

# **Retinitis centralis serosa**



## Inhoudsopgave

1	Wat is Retinitis Centralis Serosa (RCS).....	1
2	Wat merkt de patiënt.....	2
3	Hoe wordt de diagnose gesteld .....	2
4	Beloop/ Behandeling.....	2
5	Tot slot .....	3

## 1 Wat is Retinitis Centralis Serosa (RCS)

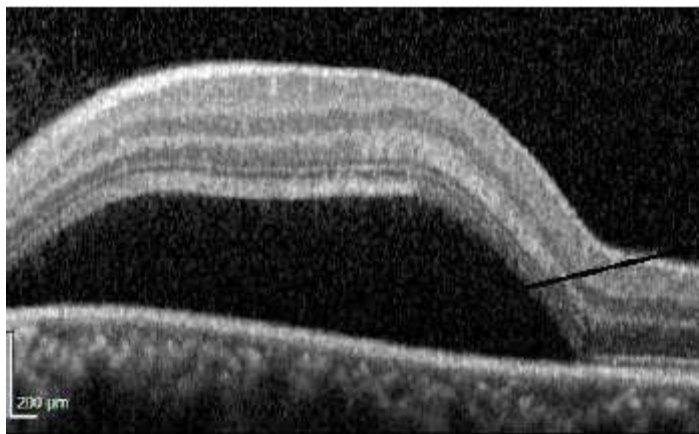
Om RCS te begrijpen is het nodig te weten hoe het netvlies is opgebouwd.

Het netvlies is een dunne laag weefsel die de binnenkant van het oog bekleedt; het is de 'gevoelige laag' van het oog. Het vangt licht op en zendt signalen naar de hersenen. Het netvlies is goed te vergelijken met een filmpje of *lichtgevoelige chip* in een foto toestel.

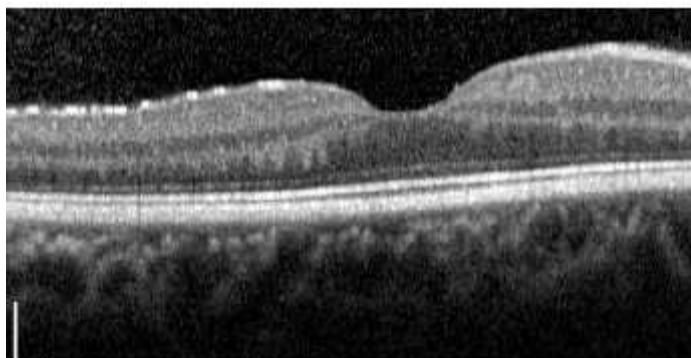
Het netvlies bestaat uit verschillende lagen; de diepste laag bestaat uit pigmentcellen (pigmentepitheel). Nog dieper, maar niet meer tot het netvlies behorend, ligt het vaatvlies: een bloedrijke structuur.

Eén van de functies van het pigmentepitheel is het voorkómen van lekken van vocht uit het vaatvlies naar het netvlies.

Bij RCS is het pigmentepitheel verzwakt. Vocht kan door de zwakste plek (de 'lekplek') heen sijpelen en tilt het bovenliggende gedeelte van het netvlies op. Er vormt zich een vochtblaas. De oorzaak van de verzwakking van het pigmentepitheel is onbekend, maar RCS komt vaker voor bij patiënten die corticosteroïden gebruiken; ook stress is een risicofactor.



vochtblaas onder netvlies



normaal netvlies

## **2 Wat merkt de patiënt**

Door de vochtblaas ziet de patiënt vervormd (metamorfopsie) en lijken voorwerpen kleiner dan ze zijn (micropsie). Vaak wordt er ook een vlek waargenomen. De gezichtsscherpte is ook vaak verminderd en kan verbeterd worden met een positieve lens.

## **3 Hoe wordt de diagnose gesteld**

De diagnose kan vaak gesteld worden door oogspiegelen alleen: uw ogen worden ingedruppeld zodat de pupillen wijder worden waarna de oogarts het netvlies kan beoordelen.

*Met een OCT [optical coherence tomography] wordt een scan van het netvlies gemaakt, waarbij alle lagen van het netvlies zichtbaar zijn (zie illustraties) en de hoeveelheid vocht geëvalueerd kan worden. Wanneer RCS niet over gaat of voor een 2e of 3e keer ontstaat worden er foto's gemaakt met inspuiten van een contrastvloeistof in een ader (fluorescentieangiogram) zodat de plek waaruit het vocht lekt gevonden kan worden.*

## **4 Beloop/ Behandeling**

RCS geneest meestal vanzelf na enkele weken tot maanden. Een enkele keer wordt de lekplek *die met fluorescentieangiogram gevonden is* met laser behandeld om de genezing te bespoedigen; dit kan alleen wanneer de lekplek niet te dicht bij de gele vlek (het belangrijkste deel van het netvlies) ligt. Dan kunnen foto dynamische therapie (PDT, dit is een ander soort laserbehandeling) of injecties in het glasachtig lichaam (zie folder 'Intravitreale injecties') overwogen worden.

De rol van oogdruppels of andere medicijnen is onduidelijk. Wanneer RCS is genezen blijft er vaak een klein littekentje in het netvlies over. De aandoening kan wel terugkomen, ook in het ande-

re oog, waarbij in een enkel geval de gezichtsscherpte blijvend vermindert.

## **5 Tot slot**

Niet alle informatie in deze folder is noodzakelijk op u van toepassing. Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, stel deze dan aan uw eigen oogarts.

### **Een afspraak maken**

De meeste afspraken zijn digitaal te maken via

[www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl),

Niet alle afspraken zijn digitaal te maken, omdat bij sommige afspraken nog aanvullende informatie aan u moet worden verstrekt. Op uw patiëntenbericht, dat u van de huisarts krijgt, en op 'Mijn Tjongerschans' wordt aangegeven op welke wijze u uw afspraak kunt plannen. U kunt op 'Mijn Tjongerschans' veilig inloggen met uw persoonlijke DigiD-code. Ook voor uw persoonlijke medische gegevens (zoals uw afspraak en opnamegeschiedenis, onderzoeksresultaten en uw medische correspondentie) kunt u op 'Mijn Tjongerschans' terecht.



