

# PATIËNTEN INFORMATIE

## OCT

Dwarsdoorsnede van  
het netvlies

**MAASSTAD  
ZIEKENHUIS**

een santeon ziekenhuis



Uw arts heeft met u besproken dat u (binnenkort) een OCT-onderzoek van het netvlies krijgt. De afkorting OCT staat voor Optical Coherence Tomography, waarbij een dwarsdoorsnede van (een gedeelte) van het netvlies wordt gemaakt.

Met deze folder wil het Maasstad Ziekenhuis u informeren over het onderzoek. Het is belangrijk dat u deze informatie goed doorleest.

### **OCT-scan**

Met een OCT-apparaat wordt er een scan gemaakt van de, vaak, inwendige structuren van het oog. Het gaat hierbij meestal om dwarsdoorsneden van (een gedeelte van) het netvlies, welke ook wel de retina wordt genoemd.

Met een OCT-scan kunnen afwijkingen aan het netvlies heel precies in beeld worden gebracht. Soms wordt het onderzoek uitgevoerd in combinatie met andere onderzoeken, zoals [fluorescentie angiografie](#) of een [gezichtsveldonderzoek](#).

Het onderzoek wordt uitgevoerd door de ondersteunende medewerker van de oogarts die gespecialiseerd is in dit onderzoek. Het beeld wordt na afloop altijd beoordeeld door de oogarts.



## **Het doel**

Het doel van het onderzoek is te bepalen welke ziekte u heeft om een eventuele behandeling te bepalen of om te kijken hoe een al gestarte behandeling verloopt.

Het gaat hier om aandoeningen zoals:

- slijtage van de gele vlek (macula degeneratie),;
- een gat in de macula (maculagat);
- plooien in het netvlies (maculapucker);
- maculavocht.

Een OCT-onderzoek wordt ook gebruikt om eventuele afwijkingen van de oogzenuw in beeld te brengen.

## **Vorbereiding**

Voor het onderzoek is het vaak noodzakelijk dat de pupillen verwijd zijn. Uw ogen worden dan voorafgaand aan het onderzoek gedruppeld met pupil verwijdende druppels.

## **Het onderzoek**

Het onderzoek duurt ongeveer 5 minuten. U wordt gevraagd plaats te nemen op een stoel achter het OCT-apparaat met uw kin op de kinsteun en uw voorhoofd tegen de band. Vervolgens vragen wij u naar een lampje te kijken. De uitslag van het onderzoek krijgt u bij het eerstvolgende bezoek bij de oogarts.

### **Na het onderzoek**

Door de pupil verwijdende druppeltjes kan het zicht nog ongeveer 2 uur na het onderzoek wat wazig zijn. Wij adviseren u om de eerste 2 uur na het onderzoek niet zelf auto te rijden.

### **Vragen**

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u deze stellen aan de onderzoeker of uw behandelend oogarts. Of neem contact op met de polikliniek Oogheelkunde van maandag tot en met vrijdag van 08.00-17.00 uur via (010) 291 22 40.





De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

The information in this brochure is important for you. If you have any difficulties understanding Dutch, please read this brochure together with somebody who can translate or explain the information to you.

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilde zorlanıyorsanız, bu broşürü size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

المعلومات المتواجدة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم إذا كنتم تواجهون صعوبة في اللغة الهولندية، إحرصوا حينئذ على أن تقرأوا هذا المنشور بمصنوع شخص مآ الذي يترجم لك المعلومات الواردة فيه أو يشرحها لكم.

Maasstad Ziekenhuis  
Maasstadweg 21  
3079 DZ Rotterdam

T: (010) 291 19 11

I: [www.maasstadziekenhuis.nl](http://www.maasstadziekenhuis.nl)

I: [www.maasenik.nl](http://www.maasenik.nl) (kinderwebsite)

I: [www.maasstadziekenhuis.nl/mijn](http://www.maasstadziekenhuis.nl/mijn) (patiëntenportaal)

