



Pachymetrie

Meten van de dikte van het hoornvlies

Wat is een pachymetrie?

Bij een pachymetrie-onderzoek wordt de dikte van uw hoornvlies gemeten. Het onderzoek is een onderdeel van het OCT onderzoek. Lees voor het OCT onderzoek de folder "OCT onderzoek".

Waarom wordt een pachymetrie gemaakt?

De dikte van het hoornvlies is een belangrijk onderdeel bij het onderzoek naar glaucoom. De dikte van uw hoornvlies heeft namelijk invloed op het meten van de oogdruk.

Hoe gaat het onderzoek?

De optometrist of TOA doet het onderzoek. U plaatst uw kin op de kin steun en uw voorhoofd tegen de voorhoofdband van het OCT apparaat. Tijdens het onderzoek kijkt u naar 1 vast punt (fixatiepunt) en ziet u bewegende lijnen. U kunt gewoon knipperen met uw ogen. Wel vraagt de optometrist of TOA u tijdens het onderzoek soms even niet met de ogen te knipperen. Het licht van OCT is niet gevaarlijk voor uw ogen. Ook geeft het onderzoek weinig hinder. Het pachymetrie onderzoek duurt een paar minuten. Samen met OCT onderzoek duurt het maximaal 15 minuten.



OCT apparaat

Contactlenzen en oogdruppels

Voor de pachymetrie moeten u contactlenzen uit zijn. Neem dus uw lenshouder en vloeistof mee, of kom zonder lenzen naar de afspraak.

Een pachymetrie wordt gemaakt zonder oogdruppels die de pupil wijder maken. Na het onderzoek kunt u gewoon autorijden. Heel soms blijkt dat uw pupillen te klein zijn om het onderzoek te kunnen doen. In dat geval heeft u wel oogdruppels nodig die de pupil wijder maken. Er wordt dan zo nodig een nieuwe afspraak gemaakt.

Heeft u direct na het onderzoek een afspraak met de oogarts? Dan kan het zijn dat u voor het onderzoek bij de oogarts wel oogdruppels krijgt. Ook dan moeten uw contactlenzen uit.

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 te voren op zodat u niets vergeet.

- polikliniek oogheelkunde Spaarne Gasthuis (023) 224 0120
- E-mailadres polikliniek oogheelkunde: polioogheelkunde@spaarnegasthuis.nl
- **Voor meer informatie kijkt u op: www.oogartsen.nl**

Buitenpoliklinieken Hillegom en Nieuw Venneep

Ook kunt u een controle afspraak maken voor de polikliniek oogheelkunde bij de buitenpolikliniek Hillegom of Nieuw Venneep. Een afspraak voor de buitenpolikliniek maakt u via het telefoonnummer van de polikliniek oogheelkunde.

- Buitenpolikliniek Hillegom:
Dienstencentrum Elsbroek, Abellalaan 1, 2182 TX Hillegom
- Buitenpolikliniek Nieuw Venneep:
Gezondheidscentrum Lucas Bols, Lucas Bolsstraat 10, 2152 CZ Nieuw Venneep

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