Hangt sociale cognitie samen met sociaal functioneren in dementie?

Julia D.I. Westerhoek[1], Denise Fuchten[1], Imke Schröder[2], Robbert Huijsman[2], Martina Buljac[2], Janne M. Papma[1,3], Esther van den Berg[1]

[1] Afdeling Neurologie, Alzheimer Centrum Erasmus MC, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, Nederland
[2] Erasmus School of Health Policy & Management, Erasmus Universiteit Rotterdam, Rotterdam, Nederland
[3] Afdeling Interne Geneeskunde, Alzheimer Centrum Erasmus MC, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, Nederland

Introductie

- Stoornissen in **sociale cognitie** (zoals emotieherkenning) komen frequent voor op de geheugenpoli.
- Er is toenemende aandacht voor emotieherkenning binnen het neuropsychologisch onderzoek.
- Verminderde emotieherkenning hangt samen met **slechter sociaal functioneren**, **meer eenzaamheid** en **meer negatieve sociale interacties**.
- De relatie tussen emotieherkenning en sociale netwerkomvang is nog onvoldoende onderzocht.

Doel

Deze studie onderzoekt de relatie tussen emotieherkenning en sociale netwerkomvang, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen familie- en vriendschapsrelaties en verschillende diagnostische groepen.

Conclusie

- Voorlopige resultaten laten zien dat beperkingen in emotieherkenning **niet samenhangen** met sociale netwerkomvang.
- Dit suggereert dat de grootte en kwaliteit van sociale netwerken mogelijk wordt beïnvloed door meer en/of andere factoren dan sociocognitieve vaardigheden.
- Ondersteuning moet mogelijk niet uitsluitend gericht zijn op het uitbreiden van sociale contacten, maar op het **versterken en behouden** van bestaande sociale relaties.
- Meer inzicht kan bijdragen aan de **ontwikkeling van relatiegerichte ondersteuning binnen het SAMEN-project.**

Methode

Studie design

Cross-sectionele studie

Patiënten verwezen naar het Alzheimercentrum Erasmus MC voor dementiediagnostiek

Meetinstrumenten

Emotion Recognition Task (ERT)

Lubben Social Network Scale (LSNS-6)

Voorlopige resultaten

- 35 patiënten (71,4% man) tussen de 42 en 80 jaar.
- Diagnoses: AD (*n* = 3), FTD (*n* = 4), svPPA (*n* = 3), lvPPA (*n* = 1), VCI (*n* = 1), Parkinson spectrum (*n* = 2), dementie met andere oorzaak (*n* = 1), MCI (*n* = 1), cognitieve stoornis met andere oorzaak (*n* = 15) en geen cognitieve stoornis (*n* = 4).
- Data verzameling wordt voorgezet (er wordt gestreefd naar *N* = 120).

Er werden geen significante associaties gevonden tussen emotieherkenning en sociale netwerkomvang in de geheugenpoli populatie.

Tabel 2. **Samenhang tussen emotieherkenning en sociale netwerkomvang.**

	N	ρ	*p*
ERT – LSNS-6 totaal	22	.27	.221
ERT – LSNS-6 familie	22	.25	.272
ERT – LSNS-6 vrienden	22	.19	.396

Noot. Spearman correlaties zijn uitgevoerd zonder correctie voor covariaten. Verschillen tussen diagnostische groepen worden in toekomstige analyses onderzocht.

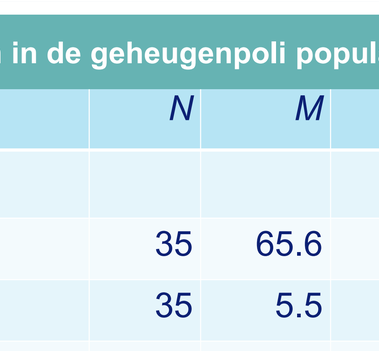
Tabel 1. **Demografische en sociale kenmerken in de geheugenpoli populatie.**

	N	*M*	*SD*
Demografische kenmerken			
Leeftijd	35	65.6	8.6
Verhage opleidingsniveau (1-7)	35	5.5	1.3
MoCA (0-30)	28	21.4	5.8
Sociale kenmerken			
ERT (0-96)	22	43.4	10.4
LSNS-6 familie (0-15)	35	8.1	3.5
LSNS-6 vrienden (0-15)	35	7.1	3.2
LSNS-6 totaal (0-30)	35	15.2	5.6

SAMEN-project

Dementie heb je niet alleen, je hebt het SAMEN

- **S**teun en **A**andacht, samen met **M**antelzorger, in **E**igen omgeving in **N**abijheid.
- Samen werken aan sterkere sociale relaties en betere kwaliteit van leven, thuis en gedurende het ziektebeloop door middel van relatiegerichte ondersteuning (**SAMEN-plan** en **SAMEN+ training**)



1 In kaart brengen

Symptomen — Sociale situatie — Behoeften

resulteert in een SAMEN-plan

2 Co-creëren SAMEN+ training

Samen met:

Dyade (persoon met dementie en directe naaste) — Zorgprofessionals

3 Evalueren

Sociale Verbondenheid — Sociale participatie — Kwaliteit van leven

Meer zorgarme jaren thuis en betere kwaliteit van leven voor de dyade

Meer informatie:
Julia Westerhoek
d.westerhoek@erasmusmc.nl

Stichting Erasmus Trustfonds
alzheimer nederland
Erasmus School of Health Policy & Management
Alzheimercentrum Erasmus MC
Erasmus MC University Medical Center Rotterdam