



INJECTIES MET MEDICIJNEN (anti-VEGF) IN HET OOG

Inleiding

U heeft vochtlekkage bij het netvlies. Hierdoor ziet u minder scherp. Zonder behandeling kan uw zicht nog verder achteruitgaan. Met injecties in het oog proberen we uw zicht te behouden, soms zelfs iets te verbeteren. Het medicijn dat we met de injectie in het oog brengen is een anti-VEGF.

Anti-VEGF blokkeert de stof VEGF. VEGF zorgt ervoor dat bloedvaatjes gaan lekken en dat nieuwe, slechte bloedvaatjes ontstaan. Door VEGF te remmen, stopt het lekken en krimpen nieuwe bloedvaatjes.

Er zijn verschillende anti-VEGF medicijnen. We starten met bevacizumab. Als dit niet goed genoeg werkt, kunnen we overstappen op een ander middel, zoals aflibercept, ranibizumab, faricimab of brolucizumab.

Wat u moet weten

De injecties geven we meestal in series van bijvoorbeeld drie injecties met een aantal weken ertussen. Na een serie meten we uw gezichtsscherpte en maken een OCT-scan (een gedetailleerde afbeelding van het netvlies). Hiermee is het effect van de behandeling goed zichtbaar te maken. De scan wordt beoordeeld door de arts. De arts bepaalt aan de hand van de scan hoe het verder gaat.

Vaak blijft door de behandeling uw zicht stabiel, soms wordt het beter. Bij de meeste oogziekten zijn langdurig injecties nodig. Eén keer per jaar komt u op de polikliniek bij de oogarts. Indien nodig vaker.

De behandeling zelf

Het medicijn wordt met een injectie in uw oog gegeven. Vooraf krijgt u verdovende druppels, zodat u weinig tot niets voelt. Belangrijk zijn de volgende **praktische zaken voor op de dag van de injectie**:

- Geen make-up op of rond het oog, ook geen foundation rond de ogen of potlood op de wenkbrauwen (infectiegevaar)
- Geen oogzalf, maar wel doorgaan met eventuele eigen oogdruppels
- Na de injectie krijgt u een kapje (deze dragen tot u gaat slapen) of draagt u uw eigen bril
- Niet zelf autorijden na de behandeling
- Niet zwemmen gedurende 3 dagen (infectiegevaar)
- Rondom het oog zit na de behandeling jodium; dit mag u pas de volgende dag verwijderen

Risico's en verwachtingen

Het doel van de behandeling is minder lekkage en krimpen van nieuwe bloedvaatjes in het oog. Hierdoor zal in principe uw zicht stabiel blijven of iets verbeteren. Het is niet te voorspellen hoe goed uw oog reageert. Soms stappen we over op een ander medicijn.

We beginnen met één injectie per vier weken. Als het effect goed is, kan dat later met een langere periode tussen de injecties.

Injecties in het oog geven een kleine kans op complicaties, zoals:

- Pijn van het oog
- Roodheid van het oog
- Infectie of ontsteking
- Verhoogde oogdruk
- Bloeding
- Netvliesloslating

De kans op complicaties is klein, maar kunnen uw zicht tijdelijk of blijvend verminderen. Vaak kunnen we de gevolgen van complicaties beperken, als we er snel bij zijn. **Neem contact met ons op in de volgende situaties:**

- Pijn
- Roodheid
- Wazig zien of uitval van (een deel van) uw gezichtsveld
- Andere verschijnselen die u niet kent van eerdere injecties

Tijdens werktijden: Polikliniek Oogheelkunde: (050) 361 25 18. Buiten werktijden: UMCG (050) 361 61 61 (vraag naar de dienstdoende oogarts).

Vragen

Eventuele vragen kunt u stellen aan uw oogarts tijdens het spreekuur of u kunt bellen met de polikliniek oogheelkunde via 050-3612518.