

## Gezichtsveldonderzoek (GVO)

*Uw oogarts heeft u verwezen voor een gezichtsveldonderzoek. In deze folder staat beschreven wat een gezichtsveldonderzoek precies inhoudt.*

### Doel van het onderzoek

Het gezichtsveld is het deel van de omgeving dat een oog kan waarnemen als het gericht is op een vast punt. In het centrum van het gezichtsveld ziet men normaal gesproken het scherpst. Verder naar buiten toe wordt het zicht minder scherp. Door verschillende oorzaken kan het zicht op bepaalde plaatsen verstoord zijn. U merkt dit zelf vaak pas laat op. Het vroegtijdig opsporen van deze verstoringen in het gezichtsveld is dus erg belangrijk.

Het gezichtsveldonderzoek is een methode die voor veel oogheelkundige ziektebeelden van belang is. Behalve voor het vaststellen van de aard van de ziekte is het onderzoek ook van belang om het beloop van een ziekte te bepalen. Hoe nauwkeuriger het gezichtsveldonderzoek wordt uitgevoerd, hoe eerder afwijkingen en achteruitgang of vooruitgang ontdekt kunnen worden.

Het gezichtsveld heeft weinig te maken met wel of niet scherp zien. Iemand die slecht ziet, bijvoorbeeld door staar, kan een goed gezichtsveld hebben. Iemand die 100% scherp ziet, kan toch gezichtsveldafwijkingen hebben.

### Vorbereiding van het onderzoek

Het gezichtsveldonderzoek wordt uitgevoerd door een doktersassistent, een TOA, een orthoptist of een optometrist. Het gezichtsveldonderzoek vindt plaats in een donkere kamer.

Tijdens het onderzoek rust uw kin op een steun en uw voorhoofd steunt tegen een band, zodat u uw hoofd goed stil kunt houden. Voor dit onderzoek krijgt u geen oogdruppels toegediend. Het onderzoek duurt ongeveer 20-30 minuten, is pijnloos en wordt voor elk oog afzonderlijk uitgevoerd. Het niet onderzochte oog zal worden afgedekt met een oogkapje.

Als u oogdruppels gebruikt, kunt u deze gewoon blijven gebruiken zoals u gewend bent.

Mensen die contactlenzen dragen, kunnen deze tijdens het onderzoek meestal inhouden. Maar neemt u voor de zekerheid uw lenzendoosje en lenzenvloeistof mee.



[www.meandermc.nl](http://www.meandermc.nl)  
[mijn.meandermc.nl](http://mijn.meandermc.nl)

**Bezoekadressen:**  
Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Bunschoten  
(Gezondheidscentrum Scala Medica)  
Chopinstraat 2D  
3752 HR Bunschoten-Spakenburg

Locatie Leusden  
(Medisch Centrum de Mulderij)  
De Mulderij 2  
3831 NV Leusden

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

**Postadres:**  
Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

**Telefoonnummers:**  
Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

**KvK Gooi en Eemland:**  
32082917

---

Voor het onderzoek staat een half uur gepland. Het is daarom van belang dat u op tijd aanwezig bent. Mocht u wegens omstandigheden uw afspraak voor het gezichtsveldonderzoek niet na kunnen komen, dat wordt u dringend verzocht dit te melden bij de polikliniek Oogheelkunde. Het telefoonnummer is 033-8506070. Wij proberen dan op korte termijn een nieuwe afspraak met u te maken.

### **Het onderzoek**

De doktersassistent, TOA, orthoptist of optometrist geeft voor het begin van het onderzoek uitgebreid uitleg en instructies over hoe het onderzoek door u uitgevoerd moet worden. Het is voor de betrouwbaarheid van de test belangrijk dat u deze instructies zo precies mogelijk opvolgt.

Bij het gezichtsveldonderzoek kijkt u naar een vast lichtpunt in een halve bol. Op verschillende plaatsten in die halve bol worden lichtjes van verschillende sterkte getoond. Deze lichtpuntjes ziet u in de ooghoeken verschijnen. Met een drukknopje geeft u aan dat u het lichtje ziet.

Het is tijdens het onderzoek van belang dat u naar het vaste lichtpunt in de bol kijkt en niet naar de lichtflitsen in de ooghoeken. Tijdens het onderzoek mag u gewoon knipperen met de ogen.

Het onderzoek vereist van u een goede concentratie. Tijdens het onderzoek kan de assistent u aanwijzingen geven. Probeert u deze aanwijzingen zo goed mogelijk op te volgen. Dit is van belang voor de betrouwbaarheid van de test.

### **Uitslag**

Meestal heeft u een (gecombineerde) afspraak met de oogarts, van wie u de uitslag krijgt. Mocht u geen afspraak hebben staan en u heeft binnen twee weken niets gehoord, dan zijn er geen afwijkingen of veranderingen te zien op het gezichtsveld. Zijn er wel afwijkingen of veranderingen te zien op het gezichtsveld, dan zal de oogarts contact met u opnemen. Als de test niet goed of niet betrouwbaar gemaakt is, dan kan het zijn dat deze herhaald moet worden.

### **Contact**

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u contact opnemen met de polikliniek Oogheelkunde, telefoonnummer 033-8506070.