



Arteriële vaatafsluiting van het netvlies

Polikliniek Oogheelkunde

De bloedvoorziening in het oog bestaat uit arteriën (slagaders) die het bloed aanvoeren en venen (aders) die het bloed afvoeren. Bij een vaatafsluiting ontstaat een doorstromingsprobleem en gaat het oog minder functioneren. Bij een arteriële afsluiting van het netvlies krijgt een deel of het gehele netvlies geen zuurstof meer. Het netvlies houdt dan direct op met functioneren.

Klachten

Doordat het netvlies direct ophoudt met functioneren merkt de patient dat het zien plots minder is geworden in een deel of het gehele gezichtsveld. Net als bij een veneuze afsluiting in het netvlies kunnen bij arteriële afsluiting in kaart brengen.

Diagnose en oorzaken

Door oogheelkundig onderzoek waarbij de pupil verwijdt wordt kan de oogarts veranderingen in het netvlies zien die passen bij arteriële afsluiting van het netvlies. Gezichtsveldonderzoek kan uitgebreidheid van de afsluiting in kaart brengen

Onderzoek naar de oorzaak van de afsluiting (bijv. bloedpropje vanuit elders uit het lichaam) is nodig om te proberen om herhaling te voorkomen. Met name het hart en de grote halsslagader dienen onderzocht te worden. Soms gaat de afsluiting gepaard met klachten van algemeen ziekte gevoel. De oorzaak kan dan een ontsteking van de grote arteriën zijn (arteritis temporalis). Een hoge bloedbezinking en eventuele pathologisch anatomisch onderzoek van een stukje bloedvat uit de slaapstreek kunnen dan de diagnose geven.

Behandeling

Wanneer de patient kort na het begin van de klachten bij de oogarts komt dan kan geprobeerd worden de zuurstofvoorziening aan het netvlies te verbeteren. Meestal heeft dit geen succes. Indien de oorzaak van de afsluiting wordt gevonden moet dit natuurlijk behandeld worden. Bij een arteritis temporalis kunnen hormoonpreparaten (prednison) in hoge doseringen nodig zijn om een aanval aan het andere oog te voorkomen. Bij vaat vernieuwing kan een laserbehandeling nodig zijn om dit tegen te gaan. In tegenstelling tot een afsluiting van een vene is bij arteriële afsluiting geen verbetering op termijn te verwachten.

[illegible]

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-01870-NL 08-11-2021