

Een experience sampling methods studie van cognitieve emotie regulatie in jong volwassenen en ouderen

Gepubliceerd: 02-10-2014 Laatste bijgewerkt: 21-04-2024

Het eerste doel is om het effect te bepalen van leeftijd en angst op gebruik en effectiviteit van emotie regulatie strategieën in eenvoudige en welomschreven vs. complexe levenssituaties. Een tweede doel is om het effect van behandeling van...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving nog niet gestart
Type aandoening	Angststoornissen en -symptomen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON41188

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Een ESM studie van cognitieve emotie regulatie

Aandoening

- Angststoornissen en -symptomen

Synoniemen aandoening

angst, stress

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Universiteit Leiden

Overige ondersteuning: ERC ADvanced Grant

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: angst, emotie regulatie, experience sampling methods, ouderen

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Onze belangrijkste tijdsafhankelijke uitkomst betreft subjectief gerapporteerd affect en de 24 uur HRV registratie, zodat op grond van de ESM metingen sterkte van subjectief en fysiologisch HRV reageren op negatieve gebeurtenissen kan worden bepaald.

Secundaire uitkomstmaten

Onze voornaamste tijdsafhankelijke onafhankelijke variabele is zelfrapportage van meemaken van eenvoudige en welomschreven en complexe en veel eisen stellende levenssituaties. Ons voornaamste tijdsafhankelijke mediërende variabele is het gebruik van cognitieve emotie regulatie strategieën.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Dit onderzoek probeert het effect van leeftijd en angststoornis op gebruik en effectiviteit van emotieregulatie strategieën in het dagelijks leven te bepalen. Experimentele lab studies geven aan dat in vergelijking met jong volwassenen, ouderen minder reageren op negatieve stimuli en irrelevante stimuli beter kunnen negeren. We veronderstellen dat als wanneer een situatie de cognitieve capaciteiten van een individu overvraagt, leeftijds-gerelateerde kwetsbaarheden naar voren komen in de vorm van sterker psychologisch en fysiologisch reageren op meer negatieve en complexe situaties in het dagelijkse leven. Omdat sterker reageren op negatieve situaties ook een definiërend kenmerk van personen met een angststoornis is, is het van belang om een onderscheid te maken tussen leeftijds-gerelateerde en angst-gerelateerde tekortkomingen in de controle van emoties.

Doel van het onderzoek

Het eerste doel is om het effect te bepalen van leeftijd en angst op gebruik en effectiviteit van emotie regulatie strategieën in eenvoudige en welomschreven vs. complexe levenssituaties. Een tweede doel is om het effect van behandeling van angststoornissen op gebruik en effectiviteit van emotie regulatie strategieën in eenvoudige en welomschreven vs. complexe levenssituaties in jong volwassenen en ouderen.

Onderzoeksopzet

We gebruiken een experience sampling methods (ESM) studie om systematisch zelf-rapportage en fysiologische gegevens te verzamelen over de temporele relaties tussen natuurlijk optredende variabelen (d.w.z., negatieve situaties, emotieregulatie, affect en hart ritme variabiliteit (HRV)). De metingen vinden plaats gedurende twee weken (en voor RCT deelnemers twee weken voor en twee weken na de eHealth interventie of wachtlijst conditie).

Deelnemers worden gevraagd ESM metingen te verrichten met behulp van een elektronische dagboek techniek op vijf willekeurige momenten van de dag gedurende een periode van 14 dagen. Een Android smartphone met borstband en MovisensXS sampling software zal worden gebruikt voor continue HRV metingen.

Inschatting van belasting en risico

Er worden geen risico's verbonden aan deelname aan het onderzoek voorzien. Gezien de belasting van de baseline meting, instructie sessie, het verrichten van ongeveer 60 ESM metingen van rond de 5 minuten en het continu dragen van een borstband gedurende twee weken zullen deelnemers 140 Euro financiële vergoeding ontvangen voor iedere voltooide registratieperiode van twee weken.

Contactpersonen

Publiek

Universiteit Leiden

Wassenaarseweg 52
Leiden 2333 AK
NL

Wetenschappelijk

Universiteit Leiden

Wassenaarseweg 52
Leiden 2333 AK

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)

(a) aanwezigheid angst stoornis

(b) leeftijd tussen 18 en 75 jaar

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

(a) ernstige angst of depressie symptomen

(b) ernstige rolbeperkingen op meerdere levensgebieden

(c) andere ernstige psychiatrische stoornissen

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Onderzoeksmodel: Anders

Toewijzing: Niet-gerandomiseerd

Blinding: Open / niet geblindeerd

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland	
Status:	Werving nog niet gestart
(Verwachte) startdatum:	01-09-2015
Aantal proefpersonen:	400
Type:	Verwachte startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	02-10-2014
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Leiden-Den Haag-Delft (Leiden)

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	NL50528.058.14