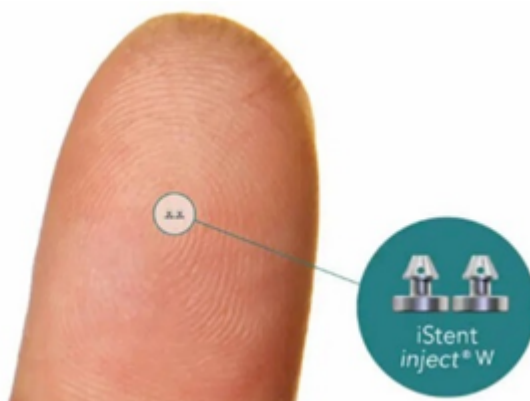


Glaucoom behandeling met iStent implantaat

Bij glaucoom ontstaat schade aan de oogzenuw doordat de oogdruk te hoog is voor wat de oogzenuw aankan. De oogdruk verlagen is tot nu toe de enige manier om verdere schade te remmen of te stoppen. De schade kan niet ongedaan worden gemaakt. Zicht dat weg is, komt helaas niet meer terug.

iStent implantaat

De iStent is een zeer klein implantaat. Hij is 0,36 mm groot en gemaakt van titanium. De iStent helpt de oogdruk te verlagen. De drukverlaging is ongeveer gelijk aan het effect van een oogdruk verlagende oogdruppel, maar minder groot dan die van een ingrijpende glaucoomoperatie zoals een Baerveldt of Paul glaucoom Implantaat.

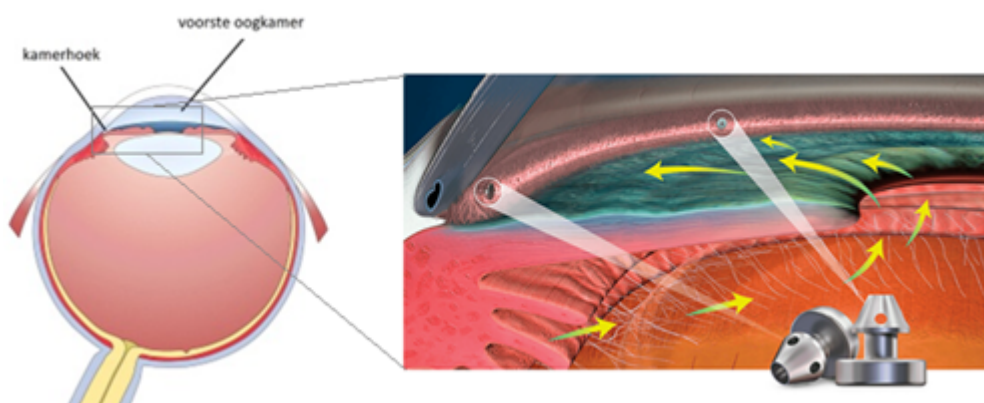


Werkelijke grote van de iStent

Locatie implantaat

Er worden 2 iStents geïmplantéerd in het natuurlijke afvoersysteem van het oog. Zo wordt een extra doorgang gemaakt voor de afvoer van het vocht uit de voorste oogkamer. Het natuurlijke afvoersysteem bevindt zich op de plek waar het hoornvlies grenst aan de iris.

Na implantatie is de iStent niet voelbaar. Ook is deze van buitenaf niet zichtbaar. De iStent blijft levenslang zitten en is veilig om gebruikt te worden in de MRI-scanner.



Lokatie waar de iStent geplaatst worden in het afvoersysteem van het oog.

Met rechtsonder een uitvergroting van 2 iStents (bron: glaukos.com)

De operatie

De iStents kunnen tijdens een staaroperatie geplaatst worden of als een op zichzelf staande operatie.

Bij een staaroperatie wordt de iStent aan het eind van de operatie geplaatst.

Na de operatie

Het oog kan pijnlijk, geïrriteerd en branderig aanvoelen. Ook kan het wat bloeddoorlopen en het zicht kan wat wazig zijn. Dit is normaal en zal geleidelijk beter worden. De iStent werkt direct na implantatie. De oogdruk zal de eerste dagen tot weken nog schommelen, totdat uw oog hersteld is van de operatie.

Na de operatie moet u extra oogdruppels gebruiken om het herstel van het oog te bevorderen. U krijgt hiervoor een recept van de oogarts.

Uw blijft uw eigen oogdruk verlagende druppels en medicijnen gebruiken, tenzij de oogarts u anders adviseert. Als het oog hersteld is, kan in een aantal gevallen het aantal oogdruk verlagende druppels verminderd worden.

Risico's en complicaties

Bij elke operatie zijn er risico's en kunnen complicaties optreden. Gelukkig is dat bij deze operatie niet vaak het geval.

Mogelijke complicaties:

- Soms lukt het niet om één of beide iStents te plaatsen.
- Een bloeding in het oog. Dit kan wazig zicht geven. Dit lost eigenlijk altijd vanzelf weer op.

- Heel soms kan een iStent verplaatsen of loslaten. Dan kan een tweede operatie nodig zijn.
- Kans van 1 op de 2000 op een oog-infectie. Als dit ernstig verloopt kan dit leiden tot blijvend zichtsverlies

Het doel van de operatie is om de oogdruk te verlagen. Helaas daalt de oogdruk niet altijd voldoende.

Heeft u nog vragen?

Voor meer informatie kunt u terecht bij uw oogarts tijdens het spreekuur of bij de doktersassistente:

- Tijdens kantooruren (079)346 25 52 (poli oogheelkunde HagaZiekenhuis Zoetermeer)
- Buiten kantooruren (070)210 00 00 (HagaZiekenhuis Den Haag)

Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen enkele vragen beantwoorden? U vindt de vragen via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Dank u wel.

Spreekt u geen of slecht Nederlands?

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder

samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this brochure with someone who can translate or explain the information to you.

Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

575528022024