

Patiënteninformatie over behandeling met Avastin

Behandeling met Avastin

INLEIDING

Deze folder geeft uitleg over de behandeling met Avastin. Indien er iets niet duidelijk is kunt u terecht bij uw huisarts of oogarts, zodat u onderstaande informatie goed begrijpt en kunt beslissen of u deze behandeling wilt ondergaan.

1. Maculadegeneratie en behandeling met Avastin

U heeft een oogaandoening, de natte vorm van maculadegeneratie, waarbij vaatnieuwvorming en/of vaatlekkage onder het centrum van het netvlies (de gele vlek of macula) is ontstaan.

Zonder behandeling is het waarschijnlijk dat uw gezichtvermogen in de nabije toekomst zal afnemen. Voor natte maculadegeneratie bestaat sinds kort een goede behandeling, namelijk met het middel Lucentis. Dit middel is erg duur en wordt thans (nog) niet volledig vergoed in ziekenhuizen in Nederland.

Avastin is gemaakt van hetzelfde antilichaam als Lucentis en er zijn goede gronden om aan te nemen dat Avastin even goed werkt als Lucentis. Het middel Avastin is niet voor deze aandoening geregistreerd, maar wel voor andere toepassingen.

2. Macula oedeem en behandeling met Avastin

Ook bij andere netvliesziekten kan Avastin gebruikt worden voor de behandeling van zwelling in de gele vlek van het netvlies (macula oedeem). Voorbeelden van deze ziekten zijn:

Vaatafsluitingen in het netvlies, macula oedeem bij diabetische retinopathie (netvliesafwijkingen door suikerziekte)

3. Vaatnieuwvorming in het oog en de behandeling met Avastin

Bij oogaandoeningen waarbij vaatnieuwvorming in het netvlies of in de iris optreedt als gevolg van zuurstoftekort, bijvoorbeeld na een vaatafsluiting of bij ernstige diabetische oogschade kan Avastin gebruikt worden om deze vaatnieuwvorming te remmen.

4. Informatie over het geneesmiddel

Avastin en Lucentis zijn geneesmiddelen die vaatnieuwvorming en vaatlekkage remmen door het blokkeren van een belangrijke groeifactor, VEGF genaamd. Deze processen spelen bij verschillende oogziekten een rol. Onderzoek heeft uitgewezen dat remming van deze groeifactor in het oog (VEG-remmers) ook vaatnieuwvorming en vaatlekkage in het oog afremt. Bij een aanzienlijk deel van de patiënten leidde dit zelfs tot een toename van de gezichtsscherpte. Oogartsen vermoeden dat Avastin even goed werkt als Lucentis, maar hierover zijn nog studies gaande. Ook staat nog onvoldoende vast of Avastin geen bijwerkingen heeft bij toepassingen in het oog. Avastin wordt sinds enkele jaren wereldwijd toegepast door oogartsen bij tienduizenden patiënten. De gerapporteerde effecten en bijwerkingen blijken tot nu toe vergelijkbaar met Lucentis.