
BEVACIZUMAB WWSP

1 Werking en toepassingen

Wat doet dit medicijn en waarbij wordt het gebruikt?

Bevacizumab is een monoklonaal antilichaam. Dit is een doelgerichte kankerremmende stof ('targeted therapy'). Het vermindert wildgroei van bloedvaten.

Bevacizumab in wegwerpspuit (wwsp) wordt toegepast bij de oogaandoening **maculadegeneratie** als injectie rechtstreeks in het oog (intravitreaal).

Dit middel wordt ook voorgeschreven bij **kanker** van de dikke darm, het rectum (het laatste deel van de endeldarm), de borsten, longen, nieren, baarmoederhals, eierstokken en eileiders en het buikvlies. In dat geval wordt bevacizumab als infuus gegeven in combinatie met andere medicijnen tegen kanker.

Maculadegeneratie

Slechtziendheid kan veel oorzaken hebben. Een daarvan is een aandoening die op oudere leeftijd meer voorkomt en natte maculadegeneratie wordt genoemd.

Bij natte maculadegeneratie is het netvlies van het oog aangetast. Het netvlies is het 'projectiescherm' waar het licht op valt. Het zorgt er zo voor dat u kunt zien. Bij maculadegeneratie is een plek van het netvlies aangetast, namelijk de gele vlek (macula). Dat is het deel van het netvlies waarmee u fijne details kunt zien, zoals bij lezen.

Er zijn verschillende oorzaken waardoor dit deel van het netvlies kan slijten. Als reactie hierop ontstaan ontstekingen en een wildgroei aan bloedvaatjes.

Verschijnselen

Uw zicht neemt steeds verder af. U ziet steeds minder scherp en er blijft in het midden van uw beeld een vlek achter. Als maculadegeneratie niet wordt behandeld, zal uw zicht steeds meer verslechteren.

Behandeling

Meestal behandelen artsen natte maculadegeneratie met medicijnen die in het oog moeten worden ingespoten. Een van die medicijnen is bevacizumab.

Werking

Bevacizumab verhindert de aanmaak van nieuwe bloedvaatjes en remt de ontsteking van het netvlies. Hierdoor zal in de meeste gevallen de gezichtsscherpte niet verder afnemen. In veel gevallen neemt de gezichtsscherpte zelfs weer enigszins toe.

2 Bijwerkingen

Op welke bijwerkingen moet ik letten bij gebruik in het oog?

De bijwerkingen bij gebruik in het oog zijn minder goed onderzocht dan die bij injectie in een bloedvat. De bijwerkingen hieronder zijn bijwerkingen die zijn opgetreden bij injectie in het oog met een zelfde soort medicijn. Meld het altijd aan uw arts als u een bijwerking vermoedt die niet hieronder staat. Ook als het verschijnsel niet optreedt in of rond het oog, maar in de rest van uw lichaam.

Onderstaande bijwerkingen op het oog kunnen ernstig zijn, maar dat hoeft niet. Ze kunnen leiden tot blindheid als ze niet worden behandeld. Raadpleeg daarom altijd uw arts als u last heeft van een van deze verschijnselen.

Soms (bij 10 tot 30 op de 100 mensen)

- Pijnlijk of geïrriteerd oog: roodheid, jeuk, droge of tranende ogen. Gevoel dat er vuiltjes in de ogen zitten. Het is mogelijk dat een of meer van deze verschijnselen ontstaan door een ontsteking van het oog of van de ooglidranden. Waarschuw uw arts als u in de 2 weken na de injectie last van uw oog krijgt.
- Wazig zien of slecht zien. Het is mogelijk dat dit ontstaat door cataract (een troebele lens). Waarschuw daarom altijd uw arts als u in de weken na de injectie wazig of slecht gaat zien.

- Verhoogde oogboldruk net na de injectie. Na de injectie zal uw arts daarom uw oogboldruk controleren.
- Bewegende puntjes of vlekken voor de ogen of meer last van licht. Zelden is dit een verschijnsel van een beschadigd of loslatend netvlies. Als dit gebeurt, is dat meestal in de 2 weken na de injectie. Waarschuw meteen uw arts bij deze verschijnselen. De arts kan beoordelen of de klachten onschuldig zijn of worden veroorzaakt door loslating van het netvlies.
- Hoofdpijn, gewrichtspijn, keelpijn, keelontsteking en een loopneus.

Zelden (bij 1 tot 10 op de 100 mensen)

- Vermoeidheid, mogelijk veroorzaakt door bloedarmoede. Raadpleeg uw arts als u in de weken na de injectie extreem vermoeid bent.
- Hoest en misselijkheid net na de injectie.

Zeer zelden (bij minder dan 1 op de 100 mensen)

- Pijn of irritatie op de injectieplaats.
- Overgevoeligheid voor bevacizumab. Dit kunt u merken aan huiduitslag, jeuk, galbulten of een rode huid. Waarschuw bij deze verschijnselen uw arts. Blijkt het dat u allergisch bent, dan mag u dit medicijn in de toekomst niet meer krijgen. Geef daarom aan de apotheker door dat u overgevoelig bent voor bevacizumab. Het apothekerteam kan er dan op letten dat u dit medicijn niet opnieuw krijgt.

Raadpleeg uw arts als u te veel last heeft van één van de bovengenoemde bijwerkingen of als u andere bijwerkingen ervaart waar u zich zorgen over maakt.

Heeft u last van een bijwerking? Laat uw arts dit melden aan het bijwerkingencentrum lareb (www.lareb.nl). Hier worden alle meldingen over bijwerkingen van medicijnen in Nederland verzameld. Laat uw arts dit tevens doorgeven aan Brocacef Ziekenhuisfarmacie (e-mail: farmacovigilantie@b-zf.nl)

3 Hoe, wanneer en hoelang?

Hoe moet ik dit medicijn gebruiken?

Dit medicijn wordt door een arts in een kliniek toegediend.

Hoe?

Bij gebruik in het oog: Voorafgaand aan de injectie krijgt u verdovende oogdruppels. Daarna zal de oogarts de injectie via het oogwit in de oogbol inspuiten. Via het vocht in de oogbol kan het medicijn het netvlies bereiken. Voor en na deze injectie moet u gedurende enkele dagen oogdruppels gebruiken met antibiotica. Hiermee voorkomt u dat het oog geïnficeerd raakt.

Wanneer?

Bij gebruik in het oog: Na de eerste injectie bepaalt de arts aan de hand van uw gezichtsscherpte of en hoe vaak een nieuwe injectie nodig is. Tussen 2 injecties zit minimaal 4 weken.

Hoelang?

Dit medicijn wordt gebruikt zolang het een gunstig effect heeft op de aandoening.

4 Dosis vergeten?

Wat moet ik doen als ik een dosis ben vergeten?

Dit medicijn wordt door de arts toegediend. Bent u de afspraak vergeten? Neem dan zo snel mogelijk contact op met de arts of verpleegkundige voor een nieuwe afspraak.

5 Autorijden, alcohol, voeding

Als ik dit medicijn gebruik, mag ik dan...

Autorijden?

Bij gebruik in het oog: in sommige gevallen is het zicht bij maculadegeneratie dusdanig aangetast dat u niet mag autorijden. Overleg hierover met uw arts.

Mag u wel autorijden? Na de injectie kunt u tijdelijk wazig zien. Rijd geen auto zolang u hier last van heeft.

Alcohol drinken?

Bij gebruik in het oog: hiervoor zijn geen beperkingen.

Alles eten?

Bij gebruik in het oog: hiervoor zijn geen beperkingen.

6 Mag ik bevacizumab gebruiken met andere medicijnen?

Bij gebruik in het oog: van dit medicijn zijn geen belangrijke wisselwerkingen met andere medicijnen bekend. Vertel uw arts altijd als u oogdruppels of oogzalven gebruikt.

7 Zwangerschap en borstvoeding**Kan ik dit medicijn gebruiken als ik zwanger ben, wil worden of borstvoeding geef?****Zwangerschap**

Laat dit medicijn NIET toedienen als u zwanger bent of binnenkort zwanger wilt worden. Het is onvoldoende bekend of dit medicijn schadelijk is voor het ongeboren kind.

Borstvoeding

Gebruik dit medicijn NIET als u borstvoeding geeft. Het is niet bekend of dit medicijn in de moedermelk terechtkomt. Als het in de moedermelk komt, kan het schadelijk zijn voor de baby.

8 Stoppen**Kan ik zomaar met dit medicijn stoppen?**

Als u met de injecties stopt, heeft u kans dat uw zicht verder afneemt. Overleg hierover altijd met uw arts.

9 Samenstelling**Wat zit er in dit medicijn?**

Bevacizumab wwsp bevat per wegwerpspuit 2,5 mg bevacizumab in 0,1 ml. Verder bevat het trehalose dihydraat, natriumfosfaat, polysorbaat 20 en water voor injecties.

10 Bewaren**Hoe moet ik het medicijn bewaren?**

Bewaar de wegwerpspuit in de koelkast (2°C - 8°C), niet in de vriezer. De wegwerpspuit is dan houdbaar tot de uiterste gebruiksdatum die op het etiket staat.

Als u nog vragen heeft, kunt u terecht bij uw apotheker.

11 Overige informatie

Deze informatie is bedoeld om u op eenvoudige wijze globaal inzicht te verschaffen in de voorgeschreven medicatie. De tekst is niet bedoeld volledig te zijn en u kunt er geen rechten aan ontleen.

Voor volledige informatie verwijzen wij u naar de bijsluitertekst of kunt u informatie inwinnen bij de ziekenhuisapothek. Het is belangrijk om problemen bij gebruik van dit geneesmiddel te melden aan uw arts of verpleegkundige. Dit zal het verantwoord gebruik van dit middel bevorderen.

Voor meer vragen over dit geneesmiddel kunt u contact (laten) opnemen met de ziekenhuisapothek.

Telefoon: 0478-509245, e-mail: bereidingen@b-zf.nl