

# Indocyanine-groen angiografie (ICG)

Binnenkort krijgt u een fotografisch onderzoek van uw ogen, indocyanine-groen angiografie (ICG). In deze folder leest u hoe dit onderzoek verloopt en wat u kunt verwachten.



Rijnstate

*Neem altijd uw  
verzekeringsgegevens  
en identiteitsbewijs mee!*

# Wat is een ICG?

Bij een ICG maken we contrastfoto's van uw ogen. Om deze foto's te maken wordt de kleurstof indocyanine-groen bij u ingespoten. De contrastfoto's geven ons meer informatie over het vaatvlies van uw oog. Indocyanine-groen is een veilige kleurstof die bijna nooit leidt tot allergische reacties. Heeft u ooit een allergische reactie gehad na een contrastonderzoek of bent u overgevoelig voor jodium of schelpdieren? Meld dit dan aan uw oogarts vóór het onderzoek.

## Hoe bereidt u zich voor op het onderzoek?

### **Kleding**

Om het onderzoek goed te laten verlopen, verzoeken we u geen strakke kleding te dragen. Loszittende kleding zorgt ervoor dat de kwaliteit van de foto's beter wordt.

### **Medicijnen**

Gebruikt u bloedverdünnende medicijnen? Meldt u dit dan voor het onderzoek begint. U kunt uw medicijnen wel gewoon innemen.

### **Epilepsie**

Heeft u epilepsie of een leverfunctiestoornis? Dan mag het onderzoek niet bij u gedaan worden.

### **Zwanger of borstvoeding**

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding? Dan raden we u aan het onderzoek uit te stellen.

### **Onderzoek van bloed of urine**

De kleurstof kan sommige laboratoriumuitslagen van uw bloed of urine beïnvloeden. Moet u uw bloed of urine laten onderzoeken? Doet u dit dan vóór het ICG-onderzoek. Is dit niet mogelijk? Stel dan het laboratoriumonderzoek uit tot 48 uur na de ICG.

### **Meenemen naar het ziekenhuis**

U neemt het volgende mee naar het ziekenhuis:

- een actueel overzicht van uw medicijnen;
- een zonnebril. U kunt na het onderzoek last hebben van licht omdat uw pupillen tijdelijk wijder zijn.

We vragen u ook de bijgevoegde vragenlijst thuis in te vullen en mee te nemen naar het onderzoek.

### **Vervoer naar huis**

Na het onderzoek ziet u tijdelijk minder goed. Daarom mag u niet zelf naar huis rijden. Regelt u daarom iemand die u na afloop naar huis brengt.

## **Hoe verloopt het onderzoek?**

Meldt u zich op het afgesproken tijdstip op de polikliniek Oogheelkunde in Rijnstate Velp, President Kennedylaan 100 in Velp. De polikliniek Oogheelkunde bevindt zich op de vierde etage. U kunt zich melden bij de aanmeldzuil.

Voor het onderzoek dienen wij oogdruppels toe in beide ogen om uw pupillen te vergroten. Meestal fotograferen we beide ogen, ook al hebt u maar aan één oog een probleem. Op die manier kunnen we de ogen goed met elkaar vergelijken. Door de druppels worden uw pupillen groot en gaat u wazig zien. De inwerktijd van de druppels is ongeveer twintig minuten.

Nadat de druppels zijn ingewerkt, wordt u binnengeroept en maakt de fotograaf eerst foto's zonder kleurstof. Daarna krijgt u indocyanine-groen ingespoten door de infuusnaald in uw arm. Tegelijkertijd begint het fotograferen van het vaatvlies. Dit duurt ongeveer twintig minuten. Het totale onderzoek duurt ongeveer één uur, inclusief pauzes.

## Wat gebeurt er na het onderzoek?

Na het onderzoek blijft u nog vijftien minuten op de polikliniek om er zeker van te zijn dat u geen overgevoeligheidsreactie krijgt.

Na het onderzoek ziet u tijdelijk minder goed. Dit komt door het flitslicht en omdat uw pupillen tijdelijk wijder zijn. Het is vaak prettig om een zonnebril te dragen na het onderzoek.

## Wanneer krijgt u de uitslag?

Uw oogarts bespreekt de uitslag van het onderzoek met u telefonisch of tijdens een controle op de polikliniek. Dit spreekt u af met uw oogarts.

## Vragen?

Heeft u na het lezen van deze folder vragen, neemt u dan contact op met de polikliniek Oogheelkunde in Rijnstate Velp.

## Telefoonnummer

Polikliniek Oogheelkunde: 088 - 005 5022

Dit telefoonnummer geldt ook voor patiënten uit Rijnstate Arnhem, Rijnstate Zevenaar en Rijnstate Arnhem-Zuid.

Bij Rijnstate kunt u telefonisch en voor de meeste specialismen via [www.rijnstate.nl](http://www.rijnstate.nl) uw afspraak maken.

Rijnstate,  
uw ziekenhuis in de  
regio Arnhem, Rheden  
en De Liemers.

 @rijnstate

 [facebook.com/rijnstate](https://facebook.com/rijnstate)

### Rijnstate

Postbus 9555

6800 TA Arnhem

T 088 - 005 8888

E [info@rijnstate.nl](mailto:info@rijnstate.nl)

[www.rijnstate.nl](http://www.rijnstate.nl)