



Belgische Orthoptische Vereniging
vereniging zonder winstoogmerk

Association Belge d'Orthoptie
association sans but lucratif

Definitie

Deze is gebaseerd op de definitie die werd opgesteld ten tijde van de publicatie van het KB van 24 november 1997 en werd in 2016 aangepast.

De orthoptist is de paramedicus die het oog en het visueel systeem onderzoekt, analyseert, revalideert en/of readapteert.

Competentieprofiel van de orthoptist

1. De orthoptist is bekwaam om zelfstandig en gericht orthoptische onderzoeken uit te voeren met registratie in een patiëntendossier.
2. De orthoptist is bekwaam om de orthoptische onderzoeksresultaten te evalueren en kritisch te interpreteren, een besluit van dit onderzoek te formuleren en te rapporteren aan de verwijzer of de betrokken arts.
3. De orthoptist is bekwaam om in de oogartsenpraktijk de hem toevertrouwde paramedische handelingen adequaat en kwaliteitsvol uit te voeren en hiervan verslag te leggen.
4. De orthoptist is bekwaam om een individueel aangepast orthoptisch therapieplan uit te werken en te implementeren.
5. De orthoptist kan op creatieve wijze oplossingen zoeken voor buitengewone situaties die zich kunnen voordoen bij orthoptisch onderzoek of orthoptische behandeling.
6. De orthoptist is bekwaam om de zorgvrager basisinzicht en basisbegrippen bij te brengen van (de gevolgen van) de eigen visuele problematiek.
7. De orthoptist is bekwaam om ouders en/of andere rechtstreeks betrokkenen te begeleiden in participatieve zorg.
8. De orthoptist kan een zelfstandige orthoptische praktijk opstarten en beheren.

Orthoptische profielen gepubliceerd door:

- **L'OCE (Orthoptistes de la Communauté Européenne)**
- **L'IOA (International Orthoptic Association)**

Profil de orthoptiste de l'OCE

Source: <http://euro-orthoptics.com/fr/site/profil/>

Ook beschikbaar in het Engels: <http://euro-orthoptics.com/en/site/profile/>

L'Orthoptiste appartient à la grande famille des professions de santé.

Son rôle professionnel a été défini comme l'exploration, le diagnostic, et le traitement des troubles de la motricité oculaire, de la vision monoculaire et binoculaire et des anomalies associées.

Cette définition reste encore applicable de nos jours, cependant la formation de l'orthoptiste doit comporter une connaissance approfondie des troubles neuro-ophtalmologiques pour accomplir ses activités non seulement au sein d'une équipe ophtalmologique dans un contexte hospitalier, mais également dans des centres de réhabilitation et des centres de formation professionnelle pour handicapés.

Les orthoptistes sont essentiellement chargés du diagnostic et du traitement du strabisme ainsi que des troubles de la vision monoculaire et binoculaire et des déséquilibres oculomoteurs.

Le strabisme avec ses conséquences touche environ 3 - 8% d'une population. L'incidence est beaucoup plus élevée chez les handicapés physiques et mentaux et l'orthoptiste travaille en étroite collaboration avec les pédiatres dans l'évaluation et la prise en charge de l'enfant handicapé. Ce travail est astreignant mais aboutit à des résultats positifs.

Bien que la majorité des patients soient des enfants, un nombre croissant d'adultes relève de l'orthoptie. Le généraliste, le neurologue, le neuro-chirurgien, le spécialiste de la chirurgie maxillo-faciale etc. font appel aux orthoptistes qui participent au diagnostic des troubles oculomoteurs complexes ou à la mise en évidence des déficits du champ visuel, et assistent les malades atteints de diplopie par un traitement approprié. L'orthoptiste participe à la réhabilitation des malades âgés présentant des perturbations de la vision monoculaire et binoculaire.

Le champ d'activité de l'orthoptiste s'élargit. Le dépistage des troubles visuels des nourissons, des enfants ainsi que celui des populations plus âgées est pratiqué par l'orthoptiste. L'orthoptiste est habilité et participe activement aux explorations fonctionnelles suivantes: réhabilitation, biométrie, électrophysiologie oculaire, photographie de fond d'oeil, angofluorographie, exploration clinique du glaucome (y compris la tonométrie et l'analyse du champ visuel), ainsi que d'autres techniques associées.

Certains orthoptistes font également des travaux de recherche.

L'observation minutieuse, la précision et la patience sont des atouts majeurs de l'orthoptiste. Afin d'entreprendre toutes ces activités, l'orthoptiste doit gagner la coopération et la confiance de ses patients pour ce travail de longue haleine. La capacité de communiquer est un outil nécessaire sinon indispensable.

Professional Role of the Orthoptist

IOA - International Orthoptic Association

Source: <http://www.internationalorthoptics.org/professional-role.html>

Professional Role of the Orthoptist

Orthoptists are allied health professionals who specialize in the study of ocular motility and visual development. Their primary role is to investigate and diagnose visual system dysfunctions involving vision, eye movement, eye alignment and binocularity in children and adults. Orthoptics focuses on the non-surgical treatment of amblyopia and strabismus. They specialize in visual function assessment and neuromuscular anomalies.

Specialization

- Orthoptists are uniquely skilled in diagnostic techniques, clinical interpretation and orthoptic management of dysfunctions of vision, eye movement, eye alignment, and binocularity

Additional Expertise

These days the request to the orthoptic profession has been changing and the scope that orthoptists are required to cover is widening in the ophthalmic field to include:

- Vision Screening
- Visual Fields
- Retinoscopy/Refractometry (Objective)
- Subjective Refraction
- Low Vision assessment and provision of aids to maximize visual performance
- Electro-diagnostic testing of visual function and eye movement
- Neuro-Orthoptic assessment, therapy and rehabilitation in visual disorders resulting from a neurologic cause (stroke, trauma, tumor etc)
- Assisting ophthalmologists in the diagnosis and management of a number of ocular conditions such as glaucoma, cataract, macular degeneration and diabetic retinopathy
- Occupational vision testing and driving assessment
- Assistance with surgical procedures

Adjunct Professional Responsibilities

- Research
- Patient Education
- Teaching - orthoptists, other ophthalmic professionals, and other health care workers
- Management

Clinical Practice

The practice of orthoptics is varied and may be practiced in a variety of physical locations including hospitals, clinics, private practices, general surgeries, low vision and rehabilitation settings, community health screening, clinical research centres and academic medical institutions. Orthoptists work very closely with ophthalmologists.

Orthoptists can be found practicing in conjunction with ophthalmology, in multidisciplinary clinics or autonomously where regulations permit.

In addition, they work with other eye care professionals and the health care teams including neurologists, general practitioners, paediatricians, optometrists, ophthalmic nurses, ophthalmic technologists, ophthalmic technicians, ophthalmic assistants, ophthalmic photographers, refractionists, instructors for the visually impaired, physiotherapists, and occupational therapists.

Orthoptic Education

Orthoptics may be studied as either a bachelor and master programs in many countries. The option of post-graduate programs and professional doctorates and PhDs are also available. Currently, approximately 56 orthoptic programs are offered around the world. While orthoptic programs may differ, all students learn to assess, diagnose and manage ocular disorders.

Licensure/Registration/Certification

Orthoptic professional practice must adhere to country specific scopes of practice, competencies, and licensure, registration or certification requirements.