

Netvliesfoto's

Fluorescentie-angiografie

informatie

Albert Schweitzer ziekenhuis
mei 2007
pavo 0288



Inleiding

U hebt een afspraak voor het maken van netvliesfoto's

op: _____ dag _____ om _____ uur.

Het onderzoek vindt plaats op de polikliniek Oogheelkunde
van locatie:

- Amstelveen, polikliniek nummer 36
- Dordrecht, polikliniek nr. 42

Netvliesfoto's

De oorzaak van sommige oogziekten is een afwijking van het netvlies. Deze afwijking is voor de oogarts niet altijd zichtbaar bij algemeen onderzoek op de polikliniek. De oogarts kan hierover meer duidelijkheid krijgen door het maken van foto's van uw netvlies. Dit wordt ook wel fluorescentie-angiografie genoemd.

Uw oogarts heeft met u besproken om netvliesfoto's te laten maken. In deze folder vindt u informatie over het onderzoek.

informatie

Dit onderzoek wordt veelal gedaan als sprake is van vaatafsluitingen in het netvlies ('trombose in het oog'), suikerziekte in het oog of macula-degeneratie ('slijtage van de gele vlek').

Vorbereiding

Thuis

Als u overgevoelig bent voor contrastvloeistof (fluoresceïne), belt u dan vóór het onderzoek met de polikliniek oogheelkunde. De oogarts zal dan beoordelen of dit onderzoek door kan gaan.

U mag na het onderzoek zelf geen voertuig besturen!

Uw gezichtsvermogen is door de gebruikte medicijnen de eerste uren slecht. Neemt u daarom iemand mee naar het ziekenhuis die u na het onderzoek naar huis brengt; ook als u met het openbaar vervoer of een taxi reist.

In het ziekenhuis

U meldt zich op het afgesproken tijdstip op de polikliniek Oogheelkunde.

Voordat de foto's gemaakt kunnen worden, worden uw ogen eerst gedruppeld met een medicijn dat de pupil wijder

informatie

maakt. De oogdruppels moeten minimaal een half uur inwerken. Geleidelijk wordt uw pupil wijder. U gaat daardoor tijdelijk waziger zien.

Het onderzoek

Nadat de oogdruppels zijn ingewerkt, wordt met een speciale camera, de funduscamera, de eerste serie foto's gemaakt. Met deze funduscamera wordt de binnenkant van uw oogbol, het netvlies, gefotografeerd. Tijdens het maken van de foto's ziet u felle flitsen.

Vervolgens geeft de oogarts u een injectie met contrastvloeistof in een bloedvat in uw arm. U kunt van de contrastvloeistof korte tijd misselijk worden. Met behulp van de ingespoten contrastvloeistof worden de bloedvaten in uw oog zichtbaar.

Daarna wordt een tweede serie foto's gemaakt. Gedurende 1 minuut wordt om de twee seconden een foto van het netvlies gemaakt. Het is belangrijk dat u uw ogen zo ver mogelijk open houdt en zo min mogelijk met uw oogleden te knippert.

informatie

Na deze eerste minuut wordt er om de dertig seconden een foto gemaakt. Soms wordt ook een foto van uw andere oog gemaakt ter controle. U mag nu ook weer knipperen met uw oogleden.

Na ongeveer zes minuten zijn alle foto's gemaakt. Het totale onderzoek inclusief de voorbereiding duurt ongeveer een uur.

Na het onderzoek

Na het onderzoek zijn uw ogen door de felle flitsen verblind. Door de oogdruppels ziet u waziger. De eerste uren na het onderzoek ziet u hierdoor veel slechter dan u gewend bent.

U mag daarom na het onderzoek zelf geen voertuig besturen! Neemt u daarom iemand mee naar het ziekenhuis die u na het onderzoek naar huis brengt; ook als u met het openbaar vervoer of een taxi reist.

Na een aantal uur wordt uw gezichtsvermogen weer als voorheen.

informatie

Contrastvloeistof

De contrastvloeistof wordt via uw nieren uit uw lichaam verwijderd. Dit betekent dat uw urine na het onderzoek een vreemde gele kleur kan hebben. Dit is normaal en wijst erop dat uw lichaam de kleurstof verwijdert.

Uw huidskleur kan ook tijdelijk geler zijn dan u gewend bent. Zodra de contrastvloeistof uw lichaam met de urine heeft verlaten, krijgt ook uw huid weer de normale kleur terug.

De uitslag

Na het onderzoek hoort u van de polikliniek medewerker wanneer de uitslag met u besproken wordt.

informatie

Tot slot

Als u na het lezen van deze folder nog vragen hebt, dan kunt u tijdens kantooruren bellen met de polikliniek oogheelkunde, waar u een afspraak hebt.

Als u na het onderzoek klachten hebt/krijgt, waarvan u denkt dat ze met het onderzoek te maken hebben, belt u dan met de polikliniek Oogheelkunde.

Als u verhinderd bent voor deze behandeling, wilt u dan zo spoedig mogelijk bellen met de polikliniek Oogheelkunde waar u de afspraak hebt? De opengevallen plaats kan dan voor een andere patiënt gebruikt worden

Polikliniek Oogheelkunde:

- locatie Amstelveen (078) 654 12 33 of 652 32 31
- locatie Dordrecht (078) 652 30 36
- locatie Zwijndrecht (078) 654 11 53

informatie