

Echo-onderzoek van het oog

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

informatie

Inleiding

De oogarts heeft met u besproken dat u een echo-onderzoek van uw oog krijgt. In deze folder leest u meer over het onderzoek.

Het onderzoek vindt plaats op de polikliniek Oogheelkunde, locatie Zwijndrecht.

Wat is een echo-onderzoek?

Bij een echo-onderzoek brengt de oogarts met geluidsgolven (ultrasound) het binnenste van het oog in beeld.

Een echo-onderzoek kan afwijkingen aantonen in de structuur van het oog, maar niet van de functie. Het kan dus dat er bij een echo-onderzoek geen afwijkingen worden gevonden, maar dat het zicht toch slecht is. Dan zijn andere onderzoeken nodig om de oorzaak van het slechte zien te verklaren.

Beleving

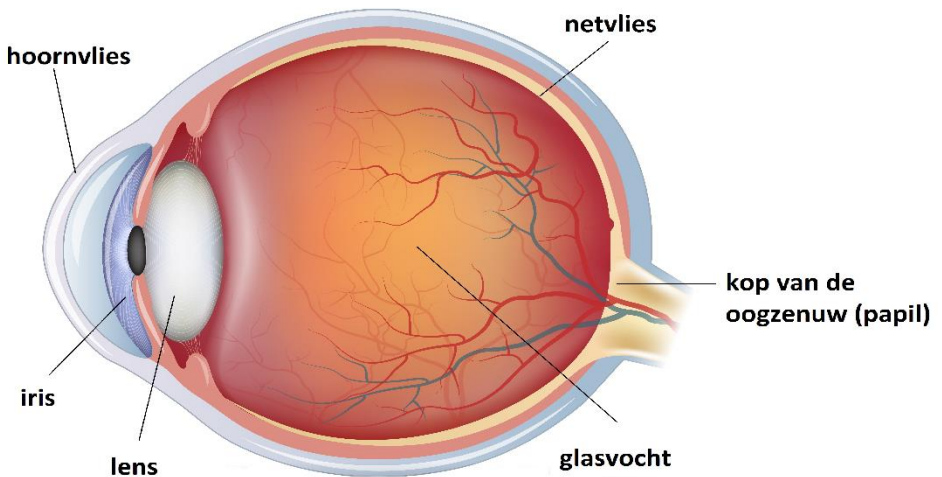
We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Wanneer is het onderzoek nodig?

Echo-onderzoek wordt meestal gedaan:

- Als u dichte staar (cataract) heeft, waardoor het netvlies niet op een andere manier goed te beoordelen is.

- Als u een bloeding of ontsteking in uw oog heeft, waardoor het netvlies niet goed te beoordelen is.
- Om een zogeheten druzen papil aan te tonen. Dit is een afwijking aan de oogzenuw waarbij kalkophopingen zitten in de kop van de oogzenuw (papil).
- Als gedacht wordt dat het netvlies van uw oog heeft losgelaten.
- Bij verdenking van een gezwel achter uw oog. Met de echo wordt de grootte van het gezwel gemeten. In deze situatie wordt de echo herhaald.



Doorsnede van het oog

Vorbereiding

Op de dag van het echo-onderzoek mag u geen make-up en/of gezichtscrème gebruiken.

Het onderzoek

U krijgt een verdovende druppel in uw oog, zodat u zo min mogelijk van dit onderzoek voelt.

U neemt plaats op het onderzoeksbed. De oogarts plaats een echoapparaat (probe) met speciale ooggel op uw ooglid en beweegt het echoapparaat over uw ooglid heen. De probe zendt hoogfrequente geluidsgolven uit en vangt ze op. Zo krijgt de arts een zo goed mogelijk beeld van de structuren van uw oog en oogkas. De beelden zijn zichtbaar op een beeldscherm. U kunt dit vergelijken met een echo-onderzoek bij zwangere vrouwen.

Het onderzoek duurt 10-15 minuten. U kunt door de gel wat wazig zien, maar dat trekt na een paar minuten weer weg.

De uitslag

De oogarts vertelt u direct de uitslag van het echo-onderzoek. Als u bent verwezen, krijgt u hiervoor een afspraak bij uw eigen oogarts.

Tot slot

Heeft u na het lezen van de folder nog vragen? Bel dan gerust van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-16.30 uur naar de polikliniek Oogheelkunde, tel. (078) 654 12 33. We beantwoorden uw vragen graag.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Deze folder is gebaseerd op patiënteninformatie van het Oogziekenhuis Rotterdam. De tekst in deze folder is waar nodig aangepast aan de situatie in het Albert Schweitzer ziekenhuis.

De afbeelding in deze folder is afkomstig van Shutterstock en via een licentieovereenkomst door ons verkregen. Het is derhalve aan derden niet toegestaan om deze afbeeldingen op welke wijze dan ook, te gebruiken of te kopiëren. Voor het eigen gebruik van deze afbeeldingen verwijzen wij naar www.shutterstock.com

Albert Schweitzer ziekenhuis
oktober 2020
pavo 1461