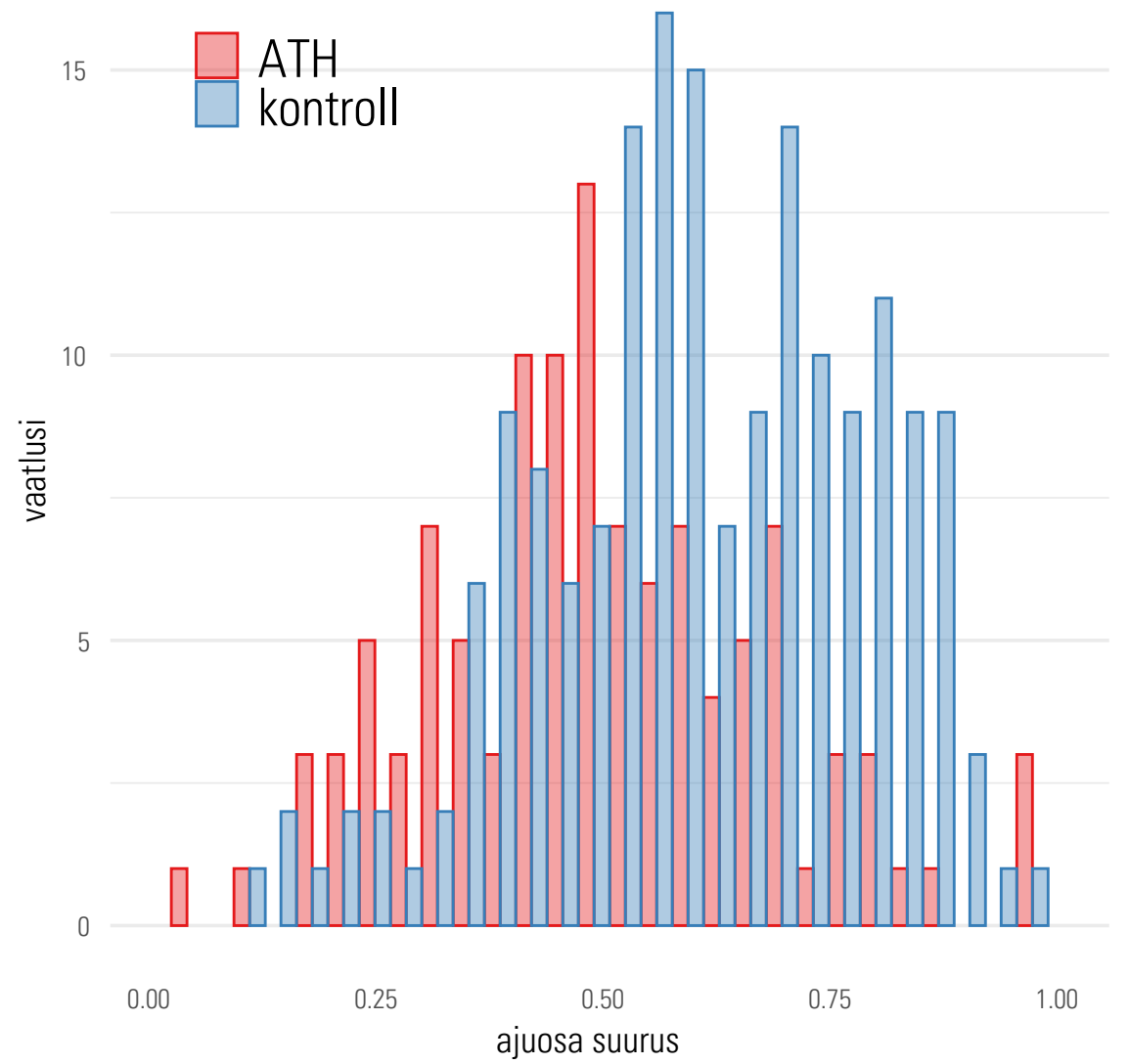
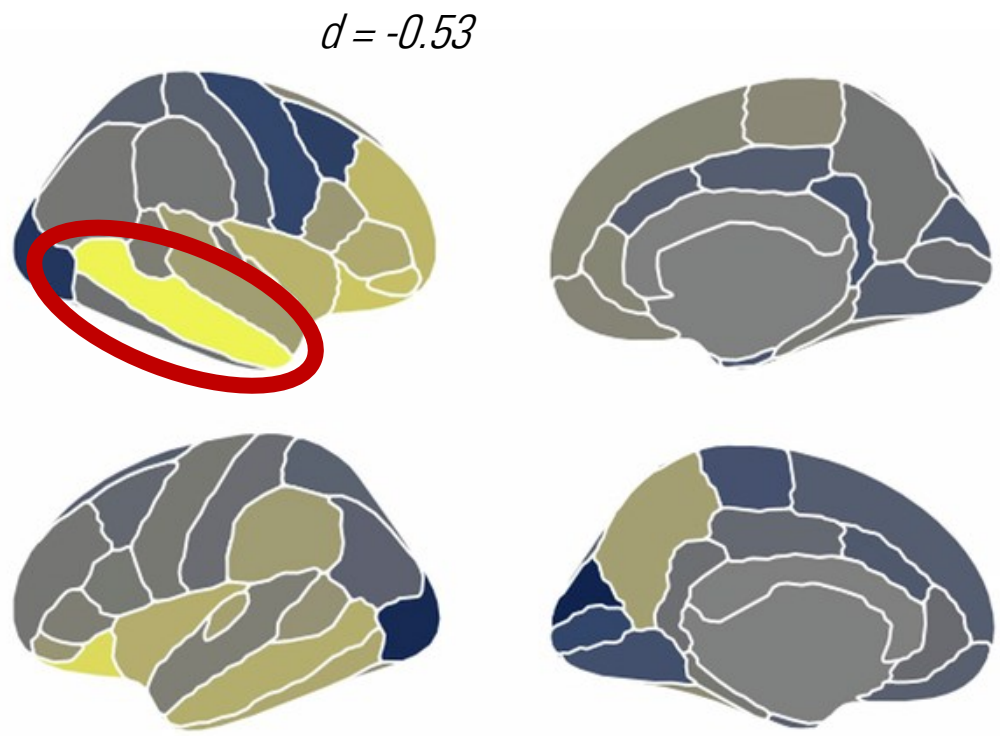
Qiulu Shou<sup>1,2</sup>, Masatoshi Yamashita <sup>1,2</sup>, Yoshiyuki Hirano <sup>2,3</sup>, Akiko Yao<sup>1</sup>, Min Li<sup>2</sup>, Yide Wang<sup>2</sup>, Yoko Kato<sup>2</sup>, Tokiko Yoshida<sup>2,3</sup>, Koji Matsumoto <sup>4</sup>, Tetsuya Tsujikawa<sup>5</sup>, Hidehiko Okazawa <sup>6</sup>, Akemi Tomoda<sup>1,2,7</sup>, Kuriko Kagitani-Shimono<sup>2,8,9</sup> and Yoshifumi Mizuno <sup>1,2,7</sup> 

© The Author(s) 2025

# MIDA TÄHENDAB ERINEVUS?



# MIDA TÄHENDAB ERINEVUS?



# EKSITAVAD PSÜHHOLOOGILISI ARHETÜÜPE

Diagnoos, isiksus, sugu, rahvus, põlvkond jne on mingi olemusliku tuumaga kategooriad

Aju osadel on kindlad psühholoogilised funktsioonid

Funktsiooni tõeline põhjus on tema ajusubstraat

Need on populatsioonid, mis varieeruvad mitmetunnuselise keskmise mustri ümber. Erinevused rühma sees on suuremad kui rühmade vahel

(Kõik põnevamad) psühholoogilised funktsioonid kerkivad aju osade (dünaamilistest) võrgustikest

Psüühika on aju riistvaral jooksev tarkvara. Need on ühe süsteemi erinevad tasandid

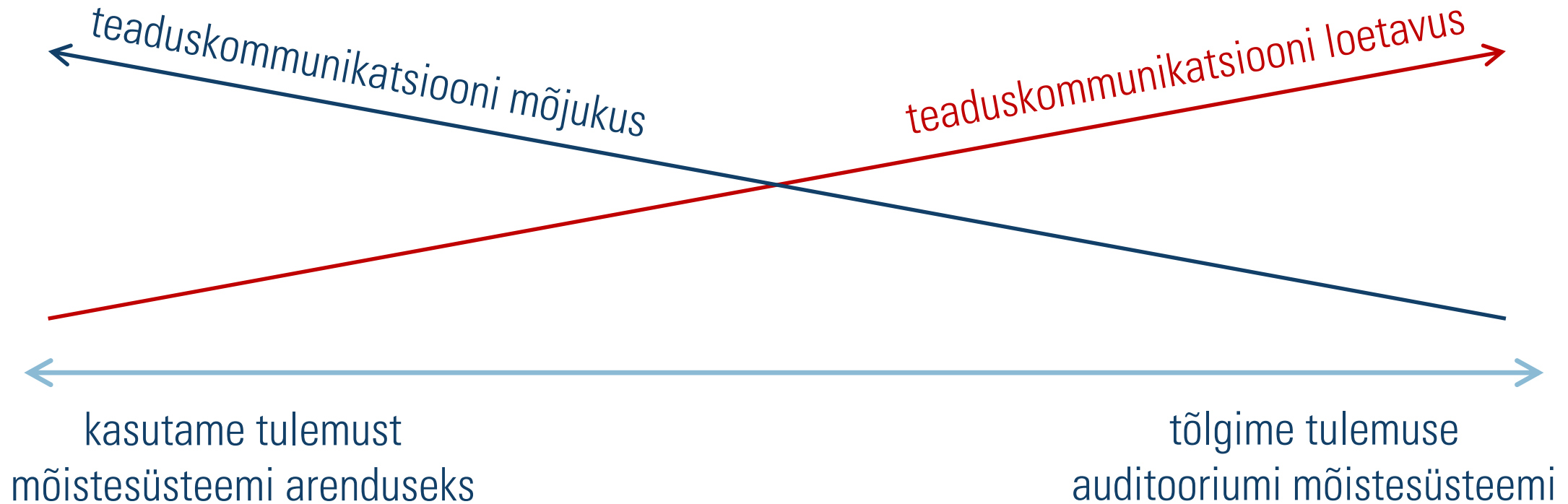
# NII TÕLK KUI KEELEÕPETAJA

*akommodatsioon*

laiendan tunnetuseks mõistesüsteemi

*assimilatsioon*

tunnetan olemasoleva mõistega



# Andero Uusberg

Tartu Afekti Regulatsiooni Uurimisrühm



TARTU ÜLIKOOL

psühholoogia instituut



**ESTWELL**

HEAOLUTEADUSTE  
TIPPKESKUS

# Aitäh!