

Auto-antilichamen tegen het pigmentblad bij patiënten met leeftijdsgebonden maculadegeneratie

Gepubliceerd: 28-05-2020 Laatste bijgewerkt: 08-04-2024

Ontwikkelen van een diagnostisch laboratorium onderzoek

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Netvlies-, vaatvlies- en glasvochtbloedingen en vaataandoeningen
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON49580

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

Afstotings-achtige reactie RPE-choroid transplantaat

Aandoening

- Netvlies-, vaatvlies- en glasvochtbloedingen en vaataandoeningen

Synoniemen aandoening

Afstotings-achtige reactie RPE-choroid transplantaat

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Oogziekenhuis Rotterdam

Overige ondersteuning: Combined Ophthalmic Research Rotterdam

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: afstotingsreactie, autoloog transplantaat, RPE-choroid

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

De aanwezigheid van anti-RPE en anti-choroidea antistoffen.

Secundaire uitkomstmaten

HLA haplotype

Genotype analysis to detect polymorphisms related to immune mechanisms.

Complement activation

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

5 patiënten met leeftijdsgebonden maculadegeneratie (LMD) hadden een inflammatoire destructieve reactie na een ongecompliceerde autologe transplantatie van retinaal pigmentblad (RPE) en choroidea. Chirurgisch geïnduceerd trauma zou mogelijk een (auto-immuun of aspecifieke) deze reactie hebben veroorzaakt.

Doel van het onderzoek

Ontwikkelen van een diagnostisch laboratorium onderzoek

Onderzoeksopzet

Case-control studie

Inschatting van belasting en risico

Deelname biedt geen voordeel, risico's zijn verwaarloosbaar, belasting is gering.

Contactpersonen

Publiek

Oogziekenhuis Rotterdam

Schiedamse Vest 180
Rotterdam 3011 BH
NL

Wetenschappelijk

Oogziekenhuis Rotterdam

Schiedamse Vest 180
Rotterdam 3011 BH
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 * 18
Toestemming

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Voorgeschiedenis diabetische retinopathie, uveitis of systemische autoimmuun
aandoening

Onderzoeksopzet

Opzet

Type:	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen
Onderzoeksmodel:	Anders
Toewijzing:	Niet-gerandomiseerd
Blinding:	Open / niet geblindeerd
Controle:	Geneesmiddel
Doel:	Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland	
Status:	Werving gestopt
(Verwachte) startdatum:	26-06-2020
Aantal proefpersonen:	18
Type:	Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO	
Datum:	28-05-2020
Soort:	Eerste indiening
Toetsingscommissie:	METC Erasmus MC, Universitair Medisch Centrum Rotterdam (Rotterdam)

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	NL72704.078.20