



Fluorescentie angiografie

— foto's van het netvlies

Wat is fluorescentie angiografie?

Fluorescentie angiografie is een onderzoek waarbij foto's van het netvlies worden gemaakt. Tijdens het onderzoek krijgt u een in water oplosbare kleurstof in een bloedvat van uw arm gespoten. Dit is de stof Fluoresceïne. Het is geen contrastvloeistof zoals bij röntgenfoto's wordt gebruikt.

Waarom wordt een fluorescentie angiografie gemaakt?

Met de fluorescentie angiografie kunnen de plaats en de ernst van een afwijking van het netvlies of vaatvlies beter gezien worden. Het onderzoek wordt gedaan bij bijvoorbeeld:

- Maculadegeneratie
- Diabetische retinopathie
- Afsluitingen van bloedvaten van het netvlies

Uw afspraak:

Het onderzoek is op de polikliniek oogheelkunde. U meldt zich bij de balie.

- Spaarne Gasthuis Hoofddorp, polikliniek oogheelkunde, route D1
- Spaarne Gasthuis Haarlem Zuid, polikliniek oogheelkunde, 1^e etage
- Spaarne Gasthuis Haarlem Noord, polikliniek oogheelkunde, 1^e etage

Dag: _____ Datum: _____ Tijd: _____

Welke voorbereiding is nodig?

Allergie?

- Bent u allergisch voor schaal-,/schelpdieren? Vertel dit dan bij het maken van de afspraak en voordat het onderzoek begint.
- Heeft u bij een vorig fluorescentie angiografie een allergische reactie gehad? Vertel dit dan bij het maken van de afspraak en voor het onderzoek begint.

Kleding

Trek voor het onderzoek kleding aan waarvan de mouwen makkelijk op te stropen zijn.

Zwangerschap

Bent u zwanger, of bestaat de kans dat u zwanger bent? Vertel dit dan aan de oogarts. Het onderzoek wordt dan uitgesteld tot na de bevalling.

Oogdruppels

Voor het onderzoek zijn wijde pupillen nodig. Om uw pupillen wijder te maken, krijgt u 2 soorten oogdruppels mee naar huis; Tropicamide en Fenylefrinehydrochloride.

1 uur voor het onderzoek begint u met het druppelen van beide ogen.

_____uur, 1 druppel Tropicamide in zowel het rechter oog als het linker oog

_____uur, 1 druppel Fenylefrinehydrochloride in zowel het rechter oog als het linker oog

_____uur, 1 druppel Tropicamide in zowel het rechter oog als het linker oog

_____uur, 1 druppel Fenylefrinehydrochloride in zowel het rechter oog als het linker oog

Beide ogen worden gefotografeerd, druppel dus altijd beide ogen volgens bovenstaand schema.

Regelen van vervoer naar het ziekenhuis en terug naar huis

Na het starten met de oogdruppels mag u niet zelf autorijden. Zorg zelf voor vervoer naar het ziekenhuis en weer terug naar huis. Neem ook een zonnebril mee, voor na het onderzoek, dat is prettig voor uw ogen.

Hoe gaat het onderzoek?

Het onderzoek wordt gedaan door een van een medewerker van de polikliniek oogheelkunde. U plaatst uw kin op een steun en uw voorhoofd tegen een band van de camera. Er worden enkele foto's gemaakt.

Hierna prikt de doktersassistente een infuusnaaldje in een bloedvat van uw arm.

De oogarts spuit daarna de kleurstof Fluoresceïne in. Op dat moment maakt de medewerker van de polikliniek oogheelkunde een groot aantal foto's. Soms wordt u gevraagd naar een vast punt (fixatielampje) te kijken en de oogleden open te houden. Het onderzoek duurt maximaal 20 minuten.



Camera voor het onderzoek

Bijwerkingen

- Allergie; een allergische reactie is zeldzaam. Wanneer dit wel gebeurt geeft het roodheid en jeuk van de huid. Soms wordt deze reactie behandeld met tabletten of injecties antihistaminica. Heeft u bij een vorig fluorescentie angiografie een allergische reactie gehad? Vertel dit dan bij het maken van de afspraak en voor het onderzoek begint.
- Gele kleur; uw huid kan enkele uren een gele kleur krijgen. Door de kleurstof bent u ook een dag extra gevoelig voor zonlicht. U kunt de dag van het onderzoek beter niet in de felle zon gaan zitten. Gebruik ook geen zonnebank. U plast de kleurstof weer uit. Hierdoor heeft uw urine tot 24 uur na het inspuiten een donker oranje kleur.
- Misselijk; vlak na het inspuiten van de fluoresceïne kunt u even misselijk worden. Dit trekt meestal snel weer weg. Heeft u bij een vorig fluorescentie angiografie last gehad van misselijkheid? Vertel dit dan bij het maken van de afspraak en voor het onderzoek begint.

Vragen en telefoonnummers

Het is belangrijk dat u juiste en duidelijke informatie krijgt. Heeft u na het gesprek met uw arts en het lezen van deze folder nog vragen? Stel deze dan gerust. Schrijf uw vragen van tevoren op zodat u niets vergeet. U belt met poli oogheelkunde:

tussen 8.00 – 12.00 uur en 13.00 – 16.00 uur

(023) 224 0120

Voor meer informatie kijkt u op www.oogartsen.nl.

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord

Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl