

franciscus

FLUORESCENTIE ANGIOGRAFIE

Inleiding

U heeft een afspraak gekregen voor een fluorescentie angiografie. Dit is een manier waarop wij uw ogen onderzoeken. Tijdens dit onderzoek maken wij foto's van uw netvlies. Dit gebeurt met behulp van een speciale fotocamera met vrij fel blauw flitslicht. Het fotograferen duurt ongeveer 15 minuten. Het hele onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Waarom dit onderzoek?

Dit onderzoek helpt de oogarts om de bloedvaten in uw netvlies goed te bekijken. Zo kan de oogarts zien of er iets mis is met de bloedvaten. De oogarts kan dan de juiste behandeling starten. Wij doen dit onderzoek ook om te kijken hoe een oogziekte verloopt of om te zien of de behandeling werkt. Zonder deze speciale foto's is het moeilijk om te weten wat er precies aan de hand is met uw ogen.

Vorbereiding thuis

Voordat u naar het ziekenhuis komt voor het onderzoek, moet u thuis de ogen druppelen. U heeft druppels van de polikliniek assistent meegekregen. Soms is het, na overleg met de oogarts, beter om in het ziekenhuis te worden gedruppeld.

Door de oogdruppels worden uw pupillen wijd en gaat u wazig zien. U kunt dan ook geen auto rijden. Ook heeft u meer last van het licht. Wij adviseren daarom om een zonnebril op te zetten. Wij raden u aan om begeleiding mee te nemen.

Het onderzoek

Op de polikliniek krijgt u een kleurstof in een bloedvat van de arm ingespoten. De kleurstof verspreidt zich via de bloedvaten door het lichaam en ook naar het oog. De kleurstof maakt eventuele afwijkingen in het netvlies beter zichtbaar. Wij maken 10 minuten lang meerdere foto's van het netvlies.

Om te zorgen dat het prikken van het infuusje makkelijk gaat, vragen wij u vriendelijk om op de dag van het onderzoek geen strakke bovenkleding te dragen.

Wanneer is een fluorescentie angiografie nodig

Dit onderzoek wordt onder andere gedaan bij:

- Suikerziekte. Dit leidt vaak tot slechtziendheid en blindheid. Hierdoor kan ook lekkage van de bloedvaten ontstaan.
- Leeftijdsgebonden macula degeneratie. Dit is een veel voorkomende oorzaak van slechtziendheid bij ouderen. In sommige gevallen ontstaan er nieuwe bloedvaten onder het netvlies.
- Vaatafsluiting in het netvlies.

Er zijn behandelingen om te proberen ernstig verlies van het gezichtsvermogen tegen te gaan. Bijvoorbeeld met behulp van een laser of injecties in het oog.

Risico's van fluorescentie angiografie

Nadat de kleurstof is ingespoten, kan uw huid enkele uren een gele kleur krijgen. Door de kleurstof bent u een dag lang extra gevoelig voor zonlicht. Ga dus niet in de felle zon zitten en gebruik geen zonnebank.

De kleurstof verlaat via uw nieren uiteindelijk uw lichaam. De urine kan tot 24 uur na inspuiting van de kleurstof een donkere, bijna oranje kleur hebben.

U kunt misselijk worden van de kleurstof. Dat gebeurt vaak net nadat de kleurstof bij u is ingespoten. Dit trekt meestal snel weer weg. Wij raden u aan om 2 uur voor het onderzoek niet meer te eten of te drinken. Als u suikerziekte heeft, moet u zich gewoon aan uw dieet houden. Ook als u medicijnen heeft, mag u deze gewoon blijven nemen.

Soms lekt de kleurstof uit uw bloedvat. Dit is niet ernstig. Wel kan uw huid wat branderig voelen en een andere kleur krijgen. De branderigheid verdwijnt na een paar minuten en de verkleuring is na een paar dagen verdwenen.

Allergische reacties op de kleurstof komen bijna nooit voor. Als u hier last van heeft, kleur uw huid rood en heeft u jeuk. Als u bij een vorig fluorescentie angiografie (of ICG-onderzoek) last hebt gehad van misselijkheid of een allergische reactie, of als u epilepsie heeft, laat het ons dan van tevoren weten. Als u

zwanger bent, raden wij u aan om het onderzoek uit te stellen tot na de bevalling.

Tenslotte

Als uw bloed nog onderzocht moet worden, kan dat pas 24 uur nadat de foto's zijn genomen, omdat de resultaten anders onbetrouwbaar kunnen zijn.

Door het flitslicht en de wijde pupillen, ziet u na het fotograferen tijdelijk minder goed. Het kan prettig zijn om na het onderzoek een zonnebril te dragen. U mag na het onderzoek zelf geen auto rijden.

Veiligheidstips

Een aantal eenvoudige tips kunnen ervoor zorgen dat u de behandeling op een positieve manier ervaart.

- Neem altijd iemand met u mee: 2 horen en onthouden meer dan 1! Als u niet zo goed Nederlands of Engels spreekt, neem dan iemand mee die dat wel kan.
- Als u vragen heeft of bezorgd bent over iets dat u niet begrijpt, vraag het dan aan uw arts, verpleegkundige of doktersassistente.
- Wees oplettend en wees er zeker van dat u de juiste medicijnen krijgt. Als u twijfelt vraag het dan aan de behandelaar.
- Lees de folder en de informatie op de website van het ziekenhuis goed na. Als u iets niet begrijpt kunt u dit altijd vragen.
- Schrijf de vragen op die u aan de dokter of verpleegkundige wilt stellen. U bent er dan zeker van dat u niets vergeet te vragen in de spreek- of behandelruimte.
- Neemt u alstublieft bij elk bezoek een lijst mee van alle medicijnen die u gebruikt. Zo is de dokter precies op de hoogte van uw geneesmiddelengebruik en kunnen fouten worden vermeden. Vertel uw arts of verpleegkundige of u ergens overgevoelig voor bent.
- Het vragen van een second opinion, een tweede mening, is iets dat u zelf kunt beslissen. U kunt over uw verzoek met uw arts praten. Het betekent niet dat de relatie met uw arts is verbroken als u een second opinion aanvraagt.

- Wees actief betrokken bij alle beslissingen over uw behandeling. Het gaat om uw gezondheid!

Opleiding

In Franciscus Gasthuis & Vlietland worden artsen opgeleid tot (gespecialiseerd) oogarts. Dit betekent dat u behandeld kunt worden door een oogarts in opleiding onder toezicht van uw oogarts. Daarnaast worden in Franciscus Gasthuis & Vlietland co-assistenten en paramedici opgeleid.

Heeft u vragen?

Bekijk voor meer informatie onze website www.franciscus.nl.

Bent u op zoek naar informatie over uw persoonlijke gegevens of afspraak? Bekijk dan eerst uw patiëntenportaal via www.mijnfranciscus.nl.

Heeft u vragen over uw medicijnen of een andere medische vraag? Stel deze via de berichtenservice aan de polikliniek via BeterDichtbij.

Wilt u een medewerker spreken? Dan kunt u bellen met het Franciscus Contact Centrum via telefoonnummer 010 - 893 0000.