



Veneuze vaatafsluiting van het netvlies

Polikliniek Oogheelkunde

Locatie Hoorn/Enkhuizen

De bloedvoorziening in het oog bestaat uit arterien(slagaders) die het bloed afvoeren. Bij een vaatafsluiting ontstaat een doorstromings probleem en gaat het oog minder functioneren. Door de afsluiting van één van de venen (trombose) kan het bloed niet meer uit het netvlies afgevoerd worden. De wanden gaan lekken en bloed, vocht en eiwitten komen in het netvlies. Daar waar de lekkage is opgetreden functioneert het netvlies slechter en gaat het zicht achteruit.

Klachten

Afhankelijk van de grootte van de afgesloten veen treedt gezichtsscherpte vermindering op in een deel van het gezichtsveld of neemt het centrale zien af. Indien grote gedeeltes van het netvlies door de afsluiting zuurstof tekort krijgen ontstaan er nieuwe bloedvaten in het oog. Deze vaten zijn van slechte kwaliteit, ze lekken snel en kunnen aanleiding geven tot bloedingen. Indien deze vaten op andere plekken dan in het netvlies groeien kunnen ze aanleiding geven tot drukverhoging in het oog (neovasculair glaucoom).

Diagnose

De Diagnose wordt gesteld door oogheelkundig onderzoek waarbij de pupil verwijd wordt om het netvlies goed te kunnen beoordelen. Soms worden contrast foto's (flurescentie angiografie) en OCT (netvlies-scan) van het oog gemaakt om de mate van schade vast te stellen.

Oorzaken

De vaatafsluiting wordt veroorzaakt door veranderingen in de vaatwand. Dit kan onder andere optreden bij te hoge bloeddruk, aderverkalking, suikerziekte en een groot aantal minder frequent voorkomende aandoeningen. Meestal treedt de afsluiting op bij oudere leeftijd en is er al sprake van één van de voorgenoemde oorzaken. Jongere patienten en mensen zonder voorgenoemde aandoening worden vaak naar een internist verwezen voor uitgebreider onderzoek naar aandoeningen die de vaatafsluiting kunnen veroorzaken.

Behandeling

Bij ernstige schade aan het netvlies kan het nodig zijn om een laserbehandeling uit te voeren. De laserbehandeling dient ervoor te zorgen dat er geen nieuwe bloedvaten van slechtere kwaliteit gaan groeien. Het zien wordt niet beter door deze behandeling maar mogelijke verslechtering kan wel voorkomen worden. Bij vocht in de gele vlek kan een laserbehandeling ervoor zorgen dat het vocht beter afgevoerd wordt, waardoor het zien kan verbeteren. Bij enkele patienten kan het oog behandeld worden door middel van injecties in het oog. De injecties kunnen zorgen voor verminderen van de bloedingen en remmen groei van slechte bloedvaten.

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-01869-NL 08-11-2021