

Visuele stoornissen bij de ziekte van Parkinson

Gepubliceerd: 01-11-2016 Laatst bijgewerkt: 31-12-2024

Het doel van dit onderzoek is om een voorheen ontwikkelde screeningsvragenlijst (om in de dagelijkse neurologische praktijk te screenen op visuele problematiek) te valideren. Daarnaast is het doel om inzicht te krijgen in de ernst en de klinische...

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Beëindigd
Type aandoening	Bewegingsstoornissen (incl. parkinsonisme)
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON42851

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Visus bij Parkinson

Aandoening

- Bewegingsstoornissen (incl. parkinsonisme)

Synoniemen aandoening

Parkinson, Ziekte van Parkinson

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Radboud Universitair Medisch Centrum

Overige ondersteuning: Stichting Parkinson Fonds

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: Motorische symptomen, Oogheelkunde, Ziekte van Parkinson

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De uitkomstmaten bestaan uit een serie oogheelkundige en klinische uitkomsten.

Secundaire uitkomstmaten

zie boven.

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Mensen met de ziekte van Parkinson ervaren zowel motorische als niet-motorische problemen. Het wel of niet goed kunnen zien kan een grote invloed hebben op met name het motorisch functioneren. Omdat een goede visus gebruikt kan worden ter compensatie van motorische problemen lijken visuele beperkingen bij de ziekte van Parkinson een (relatief) grote impact te hebben op het functioneren. Dit is echter slechts beperkt onderzocht. De hoeveelheid, het type, de ernst, en de impact op het klinisch functioneren zijn niet bekend. Bovendien wordt er in de dagelijkse (neurologie) praktijk geen aandacht aan visus besteed, terwijl vele visuele problemen goed behandeld kunnen worden. Het tijdig herkennen en indien nodig behandelen van visuele problematiek zou van meerwaarde kunnen zijn voor patiënten met de ziekte van Parkinson.

Doel van het onderzoek

Het doel van dit onderzoek is om een voorheen ontwikkelde screeningsvragenlijst (om in de dagelijkse neurologische praktijk te screenen op visuele problematiek) te valideren. Daarnaast is het doel om inzicht te krijgen in de ernst en de klinische impact van visuele problematiek bij mensen met de ziekte van Parkinson.

Onderzoeksopzet

Dit is een observationele, cross- sectionele studie waarbij mensen met de ziekte van Parkinson die een (voorheen ontwikkelde) screeningsvragenlijst hebben ingevuld (een selectie, max $n=30$), eenmalig zullen worden onderzocht. Dit eenmalige onderzoek bestaat uit een uitgebreid oogheelkundig onderzoek, aangevuld met klinische testen die het motorisch functioneren van patiënten met de ziekte van Parkinson in kaart brengen.

Inschatting van belasting en risico

De belasting voor patiënten bestaat uit een eenmalig bezoek aan het Radboudumc. Dit bezoek zal ongeveer 6 uren in beslag nemen (10 uur 's ochtends tot 4 uur 's middags). Er worden geen risicovolle metingen gedaan.

Contactpersonen

Publiek

Radboud Universitair Medisch Centrum

Reinier Postlaan 4
Nijmegen 6524 GC
NL

Wetenschappelijk

Radboud Universitair Medisch Centrum

Reinier Postlaan 4
Nijmegen 6524 GC
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)

Mensen met de ziekte van Parkinson waarbij de diagnose na het 30e levensjaar is gesteld door een neuroloog

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

- oog operatie in het verleden (met uitzondering van cataract operatie)
- Blind in 1 oog
- Gebruik van medicatie die de normale visus beïnvloedt (andere dan Parkinson medicatie): (parasympatholytic function, phenothiazines, sulphonamides, tetracyclines, isotretinoïen).
- systeemziekte die geassocieerd is met oogproblemen: ziekte van Sjorgen, ziekte van Marfan, myotone dystrofie, ziekte van Bechterew, ziekte van Wegener.
- lesies nabij het optisch chiasme of de occipitale cortex in het verleden (tumor, infarct, bloeding), migraine

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, zonder invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Diagnostiek

Deelname

Nederland

Status: Beëindigd

(Verwachte) startdatum: 20-04-2017

Aantal proefpersonen: 30

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum:	01-11-2016
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	CMO regio Arnhem-Nijmegen (Nijmegen)
Goedgekeurd WMO	
Datum:	06-07-2017
Soort:	Amendement
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

ID: 23926

Bron: Nationaal Trial Register

Titel:

In overige registers

Register	ID
CCMO	NL58535.091.16

Resultaten

Einddatum onderzoek: 01-01-2019

Datum resultaten gemeld: 09-12-2019

Datum eerste publicatie onderzoek

09-12-2019