

# Koninklijke Visio voor mensen met visuele problemen door niet-aangeboren hersenletsel

**Visio** 



# Samen helpen we u verder

U bent bij de oogarts, omdat u visuele klachten heeft. Dit kan komen door een oogafwijking, maar de klachten kunnen ook het gevolg zijn van hersenletsel. Deze brochure beschrijft kort wat visuele verwerkingsstoornissen bij NAH inhouden en wat de praktische gevolgen hiervan zijn. Ook leest u wat Koninklijke Visio, expertisecentrum voor slechtziende en blinde mensen, voor u kan betekenen. De oogarts behandelt de (eventuele) oogafwijking en Visio ondersteunt u op alle terreinen waar de gevolgen van deze aandoening merkbaar zijn. Samen helpen we u om verder te komen.

## **Visuele verwerkingsstoornissen bij NAH**

Om goed te zien zijn zowel goede ogen als een goed visueel systeem in de hersenen vereist. Als de verwerking van visuele prikkels in de hersenen verstoord verloopt, spreekt men van een visuele verwerkingsstoornis. Een groot hersennetwerk verwerkt de beelden die via de ogen binnenkomen. Beschadiging of abnormale ontwikkeling van dit netwerk verstoort de visuele informatieverwerking en kan tot uiteenlopende visuele stoornissen leiden. Bijvoorbeeld: het niet kunnen herkennen van objecten of bekende personen, slechts één helft van het gezichtsveld (blikveld) waarnemen of maar één ding tegelijk zien.

Bij diverse soorten hersenletsel, zoals een beroerte (infarct of bloeding), traumatisch hersenletsel of neurodegeneratieve beelden (dementie of de ziekte van Parkinson) kunnen deze klachtenbeelden optreden. Afhankelijk van de plaats van beschadiging in de hersenen kunnen zich allerlei stoornissen voordoen die van invloed zijn op het zien.

# Praktische gevolgen

Een visuele verwerkingsstoornis valt niet altijd op tijdens de reguliere visus- en gezichtsveldmeting. Stoornissen in de visuele verwerking door de hersenen zijn altijd van andere aard en uiten zich ook op een andere manier in het dagelijks leven. Hierdoor kan er sprake zijn van ingrijpende gevolgen in het dagelijks leven, zoals:

- Moeite met terugvinden van personen en objecten in een drukke omgeving.
- Onjuiste interpretatie van afbeeldingen, bijvoorbeeld sterk gericht op details of juist teveel op het geheel.
- Moeite met inschatten van snelheid, diepte, afstand en beweging.
- Moeite om kijken te combineren met een andere activiteit, bijvoorbeeld met handelen of luisteren.
- Wegkijken bij een grote hoeveelheid visuele informatie, zoals in een menigte.
- Verkleinen of vergroten van de kijkafstand, bijvoorbeeld dicht voor een beeldscherm zitten of met de neus op het boek.
- Moeite met lopen van een route in een nieuwe en/of bekende omgeving, verdwalen.
- Moeite met herkennen van en betekenis geven aan voorwerpen, afbeeldingen, vormen en symbolen, zoals letters of cijfers.
- Moeite hebben met lezen of dit vermijden.
- Vaak aan één helft botsen of dingen omgooien.
- Niet scherp zien sinds het hersenletsel, ondanks aangemeten bril.
- Wisselende visuele klachten.
- Last van (scherp) licht.



# Laat u verrassen door de mogelijkheden

Visio is gespecialiseerd in diagnostiek en revalidatie van mensen met visuele verwerkingsproblematiek. We bieden ondersteuning op alle terreinen waar de praktische gevolgen van deze beperking merkbaar zijn. Het doel van die revalidatie is dat we kijken naar wat er wél kan – al dan niet met ondersteuning van hulpmiddelen – en ons niet focussen op wat u niet meer kunt. U zult ontdekken dat u veel van de dingen die u graag doet, kunt blijven doen. Als u vandaag weet wat u straks weet, dan zou u gisteren willen beginnen. Hoe wij dat weten? Van onze cliënten.

---

**“Mijn ogen werken prima, maar mijn hersenen krijgen niet meer goed door wat mijn ogen zien. Met de computer werken ging niet. Als ik wilde mailen moest mijn man dat doen. Dat vond ik niks. Zo kwam ik bij Visio terecht. Ik moest revalideren. Het was moeilijk, maar het resultaat is geweldig. Zó fijn dat ik nu weer kan mailen met mijn zoon.”**

Mirjam Struik (38)

# Begin vandaag met morgen

Niet zelden is slechter zien een strijd. Een strijd tegen jezelf, voor acceptatie. Een strijd met de omgeving die niet echt begrijpt wat u doormaakt, waardoor u telkens moet uitleggen of uzelf moet verantwoorden. Een innerlijke strijd omdat u uzelf de dingen niet toevertrouwt waarvan uw omgeving verwacht dat u ze nog prima kunt. Dit alles maakt het vaak een eenzame strijd. Bij Visio houdt dat gevecht misschien niet helemaal op – en is een dosis strijdlust wel fijn – maar richten we die op positieve doelen. Bovendien strijden we samen met u. En u samen met anderen die meemaken wat u meemaakt.

Dus als u problemen met kijken ondervindt die de oogarts onvoldoende kan verhelpen, laat uw oogarts u dan verwijzen naar Visio. Dan kunt u vandaag nog beginnen met morgen.

## **Bekostiging**

Revalidatie vanwege uw visuele beperking zit in het basispakket van uw zorgverzekering. De zorgverzekering kent een verplicht eigen risico. U heeft een verwijzing nodig van uw oogarts of ander medisch specialist. U kunt ook bij Visio terecht als u al ergens anders wordt behandeld. Wij streven naar een optimale samenwerking met andere hulpverleners.



# Informatie en aanmelden

Algemene informatie over Visio vindt u op [www.visio.org](http://www.visio.org). Wilt u meer informatie of wilt u een beroep doen op de diensten van Visio, bel dan ons Cliëntservicebureau via **088 585 85 85**. Wij brengen dan samen met u uw vraag zorgvuldig in kaart, zodat we u zo goed mogelijk kunnen helpen of doorverwijzen.

**Koninklijke Visio**  
expertisecentrum voor  
slechtziende en blinde mensen

[www.visio.org](http://www.visio.org)

Volg ons op:

