

Het effect van een cognitieve interventie voor ouderen met cognitieve klachten

Gepubliceerd: 20-11-2006 Laatste bijgewerkt: 10-08-2024

Het doel van het onderzoek is in de eerste plaats te onderzoeken of een dergelijke cognitieve interventie een korte termijn effect heeft op het functioneren van ouderen met cognitieve klachten. In de tweede plaats wordt onderzocht of deze korte...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Overige aandoening
Onderzoekstype	Interventie onderzoek

Samenvatting

ID

NL-OMON30336

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Cognitieve interventie voor ouderen

Aandoening

- Overige aandoening

Synoniemen aandoening

geheugenklachten, mentale traagheid

Aandoening

cognitieve klachten

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Maastricht

Overige ondersteuning: Ministerie van OC&W

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: cognitieve interventie, cognitieve klachten, ouderen, snelheid van informatieverwerking

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De primaire onderzoeksvariabelen zijn: gerapporteerde klachten en dagelijkse problemen, kwaliteit van leven en de prestatie op getimedde iADL taken.

Secundaire uitkomstmaten

Secundaire onderzoeksvariabelen zijn: cognitieve prestatie, strategiegebruik, metamemory en affect. Mogelijke determinanten zijn: persoonlijkheidstrekken, coping style, affect, opleidingsniveau, leeftijd, geslacht, maritale status, werkstatus, en verschillende gezondheidsgerelateerde factoren.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Veel ouderen hebben cognitieve klachten die meestal gerelateerd zijn aan een normale leeftijdsgerelateerde cognitieve achteruitgang. Een belangrijke factor die bijdraagt aan deze leeftijdsgerelateerde cognitieve achteruitgang is afname in de snelheid van informatieverwerking. Een interventie die zich richt op deze afgenomen snelheid van informatieverwerking, kan daarom bruikbaar zijn voor ouderen met cognitieve klachten. In de huidige studie wordt een dergelijke cognitieve interventie genaamd Time Pressure Management training geëvalueerd.

Doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is in de eerste plaats te onderzoeken of een dergelijke cognitieve interventie een korte termijn effect heeft op het functioneren van ouderen met cognitieve klachten. In de tweede plaats wordt onderzocht of deze korte termijn effecten op langere termijn (na 3 maanden) blijven bestaan. Daarnaast wordt onderzocht wat de determinanten zijn van succes van een cognitieve interventie.

Onderzoeksopzet

De studie is opgezet als een gerandomiseerde gecontroleerde trial, met een doel-interventie conditie, een controle interventie conditie en een wachtlijst controle conditie. Er zijn een dubbele baseline assessment, een post-training assessment en een follow-up assessment.

Onderzoeksproduct en/of interventie

De doelinterventie heet Time Pressure Management (TPM) training en biedt specifieke cognitieve compensatiestrategieën aan om om te gaan met situaties met (mogelijke) tijdsdruk. De controle interventie is psycho-educatie, waarin algemene informatie gegeven wordt over cognitief functioneren, veroudering, verminderde snelheid van informatieverwerking en de rol van tijdsdruk. Zowel de doelinterventie als de controle interventie zijn groepsinterventies met 4-6 participanten per groep en 10 bijeenkomsten van een uur.

Inschatting van belasting en risico

Participanten zullen ongeveer 18 uur verdeeld over 21 weken besteden aan trainingsbijeenkomsten en onderzoek. Uit eerder onderzoek is gebleken dat de aangeboden interventie effectief is voor mensen met hersenletsel. De geschiktheid van deze interventie voor een andere doelgroep wordt in de huidige studie geëvalueerd. Zowel de interventie als de onderzoeken zijn niet risicovol voor de participanten. Participanten hebben het voordeel dat ze gratis kunnen deelnemen aan deze evidence-based interventie.

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Maastricht

Postbus 616
6200 MD Maastricht
Nederland

Wetenschappelijk

Universiteit Maastricht

Postbus 616
6200 MD Maastricht

Locaties

Landen waar het onderzoek wordt uitgevoerd

Netherlands

Deelname eisen

Leeftijd

Volwassenen (18-64 jaar)

65 jaar en ouder

Belangrijkste voorwaarden om deel te mogen nemen (Inclusiecriteria)

- leeftijd tussen 55 en 75 jaar
- subjectieve cognitieve klachten die zich vooral voordoen in situaties met tijdsdruk en/of in situaties die een beroep doen op het vermogen om snel informatie te verwerken
- goede beheersing van de Nederlandse taal
- bereid om actief deel te nemen aan een neuropsychologisch interventie programma
- informed consent

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- (eerder) hersenletsel
- (eerdere) neurologische aandoening
- (eerdere) psychiatrische aandoening
- tekenen van ernstige cognitieve stoornissen op basis van een MMSE-score lager dan 24, de prestatie op een serie neuropsychologische taken en/of een klinische indruk van een participant
- participatie in een neuropsychologisch onderzoeksprogramma
- participatie in een langdurig neuropsychologisch interventieprogramma

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Interventie onderzoek
Onderzoeksmodel:	Parallel
Toewijzing:	Gerandomiseerd
Blindering:	Dubbelblind
Controle:	Geneesmiddel
Doel:	Behandeling / therapie

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	01-03-2007
Aantal proefpersonen:	150
Type:	Werkelijke startdatum

In onderzoek gebruikte producten en hulpmiddelen

Registratie:	Geen registratie
--------------	------------------

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	20-11-2006
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC academisch ziekenhuis Maastricht/Universiteit Maastricht, METC azM/UM (Maastricht)

Registraties

Opgevolgd door onderstaande (mogelijk meer actuele) registratie

Geen registraties gevonden.

Andere (mogelijk minder actuele) registraties in dit register

Geen registraties gevonden.

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL14306.068.06