

CFH polymorfisme en laser coagulatie van drusen

Gepubliceerd: 19-03-2009 Laatste bijgewerkt: 06-05-2024

Bepalen van de correlatie tussen CFH polymorfisme en het effect van laser behandeling van drusen.

Ethische beoordeling	Goedgekeurd WMO
Status	Werving gestopt
Type aandoening	Immuunstelselaandoeningen, congenitaal
Onderzoekstype	Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Samenvatting

ID

NL-OMON33713

Bron

ToetsingOnline

Verkorte titel

CFH & drusen

Aandoening

- Immuunstelselaandoeningen, congenitaal
- Netvlies-, vaatvlies- en glasvochtbloedingen en vaataandoeningen

Synoniemen aandoening

drusen

Betreft onderzoek met

Mensen

Ondersteuning

Primaire sponsor: Oogziekenhuis Rotterdam

Overige ondersteuning: Stichting Wetenschappelijk het Oogziekenhuis Prof. Dr. H. J. Flieringa (SWOO)

Onderzoeksproduct en/of interventie

Trefwoord: CFH polymorfisme, drusen, laser coagulatie

Uitkomstmaten

Primaire uitkomstmaten

Succes laser behandeling & CFH Y402H polymorfisme.

Secundaire uitkomstmaten

NVT

Toelichting onderzoek

Achtergrond van het onderzoek

Confluentie van drusen of hyperpigmentatie wijzen op een verhoogd risico op leeftijdgebonden maculadegeneratie (LMD). Uit een eerdere studie (OZR-2002-15) met unilaterale, perifere lasercoagulatie is gebleken dat bij de helft van de patiënten drusenregressie optreedt in één van beide ogen. Tevens is geopperd dat in ongeveer de helft van alle LMD gevallen complement factor H polymorfisme een oorzakelijke factor is (Despriet et al. 2006). Wij willen nagaan of er een associatie is tussen CFH polymorfisme en het effect van laser behandeling op drusen.

Doel van het onderzoek

Bepalen van de correlatie tussen CFH polymorfisme en het effect van laser behandeling van drusen.

Onderzoeksopzet

Case control studie.

Inschatting van belasting en risico

Proefpersonen hebben geen voordeel van deelname aan deze studie. Risico's zijn verwaarloosbaar.

Contactpersonen

Publiek

Oogziekenhuis Rotterdam

Schiedamse Vest 180
3011 BH Rotterdam
Nederland

Wetenschappelijk

Oogziekenhuis Rotterdam

Schiedamse Vest 180
3011 BH Rotterdam
Nederland

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)

Deelnemer uit studie OZR-2002-15 / MEC 225.001/2003/32.

Belangrijkste redenen om niet deel te kunnen nemen (Exclusiecriteria)

Geen.

Onderzoeksopzet

Opzet

Type: Observationeel onderzoek, met invasieve metingen

Blinding: Open / niet geblindeerd

Controle: Geen controle groep

Doel: Algemeen wetenschappelijk

Deelname

Nederland

Status: Werving gestopt

(Verwachte) startdatum: 12-05-2009

Aantal proefpersonen: 14

Type: Werkelijke startdatum

Ethische beoordeling

Goedgekeurd WMO

Datum: 19-03-2009

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

CCMO

ID

NL26245.078.08