

Neurofysiologische correlaten van de drie karakteristieken (3K)

Gepubliceerd: 01-03-2010 Laatste bijgewerkt: 04-05-2024

Het voornaamste doel van dit onderzoek is om de neurofysiologische correlaat van de 3 K te vinden. Daarnaast zal het spectrum van reacties op de 3K geëvalueerd worden met behulp van een vragenlijst en zal gekeken worden of de 3K onder controle...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestart
Type aandoening	Dissociatiestoornissen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON32630

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Neurofysiologische correlaten van de 3K

Aandoening

- Dissociatiestoornissen

Synoniemen aandoening

nvt

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Radboud Universiteit Nijmegen

Overige ondersteuning: NWO

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Dissociatie, Elektroencefalogram (EEG), Meditatie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

- Het verschil in EEG power tussen de 3K toestand en een *normale* rusttoestand in meditatoren.
- Het verschil in EEG power tussen de meditatoren en de controle participanten.

Secundaire uitkomstmaten

nvt

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Tijdens inzicht meditatie kan een chaotische, onwerkelijke en tijdelijke mentale toestand (de zogenoemde 3 karakteristieken (3K) van bewustzijn; Barendregt, 1996) waargenomen worden. Deze toestand zou gerelateerd kunnen zijn met de dissociatieve toestand die soms ervaren wordt bij schizofrenie patiënten. Het meten van hersenactiviteit gedurende deze 3K toestand kan ons meer inzicht geven in de hersenprocessen die gerelateerd zijn met een dissociatieve toestand.

Doel van het onderzoek

Het voornaamste doel van dit onderzoek is om de neurofysiologische correlaat van de 3 K te vinden. Daarnaast zal het spectrum van reacties op de 3K geëvalueerd worden met behulp van een vragenlijst en zal gekeken worden of de 3K onder controle gebracht kan worden.

Onderzoeksopzet

Observationeel onderzoek

Inschatting van belasting en risico

Risico's worden niet verwacht. De belasting bestaat uit 2 bezoeken, bestaande uit een psychiatrisch interview, het invullen van 2 vragenlijsten, en een EEG

meting.

Contactpersonen

Publiek

Radboud Universiteit Nijmegen

Postbus 9010
6500 GL Nijmegen
NL

Wetenschappelijk

Radboud Universiteit Nijmegen

Postbus 9010
6500 GL Nijmegen
NL

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 21 en 65 jaar; Extra inclusie criterium voor meditatoren:
- De mogelijkheid hebben om de 3K toestand te ervaren en te kunnen wisselen tussen de 3K en een 'normale' toestand.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- Psychiatrische stoornissen recent of in het verleden
- Neurologische stoornissen recent of in het verleden; Extra exclusie criterium voor controle proefpersonen:
- Ervaring met meditatie

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Behandeling / therapie

Deelname

Nederland

Status: Werving gestart

(Verwachte) startdatum: 07-05-2010

Aantal proefpersonen: 14

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 01-03-2010

Soort: Eerste indiening

Toetsingscommissie: CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)

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	NL30798.091.09