

Schiedamse Vest 180
3011 BH Rotterdam
T +31 (0)10 401 77 77
www.oogziekenhuis.nl

Schrappen van het hoornvlies (abrasio)

Deze folder geeft u informatie over een schrappen van het hoornvlies ook wel abrasio genoemd.

Behandeling

Een abrasio wordt toegepast bij oppervlakkige aandoeningen van het hoornvlies, zoals een oppervlakkige troebeling van het hoornvlies (cornea-dystrofie) of bij terugkerende erosie. Bij een abrasio verwijdert de oogarts de buitenste laag van het hoornvlies (het epitheel). Na het verwijderen groeit de oppervlakkige hoornvliessaag gladder terug. In het geval van kalkaanslag van het hoornvlies kan bij de behandeling Natrium EDTA gebruikt. Natrium EDTA is een kalkoplosser die de kalk aan zich bindt en vervolgens 'chemisch' de kalkaanslag van het hoornvlies oplost.

Vorbereiding op de behan- deling

Op de dag van de behandeling mag u geen contactlenzen dragen.

Neemt u op de dag van de behandeling het volgende mee:

- Een actueel medicatieoverzicht. Dit overzicht is verkrijgbaar bij uw apotheek.
- De medicatie die u nodig heeft na uw behandeling. Het recept hiervoor heeft u van de oogarts ontvangen.
- Een geldig legitimatiebewijs, zoals een paspoort, rijbewijs of identiteitskaart.

Tijdens de behandeling

De abrasio vindt plaats op de poliklinische OK. Vooraf krijgt u verdovende druppels in het oog, deze moeten enige minuten inwerken. In de behandelkamer ligt u in een soort verstelbare tandartsenstoel. U krijgt een ooglidspreider op uw oog geplaatst. Daarna wordt de abrasio uitgevoerd waardoor een soort schaafwondje op het hoornvlies ontstaat. Na de behandeling wordt daarom het oog bedekt met een bandagecontactlens (doorzichtige verbandlens); deze blijft in het oog zitten tot de eerstvolgende controle. De behandeling duurt ongeveer 15 minuten.

Na de behan- deling

U kunt direct na de behandeling naar huis. Na de behandeling ziet u wazig. Wij raden u daarom aan een begeleider mee te nemen.

Na de behandeling begint u met de voorgeschreven oogdruppels. Dat zijn antibiotica, pijnstillende en bevochtigende oogdruppels. U krijgt uitleg hoe u deze druppels dient te gebruiken. Voor een oogdruppelinstructie is een aparte folder verkrijgbaar. U kunt ook terecht op www.oogdruppelen.nl

Douchen en haren wassen mogen weer vanaf een dag na de behandeling. Oogmake-up, zwemmen en saunabezoek wordt de eerste 2 weken afgeraden.

Klachten en complicaties

Na de behandeling kunt u enkele dagen pijn aan het oog ervaren. Meestal is dit een branderig of geïrriteerd gevoel. U mag hiervoor 4 keer per dag 1000 mg paracetamol innemen, eventueel aangevuld met bijvoorbeeld naproxen of ibuprofen (volgens de bijsluiter). Deze pijnstillers zijn verkrijgbaar bij de drogist en apotheek.

De eerste dagen na de behandeling ziet u nog wazig, in de loop van de week zal de gezichtsscherpte iets verbeteren. Verder kan uw oog rood zien en kan er helder vocht uit het oog komen. Dit is normaal.

Wanneer het zicht in de dagen na de behandeling verslechtert, het oog ernstig rood wordt, een witte vlek op het oog zichtbaar wordt of er troebel vocht uit het oog komt, dient u contact op te nemen met de corneaverpleegkundige.

- Maandag t/m vrijdag bereikbaar tussen 10.00 - 11.00 uur en tussen 14.00- 14.45 uur: 010 402 33 08.
- Overige tijden en in het weekend kunt u contact opnemen met de afdeling Acute Oogzorg: 010 401 77 77.

Controle

De eerste controle vindt ongeveer 1 week na de behandeling plaats. De oogarts controleert of het herstel voorspoedig verloopt. Ook wordt de bandagecontactlens verwijderd en wordt het vervolg van de medicatie met u doorgenomen. Na deze controle zal het zicht langzaam verder verbeteren.

Meer info

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, noteer deze en stel ze bij een eventuele volgende afspraak of neem contact op met de corneaverpleegkundige. Maandag t/m vrijdag bereikbaar tussen 10.00 - 11.00 uur en tussen 14.00 - 14.45 uur: 010 402 33 08. De informatie in deze patiëntenfolder kunt u terugvinden op www.oogziekenhuis.nl

De Hoornvlies Patiënten Vereniging is een patiëntenvereniging waar u terecht kunt voor lotgenotencontact en verdere praktische informatie over uw aandoening. U kunt contact opnemen via www.oogvooru.nl of telefoonnummer: 030 200 63 45.

Voor vragen over uw afspraak is de afdeling Cornea (hoornvlies) op werkdagen telefonisch bereikbaar van 08.15 - 12.15 uur en 13.15 - 16.30 uur op telefoonnummer 010 402 33 77 of per e-mail via infocornea@oogziekenhuis.nl