

KONINKRIJK BELGIE**FEDERALE OVERHEIDSDIENST
VOLKSGEZONDHEID, VEILIGHEID VAN
DE VOEDSELKETEN EN LEEFMILIEU****Koninklijk besluit betreffende de beroepen
van orthoptist en optometrist**

*Filip, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen,
Onze Groet.*

Gelet op de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de gezondheidsberoepen, artikel 23, § 1, eerste en derde lid, gewijzigd bij de wet van 11 augustus 2017, artikel 70 en artikel 71, gewijzigd bij de wet van 22 juni 2016;

Gelet op het koninklijk besluit van 7 juli 2017 betreffende de beroepstitel en de kwalificatievereisten voor de uitoefening van het beroep van orthoptist en houdende vaststelling van de lijst van de technische prestaties en van de lijst van handelingen waarmee de orthoptist door een arts kan worden belast;

Gelet op het gezamenlijk advies nr. 2022/01 van de Federaal Raad voor de Paramedische beroepen en de Technische Commissie voor de Paramedische beroepen van 27 januari 2022 en gelet op het gezamenlijk advies nr. 2022/01B van de Federaal Raad voor de Paramedische beroepen en de Technische Commissie voor de Paramedische beroepen van 29 maart 2022;

Gelet op de evenredigheidsbeoordeling, uitgevoerd op 21 juni 2022, overeenkomstig de wet van 23 maart 2021 betreffende een evenredigheidsbeoordeling voorafgaand aan de invoering of de wijziging van een beroepsreglementering in de gezondheidssector;

Gelet op het advies van de inspecteur van Financiën, gegeven op 13 juli 2022;

ROYAUME DE BELGIQUE**SERVICE PUBLIC FÉDÉRAL SANTÉ
PUBLIQUE, SÉCURITÉ DE LA CHAÎNE
ALIMENTAIRE ET ENVIRONNEMENT****Arrêté royal relatif aux professions
d'orthoptiste et d'optométriste**

*Philippe, Roi des Belges,
À tous, présents et à venir,
Salut.*

Vu la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé, l'article 23, §1^{er}, alinéas 1^{er} et 3, modifié par la loi du 11 août 2017, l'article 70 et l'article 71, modifié par la loi du 22 juin 2016;

Vu l'arrêté royal du 7 juillet 2017 relatif au titre professionnel et aux conditions de qualification requises pour l'exercice de la profession d'orthoptiste et portant fixation de la liste des prestations techniques et de la liste des actes dont l'orthoptiste peut être chargé par un médecin;

Vu l'avis conjoint n° 2022/01 du Conseil Fédéral des Professions Paramédicales et de la Commission Technique des Professions Paramédicales du 27 janvier 2022 et vu l'avis conjoint n° 2022/01B du Conseil Fédéral des Professions Paramédicales et de la Commission Technique des Professions Paramédicales du 29 mars 2022 ;

Vu l'examen de proportionnalité, effectué le 21 juin 2022, conformément à la loi du 23 mars 2021 relative à un examen de proportionnalité préalable à l'adoption ou la modification d'une réglementation de profession dans le secteur de la santé ;

Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances, donné le 13 juillet 2022;

Gelet op de akkoordbevinding van de Minister van Begroting, gegeven op ...;

Vu l'accord du Ministre du Budget, donné le ... ;

Gelet op het advies nr. ... van de Raad van State, gegeven op ..., met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Vu l'avis n° ... du Conseil d'État, donné le ..., en application de l'article 84, §1^{er}, alinéa 1^{er}, 2°, des lois sur le Conseil d'État, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Op de voordracht van de Minister van Volksgezondheid,

Sur la proposition de la Ministre de la Santé publique,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij:

Nous avons arrêté et arrêtons :

Hoofdstuk 1. – Inleidende bepalingen.

Chapitre 1^{er}. – Dispositions préliminaires.

Artikel 1. De uitoefening van “orthoptie” is een paramedisch beroep in de zin van artikel 69 van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de gezondheidszorgberoepen. Dit beroep wordt uitgeoefend onder de beroepstitel “orthoptist”.

Article 1^{er}. L'exercice de l'« orthoptie » est une profession paramédicale au sens de l'article 69 de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé. Cette profession est exercée sous le titre professionnel d'« orthoptiste ».

Art. 2. De uitoefening van “optometrie” is een paramedisch beroep in de zin van artikel 69 van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de gezondheidszorgberoepen. Dit beroep wordt uitgeoefend onder de beroepstitel “optometrist”.

Art. 2. L'exercice de l'« optométrie » est une profession paramédicale au sens de l'article 69 de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé. Cette profession est exercée sous le titre professionnel d'« optométriste ».

Hoofdstuk 2. – Erkenningscriteria.

Chapitre 2. – Critères d'agrément.

Art. 3. §1. Het beroep van orthoptist en het beroep van optometrist mag slechts worden uitgeoefend door personen die voldoen aan de voorwaarden in §2 en §3.

§2. De persoon is houder van een diploma van orthoptist of een diploma van optometrist dat een opleiding bekroont, die overeenstemt met een opleiding in het kader van een hoger onderwijs, overeenstemmend met minstens 180 ECTS studiepunten.

Art. 3. § 1^{er}. La profession d'orthoptiste et la profession d'optométriste ne peuvent être exercées que par des personnes qui remplissent les conditions aux §2 et §3.

§2. La personne est détentrice d'un diplôme d'orthoptiste ou d'un diplôme d'optométrie sanctionnant une formation, répondant à une formation dans le cadre d'un enseignement supérieur, correspondant à au moins 180 crédits ECTS.

Het leerprogramma bestaat uit een gemeenschappelijke stam ("truncus communis") en een afstudeerrichting die vervolgens toegang geeft tot de specifieke beroepstitel orthoptist of optometrist.

Het leerprogramma omvat op zijn minst:

- 1) een theoretische opleiding in:
 - a) wat betreft de "truncus communis":
 - i. algemene anatomie, fysiologie, neurologie en pathologie;
 - ii. anatomie, (neuro-)fysiologie en pathologie van het oog en het visuele systeem in het algemeen;
 - iii. algemene pathologie van het oog en het visuele systeem;
 - iv. Basiskennis van optica en refractie;
 - v. Optische hulpmiddelen voor de correctie van refractiefouten;
 - vi. Basiskennis van de contactologie;
 - vii. Low vision en algemene beginselen van revalidatie;
 - viii. Basiskennis van de theorie van het binoculair zien, amblyopie en strabismus;
 - ix. Algemene farmacologie en farmacologie specifiek voor oogheelkunde;
 - x. Algemene psychologie, gezondheidspsychologie, ontwikkelingspsychologie en neuropsychologie;
 - xi. Algemene pedagogiek en algemene kennis van de geriatrische patiënt;
 - xii. Grondbeginselen van statistiek en literatuuronderzoek;
 - xiii. Wetenschappelijk Engels/Frans/Nederlands;
 - xiv. Ethiek en deontologie;
 - xv. Recht, wetgeving en organisatie van de gezondheidszorg en de gezondheidszorgberoepen in België;
 - xvi. E-Health.

b) specifiek voor orthoptie

- i. Grondige kennis van de theorie van normaal en abnormaal binoculair zien;
- ii. Grondige kennis van de theorie van strabismus;
- iii. Grondige kennis van de theorie van oogmotiliteitsstoornissen;
- iv. Grondige kennis van de theorie van amblyopie;
- v. Refractie bij het kind;
- vi. Oftalmo-pediatrie;
- vii. Neuro-ofthalmologie;

Le programme d'études comprend un tronc commun et une orientation qui donne ensuite accès au titre professionnel spécifique d'orthoptiste ou d'optométriste.

Le programme d'études comporte au moins :

1. une formation théorique :

a) en ce qui concerne le tronc commun :

- i. Anatomie générale, physiologie, neurologie et pathologie ;
- ii. Anatomie, (neuro-)physiologie et pathologie de l'œil et du système visuel en général ;
- iii. Pathologie générale de l'œil et du système visuel ;
- iv. Connaissances de base en optique et en réfraction ;
- v. Dispositifs optiques pour la correction des erreurs de réfraction ;
- vi. Connaissance de base de la contactologie ;
- vii. Basse vision et principes généraux de la réadaptation ;
- viii. Connaissance de base de la théorie de la vision binoculaire, de l'amblyopie et du strabisme ;
- ix. Pharmacologie générale et pharmacologie spécifique à l'ophtalmologie ;
- x. Psychologie générale, psychologie de la santé, psychologie du développement et neuropsychologie ;
- xi. Pédagogie générale et connaissance générale du patient gériatrique ;
- xii. Principes de base de la statistique et de la recherche documentaire ;
- xiii. Anglais/français/néerlandais scientifique ;
- xiv. Éthique et déontologie ;
- xv. Droit, législation et organisation des soins de santé et des professions de santé en Belgique ;
- xvi. E-Santé.

b) spécifique à l'orthoptie :

- i. Connaissance approfondie de la théorie de la vision binoculaire normale et anormale ;
- ii. Connaissance approfondie de la théorie du strabisme ;
- iii. Connaissance approfondie de la théorie des troubles de la motilité oculaire ;
- iv. Connaissance approfondie de la théorie de l'amblyopie ;
- v. Réfraction chez l'enfant ;
- vi. Ophtalmologie-pédiatrie ;

viii. Kennis van het oculo-vestibulair systeem en de hieraan gerelateerde oculaire pathologie.

c) specifiek voor optometrie:

- i. Grondige kennis van optica;
- ii. Grondige kennis van refractie;
- iii. Grondige kennis van de theorie van het normaal binoculair zien;
- iv. Grondige kennis van de contactologie;
- v. Grondige kennis van optica en low vision;
- vi. Grondige kennis van geriatrisch gerelateerde oculaire pathologie.

2) een theoretische en praktische opleiding in het algemeen en specifiek, rekening houdend met en in functie van het vakgebied van de orthoptie of het vakgebied van de optometrie:

a) Onderzoeksmethoden:

- i. Hoofdhouding;
- ii. Oogstand;
- iii. Oogbewegingen, amblyopie;
- iv. Oculovestibulaire stoornissen;
- v. Gezichtsvermogen (inclusief bepalen van gezichtsscherpte en refractieve status, accommodatie- en convergentievermogen, contrast- en lichtgevoeligheid, optimale prismasterkte, opsporen van kleurenzichtstoornissen en aniseikonie);
- vi. Vooronderzoek van de patiënt in samenwerking met de oftalmoloog;
- vii. Onderzoeksmethoden van de low vision zorgvrager.

b) Behandelingsmethoden:

- i. Strabisme;
- ii. Andere binoculaire stoornissen phorie met klachten;
- iii. Amblyopie;
- iv. Oculovestibulaire stoornissen.

c) Technische onderzoeksmethoden van het visueel systeem: Visuele perceptie, visuo-integratieve functies; oculovestibulaire functies (elektrofysiologie en beeldvorming van het oog);

vii. Neuro-ophtalmologie ;

viii. Connaissance du système oculo-vestibulaire et de la pathologie oculaire associée.

c) spécifique à l'optométrie :

- i. Connaissance approfondie de l'optique ;
- ii. Connaissance approfondie de la réfraction ;
- iii. Connaissance approfondie de la théorie de la vision binoculaire normale ;
- iv. Connaissance approfondie de la contactologie ;
- v. Connaissance approfondie de l'optique et de la basse vision ;
- vi. Connaissance approfondie de la pathologie oculaire liée à la gériatrie.

2) une formation théorique et pratique en général et spécifique, tenant compte du domaine de l'orthoptie ou du domaine de l'optométrie :

a) Méthodes d'exploration :

- i. Port de tête ;
- ii. Position des yeux ;
- iii. Mouvements oculaires, amblyopie ;
- iv. Troubles oculo-vestibulaires ;
- v. Vision (y compris la détermination de l'acuité visuelle et de la réfraction, de l'accommodation et des possibilités de convergence, de la sensibilité aux contrastes et à la lumière et de la puissance optimale du prisme, le dépistage des anomalies de la vision des couleurs et de l'aniseikonie) ;
- vi. Examen préliminaire du patient en collaboration avec l'ophtalmologue ;
- vii. Méthodes d'examen du demandeur malvoyant.

b) Méthodes de traitement :

- i. Strabisme ;
- ii. Autres troubles binoculaires, phorie avec plaintes ;
- iii. Amblyopie ;
- iv. Troubles oculovestibulaires.

c) Méthodes d'exploration techniques du système visuel : perception visuelle, fonctions visuo-intégratives ; fonctions oculo-vestibulaires (électrophysiologie et imagerie oculaire) ;

d) Optische hulpmiddelen voor refractieve correctie en contactologie;	d) Moyens optiques de correction réfractive et contactologie ;
e) Optische hulpmiddelen ter behandeling van aandoening (amblyopie penalisatie, speciale glazen behandeling myopie;	e) Dispositifs optiques de traitement d'une affection (pénalisation de l'amblyopie, lunettes spéciales pour traiter la myopie) ;
f) Onderzoeks- en behandelingsmethoden bij low vision;	f) Méthodes d'exploration et de traitement en cas de basse vision ;
g) Visuele hulpmiddelen;	g) Aides visuelles ;
h) Methodologie van het paramedisch denken, onderzoeksbilan binnen het specifieke domein van de orthoptist en binnen het specifieke domein van de optometrist ; Evidence based medicine; Evidence based practice;	h) Méthodologie du travail paramédical, bilan d'examen, spécifique au domaine de l'orthoptiste et spécifique au domaine de l'optométriste ; Evidence-based medicine ; Evidence-based practice ;
i) Interdisciplinaire en interprofessionele samenwerking;	i) Travail interdisciplinaire et collaboration interprofessionnelle ;
j) Communicatie en communicatieve vaardigheden;	j) Communication et aptitudes communicationnelles ;
k) Organisatie en administratie in het kader van de therapeutische planning;	k) Organisation et administration dans le cadre de la planification thérapeutique ;
l) Informatica in de gezondheidszorg en eHealth applicaties;	l) Informatique dans les soins de santé et applications e-Health ;
m) EHBO;	m) Secourisme ;
n) Hygiëne en steriel werken;	n) Hygiène et travail stérile ;
o) Assistentie en instrumentatie in de oftalmologische chirurgie;	o) Assistance et instrumentation dans la chirurgie ophtalmologique ;
p) Toedienen van collyria;	p) Administration de collyres.
3) Het maken van minimaal een eindwerk dat in verband staat met de uitoefening in het vakgebied van orthoptie of het vakgebied van optometrie en waaruit blijkt dat de betrokkene in staat is tot een analytische en synthetische activiteit in het vak domein en dat hij zelfstandig kan werken;	3) Réalisation d'au moins un travail de fin d'études en rapport avec l'exercice du domaine de l'orthoptie ou du domaine de l'optométrie dont il ressort que l'intéressé est capable de déployer une activité analytique et synthétique dans la branche professionnelle et qu'il peut travailler de manière autonome ;

4) Met vrucht een stage doorlopen hebben van minstens 600 uren. De 600 uur stage worden als volgt verdeeld over niet-universitaire (particuliere) oogheelkundige praktijken, universitaire oogheelkundige praktijken, en paramedische praktijken van orthoptie of optometrie onder supervisie van de medische of paramedische professional:

- a) 140 uur op het gemeenschappelijk werkterrein van de kandidaten orthoptie en optometrie;
- b) Minimum 460 uur stage verdeeld over:
 - i. hetzij, de verschillende deelgebieden van vakgebied orthoptie (strabologie en andere binoculaire stoornissen, neuro-oftalmologie, low vision, oculovestibulair, pediatrische oftalmologie, neurovisuele functiestoornissen, low vision (complexe pathologie) en visuele screening en visuele revalidatie bij kinderen onder 16 jaar);
 - ii. hetzij, de verschillende deelgebieden van de optometrie: (uitgebreid optometrisch onderzoek, contactologie, low vision (geïsoleerd oftalmologisch probleem), visuele revalidatie), geriatrische oftalmologie, visuele screening ≥ 12 jaar.

§3. De persoon onderhoudt zijn beroepskennis en -vaardigheden en werkt deze bij via bijscholing, gedurende ten minste 15 uren per jaar, om een beroepsuitoefening op een optimaal kwaliteitsniveau te behouden. Deze bijscholing moet bestaan uit persoonlijke studie en deelname aan vormingsactiviteiten.

Hoofdstuk 3. – Toevertrouwde handelingen en technische prestaties

Art. 4. § 1. De technische prestaties, bedoeld in artikel 71, § 1, eerste lid, van voormelde gecoördineerde wet van 10 mei 2015, die door een orthoptist kunnen worden uitgevoerd, zijn opgenomen in bijlage 1, bijlage 2 en bijlage 3 van dit besluit. De technische prestaties vereisen telkens een omstandig verslag in het medisch dossier (E-health) van de patiënt.

4) Avoir effectué avec succès un stage d'au moins 600 heures. Les 600 heures de stage sont réparties comme suit entre les cabinets d'ophtalmologie non universitaires (privés), les cabinets d'ophtalmologie universitaires, et les cabinets paramédicaux d'orthoptie ou d'optométrie, sous la supervision du professionnel médical ou paramédical :

- a) 140 heures dans le domaine de travail commun aux candidats à l'orthoptie et l'optométrie ;
- b) Minimum 460 heures de stage réparties entre :
 - i. soit les différentes sous-disciplines du domaine de l'orthoptie (la strabologie et les autres troubles binoculaires, la neuro-ophtalmologie, la basse vision, l'oculo-vestibulaire, l'ophtalmologie pédiatrique, les troubles de la fonction neurovisuelle, la basse vision (pathologies complexes) et le dépistage et la réhabilitation visuels pédiatriques en-dessous de 16 ans) ;
 - ii. soit les différentes sous-disciplines de l'optométrie : (examen optométrique complet, contactologie, basse vision (pathologie oculaire isolée), réhabilitation visuelle), ophtalmologie gériatrique, dépistage visuel pédiatrique ≥ 12 ans.

§3. La personne entretient et met à jour leurs connaissances et compétences professionnelles, par une formation continue d'au moins 15 heures par an, afin de maintenir une pratique professionnelle d'un niveau de qualité optimal. Cette formation continue doit consister en des études personnelles et en la participation à des activités de formation.

Chapitre 3. – Actes confiés et prestations techniques

Art. 4. § 1^{er}. Les prestations techniques, visées à l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 précitée, qui peuvent être exécutées par l'orthoptiste, figurent en annexe 1, en annexe 2 et en annexe 3 du présent arrêté. Les prestations techniques nécessitent toujours un rapport détaillé dans le dossier médical du patient (E-Santé).

§ 2. Bijlage 1 betreft prestaties gekoppeld aan screeningsprogramma's in de preventieve gezondheidszorg.

§ 3. De in bijlage 2 bedoelde technische prestaties kunnen autonoom worden verricht indien de patiënt voorafgaandelijk binnen de volgende periode is gezien door een oftalmoloog: minder dan 1 jaar voor kinderen jonger dan 10 jaar; minder dan 2 jaar voor kinderen tussen 10 en 16 jaar; minder dan 10 jaar voor personen tussen 16 en 45 jaar; minder dan 3 jaar voor personen tussen 45 en 65 jaar en minder dan 2 jaar voor personen ouder dan 65 jaar. De termijn kan door de oftalmoloog worden aangepast, afhankelijk van de pathologie.

§ 4. De in bijlage 3, artikel 1, bedoelde technische prestaties vereisen een eerste gedetailleerd medisch voorschrift, opgesteld door een oftalmoloog.

De in bijlage 3, artikel 2, bedoelde technische prestaties vragen een omstandig oftalmologisch voorschrift en een voorschrift van een van volgende andere artsen-specialisten: KNO, neuroloog of kinderneuroloog.

Art. 5. § 1. De technische prestaties, bedoeld in artikel 71, § 1, eerste lid, van voormelde gecoördineerde wet van 10 mei 2015, die door een optometrist kunnen worden uitgevoerd, zijn opgenomen in bijlage 4 en in bijlage 5 en bijlage 6.

§ 2. Bijlage 4 betreffen prestaties, gekoppeld aan screeningsprogramma's in de preventieve gezondheidszorg bij populatie > 12jaar.

§ 3. De in bijlage 5 bedoelde technische prestaties mogen autonoom worden verricht indien de patiënt voorafgaandelijk binnen de volgende periode werd gezien door een oftalmoloog voor personen tussen 16 en 45 jaar; minder dan 3 jaar voor personen tussen 45 en 65 jaar en minder dan 2 jaar voor personen ouder dan 65 jaar. De termijn kan door de oftalmoloog worden aangepast, afhankelijk van de pathologie.

§ 4. De in bijlage 6 bedoelde technische prestaties vereisen een eerste gedetailleerd medisch voorschrift, opgesteld door een oftalmoloog.

Art. 6. De handelingen die, overeenkomstig artikel 23, § 1, eerste lid, van de voornoemde

§ 2. L'annexe 1 concerne les prestations liées aux programmes de dépistage dans le cadre des soins de santé préventifs.

§ 3. Les prestations techniques visées à l'annexe 2 peuvent être pratiquées de manière autonome si le patient a été vu au préalable dans le délai suivant par un ophtalmologue : moins d'1 an pour les enfants de moins de 10 ans ; moins de 2 ans pour les enfants de 10 à 16 ans ; moins de 10 ans pour les personnes de 16 à 45 ans ; moins de 3 ans pour les personnes de 45 à 65 ans et moins de 2 ans pour les personnes de plus de 65 ans. Le délai peut être adapté par l'ophtalmologue, selon la pathologie.

§ 4. Les prestations techniques visées à l'annexe 3, article 1^{er} requièrent une prescription médicale initiale détaillée, rédigée par un ophtalmologue.

Les prestations techniques visées à l'annexe 3, article 2 nécessitent une prescription ophtalmologique détaillée et une prescription par un des autres médecins spécialistes suivants : ORL, neurologue ou neuropédiatre.

Art. 5. § 1^{er}. Les prestations techniques, visées à l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 précitée, qui peuvent être exécutées par l'optométriste, figurent en annexe 4, en annexe 5 et en annexe 6.

§ 2. L'annexe 4 concerne les prestations liées aux programmes de dépistage dans le cadre des soins de santé préventifs dans la population > 12 ans.

§ 3. Les prestations techniques visées à l'annexe 5 peuvent être pratiquées de manière autonome si le patient a été vu au préalable par un ophtalmologue dans le délai suivant : pour les personnes entre 16 et 45 ans ; moins de 3 ans pour les personnes entre 45 et 65 ans et moins de 2 ans pour les personnes de plus de 65 ans. Le délai peut être adapté par l'ophtalmologue, selon la pathologie.

§ 4. Les prestations techniques visées à l'annexe 6 requièrent une prescription médicale initiale détaillée, rédigée par un ophtalmologue.

Art. 6. Les actes qui, en application de l'article 23, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015

gecoördineerde wet van 10 mei 2015, aan een orthoptist kunnen worden toevertrouwd door een oftalmoloog, worden vermeld in bijlage 7 bij dit besluit. De in bijlage 7 bedoelde procedures worden aan een orthoptist toevertrouwd door een oftalmoloog.

Art. 7. De handelingen die, overeenkomstig artikel 23, § 1, eerste lid, van de voornoemde gecoördineerde wet van 10 mei 2015, aan een optometrist kunnen worden toevertrouwd door een geneesheer gespecialiseerd in oogheelkunde, worden vermeld in bijlage 8 bij dit besluit.

§ 1. De in bijlage 8 bedoelde procedures worden aan een optometrist toevertrouwd door een oftalmoloog.

Hoofdstuk 4. – Wijzigings- en overgangsbepalingen.

Art. 8. Het koninklijk besluit van 7 juli 2017 betreffende de beroepstitel en de kwalificatievereisten voor de uitoefening van het beroep van orthoptist en houdende vaststelling van de lijst van de technische prestaties en van de lijst van handelingen waarmee de orthoptist door een arts kan worden belast wordt opgeheven.

Art. 9. § 1. In afwijking van artikel 3, § 1, van dit besluit mag het beroep van orthoptist eveneens worden uitgeoefend door personen die een erkenning voor het beroep van orthoptist bekomen op grond van de overgangsbepalingen in artikelen 10, 12, § 1, 13 of 14 van dit besluit.

§ 2. In afwijking van artikel 3, § 1, van dit besluit, mag het beroep van optometrist eveneens worden uitgeoefend door personen die een erkenning voor het beroep van optometrist bekomen op grond van de overgangsbepalingen in artikelen 11, 12, § 2, 13 of 14 van dit besluit.

Art. 10. § 1. Aan de personen die op de datum van inwerkingtreding van dit besluit erkend zijn voor het beroep van orthoptist op basis van het koninklijk besluit van 7 juli 2017 wordt ambtshalve een erkenning toegekend voor het beroep van orthoptist op basis van onderhavig besluit.

précitée, peuvent être confiés à l'orthoptiste par un ophtalmologue, figurent en annexe 7 du présent arrêté. Les procédures visées à l'annexe 7 sont confiées à l'orthoptiste par un ophtalmologue.

Art. 7. Les actes qui, en application de l'article 23, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 précitée, peuvent être confiés à l'optométriste par un médecin spécialiste en ophtalmologie, figurent en annexe 8 du présent arrêté.

§ 1^{er}. Les procédures visées à l'annexe 8 sont confiées à l'optométriste par un ophtalmologue.

Chapitre 4. – Dispositions modificatives et transitoires.

Art. 8. L'arrêté royal du 7 juillet 2017 relatif au titre professionnel et aux conditions de qualification requises pour l'exercice de la profession d'orthoptiste et portant fixation de la liste des prestations techniques et de la liste des actes dont l'orthoptiste peut être chargé par un médecin, est abrogé.

Art. 9. § 1^{er}. Par dérogation à l'article 3, § 1^{er}, du présent arrêté, la profession d'orthoptiste peut également être exercée par des personnes qui obtiennent un agrément pour la profession d'orthoptiste en vertu des dispositions transitoires aux articles 10, 12, § 1^{er}, 13 ou 14 du présent arrêté.

§ 2. Par dérogation à l'article 3, § 1^{er}, du présent arrêté, la profession d'optométriste peut également être exercée par des personnes qui obtiennent un agrément pour la profession d'optométriste en vertu des dispositions transitoires aux articles 11, 12, § 2, 13 ou 14 du présent arrêté.

Art. 10. § 1^{er}. Un agrément pour la profession d'orthoptiste sur la base du présent arrêté est octroyé d'office aux personnes qui, à la date d'entrée en vigueur du présent arrêté, sont agréées pour la profession d'orthoptiste en vertu de l'arrêté royal du 7 juillet 2017.

§ 2. De personen die uiterlijk voor 22 april 2019 een opleiding tot orthoptist hadden en aangevat, zoals beschreven in artikel 3, 1°, van het koninklijk besluit van 7 juli 2017 betreffende de beroepstitel en de kwalificatievereisten voor de uitoefening van het beroep van orthoptist en houdende vaststelling van de lijst van de technische prestaties en van de lijst van handelingen waarmee de orthoptist door een arts kan worden belast, en die voldoen aan de opleidings- en stagevoorwaarden beschreven in artikel 3, 1°, van het voornoemde koninklijk besluit van 7 juli 2017, worden gelijkgesteld met de personen die voldoen aan de kwalificatievereisten bedoeld in artikel 3.

Aan deze personen wordt op hun verzoek een erkenning toegekend voor het beroep van orthoptist. Deze aanvraag dient te gebeuren binnen de drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit.

Art. 11. Op hun verzoek wordt een erkenning toegekend van optometrist aan de personen die houder zijn van een graduaat of bachelor diploma in het domein van de oogzorg dat een opleiding bekroont waarvan het niveau, maar niet de volledige theoretische of theoretische en praktische opleiding en stages, overeenstemt met de in artikel 3, §2, bedoelde opleiding.

Deze aanvraag dient te gebeuren binnen de drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit.

Art. 12. § 1. De personen die op de datum van inwerkingtreding van dit besluit gedurende ten minste drie jaar ononderbroken en permanent bepaalde in artikel 4 bedoelde technische prestaties en/of bepaalde in artikel 6 bedoelde toevertrouwde handelingen hebben verricht, te bewijzen met het portfolio bedoeld in artikel 8 van de wet van 22 april 2019 inzake de kwaliteitsvolle praktijkvoering in de gezondheidszorg, kunnen om een erkenning voor het beroep van orthoptist verzoeken, om dezelfde technische prestaties en/of dezelfde toevertrouwde handelingen te mogen blijven verrichten onder dezelfde voorwaarden als beoefenaars van het beroep van orthoptist. Dit verzoek tot erkenning kan tot uiterlijk drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit worden ingediend.

§ 2. Les personnes qui avaient commencé, au plus tard avant le 22 avril 2019, une formation d'orthoptiste telle que décrite à l'article 3, 1°, de l'arrêté royal du 7 juillet 2017 relatif au titre professionnel et aux conditions de qualification requises pour l'exercice de la profession d'orthoptiste et portant fixation de la liste des prestations techniques et de la liste des actes dont l'orthoptiste peut être chargé par un médecin, et qui satisfont aux conditions de formation et de stage décrites à l'article 3, 1°, de l'arrêté royal du 7 juillet 2017 précité, sont assimilées aux personnes qui satisfont aux conditions de qualification visées à l'article 3.

Un agrément est octroyé à ces personnes à leur demande pour la profession d'orthoptiste. Cette demande doit être introduite dans les trois ans qui suivent l'entrée en vigueur du présent arrêté.

Art. 11. À leur demande, un agrément d'optométriste est octroyé aux personnes titulaires d'un diplôme de graduat ou de bachelier dans le domaine des soins oculaires, sanctionnant une formation dont le niveau, mais pas l'ensemble de la formation théorique ou de la formation théorique et pratique et des stages, répond à la formation visée à l'article 3, § 2.

Cette demande doit être introduite dans les trois ans qui suivent l'entrée en vigueur du présent arrêté.

Art. 12. § 1^{er}. Les personnes qui, à la date d'entrée en vigueur du présent arrêté, ont accompli de manière ininterrompue et continue pendant au moins trois ans certaines prestations techniques visées à l'article 4 et/ou certains actes confiés visés à l'article 6, à attester au moyen du portfolio visé à l'article 8 de la loi du 22 avril 2019 relative à la qualité de la pratique des soins de santé, peuvent demander un agrément pour la profession d'orthoptiste, afin de pouvoir continuer à accomplir les mêmes prestations techniques et/ou actes confiés dans les mêmes conditions que les praticiens de la profession d'orthoptiste. Cette demande d'agrément peut être introduite au plus tard trois ans après l'entrée en vigueur du présent arrêté.

§ 2. Les personnes qui, à la date d'entrée en vigueur du présent arrêté, ont accompli de manière

§ 2. De personen die op de datum van inwerkingtreding van dit besluit gedurende ten minste drie jaar ononderbroken en op duurzame wijze, bepaalde in artikel 5 bedoelde technische prestaties en/of bepaalde in artikel 7 bedoelde toevertrouwde handelingen van het beroep van optometrist hebben verricht, te bewijzen met het portfolio bedoeld in artikel 8 van de wet van 22 april 2019 inzake de kwaliteitsvolle praktijkvoering in de gezondheidszorg, kunnen om een erkenning voor het beroep van optometrist verzoeken, om dezelfde technische prestaties en/of dezelfde toevertrouwde handelingen te mogen blijven verrichten onder dezelfde voorwaarden als beoefenaars van het beroep van optometrist. Dit verzoek tot erkenning kan tot uiterlijk drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit worden ingediend.

Art. 13. De personen die een erkenning als orthoptist-optometrist hebben behaald op grond van het koninklijk besluit van 27 februari 2019 betreffende het beroep van orthoptist-optometrist, vernietigd bij het arrest nr. 251.846 van 14 oktober 2021 van de Raad van State, kunnen op grond van onderhavig besluit om een erkenning verzoeken voor het beroep van orthoptist en/of optometrist, al naargelang de gevolgde keuzeopleidingen en stages.

Indien daarbij door de bevoegde erkenningscommissie tekortkomingen met betrekking tot de in artikel 3, § 2, van dit besluit bedoelde opleiding worden vastgesteld, kan een nieuw verzoek worden ingediend, na te zijn geslaagd voor een aanvullende opleiding aan een door de bevoegde autoriteit opgerichte, gesubsidieerde of erkende instelling.

De in het eerste en tweede lid bedoelde verzoeken tot erkenning kunnen tot uiterlijk drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit worden ingediend.

Art. 14. Aan de personen die uiterlijk tussen 22 april 2019 en de inwerkingtreding van dit besluit een opleiding, zoals beschreven in artikel 3 van het koninklijk besluit van 27 februari 2019 betreffende het beroep van orthoptist-optometrist, vernietigd bij het arrest nr. 251.846 van 14 oktober 2021 van de Raad van State, tot orthoptist-

ininterrompue et durable pendant au moins trois ans certaines prestations techniques visées à l'article 5 et/ou certains actes confiés visés à l'article 7 de la profession d'optométriste, à attester au moyen du portfolio visé à l'article 8 de la loi du 22 avril 2019 relative à la qualité de la pratique des soins de santé, peuvent demander un agrément pour la profession d'optométriste, afin de pouvoir continuer à accomplir les mêmes prestations techniques et/ou actes confiés dans les mêmes conditions que les praticiens de la profession d'optométriste. Cette demande d'agrément peut être introduite au plus tard trois ans après l'entrée en vigueur du présent arrêté.

Art. 13. Les personnes qui ont obtenu un agrément en tant qu'orthoptiste-optométriste en vertu de l'arrêté royal du 27 février 2019 relatif à la profession d'orthoptiste-optométriste, annulé par l'arrêt n° 251.846 du 14 octobre 2021 du Conseil d'État, peuvent, sur la base du présent arrêté, demander un agrément pour la profession d'orthoptiste et/ou d'optométriste, en fonction des cours à option et stages suivis.

Si, à cet égard, la commission d'agrément compétente constate des manquements par rapport à la formation visée à l'article 3, § 2 du présent arrêté, une nouvelle demande peut être introduite, moyennant la réussite à une formation complémentaire dans un établissement créé, subventionné ou agréé par l'autorité compétente.

Les demandes d'agrément visées aux alinéas 1^{er} et 2 peuvent être introduites au plus tard dans les trois ans qui suivent l'entrée en vigueur du présent arrêté.

Art. 14. Aux personnes qui, au plus tard entre le 22 avril 2019 et l'entrée en vigueur du présent arrêté, avaient commencé une formation d'orthoptiste-optométriste telle que décrite à l'article 3 de l'arrêté royal du 27 février 2019 relatif à la profession d'orthoptiste-optométriste, annulé par l'arrêt n° 251.846 du 14 octobre 2021 du Conseil d'État,

optometrist hadden aangevat en geslaagd zijn voor deze opleiding uiterlijk drie jaar na de inwerkingtreding van dit besluit, wordt op hun verzoek een erkenning toegekend voor het beroep van orthoptist en/of optometrist.

Art. 15. De minister bevoegd voor Volksgezondheid is belast met de uitvoering van dit besluit.

et et qui ont réussi cette formation au plus tard dans les trois ans qui suivent l'entrée en vigueur du présent arrêté, un agrément est octroyé, à leur demande, pour la profession d'orthoptiste et/ou d'optométriste.

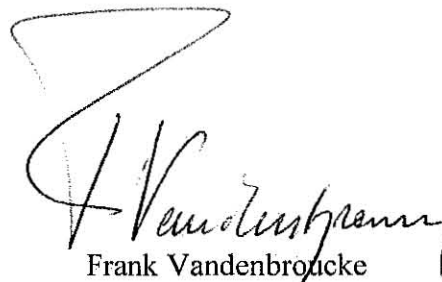
Art. 15. Le ministre qui a la Santé publique dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Van Koningswege:

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,



Frank Vandenbroecke

**Bijlagen bij het koninklijk besluit betreffende
de beroepen van orthoptist en optometrist**

**Annexes à l'arrêté royal relatif aux
professions d'orthoptiste et d'optométriste**

**Bijlage 1 - technische prestaties voor de
orthoptist, I**

**Annexe 1 - prestations techniques de
l'orthoptiste, I**

Enig artikel. Technische prestaties, in het kader van de uitvoering van preventieve geneeskunde, met uitsluiting van handelingen die een rechtstreeks contact met het oog vereisen, kunnen worden uitgevoerd door orthoptisten in toepassing van artikel 71, § 1, eerste lid, van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de beroepen in de gezondheidszorg.

Deze technische prestaties vereisen een gedetailleerd order in het kader van het desbetreffende screeningsprogramma met vooraf bepaalde doorverwijscriteria in opdracht van de federale overheid of de gemeenschappen in het kader van de volksgezondheid .

Article unique. Des prestations techniques, dans le cadre de l'exécution de la médecine préventive, à l'exclusion d'actes qui nécessitent un contact direct avec l'œil, peuvent être accomplies par les orthoptistes en application de l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé.

Ces prestations techniques nécessitent une ordonnance détaillée dans le cadre du programme de dépistage correspondant, avec des critères d'orientation prédéterminés sur demande de l'autorité fédérale ou des Communautés dans le cadre de la santé publique.

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

Van Koningswege:

Par le Roi :

De Minister van Volksgezondheid,

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

Bijlage 2 - technische prestaties voor de orthoptist, II

Enig artikel. De volgende prestaties mogen door orthoptisten autonoom worden uitgevoerd op grond van artikel 71, § 1, eerste lid, van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de beroepen in de gezondheidszorg en zijn de volgende:

I. Orthoptisch onderzoek

- a) Inwinnen van de noodzakelijke gegevens voor een goed verloop van het onderzoek
- b) Observatie van gelaatsvorm en hoofdhouding; observatie van de oogstand
- c) Observatie nystagmus en oogstand
- d) Onderzoek en analyse :
 1. fixatie;
 2. oogstand, phorie, tropie, (strabisme)+bepaling van deviaties , bv. Met prisma's en synoptofoor
 3. abnormale positie van het hoofd;
 4. oogmotiliteit: klinisch onderzoek (incomitanties, ducties, versies volgbewegingen, vergenties , saccades)
 5. oculovestibulaire reflex en cervico-oculaire reflex ; cervico-oculaire reflex ; (optokinetische reflex)
 6. De senso-motorische status van binoculair zicht
 7. accommodatie- en convergentie vermogen en AC/A en CA/A
 8. aniseikonia;
 9. onderzoek en analyse van nystagmus
 10. bepalen van de optimale prismasterkte
 11. Bepaling van statische en dynamische gezichtsscherpte;
 12. onderzoek en analyse van afwijkingen in kleurwaarneming en contrastvisus.
 13. Gezichtsveld met behulp van confrontatietechniek.
 14. Vernieuwen van Fresnelprisma's
 15. Aanpassen van eenvoudige low-vision hulpmiddelen bij geïsoleerde oculaire pathologie.

II. Refractie en bepaling van de optimale correctie

Annexe 2 - prestations techniques de l'orthoptiste, II

Article unique. Les prestations suivantes peuvent être accomplies de manière autonome par les orthoptistes en application de l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé :

I. Examens orthoptiques

- a) Collecte des informations nécessaires au bon déroulement de l'examen
 - b) Observation de la morphologie de la face et du port de tête et de la position des yeux
 - c) Observation du nystagmus et de la position des yeux
 - d) Examen et analyse de :
 1. la fixation ;
 2. la position des yeux, phories, tropies, (strabisme) + détermination des déviations, par exemple avec des prismes et un synoptophore ;
 3. la position anormale de la tête ;
 4. la motilité oculaire : examen clinique (incomitances, ductions, versions, poursuites, vergences, saccades) ;
 5. le réflexe oculo-vestibulaire et réflexe cervico-oculaire ; réflexe optokinétique ;
 6. l'état sensori-moteur de la vision binoculaire ;
 7. la capacité d'accommodation et de convergence et rapports AC/A et CA/A ;
 8. l'aniseïconie ;
 9. l'examen et l'analyse du nystagmus ;
 10. la détermination de la puissance optimale du prisme ;
 11. la détermination de l'acuité visuelle statique et dynamique ;
 12. l'examen et l'analyse des anomalies de la vision des couleurs, de la sensibilité aux contrastes ;
 13. le champ visuel par confrontation ;
 14. le renouvellement de prismes de Fresnel ;
 15. l'adaptation d'appareils de basse vision simples en cas de pathologie oculaire isolée.
- ### **II. Réfraction et détermination de la correction optimale**

Bepaling van refractie met objectieve en subjectieve methoden zonder cycloplegie ,en voorschrijven van optimale refractie zonder prisma (er moet al een eerste brilvoorschrift staan in e- health)

De orthoptist verwijst de patiënt naar een oftalmoloog als :

- Refractieverandering > 1D;
- Cilinderasverandering > 20°;
- Verlies van gezichtsscherpte na BVCA (best gecorrigeerde gezichtsscherpte);
- Verandering in oftalmologisch klachten patroon
- Afwijking buiten zijn eigen vakgebied

Mesurer la réfraction à l'aide de méthodes objectives et subjectives sans cycloplégie, et prescrire la réfraction optimale sans prisme (une première prescription optique doit se trouver dans e-health)

L'orthoptiste oriente le patient vers un ophtalmologue si :

- changement de réfraction > 1D ;
- changement d'axe de cylindre > 20° ;
- perte d'acuité visuelle après BVCA (best corrected visual acuity) ;
- modification du profil des plaintes oculaires ;
- anomalie en dehors de son propre champ d'expertise.

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

,

Van Koningswege:

Par le Roi :

De Minister van Volksgezondheid,

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

Bijlage 3 - technische prestaties voor de orthoptist, III

Artikel 1. De volgende technische prestaties mogen door de orthoptist worden verricht op voorschrift van een oftalmoloog:

I. Onderzoeken

- a) Beoordeling van refractie met behulp van objectieve methoden met cycloplegie
- b) uitvoeren van technische onderzoeken in het kader van de diagnose van oogaandoeningen
- c) onderzoek van visueel-perceptuele, visueel-cognitieve en visuo-integratieve functies en stoornissen

2. Behandelingen

- a) EBM amblyopiebehandeling bv occlusie
- b) Aanpassen van optische hulpmiddelen ter behandeling van een medische aandoening (penalisaties igv amblyopie) speciale glazen voor behandeling van myopie
- c) EBM visuele revalidatie die gericht is op het verhelpen van medische aandoeningen die niet kunnen worden verbeterd door medicatie of chirurgie
- d) low vision revalidatie bij patiënten die in aanmerking komen opname in revalidatie centra
- e) Aanpassing en aanleren in het gebruik van low vision hulpmiddelen,
- f) Toediening van oogdruppels

Art. 2. De volgende technische prestaties mogen door de orthoptist worden verricht en vragen een omstandig initieel oftalmologisch voorschrift en een voorschrift van een van volgende andere artsen-specialisten: KNO, neuroloog en/of kinderneuroloog.

De eerste behandeling moet gebaseerd zijn op een eerste oftalmologische en neurologische diagnose.

I. Onderzoek

- a) Onderzoek en analyse van oculovestibulaire functies
- b) Orthoptisch onderzoek en analyse van de oogmotiliteit

Annexe 3 - prestations techniques de l'orthoptiste, III

Article 1^{er}. Les prestations techniques suivantes peuvent être accomplies par l'orthoptiste sur prescription d'un ophtalmologue :

I. Examens

- a) Évaluation de la réfraction à l'aide de méthodes objectives avec cycloplégie
- b) Réalisation d'examens techniques dans le cadre de la pose de diagnostic d'affections oculaires
- c) Examen des fonctions et des troubles visuo-perceptifs, visuo-cognitifs et visuo-intégrés

II. Traitements

- a) Traitement de l'amblyopie par EBM, p. ex. occlusion
- b) Adaptation des dispositifs optiques pour traiter une condition médicale (pénalisations en cas d'amblyopie) ; lunettes spéciales pour le traitement de la myopie
- c) Réhabilitation visuelle EBM qui vise à remédier à des anomalies médicales, non améliorables par médicaments ou chirurgie
- d) Réadaptation de la basse vision chez les patients pouvant être admis dans des centres de réadaptation
- e) Adaptation et apprentissage de l'utilisation des aides de basse vision
- f) Administration de collyres

Art. 2. Les prestations techniques suivantes peuvent être accomplies par l'orthoptiste moyennant une prescription initiale détaillée rédigée par un ophtalmologue et une prescription d'un des autres médecins spécialistes suivants : ORL, neurologue et/ou neuropédiatre.

Le premier traitement doit être établi sur un diagnostic initial ophtalmologique et neurologique.

I. Examens

- a) Examen et analyse des fonctions oculovestibulaires
- b) Examen orthoptique et analyse des mouvements oculaires

II. Behandeling

a) oculovestibulaire dysfuncties met als doel het behandelen van oculovestibulaire dysfuncties , visuele hyperafhankelijkheid en het verbeteren van de oculovestibulaire neurosensoriele integratie

b) Orthoptische oefeningen in een multidisciplinaire context

II. Traitements

a) exercices visant à traiter les dysfonctions oculo-vestibulaires, l'hyperdépendance visuelle et à améliorer l'intégration oculo-vestibulaire neurosensorielle

b) Exercices orthoptiques dans un contexte multidisciplinaire

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

Van Koningswege:

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

**Bijlage 4 - technische prestaties voor de
optometrist, I**

Enig artikel. Technische prestaties, in het kader van de uitvoering van preventieve geneeskunde kunnen worden uitgevoerd door optometristen in toepassing van artikel 71, § 1, eerste lid, van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de beroepen in de gezondheidszorg.

Deze technische prestaties vereisen een gedetailleerd order in het kader van het desbetreffende screeningsprogramma met vooraf bepaalde doorverwijscriteria in opdracht van de federale overheid of de gemeenschappen in het kader van de volksgezondheid

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

**Annexe 4 - prestations techniques de
l'optométriste, I**

Article unique. Des prestations techniques, dans le cadre de l'exécution de la médecine préventive, peuvent être accomplies par les optométristes en application de l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé.

Ces prestations techniques nécessitent une ordonnance détaillée dans le cadre du programme de dépistage correspondant, avec des critères d'orientation prédéterminés sur demande de l'autorité fédérale ou des Communautés dans le cadre de la santé publique.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

Van Koningswege:

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

Bijlage 5 - technische prestaties voor de optometrist, II

Enig artikel. De volgende prestaties die door optometristen autonoom mogen worden uitgevoerd bij populatie >16jaar op grond van artikel 71, § 1, eerste lid, van de gecoördineerde wet van 10 mei 2015 betreffende de uitoefening van de beroepen in de gezondheidszorg zijn de volgende:

I. Optometrisch onderzoek >16jaar

- a) Inwinnen van de noodzakelijke gegevens voor een goed verloop van het onderzoek
- b) Observatie van gelaatsvorm en hoofdhouding en observatie van de oogstand;
- c) Observatie van oogvolgbewegingen, versies, vergentie saccades
- d) Onderzoek en analyse

- 1) fixatie en fixatiedispariteit
- 2) de stand van de ogen orthophorie versus tropie, in geval van tropie doorverwijzen naar oogarts
- 3) de sensorisch-motorische status van normale binoculair zicht
- 4) accommodatie- en convergentie vermogen en AC/A en CA/A
- 5) Beoordeling van refractie met objectieve en subjectieve methoden zonder cycloplegie
- 6) onderzoek en analyse van afwijkingen in kleurwaarneming,
- 7) donkeradaptatie, contrast en lichtgevoeligheid
- 8) Gezichtsveld bij confrontatie
- 9) Aanpassen van eenvoudige low-vision hulpmiddelen bij geïsoleerde oculaire pathologie.

II. Optometrische behandeling >16jaar

- a) Voorschrijven van hulpmiddelen optimale refractie zonder prisma;
- b) Aanpassing van low vision hulpmiddelen bij geïsoleerde oculaire problemen;
- c) Aanpassen van contactlenzen: zachte en harde exclusief medisch en therapeutische contactlenzen

De optometrist verwijst de patiënt naar een oftalmoloog als:

- Refractieverandering > 1D;

Annexe 5 - prestations techniques de l'optométriste, II

Article unique. Les prestations qui peuvent être effectuées par les optométristes de manière autonome pour la population >16 ans en vertu de l'article 71, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, de la loi coordonnée du 10 mai 2015 relative à l'exercice des professions des soins de santé sont les suivantes :

I. Examen optométrique > 16 ans

- a) Collecte des informations nécessaires au bon déroulement de l'examen
- b) Observation de la morphologie de la face et du port de tête et de la position des yeux
- c) Observation des mouvements de poursuite oculaire, versions, vergence, saccades
- d) Examen et analyse de :

- 1) la fixation et la disparité de fixation
- 2) la position des yeux (orthophorie versus tropie) ; en cas de tropie, orientation vers un ophtalmologue
- 3) l'état sensori-moteur de la vision binoculaire normale
- 4) la capacité d'accommodation et de convergence et rapports AC/A et CA/A
- 5) l'évaluation de la réfraction par des méthodes objectives et subjectives sans cycloplégie
- 6) l'examen et l'analyse des anomalies de la vision des couleurs
- 7) l'adaptation à l'obscurité, sensibilité aux contrastes et à la lumière
- 8) champ visuel par confrontation
- 9) l'adaptation des aides simples à la basse vision en cas de pathologie oculaire isolée.

II. Traitement optométrique > 16 ans

- a) Prescription de dispositifs d'aide visuelle après une réfraction optimale sans prisme
- b) Adaptation des aides à la basse vision en cas de problèmes oculaires isolés
- c) Adaptation de lentilles de contact : souples et dures, à l'exclusion des lentilles de contact médicales et thérapeutiques

- Cilinderasverandering $> 20^\circ$;
- Verlies van gezichtsscherpte na BVCA (best gecorrigeerde gezichtsscherpte);
- Verandering van oftalmologisch klachtenpatroon
- Afwijking buiten zijn eigen vakgebied

L'optométriste oriente le patient vers un ophtalmologue si :

- changement de réfraction $> 1D$;
- changement d'axe de cylindre $> 20^\circ$;
- perte d'acuité visuelle après BVCA (best corrected visual acuity) ;
- modification du profil des plaintes oculaires ;
- anomalie en dehors de son propre champ d'expertise.

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

Van Koningswege:

Par le Roi :

De Minister van Volksgezondheid,

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

**Bijlage 6 - technische prestaties voor de
optometrist, III**

Enig artikel. De volgende technische prestaties mogen door de optometrist worden verricht op voorschrift van een oftalmoloog.

I. Onderzoeken

- a) Meten van refractie met behulp van objectieve methoden met cycloplegie vanaf 12 jaar
- b) Meten van donkeradaptatie, contrast en lichtgevoeligheid bij kinderen vanaf 12 jaar
- c) Gezichtsveld bij confrontatie bij kinderen vanaf 12 jaar
- d) Aanpassen van eenvoudige low-vision hulpmiddelen bij geïsoleerde oculaire pathologie bij kinderen vanaf 12 jaar

II. Behandelingen

- a) Aanpassing van optimale refractie bij kinderen tussen 12 en 16 jaar
- b) Aanpassen van niet medische contactlenzen bij kinderen vanaf 12 jaar
- c) Aanpassing en optimaal leren benutten van low vision hulpmiddelen bij kinderen tussen 12 en 16 jaar
- d) Toediening van oogdruppels

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

**Annexe 6 - prestations techniques de
l'optométriste, III**

Article unique. Les prestations techniques suivantes peuvent être accomplies par l'optométriste sur prescription d'un ophtalmologue :

I. Examens

- a) Mesure de la réfraction par des méthodes objectives avec cycloplégie à partir de 12 ans
- b) Mesure de l'adaptation à l'obscurité, de la sensibilité aux contrastes et à la lumière chez les enfants à partir de 12 ans
- c) Champ visuel par confrontation chez les enfants à partir de 12 ans
- d) Adaptation des aides simples à la basse vision dans les pathologies oculaires isolées chez les enfants à partir de 12 ans

II. Traitements

- a) Ajustement de la réfraction optimale chez les enfants âgés de 12 à 16 ans
- b) Ajustement des lentilles de contact non médicales chez les enfants âgés de 12 ans et plus
- c) Adaptation et apprentissage de l'utilisation optimale des aides à la basse vision chez les enfants âgés de 12 à 16 ans
- d) Administration de collyres

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

Van Koningswege;

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

**Bijlage 7 – toevertrouwde handelingen voor
de orthoptist**

Enig artikel. De volgende handelingen kunnen door een in oogheelkunde gespecialiseerde arts aan een orthoptist worden toevertrouwd:

1. Contact- en non-contact onderzoeken van het visueel systeem ;
2. Assistentie en instrumentatie tijdens oftalmologische operaties;

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Annexe 7 - actes confiés de l'orthoptiste

Article unique. Les actes suivants peuvent être confiés à un orthoptiste par un médecin spécialiste en ophtalmologie :

1. Examens avec contact et non-contact du système visuel ;
2. Assistance et instrumentation lors d'opérations ophtalmologiques ;

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

, le

,

Van Koningswege:

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,

Frank Vandenbroucke

**Bijlage 8 – toevertrouwde handelingen voor
de optometrist**

Enig artikel. De volgende handelingen kunnen door een in oftalmoloog aan een optometrist worden toevertrouwd:

1. Contact- en non-contact onderzoeken van het visueel systeem ;
2. Assistentie en instrumentatie tijdens oftalmologische operaties;
3. Het aanmeten van specifieke contactlenzen voor de behandeling van oogziekten
4. Het aanmeten van contactlenzen bij kinderen onder de 12 jaar.

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van ... betreffende de beroepen van orthoptist en optometrist.

Annexe 8 – actes confiés de l'optométriste

Article unique. Les actes suivants peuvent être confiés à un optométriste par un ophtalmologue :

1. Examens avec contact et non-contact du système visuel ;
2. Assistance et instrumentation lors d'opérations ophtalmologiques ;
3. Adaptation de lentilles de contact spécifiques pour le traitement de maladies oculaires ;
4. Adaptation de lentilles de contact pour les enfants de moins de 12 ans.

Vu pour être annexé à notre arrêté du ... relatif aux professions d'orthoptiste et d'optométriste.

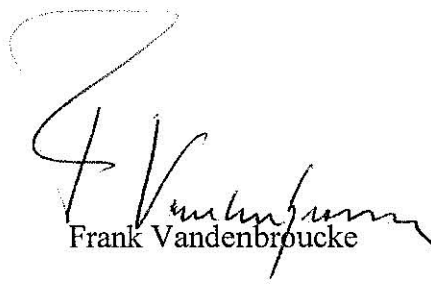
, le

Van Koningswege:

De Minister van Volksgezondheid,

Par le Roi :

Le Ministre de la Santé publique,



Frank Vandembroucke