

REFRACTIEVE HEELKUNDE

BETER ZIEN ZONDER BRIL OF CONTACTLENZEN



OOG EN REFRACTIEF CENTRUM SCHILDE

Turnhoutsebaan 364
2970 Schilde
03 385 04 04
info@oogcentrum-schilde.be
www.oogcentrum-schilde.be

 Facebook

 Instagram



BRILVERVANGENDE HEELKUNDE

Brilvervangende heelkunde (Refractieve Chirurgie) heeft als doel het oog zo aan te passen dat geen brilcorrectie meer nodig is om scherp te kunnen zien.

Om dit te bekomen zijn er een waaier aan verschillende behandelingen op de markt.

De keuze voor de juiste techniek is van het grootste belang om een grote tevredenheid te bieden op korte én lange termijn.

Deze keuze hangt af van een aantal persoonlijke factoren maar ook van de biometrische data van het oog.

Uw arts overloopt dit met u tijdens een intake-gesprek.



De behandelingen die beschreven worden verder in deze brochure zijn de volgende:

- *Laserbehandelingen: PRK, LASIK, SMILE*
- *Implanteerbare Collameer Lenzen (ICL)*
- *Lensvervangende Chirurgie (RLE, FLACS)*

Belangrijk voor de vooronderzoeken:

- U mag gedurende 14 dagen geen contactlenzen dragen voor het onderzoek

Indicaties kostprijs behandeling:

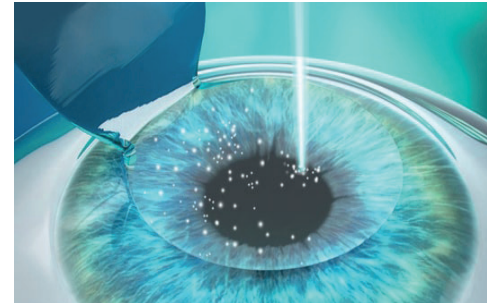
- Laserbehandelingen: €1700 - €2200 per oog
- Implanteerbare Collameer Lenzen: €2975 - €3375 per oog
- Lensvervangende chirurgie: €2500 - €4000 per oog

LASERBEHANDELINGEN

Er bestaan 3 types laserbehandeling. Afhankelijk van de bekomen gegevens uit het vooronderzoek en uw persoonlijke voorkeur, wordt het u mogelijk gemaakt een geïnformeerde keuze te maken.

LASIK

- **Is 'Flapchirurgie'.**
Dit wil zeggen dat er een flapje wordt gemaakt in het hoornvlies waaronder gelaserd wordt. Door dit flapje nadien terug te plaatsen als een soort verband over het oog, is de ingreep weinig pijnlijk.
- **Meer dan 25 jaar bewezen betrouwbaarheid**
- **Nadelen: flapcomplicaties en droge ogen – uw oogarts bespreekt dit in detail met u.**



SMILE

- **Is 'Interne Flapchirurgie'.**
Dit wil zeggen dat er een stuk weefsel uit het middelste gedeelte van het hoornvlies wordt verwijderd. Hierdoor is deze behandeling weinig pijnlijk.
- **Nieuwere techniek**
- **Nadelen: technisch complexe ingreep, op lange termijn weinig gekend**

PRK

- **Is 'rechtstreekse laserbehandeling'**
Dit wil zeggen dat er niet met een flap gewerkt wordt maar een totale wegname van het bovenliggende weefsel van het hoornvlies
- **Oude techniek met toch nog steeds toepassingen in specifieke gevallen**

IMPLANTEERBARE COLLAMEER LENS (ICL)

De ICL is een implanteerbare contactlens die in het oog wordt geplaatst om de brilafwijking te corrigeren.

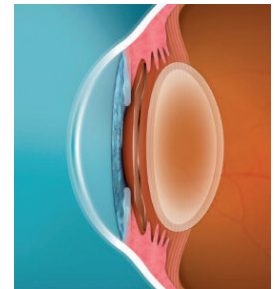
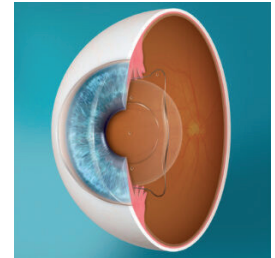
De lens wordt geplaatst achter de iris en voor de eigen lens.

Voordelen

- Volledig omkeerbaar
- Kan bij grote sterktes of bij onstabiel hoornvlies
- Pijnloos
- Duurtijd 15 min per oog

Nadelen

- Ruimte nodig om ICL te plaatsen in het oog
- Ingreep IN het oog met bijkomend risico zeldzame complicaties



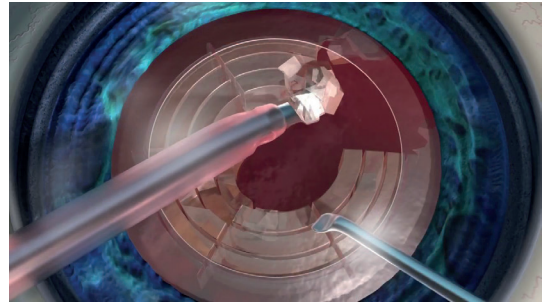
LENSVERVANGENDE CHIRURGIE

Bij patiënten ouder dan 50 jaar wordt geopteerd voor een lensvervanging met implantatie van een (multifocale) implantlens.

Van zodra u zowel een brilcorrectie nodig hebt voor veraf als dichtbij, kan een totale brilonafhankelijkheid enkel bekomen worden door middel van een multifocale implantlens.

De lensvervanging kan volledig manueel ofwel gedeeltelijk met de FemtoLaser uitgevoerd worden.

Zowel manueel als met de laser kunnen erg goede resultaten bekomen worden.



Het voordeel van de FemtoLaser is:

- Perfecte centrering opening lenskapsel
- Voorbereidende fragmentatie van de lens waardoor vlottere procedure

Opgelet! Een multifocale implantlens is niet voor iedereen de beste oplossing gezien:

- Verminderde contrastgevoeligheid
- Waarnemen van kringen rond lichtbronnen

Uw oogarts bespreekt de verschillende mogelijke opties voor uw specifieke behoeften tijdens een consultatie.

In deze brochure vindt u informatie over Brilvervangende Heelkunde, ook wel Refractieve Chirurgie genoemd.

De brochure vertelt u meer over de verschillende opties die er zijn, indien u brilonafhankelijkheid wenst te ervaren.

Deze brochure dient als een eerste informatiedocument, maar de behandelingen worden verder in detail besproken en toegepast op uw specifieke behoeften tijdens een consultatie.

Afhankelijk van het type ingreep, wordt er samengewerkt met verschillende vooraanstaande chirurgische centra in de regio Antwerpen om op die manier een zo compleet mogelijk gamma aan behandelings-opties te kunnen aanbieden en elke patiënt te begeleiden naar een gepersonaliseerde behandeling.

De behandeling wordt in elk van deze centra altijd uitgevoerd door Dr. Van Nuffel.

BRILVERVANGENDE HEELKUNDE

LASERBEHANDELINGEN

IMPLANTEERBARE COLLAMEER LENS (ICL)

LENSVERVANGENDE CHIRURGIE

Laser Vision
Clinics

LaserVision Clinics
Ruggevelddaan 562
2100 Antwerpen

GOES OOG CENTRUM

Goes Oogcentrum
Willem Klooslaan 6
2050 Antwerpen

OOG
KLINIEK
BRASSCHAAT

Oogkliniek Brasschaat
Bredabaan 552
2930 Brasschaat