

Wanneer kunt u meedoen?

U kunt meedoen als:

- U een unipolaire depressie heeft.
- U 60 jaar of ouder bent.
- U Nederlands spreekt.
- U eerder bent behandeld voor depressie.

Tijdens een eerste afspraak stellen we extra vragen om te kijken of u mee kunt doen.

Waarom meedoen?

U krijgt een intensieve behandeling voor uw depressieve klachten. Deze behandeling is onderdeel van wetenschappelijk onderzoek naar rTMS en gedragsactivatie.

Met uw deelname kunnen we de behandeling verbeteren en mensen in de toekomst beter helpen.

Radboudumc
university medical center

Pro Persona
geestelijke gezondheidszorg

ggz
Centraal

GGZ
inGeest



umcg

Betrokken onderzoekers

Uitvoerend onderzoeker

Drs. Imke de Wijs,
neurowetenschapper



Hoofdonderzoeker

Prof. Dr. Indira Tendolkar, *psychiater*

(Co)-projectleiders

Prof. Dr. Gert-Jan Hendriks, *psychiater*

Dr. Angela Carlier, *psychiater*

Dr. Marleen van Beek, *psychiater*

Lokale hoofdonderzoekers

Dr. Hans W. Jeurig, *psychiater UMC Groningen*

Dr. Didi Rhebergen, *psychiater GGZ Centraal*

Prof.dr. Eric van Exel, *psychiater GGZ inGeest*
Dr. Amanda Legemaat, *klinisch neuropsycholoog GGZ inGeest*

Dit onderzoek is mogelijk gemaakt door
financiële ondersteuning van ZonMw.



COMBAT-LLD



**Onderzoek naar
rTMS en therapie
voor depressie
op latere leeftijd**

COMBAT-LLD.PSY@RADBODUMC.NL

Achtergrond

Depressie komt vaak voor op latere leeftijd en kan het leven zwaar maken. Medicijnen helpen niet altijd goed en kunnen bijwerkingen geven.

Als andere behandelingen niet genoeg helpen, wordt in Nederland steeds vaker repetitieve transcraniële magnetische stimulatie (rTMS) gebruikt. Dit is een veilige behandeling met weinig bijwerkingen die voor sommige mensen helpt.

Onderzoekers denken dat rTMS meer effect heeft als het wordt gecombineerd met een gesprekstherapie, zoals gedragsactivatie.

Over de behandelingen

rTMS geeft korte magnetische pulsen aan de buitenkant van het hoofd. Deze pulsen werken op hersengebieden die te maken hebben met depressie.

Gedragsactivatie helpt u stap voor stap weer dingen te doen die u plezier gaven.

Overzicht van het onderzoek



Doel van het onderzoek

We onderzoeken of de combinatie van standaard rTMS en gedragsactivatie beter werkt en betaalbaar is.

Hoe ziet het onderzoek eruit?

U krijgt 6 weken lang, 4 keer per week een rTMS-behandeling. Elke afspraak duurt ongeveer 30 minuten. Tijdens 2 van deze afspraken per week heeft u ook een gesprek:

- **Groep 1:** rTMS + gedragsactivatie
- **Groep 2:** rTMS + neutraal gesprek

De andere 2 afspraken per week bestaan alleen uit rTMS.

Vóór, tijdens en na de behandeling vullen we vragenlijsten in en doen we metingen om te kijken hoe het met u gaat.

COMBAT-LLD



MEER WETEN?

Neem dan vrijblijvend contact op met onze onderzoekers:

COMBAT-LLD.psy@radboudumc.nl