

# Intravitreale injectie Dienst oftalmologie

Patiënteninformatie





## Inhoudstafel

1. Inleiding .....	4
2. Wat is een intravitreale injectie? .....	5
3. Welke medicatie wordt gebruikt?.....	6
4. De behandeling .....	8
4.1.Voor de ingreep .....	8
4.2.Verloop van de injectie .....	8
4.3.Na de injectie .....	9
4.4.Wanneer contact opnemen? .....	10
5. Mogelijke complicaties.....	11
6. Kosten van een intravitreale injectie .....	12
6.1.Geen terugbetaling meer wanneer de limiet bereikt is .....	13
7. Geïnfomeerde toestemming.....	15

*Deze publicatie is een uitgave van de dienst oftalmologie,  
in samenwerking met de dienst communicatie van het  
Regionaal ziekenhuis Heilig Hart Leuven.*

*Versienummer: 2.0*

*Datum van afwerking: mei 2018*

*Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag  
worden gekopieerd en/of verspreid zonder schriftelijke  
toestemming van de eigenaar, aan te vragen via*

*[communicatie@hhleuven.be](mailto:communicatie@hhleuven.be)*

## 1. Inleiding

Deze brochure bevat algemene informatie over de behandeling die bij u voorzien is. We beschrijven wat een intravitreale injectie is en waarvoor deze toegepast wordt. U leest ook over het verloop van de behandeling en u vindt informatie over de periode na de ingreep met advies voor thuis. Tenslotte wordt er ook beschreven welke risico's en verwikkelingen er verbonden kunnen zijn aan de injecties. Bespreek deze informatie met uw arts om beter ingelicht te zijn over uw persoonlijke situatie. Aarzel niet hem of haar alle nodige vragen te stellen.

Auteurs:

Dr. Wim Hendriks

Dr. Isaline Vaninbroukx

## 2. Wat is een intravitreale injectie?

Een intravitreale injectie is een injectie waarbij een beperkte hoeveelheid geneesmiddel in het glasvocht van het oog wordt gespoten.

Intravitreale injecties worden toegepast bij onder andere bepaalde vormen van diabetische retinopathie (DRP), natte leeftijdsgebonden maculadegeneratie, bij een veneuze vaatafsluiting.



### 3. Welke medicatie wordt gebruikt?

#### **Lucentis, Eylea, Avastin of Triamcinolone:**

- Lucentis en Eylea zijn ontwikkeld specifiek voor gebruik in het oog en gebonden aan strikte terugbetalingsregels. Niet iedereen komt in aanmerking voor terugbetaling van deze medicatie.
- Avastin is op de markt als chemotherapie en wordt wereldwijd off-label in het oog gebruikt. Dit betekent dat de producent zelf geen onderzoek heeft gedaan naar de werking van Avastin in het oog en het product niet heeft laten registreren voor gebruik in het oog. Oogartsen baseren zich op uitgebreid internationaal wetenschappelijk onderzoek en

jarenlange ervaring om Avastin toch in het oog te gebruiken.

- Triamcinolone is op de markt voor operatief gebruik, maar wordt, net zoals Avastin, door oogartsen ook off-label gebruikt voor intravitreale injecties. Dit geneesmiddel wordt niet terugbetaald.

## 4. De behandeling

### 4.1. Voor de ingreep

Op de dag van de injectie mag u geen make-up gebruiken rond het oog. Bij een ontsteking aan het oog moet u de oogarts verwittigen en kan de injectie worden uitgesteld.

### 4.2. Verloop van de injectie

Intravitreale injecties worden uitgevoerd onder lokale verdoving, door middel van druppels die worden toegediend net voor de ingreep.

Het oog en de huid rond het oog worden ontsmet en vervolgens wordt er een steriel doekje over het oog gelegd. Een veertje wordt in het oog geplaatst zodat u het oog niet kan dichtknijpen.

Vervolgens wordt de medicatie



geïnjecteed, normaal gezien voelt u geen pijn.

### 4.3. Na de injectie

Na de injectie mag u het ziekenhuis onmiddellijk verlaten.

U mag niet zwemmen of iets doen waarbij er stof of vuil in het oog komt de dag van de behandeling en de dag nadien.

Meestal zal u weinig last ondervinden van de injectie.

Het is mogelijk dat het zicht na de injectie enkele uren licht verminderd is. Daarom is het niet veilig om zelf een voertuig te besturen.

Het oog kan wat geïrriteerd aanvoelen en wat rood zijn. In dat geval mag u kunsttranen druppelen zo vaak als nodig. We adviseren hierbij kunsttranen in monodoses en geen flesje dat al langer open is.

Er kan een kleine bloeding zijn in het wit van het oog. Dit is niet schadelijk en verdwijnt na enkele weken.

#### **4.4. Wanneer contact opnemen?**

U neemt best contact op als het oog rood wordt(roder dan kort na de injectie) en pijnlijk wordt en/of het zicht vermindert.

U kan telefoneren op volgende nummers:

- Consultatie H. Hartziekenhuis: 016 20 92 09
- Praktijk Bierbeek Dr. Hendriks: 016 89 90 49
- Praktijk Winksele Dr. Vaninbroukx: 016 89 52 76
- Spoedgevallendienst H. Hartziekenhuis: 016 20 92 80

## 5. Mogelijke complicaties

Intravitreale injecties worden zeer frequent uitgevoerd en gelukkig zijn complicaties zeer zeldzaam. De belangrijkste complicatie is een bacteriële infectie van het oog. In dat geval is het oog rood (roder dan kort na de injectie), pijnlijk en vermindert het zicht.

Andere mogelijke bijwerkingen zijn ontsteking, netvliesloslating, glasvochtloslating, bloedingen binnen in het oog, verhoogde oogdruk, pijn aan het oog, allergische reactie, beschadiging van het hoornvlies en cataract.

Door een complicatie kan het zicht verminderen en kan het oog zeer zeldzaam blind worden.

## 6. Kosten van een intravitreale injectie

U ontvangt de factuur via de post, op het einde van de maand volgend op uw ontslag uit het ziekenhuis. De factuur vermeldt de details van de kostenstructuur: de medicatie en de medische erelonen.

Bij elk bedrag wordt vermeld wat ten laste valt van het RIZIV en wat ten laste valt van de patiënt.

Lucentis en Eylea zijn onder bepaalde voorwaarden terugbetaald (zie ook punt 6.1.).

Avastin en Triamcinolone zijn niet terugbetaald.

## 6.1. Geen terugbetaling meer wanneer de limiet bereikt is

Wanneer een maximum aantal terugbetaalde injecties bereikt is en het noodzakelijk is dat u als patiënt nog bijkomende injecties toegediend krijgt, is er geen mogelijkheid tot terugbetaling door de ziekteverzekering.

In geval de intravitreale injectie wordt toegediend voor de behandeling van subretinale neovascularisatie (zoals o.a. bij leeftijdsgebonden maculadegeneratie) worden de honoraria voor het uitvoeren van deze prestatie slechts voor een beperkt aantal injecties terugbetaald door de ziekteverzekering. Gerekend vanaf de datum van de eerste injectie, wordt het totaal aantal vergoedbare injecties beperkt per oog tot 8 tijdens het eerste jaar, tot 6 tijdens het tweede jaar en tot 4 per jaar vanaf het derde jaar.

Wanneer u meer injecties nodig hebt dan het maximum aantal terugbetaalde injecties, zal u bijgevolg zelf de kosten moeten dragen. Het honorarium voor een intravitreale injectie bedraagt 84 euro. Hierbij dient nog de eigen bijdrage van de farmaceutische kost gerekend te worden. Hieronder verstaan we de medicatie, verdoving en ontsmetting.

## 7. Geïnfomeerde toestemming

*Hieronder vindt u een kopie te uwer informatie van het informed consent. Het originele document werd reeds door u ondertekend.*

- heeft de folder ‘ praktische informatie intravitreale injectie’ ontvangen.
- is tevreden over de gegeven uitleg en kreeg antwoord op alle bijkomende vragen.
- verklaart voldoende geïnformeerd te zijn over wetgeving inzake niet-terugbetaalde injecties.
- stemt toe in de behandeling.

