



Een betere visie op
goed leren kijken!

NORA
Nearby Optometric Referral Education Association



ZEEUWS OPTOLOGISCH CENTRUM

*Een betere visie op
goed leren kijken*

Het Zeeuws Optologisch Centrum is een zelfstandige organisatie, sinds 1998 gesitueerd in Vlissingen, gespecialiseerd in het oplossen van storingen in het visuele systeem. Veel voorkomende storingen zijn onder andere: lui oog, scheelzien, problemen met leren en lezen en corrigeren van visuele klachten die veroorzaakt zijn door vallen, (auto)ongelukken een hersenschudding of hersenbloedingen.

Het Zeeuws Optologisch Centrum werkt nauw samen met discipline's als chiropractie, kinesiologie, psychologie, podologie en fysiotherapie (voornamelijk voor kinderen) in Jasperse Praktijkcentrum te Vlissingen. Doordat het Zeeuws Optologisch Centrum opereert binnen het gebouw van Jasperse Praktijkcentrum profiteert de patient van de eenvoudige holistische benadering van alle specialisten binnen het centrum. Er wordt niet enkel gekeken naar een specifieke klacht, maar vooral naar dwarsverbanden en achterliggende oorzaken.

Zo kan het dus voorkomen dat u behandeld wordt op een andere plek dan waar het probleem zich manifesteert. Dat u voor uw ogen in eerste instantie naar het Zeeuws Optologisch Centrum gaat en toch bij de chiropractor belandt. Dit kan omdat uw oog- of hoofdpijnklachten eigenlijk worden veroorzaakt door een scheve houding.

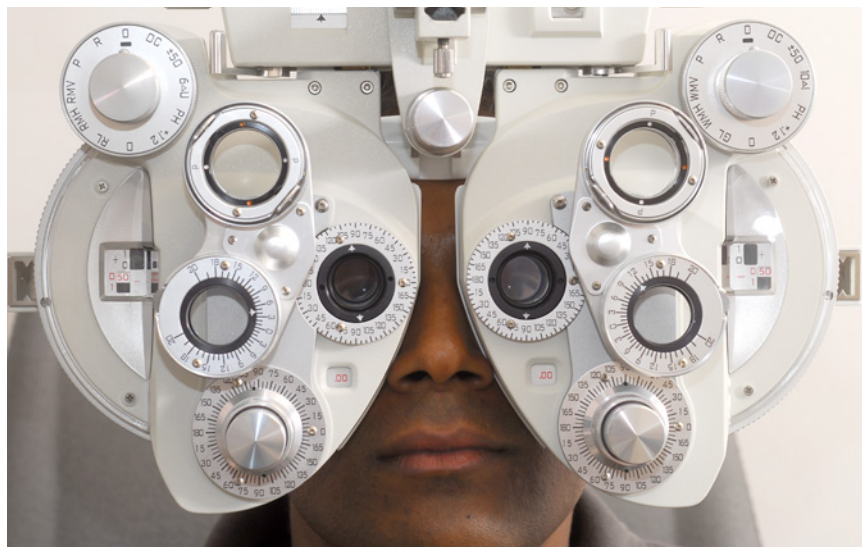
Door in een dergelijk teamverband te werken en door gebruik te maken van elkaars expertise zijn de behandelingen gericht en doelmatig. Geen verwijzing om de verwijzing, maar omdat een patiënt met een probleem nu eenmaal snel en effectief geholpen wil worden.

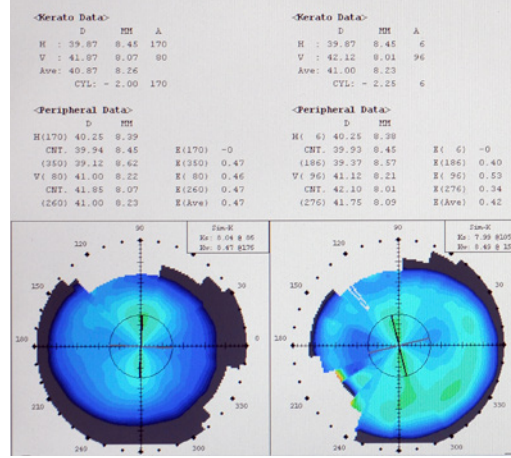
De behandelingsmethodiek die gehanteerd wordt door het Zeeuws Optologisch Centrum vindt zijn oorsprong in Amerika. De Batesmethode, beter zien zonder bril, welke is ontwikkeld in 1908 door William H. Bates gaat ervan uit dat visuele problematiek vaak het gevolg is van foutief aanleren van kijken of door een trauma. Deze methodiek is vervolgens door een groot aantal optometristen doorontwikkeld en verfijnd.

De huidige behandeling wordt door de OEP Foundation (Optometric Extension Program Foundation) wereldwijd gedoceerd aan optometristen die zich willen specialiseren op dit gebied en zorgt op haar beurt dat de methodiek verder onderzocht en doorontwikkeld wordt.

Het Zeeuws Optologisch Centrum is gespecialiseerd in onder andere:

- Syntonics
- Optologie (functionele optometrie)
- Neurologische problemen (TIA, hersenbloedingen)





OPTOLOGIE (FUNCTIONELE OPTOMETRIE)

Vroeger was het simpel. Je ging naar de oogarts, die meette het rechter- en linker oog, je kreeg een bril en dan moest je daarmee maar leren kijken. Een optoloog (functionele optometrie) doet ook een oogmeting: hij meet de refractiewaarde van het oog (brilsterkte) en doet een functioneel onderzoek, waarbij de samenwerking tussen de ogen wordt bekeken en eventuele oogafwijkingen worden opgespoord.

Er zijn 21 punten in de functionele optometrie. Meetwaarden die iets zeggen over de functie van de ogen en het systeem, dat eraan hangt. Als bepaalde metingen aangeven dat ogen niet goed samenwerken dan wordt dat gecorrigeerd met specifieke glassterkten.

Geprobeerd wordt om daarmee betere impulsen te geven aan het neurologische systeem. De spieren van de ogen en de impuls van de motorische zenuwen (sturing) moeten er als het ware zelf voor zorgen dat het oog beter z'n werk doet.

Het Zeeuws Optologisch Centrum benadert functionele optometrie vanuit een breder perspectief. Het zien wordt ook beïnvloed door de omgeving, en door iemands sociale vaardigheden en gedrag.

Soms geven ogen iets anders aan. Dan blijken klachten niets met het oog zelf te maken te hebben maar is sprake van een onderliggend probleem. Een scheve houding bijvoorbeeld, klachten in rug of nek. Dergelijke oorzaken kunnen bij het Zeeuws Optologisch Centrum direct gemeten en geconstateerd worden. Indien noodzakelijk wordt er direct verwezen naar een andere specialist binnen Jasperse Praktijkcentrum.



SYNTONICS (FOTOTHERAPIE)



Syntonics of "fototherapie" staat voor een behandeling met gekleurd gefilterd licht. Syntonics optometrie heeft z'n oorsprong in de Verenigde Staten en wordt daar al meer dan 80 jaar toegepast.

Het principe

Syntonics optometrie wordt toegepast voor diverse doeleinden. Alles op deze aarde leeft dankzij zonlicht. Zonder zonlicht is er geen leven op aarde mogelijk.

Het "licht" bestaat uit verschillende golflengten. Slechts een beperkt aantal golflengten zijn voor ons zichtbaar en waarneembaar als gekleurd licht. Zo heeft rood licht een andere golflengte dan blauw of groen licht.

Uit wetenschappelijk onderzoek is gebleken, dat het toepassen van licht van een bepaalde golflengte een specifieke uitwerking heeft op diegene, die aan dit licht wordt blootgesteld. Daarom wordt licht gebruikt om bepaalde processen te versnellen, dan wel af te remmen. Een bekend voorbeeld uit de tuinbouw is de oranje "groeilamp".

Bij de mens is het best toegeruste orgaan voor het ontvangen van licht, het oog. Syntonics optometrie functioneert daarom het beste via de ogen. Gedurende de Syntonics optometrie behandelingen wordt een voor de patient opgemeten golflengte toegepast. De Syntonics optometrie behandeling op zich is eenvoudig en niet

belastend. Er hoeft alleen maar via een, speciaal hiervoor ontwikkeld apparaat, naar een specifiek gekozen licht gekeken te worden. Terwijl men kijkt naar het licht worden enkele oefeningen uitgevoerd. De behandeling heeft hierdoor een optimaal effect. De verkregen resultaten na de Syntonics optometrie behandeling zijn doorgaans blijvend!

Het kijken naar het gefilterde gekleurde licht, kan geen enkele schade toebrengen aan onze ogen. De filter verspreidt een afgewogen lichtintensiteit, binnen het niet schadelijke deel van het zonlicht. Ter vergelijking: computerschermen en TV's kunnen bij veelvuldig gebruik wel schadelijke gevolgen hebben voor de ogen.

Werking

Het bij de Syntonics optometrie gebruikte gekleurde filterlicht wordt via miljoenen lichtreceptoren in onze ogen doorgegeven aan onze hersenen en heeft daar z'n uitwerking. Bij de Syntonics optometrie behandeling wordt vooraf een 21- punten optometrische meting en een "gezichtsveldmeting" gedaan.



ZEEUWS OPTOLOGISCH CENTRUM

Contactpersoon

Dhr. F.I. Hardy
Papegaaiburg 50
4386 DA Vlissingen

info@jaspersepraktijkcentrum.nl

Meer informatie?

Kijk dan op de website of stuur een e-mail naar: info@jaspersepraktijkcentrum.nl. Wanneer u vragen heeft over één van deze behandelmethodes of indien u direct een afspraak wilt maken bel dan tijdens werkdagen: +31(0)118 - 471823.

Disclaimer

Deze documentatie is nauwkeurig en met zorg samengesteld. Wijzigingen en druk-/zetfouten voorbehouden.

Het Zeeuws Optologisch Centrum is aangesloten bij:

