

CFPP/2017/AVIS-5

FRPB/2017/ADVIES-5

22/06/2017

**Avis du Conseil fédéral des
professions paramédicales
concernant les professions
de soins oculaires**

**Advies van de Federale Raad voor
de paramedische beroepen
betreffende de beroepen in de
oogzorg**

Direction générale Soins de Santé

Professions des soins de santé et pratique
professionnelle

Cellule organes d'avis et réglementation

Place Victor Horta 40, bte 10 – 1060 Bruxelles

www.health.belgium.be

Directoraat-generaal Gezondheidszorg

Gezondheidszorgberoepen en
Beroepsuitoefening

Cel adviesorganen en regelgeving

Victor Hortaplein 40, bus 10 - 1060 Brussel

www.health.belgium.be

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

<p><u>Introduction</u></p> <p>Madame Maggie De Block, Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique, a demandé au Conseil supérieur des médecins spécialistes et des médecins généralistes (CSMSMG), au Conseil fédéral des professions paramédicales (CFPP) et à la Commission technique des professions paramédicales (CTPP) de rendre un avis consolidé concernant :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. l'opportunité de créer une profession paramédicale en optique ; 2. l'opportunité de créer une profession paramédicale en optométrie. <p>L'attention est attirée sur le fait que l'opticien est considéré par l'INAMI comme étant un prestataire de soins. Il est important d'analyser les objectifs finaux et les compétences à acquérir (référence au modèle CANMEDS) dans chaque discipline :</p> <p>L'attention est attirée sur la différence en termes de compétences d'une part, et en termes de formation d'autre part : en effet, ceci a une implication pour l'instance qui est compétente.</p> <p style="text-align: center;"><u>Avis</u></p> <p>Le Conseil souscrit à l'avis du groupe de travail mixte. Vous trouverez cet avis en annexe 1.</p>
--

<p><u>Inleiding</u></p> <p>Mevrouw Maggie De Block, minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid, heeft aan de Hoge Raad voor Artsen-specialisten en Huisartsen (HRGSH), aan de Federale Raad voor paramedische Beroepen (FRPB) en aan de Technische Commissie voor paramedische beroepen (TCPB) gevraagd om een geconsolideerd advies uit te brengen over:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. de wenselijkheid om een paramedisch beroep te creëren in de optiek 2. de wenselijkheid om een paramedisch beroep te creëren in de optometrie <p>Waarbij aandacht wordt verleend aan het feit dat de opticien als zorgverlener wordt beschouwd door het RIZIV. Belangrijk is om de eindtermen en de te verwerven competenties (verwijzing naar model CANMEDS) in elke discipline te analyseren:</p> <p>Waarbij aandacht gaat naar verschil in competenties enerzijds en naar verschil in opleiding anderzijds: dit heeft namelijk implicatie voor welke instantie bevoegd is.</p> <p style="text-align: center;"><u>Advies</u></p> <p>De Raad bevestigt het advies van de gemengde werkgroep. Dit advies kan u als bijlage 1 terugvinden.</p>

Françoise STEGEN

Présidente du Conseil fédéral des professions paramédicales

Voorzitster van de Federale Raad voor de paramedische beroepen

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

Annexe 1 : Avis du groupe de travail mixte

Bijlage 1: Advies van de gemengde werkgroep



2017/AVIS-OPT

2017/ADVIES-OPT

17/05/2017

**Avis consolidé du groupe de travail
composé de membres du Conseil
Fédéral des professions
paramédicales (CFPP), du Conseil
supérieur des médecins spécialistes
et des médecins généralistes
(CSMSG) et la Commission
Technique des professions
paramédicales (CTPP)**

**Geconsolideerd advies van de
werkgroep samengesteld uit leden
van de Federale Raad voor de
paramedische beroepen (FRPB), de
Hoge Raad voor Artsen-Specialisten
en Huisartsen (HRASHA) en de
Technische Commissie voor de
paramedische beroepen (TCPB)**

Direction générale Soins de Santé

Professions des soins de santé et pratique
professionnelle
Cellule stratégie des professions de santé
Place Victor Horta 40, bte 10 – 1060 Bruxelles

www.health.belgium.be

Directoraat-generaal Gezondheidszorg

Gezondheidszorgberoepen en
Beroepsuitoefening
Cel Strategie van de gezondheidsberoepen
Victor Hortaplein 40, bus 10 - 1060 Brussel

www.health.belgium.be

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

Introduction

Madame Maggie De Block, Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique, a demandé au Conseil supérieur des médecins spécialistes et des médecins généralistes (CSMSMG), au Conseil fédéral des professions paramédicales (CFPP) et à la Commission technique des professions paramédicales (CTPP) de rendre un avis consolidé concernant :

1. l'opportunité de créer une profession paramédicale en optique ;
2. l'opportunité de créer une profession paramédicale en optométrie.

L'attention est attirée sur le fait que l'opticien est considéré par l'INAMI comme étant un prestataire de soins. Il est important d'analyser les objectifs finaux et les compétences à acquérir (référence au modèle CANMEDS) dans chaque discipline :

L'attention est attirée sur la différence en termes de compétences d'une part, et en termes de formation d'autre part : en effet, ceci a une implication pour l'instance qui est compétente.

Avis :

L'avis suivant est un avis basé sur le plan "Soins oculaires" et sur les informations obtenues à l'issue des différentes réunions du groupe de travail "Optique et optométrie". Le plan "Soins oculaires" est un projet généralement soutenu par les ophtalmologues ; il a été élaboré par le SOOS (Syndicat ophtalmologique -Oftalmologensyndicaat) en collaboration avec la BBO-UPBMO (Union professionnelle belge des médecins spécialistes en ophtalmologie et chirurgie oculaire) et en concertation avec le COB (Collegium Ophthalmologicum Belgicum) (constitué de chefs de service des services ophtalmologiques

Inleiding:

Mevrouw Maggie De Block, minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid, heeft aan de Hoge Raad voor Artsen-specialisten en Huisartsen (HRGSH), aan de Federale Raad voor paramedische Beroepen (FRPB) en aan de Technische Commissie voor paramedische beroepen (TCPB) gevraagd om een geconsolideerd advies uit te brengen over:

1. de wenselijkheid om een paramedisch beroep te creëren in de optiek
2. de wenselijkheid om een paramedisch beroep te creëren in de optometrie

Waarbij aandacht wordt verleend aan het feit dat de opticien als zorgverlener wordt beschouwd door het RIZIV. Belangrijk is om de eindtermen en de te verwerven competenties (verwijzing naar model CANMEDS) in elke discipline te analyseren:

Waarbij aandacht gaat naar verschil in competenties enerzijds en naar verschil in opleiding anderzijds: dit heeft namelijk implicatie voor welke instantie bevoegd is.

Advies:

Het advies dat volgt is een advies gebaseerd op het Plan Oogzorg én de informatie van de verschillende vergaderingen van de Werkgroep "Optiek en Optometrie". Het Plan Oogzorg is een algemeen ondersteund project door oftalmologen en werd opgesteld door het SOOS (Syndicat Ophtalmologique -Oftalmologensyndicaat) samen met BBO-UPBMO (Belgische Beroepsvereniging Oogheekundigen) in overleg met COB Collegium Ophtalmologicum Belgica (samengesteld uit diensthoofden van de universitaire oftalmologische diensten), alsook in overleg met Academia Ophthalmologia Belgica

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017
	FRPB/2017/ ADVIES-5

universitaires) et l'Academia Ophthalmologia Belgica (organe de coordination de toutes les associations scientifiques ophtalmologiques).

Le plan "Soins oculaires" porte une attention particulière à la prévention, au traitement médical et à la revalidation.

L'ophtalmologue joue un rôle central et coordonne les soins des problèmes oculaires de toutes natures en concertation avec d'autres acteurs de soins, aussi bien dans le domaine des soins oculaires que dans un cadre pluridisciplinaire. Lorsque la télémédecine se développera, l'ophtalmologue se chargera également de l'interprétation des images électroniques ou numériques créées via les applications santé.

Le médecin ophtalmologue pose en effet un diagnostic qui tient compte de la pathologie globale (médicale, notamment) du patient et de l'ensemble du spectre des pathologies possibles. Le médecin ophtalmologue est formé à discuter avec le patient (empowerment du patient) des diverses possibilités de prise en charge et de thérapies. Dans son cabinet, l'ophtalmologue fait appel à un paramédical orthoptiste ou à un infirmier ; pour la fourniture des dispositifs, il collabore avec l'opticien au sein du circuit commercial.

Les ophtalmologues sont conscients que dans certaines régions, des délais d'attente plus longs apparaissent dans le domaine des soins oculaires. Ils se rendent également compte que le rôle des soins oculaires préventifs ne cesse de croître.

Et ce malgré le fait que la plupart des ophtalmologues augmentent leur activité individuelle et que la Belgique - en comparaison avec la plupart de nos pays voisins - compte un nombre élevé d'ophtalmologues proportionnellement à la population (chiffres de l'UEMS : la Belgique occupe la 6^{ème} place en Europe en ce qui concerne le nombre

(overkoepelend orgaan van alle oftalmologische wetenschappelijke verenigingen).

In het plan Oogzorg gaat aandacht naar preventie, medische behandeling en revalidatie.

De oftalmoloog heeft een centrale rol en coördineert de zorg voor oogproblemen van alle aard in samenspraak met andere zorgactoren, zowel in oogzorg als in multidisciplinair kader. Bij ontwikkeling van telemedicine zal ook de oftalmoloog de interpretatie van elektronische of digitale beelden gecreëerd via gezondheid apps toepassingen sturen.

Immers, de arts-oftalmoloog stelt een diagnose die rekening houdt met de totale (onder meer medische) problematiek van de patiënt en met het hele spectrum van mogelijke pathologieën. De arts-oftalmoloog is gevormd om samen met de patiënt (patiënt empowerment) de diverse mogelijkheden van aanpak en therapieën te bespreken. In het oogartsenkabinet doet de oftalmoloog beroep op de paramedicus orthoptist of verpleegkundige, voor het afleveren van de hulpmiddelen wordt samengewerkt met de opticien in het commerciële circuit.

De oftalmologen zijn er zich van bewust dat er langere wachttijden ontstaan in de oogzorg in sommige regio's en beseffen ook dat de rol van de preventieve oogzorg steeds belangrijker wordt.

En dit ondanks het feit dat de meeste oftalmologen hun individuele activiteit verhogen en wij in België - in vergelijking tot de meeste ons omringende landen - met een hoog aantal oftalmologen in verhouding tot de bevolking actief zijn (cijfers UEMS: België staat op de 6^o plaats in Europa wat betreft aantal oftalmologen per 100.000 inwoners in 2010

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

d'ophtalmologues par tranche de 100.000 habitants en 2010 (10,6/100.000). En 2010, nous étions uniquement précédés p. ex. par la Grèce (19,2), l'Italie (11,3) et la Finlande (10,6). En 2012, la Belgique comptait au total 1306 ophtalmologues, soit 12,2 ophtalmologues par tranche de 100.000 habitants. Une nouvelle augmentation du nombre d'ophtalmologues n'est pas nécessaire.

Le plan "Soins oculaires" peut répondre à court terme et de manière qualitative et réfléchie à la demande croissante.

La demande croissante en soins oculaires peut s'expliquer par plusieurs facteurs :

- 1) Il y a une prise de conscience de l'existence d'un glissement dans les soins : on passe du curatif au préventif. Nombre de populations (personnes âgées en MRS, personnes moins valides placées en institution) ont une demande de soins accrue en ophtalmologie, mais entrent difficilement en ligne de compte dans les circuits de soins actuels (p. ex. prévention des chutes et dépistage dans les maisons de repos). Le plan "Soins oculaires" des ophtalmologues réserve un rôle important pour le paramédical en soins oculaires, qui se voit confier des actes médicaux dans le cadre de programmes de dépistage.
- 2) L'on constate une augmentation des anomalies de réfraction et la nécessité d'une correction parfaite de ces anomalies au sein de la population, où la demande d'une bonne acuité visuelle ne cesse de croître (parcours scolaire anticipé et prolongé, exigences visuelles accrues sur le terrain, informatisation de l'environnement, population vieillissante qui est plus active et qui a des exigences visuelles élevées). Une myopie avancée entraîne en effet toutes sortes de complications : glaucome,

(10,6/100 000). In 2010 werden we enkel voorafgegaan door bv. Griekenland 19.2, Italië 11,3, Finland 10,6. In 2012 zijn er in België in het totaal 1306 oftalmologen, ofwel 12.2 oftalmologen per 100.000 inwoners. Verdere toename van het aantal oftalmologen is niet nodig.

Het Plan Oogzorg kan de toenemende vraag op een kwalitatieve en verantwoorde manier op korte termijn opvangen.

De toenemende vraag in de oogzorg kan door verschillende factoren verklaard worden:

- 1) er is de bewustwording dat er een shift is in de zorg: van het curatieve naar het preventieve. Tal van populaties (ouderen in RVT, andersvaliden in instellingen) hebben een verhoogde zorgvraag in de oogheelkunde, maar komen moeilijk aan bod in de huidige verzorgingscircuits (bv. valpreventie en screening in de rusthuizen). In het Plan Oogzorg van de oftalmologen is een belangrijke rol weggelegd voor de paramedicus oogzorg, met het toevertrouwen van medische handelingen in het kader van screeningsprogramma's.
- 2) er is een toename van refractieafwijkingen en de nood aan perfecte correctie van deze refractieafwijkingen in de bevolking ten gevolge van een verhoogde vraag naar scherpzien (vervroegde en verlengde schoolloopbaan, hogere visuele eisen op de werkvloer, informatisering van de omgeving, oudere bevolking die meer actief is en hoge visuele eisen stelt. Daarbij geeft hoge myopie geeft namelijk tal van complicaties: glaucoom, cataract, choroidale neovascularisatie, maculaire littekens en

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

cataracte, néovascularisation choroïdienne, cicatrices et trous maculaires, déchirures et décollements de la rétine (3% myopie > 6D). Dans le plan "Soins oculaires", nous insistons sur le fait qu'une anomalie de réfraction est un problème médical !

- 3) Le vieillissement de la population, qui entraîne une augmentation des affections dégénératives telles que la dégénérescence maculaire et d'autres affections neurodégénératives liées à l'âge : ces affections nécessitent d'une part un suivi intensif et des traitements répétitifs, et d'autre part, une fois le traitement terminé, une revalidation visuelle intensive afin que le patient puisse rester autonome le plus longtemps possible. Dans le plan "Soins oculaires", le paramédical en soins oculaires soutiendra et accompagnera le patient dans tous ces processus, sous la supervision de l'ophtalmologue.
- 4) En raison de l'avancée scientifique dans les sciences visuelles, l'on observe une forte augmentation de la technicité aussi bien dans le diagnostic que sur le plan thérapeutique (à savoir une augmentation exponentielle de l'infrastructure et des examens techniques dans le domaine des soins oculaires). Dans le plan "Soins oculaires", le paramédical joue un rôle essentiel visant à soutenir l'ophtalmologue dans le cadre de cette technicité accrue.
- 5) En raison de l'évolution des soins de santé vers une approche plus pluridisciplinaire du patient : cette demande de pluridisciplinarité augmente également dans le domaine des soins oculaires : il y a d'une part les pathologies telles que le diabète et les affections neurodégénératives, et d'autre part les symptômes tels que les

gaten, retinascheuren en netvliesloslatingen (3% als myopie > 6D). In het plan oogzorg insisteren we op het feit dat een refractieafwijking een medisch probleem is!

- 3) De veroudering van de bevolking met een toename aan degeneratieve aandoeningen zoals leeftijdsgebonden maculaire degeneratie en ander neurodegeneratieve aandoeningen: deze aandoeningen vragen enerzijds een intensieve follow-up en repetitieve behandelingen en anderzijds, eens uitbehandeld, ook een intensieve visuele revalidatie opdat de patiënt zo lang mogelijk autonoom kan blijven. In het plan Oogzorg zal de paramedicus oogzorg de patiënt ondersteunen en begeleiden in al deze processen onder supervisie van de oftalmoloog.
- 4) Wegens de wetenschappelijke vooruitgang in de visuele wetenschappen is er een sterke toename van de technicité zowel in de diagnostiek als op therapeutisch vlak (met name een exponentiële toename aan infrastructuur en technische onderzoeken in de oogzorg). In het plan oogzorg heeft de paramedicus een essentiële rol om de oftalmoloog bij de toegenomen technicité te ondersteunen.
- 5) Wegens de evolutie van de gezondheidszorg naar een meer multidisciplinaire benadering van de patiënt: ook in de oogzorg neemt deze vraag naar multidisciplinariteit toe: enerzijds zijn er de pathologieën zoals bv. diabetes en neurodegeneratieve aandoeningen en anderzijds zijn er de symptomen zoals vertigo, neuro visuele

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

vertiges, les problèmes neurovisuels, les handicaps multisensoriels, les troubles de l'apprentissage où "la vision" constitue un élément incontestablement important. L'analyse du fonctionnement visuel joue un rôle important dans le cadre du bilan et de l'accompagnement par les différentes disciplines médicales (p. ex. convention "diabète", centres de revalidation visuelle). Le paramédical en soins oculaires aura une tâche importante dans ce cadre.

- 6) Les attentes du demandeur de soins sont plus grandes : la demande d'autonomie prolongée pour le patient plus âgé nécessite que ce dernier ait une meilleure vue (p. ex. en ce qui concerne les déplacements en voiture). Dans le cadre de la prévention et de la revalidation, un domaine important s'ouvre au bachelier en soins oculaires, sous la coordination de l'ophtalmologue, une fois le diagnostic et la demande déterminés.

L'opportunité de prévoir une profession paramédicale en optique

Le groupe de travail est d'accord sur le fait que la profession d'opticien en tant que distributeur de dispositifs optiques ne doit pas être confondue avec les autres tâches à remplir dans le domaine des soins oculaires. C'est ainsi que le groupe de travail estime que la qualification et les compétences de l'opticien doivent être de niveau 5.

Il s'agit d'une profession plutôt technique cf. enseignement de l'optique (annexe SPF Économie).

- Il y a un aspect commercial : le conseil d'une monture de lunettes en fonction de la prescription, la demande du patient, l'esthétique et le prix. Dans ce cadre, nous souhaitons renvoyer à l'initiative française qui consiste à donner la possibilité au client

problemen, multi-sensorische handicap, leerstoornissen waarbij "het zien" een onmiskenbaar belangrijk element is in deze. De analyse van het visueel functioneren speelt een belangrijke rol bij het bilan en in de begeleiding door de verschillende medische disciplines, bv-diabetesconventie, revalidatiecentra visueel. De paramedicus oogzorg zal een belangrijke taak hebben op dit vlak.

- 6) Er is een verhoogd verwachtingspatroon van de zorgvrager: de vraag naar verlengde autonomie voor de oudere patiënt vraagt een betere visus (bv i.v.m. verplaatsing met de auto). In de preventie en revalidatie is er een groot domein dat voor de bachelor oogzorg openligt, onder coördinatie van de oftalmoloog, eens diagnostiek en vraag bepaald.

De wenselijkheid om te voorzien in een paramedisch beroep in de optiek

De werkgroep is het erover eens dat het beroep van opticien als dispensor van optische hulpmiddelen niet verward mag worden met de andere taken die in de oogzorg ingevuld dienen te worden. Zo doende is de werkgroep van mening dat de bekwaamheid en de competenties van de opticien: op niveau 5 moeten liggen.

Het betreft een eerder technisch beroep cf. onderwijs van optiek: (bijlage FOD-economie).

- Er is een commercieel aspect: het adviseren van een brilmontuur in functie van het brilvoorschrift, de vraag van de patiënt, de esthetiek en de prijs. We willen hierbij verwijzen naar het initiatief in Frankrijk om de klant in de optiekzaak de mogelijkheid te

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

d'un magasin d'optique de connaître le prix correct de la paire de lunettes avant de l'acheter. Il est pour ainsi dire procédé à un devis : de nombreux paramètres entrent en jeu : le type de verre, la société qui fournit le verre, verre plus mince, anti-reflets, progressif, ... Cela reste très difficile également pour les spécialistes de faire un choix fondé parmi les centaines d'options existantes. Il est dès lors absolument primordial que le prestataire de soins ne soit pas le commerçant qui bénéficie d'un avantage financier lorsqu'il s'agit de conseiller certains types de verre et de monture.

- Tester la prescription sur le patient avant de fournir les lunettes définitives : à cette fin, il est autorisé d'exercer une réfraction subjective. Lors de cette réfraction subjective, l'opticien peut se baser sur différentes méthodes d'examen, à condition qu'il ne touche pas l'œil du patient et ne pose aucun acte qui n'est pas lié à la fourniture des lunettes prescrites.

Sans prescription, l'opticien peut uniquement vendre des lunettes aux clients en tenant compte des groupes à risque, définis comme suit et à condition que la vue reste la même et que la modification soit inférieure à **1 dioptrie (D)** par an. De sa propre initiative (c'est-à-dire sans approbation préalable de l'ophtalmologue !), l'opticien peut uniquement faire tailler des prismes dans le verre correcteur pour des raisons techniques. Ce qui signifie qu'il ne le fera jamais pour des raisons médicales (e. a. asthénopie).

En Belgique, l'ophtalmologue travaille en première ligne ; la réfraction est un acte médical. L'opticien peut remplacer les lunettes dans les situations suivantes :

geven om een correcte prijs te kennen voor de afgeleverde bril die ze krijgen alvorens tot de aankoop over te gaan. Er wordt als het ware een prijsopgave/devis gemaakt: er zijn dusdanig veel parameters die daar in spelen: type glas, firma dit het glas levert, verdund, ontspiegeld, progressief enz., het blijft zeer moeilijk ook voor kenners, om uit de honderden opties die er zijn een gefundeerde keuze te maken. Het is in deze dan ook absoluut noodzakelijk dat de zorgverlener niet ook de commerçant is die een financieel voordeel heeft bij het adviseren van bepaalde type glazen en montuur.

- Het voorschrift uittesten op de patiënt alvorens de bril definitief af te leveren: hiervoor is het toegestaan een subjectieve refractie uit te oefenen. De opticien kan zich bij deze subjectieve refractie baseren op verschillende onderzoeksmethodes, op voorwaarde dat hij het oog niet aanraakt en geen handelingen uitvoert die niet gerelateerd zijn aan het afleveren van de voorgeschreven bril

Zonder voorschrift mag de opticien enkel aan klanten een bril verkopen rekening houdend met risicogroepen, als volgt gedefinieerd en op voorwaarde dat visus gelijk blijft en de verandering onder **1 dioptrie (D)** per jaar ligt. De opticien mag enkel eigenhandig (d.i. zonder voorafgaandelijke goedkeuring van de oftalmoloog!) prisma's om technische redenen in het corrigerende glas laten slijpen. Dit wil zeggen, nooit voor medische redenen (o.a. asthenopie).

In België is de oftalmoloog werkzaam in de eerste lijn, refractie is een medische handeling. De opticien kan een bril vervangen in volgende situaties:

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

1) en fonction de l'âge

Jamais chez des enfants de moins de 12 ans

Si le dernier examen ophtalmologique

- pour la catégorie d'âge des < 16 ans : a eu lieu il y a moins d'un an
- pour la catégorie d'âge des 16-45 ans : a eu lieu il y a moins de 5 ans
- pour la catégorie d'âge des 45-65 ans : a eu lieu il y a moins de 3 ans
- pour la catégorie d'âge des > 65 ans : a eu lieu il y a moins de 2 ans

2) en fonction de certaines affections, suivant le délai prédéfini par l'ophtalmologue qui est mentionné sur la prescription de lunettes ou de lentilles de contact

P. ex. < 1 an ou non renouvelable en cas de pathologie de l'œil (p. ex. diabète, kératocône, dystrophies cornéennes, cataracte, dégénérescence maculaire liée à l'âge, ...). Une prescription "non renouvelable" est uniquement possible moyennant une motivation dans le dossier médical de l'ophtalmologue.

En cas de perte ou de casse de la monture ou des verres. Il est du devoir de l'opticien d'exiger une consultation en urgence si la vue du patient vient à décliner, et il doit également veiller, si la vue du patient reste bonne, à ce que ce dernier consulte son ophtalmologue dans un délai de 3 mois.

3) L'opticien peut délivrer des lentilles de contact et accessoires, sans adaptation des paramètres de la prescription (les dioptries peuvent néanmoins être adaptées si la modification est inférieure à 1 dioptrie (D) par an.

1) in functie van de leeftijd

Nooit bij kinderen <12jaar

Als het laatste oftalmoloogonderzoek

- Voor de leeftijdsgroep < 16 jr.: minder dan 1 jaar geleden is
- Voor de leeftijdsgroep 16 - 45 jr.: minder dan 5 jaar geleden is
- Voor de leeftijdsgroep 45 - 65 jr. minder dan 3 jaar geleden is
- Voor de leeftijdsgroep >65jr.: minder dan 2 jaar geleden is

2) in functie van bepaalde aandoeningen, volgens vooraf bepaalde termijn door de oogarts op het bril of contactlensvoorschrift vermeld

Bv <1jaar of niet hernieuwbaar (non renouvelable) bij pathologie van het oog (bv-diabetes, keratoconus, corneale dystrophies, cataract, leeftijdsgebonden maculadegeneratie, etc.). "Niet hernieuwbaar" is enkel mogelijk mits motivatie in het medisch dossier van de oftalmoloog.

In elk geval van verlies of breuk van het montuur/glazen. Het is de plicht van de opticien om bij visusdaling een spoedconsultatie te eisen, alsook om ervoor te zorgen dat indien de visus goed blijft voor de patiënt binnen de termijn van 3 maanden een raadpleging bij de oftalmoloog is uitgevoerd.

3) De opticien mag contactlenzen en toebehoren afleveren, zonder aanpassen van de parameters van het lensvoorschrift (de dioptrieën zijn wel aanpasbaar indien de verandering onder 1 dioptrie (D) per jaar ligt)

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

- L'opticien peut apprendre à son client à manipuler et à entretenir ses lentilles.
- L'opticien peut fournir d'autres dispositifs visuels mais ne peut pas les adapter.

Les membres du groupe de travail "Optique et optométrie" sont conscients que la non-reconnaissance de l'opticien en tant que profession paramédicale implique que ce dernier ne peut pas poser des actes paramédicaux et est donc un distributeur qui exerce une fonction de conseil.

Dans l'intérêt du patient, il est légalement obligatoire de faire une séparation claire entre le diagnostic MÉDICAL et le traitement de pathologies de l'œil et du système visuel (par un ophtalmologue assisté ou non d'un paramédical), et la poursuite de bénéfices COMMERCIAUX par un opticien par le biais de la fourniture de lunettes, de lentilles de contact et d'autres dispositifs optiques.

Les ophtalmologues constatent que le système actuel visant à contrôler la pose illégale de certains actes médicaux par des opticiens est insuffisant et inefficace et que le patient pourrait être victime de pratiques purement commerciales sous le couvert d'une prestation médicale. Les abus sont à peine sanctionnés. Un système de sanction clair de ces acteurs commerciaux qui outrepassent leurs compétences dans le domaine des soins oculaires est une nécessité absolue si on veut garantir la qualité de ces soins, sans quoi toutes les réformes sont un exercice de réflexion inutile qui nous fait gaspiller notre temps et notre énergie.

Sans radars le long des autoroutes, nombreux sont ceux qui continuent de rouler trop vite. Notre proposition consiste donc à placer des radars dans le domaine des soins oculaires afin de sanctionner les prestataires qui outrepassent leurs compétences.

C'est pour cette raison que nous renvoyons au système d'amendes automatiques récemment

- De opticien mag het manipuleren en het onderhouden van de lenzen aanleren aan zijn klant.
- De opticien mag andere visuele hulpmiddelen afleveren, niet aanpassen

De leden van Werkgroep Optiek/Optométrie zijn er zich van bewust dat het niet erkennen van opticiens als paramedisch beroep inhoudt dat hij geen paramedische handelingen stelt, en aldus een dispenser is met adviserende functie.

In het belang van de patiënt is het noodzakelijk om wettelijk een duidelijke scheiding te maken tussen het MEDISCH diagnosticeren en behandelen van pathologiën van het oog en het visueel systeem (door een oftalmoloog al dan niet bijgestaan door een paramedicus) en het nastreven van COMMERCIËLE winsten door een opticien via het afleveren van brillen, contactlenzen en andere optische hulpmiddelen.

De oftalmologen stellen vast dat het huidige controlesysteem op het onwettig uitoefenen van medische handelingen door opticiens ontoereikend en inefficiënt is en dat de patiënt slachtoffer kan worden van zuiver commerciële praktijken onder mom van medische dienstverlening. De misbruiken worden nauwelijks gesanctioneerd. Een duidelijk systeem van sanctionering van deze commerciële actoren die hun competenties in de Oogzorg overtreden is een absolute must om de kwaliteit binnen de Oogzorg te garanderen. Zo niet zijn alle hervormingen een nutteloze tijd- en energieverpillende denkoefening.

Zonder flitspalen langs de snelwegen blijven velen te hard rijden en dus is ons voorstel om in de Oogzorg ook radars in te bouwen om hulpverleners die buiten hun competenties handelen, te sanctioneren.

Om die reden verwijzen we naar een systeem dat recent werd ingevoerd in Frankrijk van automatische

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017
	FRPB/2017/ ADVIES-5

instauré en France pour sanctionner les abus des opticiens : p. ex. si un opticien vend des lunettes à un enfant sans la prescription d'un ophtalmologue, il encourt une amende de 3.750€, à l'achat de lentilles de contact sans la consultation d'un ophtalmologue, l'amende est fixée à 3.750€, ...

Infliger des sanctions est malheureusement la seule façon de restreindre tous les abus flagrants et d'améliorer considérablement la santé publique pour ce qui est des soins oculaires.

Les opticiens qui tiennent un magasin en France doivent satisfaire à une autre exigence importante : ils doivent s'identifier à l'aide d'une carte de visite, de façon à ce que le client puisse savoir, lorsqu'il rentre dans le magasin, s'il a bel et bien affaire à un opticien et non à un vendeur sans formation. Nous considérons que ce système doit également être instauré en Belgique.

L'opticien doit avoir la possibilité de consulter la correction précédente dans eHealth et est tenu d'y inscrire la nouvelle correction fournie ainsi que la date. L'opticien a seulement accès aux corrections de lunettes dans le système eHealth ; il n'a pas accès au dossier ophtalmologique médical. L'ophtalmologue, en revanche, a accès au volet optique sur le portail eHealth.

Qu'en est-il de l' "oculariste" dans le domaine des soins oculaires ?

(à l'heure actuelle, cet aspect relève des compétences de l'opticien)

Comme vous pouvez le remarquer, les actes de l'oculariste ne sont pas repris dans les compétences de l'opticien, et cet aspect des soins oculaires est à peine abordé dans la formation de l'opticien. Il ne figure pas non plus dans les compétences de l'optométriste reprises ci-dessous.

Nous souhaiterions dès lors recommander de créer une profession distincte "oculariste". (cf. [annexe 1](#))

boetes bij misbruiken door opticiens: bv indien een opticien bij een kind een bril meegeeft zonder voorschrift van oftalmoloog is er een boete van 3.750€ vastgelegd, bij verkoop van contactlenzen zonder een oftalmoloog te raadplegen is er een boete van 3.750€ vastgelegd, enz.

Sanctionerend optreden is spijtig genoeg de enige manier om alle flagrante misbruiken terug te dringen en de Volksgezondheid wat betreft Oogzorg beduidend te verbeteren.

Een andere belangrijke vereiste voor de opticien in de winkel in Frankrijk is dat hij zich met een naamkaart identificeert, zodat de klant bij het binnenkomen in de winkel kan weten of hij wel degelijk met een opticien te maken heeft en bv niet met een verkoper zonder opleiding. Wij vinden dat dit ook in België moet ingevoerd worden.

De opticien moet de mogelijkheid hebben om op eHealth de vorige correctie te consulteren en heeft de plicht om de nieuwe afgeleverde correctie in te schrijven met datum in eHealth. Enkel toegang tot de brilcorrecties is mogelijk voor de opticien in het eHealth systeem, de opticien heeft geen toegang tot het medisch oogheelkundig dossier. Daarentegen heeft de oftalmoloog wel toegang tot het optiekluik van het eHealth portaal.

Wat met het aspect ocularist in de oogzorg?

(Heden valt dit onder de competenties van de opticien)

Zoals u kan opmerken wordt er in de competenties van de opticien niet gesproken over de handelingen van de ocularist, en komt dit aspect van de oogzorg ook nauwelijks aan bod in de opleiding van de opticien, noch in de competenties van de optometrist hieronder behandeld).

We zouden dan ook adviseren om een apart beroep van ocularist te creëren. (Cf. [bijlage 1](#))

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5

L'opportunité de prévoir une profession paramédicale en optométrie

DISCUSSION DE LA CONCERTATION DU GROUPE DE TRAVAIL AVEC LES OPTOMÉTRISTES :

Il règne une grande incertitude quant à la demande de compétences spécifiques pour l'optométriste en Belgique (outre celles de l'orthoptiste et de l'opticien).

Les représentants¹ des opticiens et des optométristes au sein du groupe de travail font référence à l'examen et aux traitements "d'optométrie", mais ils ne sont pas parvenus à une définition de l'optométrie malgré les insistances répétées du groupe de travail. L'analyse des compétences présentée par les associations professionnelles de l'optométrie et de l'optique se trouve en [annexe 2](#).

Le grand problème que pose le terme "optométrie" en Europe, est qu'il englobe des compétences totalement différentes en un seul titre, avec également une grande différence dans les programmes de formation.

Dans la pratique, la pénurie actuelle d'orthoptistes fait que l'opticien/optométriste actuellement diplômé² en Belgique part travailler chez un ophtalmologue. Il suit sa formation paramédicale après l'obtention du diplôme de bachelier, ... Une formation interne complète doit encore être donnée sur le terrain chez l'ophtalmologue. Déterminer ce qui va et ce qui ne va pas, comme le décrivent l'APOOB, la BFO et l'UZooi, est un travail purement diagnostique. Il est impossible de décider sans connaissances de la pathologie si un état est normal ou non. Cela ne peut mener et ne mènera qu'à une pose de diagnostic erronée ou tardive et à des

De wenselijkheid om te voorzien in een paramedisch beroep in de optometrie

BESPREKING VAN HET OVERLEG VAN DE WERKGROEP MET DE OPTOMETRISTEN:

Bij de vraag naar de specifieke competenties van de optometrist in België (naast deze van de orthoptist en de opticien) heerst er grote onduidelijkheid.

Er wordt door de vertegenwoordigers³ van de optometristen en opticiens in de werkgroep verwezen naar het "optometrisch" onderzoek en naar de "optometrische" behandelingen maar een definitie van optometrie werd niet bekomen ondanks herhaaldelijk aandringen van de werkgroep. U kan een analyse van de competenties voorgesteld door de beroepsverenigingen voor de optometrie en optiek terugvinden in [bijlage 2](#).

Het grote probleem met de term optometrie in Europa is dat die totaal verschillende competenties omvat in één enkele titel, met ook een groot verschil in opleidingsprogramma's.

In de praktijk is het zo dat, door het huidige tekort aan orthoptisten, de huidige in België afgestudeerde opticien/optometrist⁴ bij oftalmologen werkzaam, hun paramedische opleiding pas krijgen, dit is dus na het behalen van het bachelor diploma... Er moet dan nog immers een volledige interne opleiding worden gegeven op de werkvloer bij de oftalmoloog. Het plus/niet plus verhaal, beschreven door BFO-APOOB-UZooi is zuiver diagnostisch werk. Het is niet mogelijk zonder kennis van de pathologie te besluiten of een toestand normaal is of niet. Dit kan en zal enkel leiden tot gemiste of late

¹ APOOB, BFO et UZooi

² Nous vous renvoyons à l'[annexe 3](#) pour une analyse plus détaillée.

³ APOOB, BFO en UZooi

⁴ Voor een meer gedetailleerde analyse verwijzen we naar [bijlage 3](#)

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

dramas médicaux. Ceci n'est absolument pas acceptable vis-à-vis de la santé publique.

Conclusion : en Belgique et en Europe, de même qu'ailleurs dans le monde, le terme "optométrie" couvre des niveaux de formation et des compétences très différents (allant d'opticien à prestataire de soins de première ligne en passant par chercheur avec un niveau de master), par conséquent il n'est de facto plus adapté à une utilisation dans le cadre des soins oculaires belges.

Au sein du groupe de travail, l'exposé d'un représentant de l'Agence flamande "Agentschap Innoveren en Ondernemen" sur la situation en Europe, suscite en ce sens de nombreuses questions au sujet de l'avenir, au vu de la libre circulation des services et des personnes en Europe et de toute la problématique de l'argumentation sur la proportionnalité pour protéger certains actes des optométristes en rendant leur profession paramédicale dans notre pays. La France a carrément choisi de ne créer aucune confusion aux yeux de la population dans le domaine des soins oculaires : la profession d'optométriste n'est pas reconnue.

CONCLUSION : les compétences de l'optométriste - telles qu'elles seraient définies en Belgique - sont intégralement comprises dans la formation et les compétences de l'orthoptiste (comme stipulé dans la proposition de modification de l'arrêté royal du Conseil fédéral des professions paramédicales en date du 06/05/2015). La formation d'orthoptiste est plus vaste sur le plan clinique, médical et paramédical (en particulier en ce qui concerne le nombre d'heures de stage auprès du patient). Aucune évolutions scientifiques récentes ne justifient donc la création d'une nouvelle profession paramédicale "optométriste" en plus de la profession paramédicale d'orthoptiste. Aucun(e) fonction/tâche/besoin supplémentaire dans l'ensemble des soins oculaires ne sera donc rempli(e)

diagnosestelling en medische drama's. Dit is dan ook totaal niet acceptabel naar de volksgezondheid toe.

Besluit: De term optometrie dekt in België en Europa en verder in de wereld, zeer verschillende opleidingsniveaus en competenties (van opticien tot eerstelijnszorgverlener tot onderzoeker met Masterniveau), waardoor ze de facto niet meer geschikt is om in het kader van de Belgische oogzorg gebruikt te worden.

De uiteenzetting van een vertegenwoordiger van het Vlaams agentschap innoveren en ondernemen voor de werkgroep over de situatie in Europa, doet in deze zin veel vragen rijzen naar de toekomst, gezien de vrije circulatie van diensten en personen in Europa en de hele problematiek van argumentatie omtrent de proportionaliteit om bepaalde handelingen van optometristen te beschermen door ze paramedisch te maken in België. In Frankrijk heeft men resoluut gekozen om bij de bevolking geen verwarring te scheppen in de oogzorg, en is het beroep van optometrist niet erkend.

BESLUIT: Competenties van de optometrist - zoals in België zou omschreven worden – zitten volledig vervat in opleiding en competenties van de orthoptist (zoals vooropgesteld in het voorstel tot wijziging KB van de Federale Raad voor Paramedisch Beroepen dd. 06/05/2015). De opleiding van de orthoptist is uitgebreider op medisch, paramedisch en klinisch vlak (in het bijzonder wat het aantal stage uren betreft in de patiëntenzorg). Er zijn dus geen recente wetenschappelijke evoluties die aanleiding geven om naast het paramedische beroep orthoptist ook nog een nieuw paramedisch beroep van optometrist te creëren. Er wordt dus geen bijkomende functie/taak/nood binnen het geheel van de oogzorg ingevuld door het beroep optometrie te erkennen; al deze functies/taken of

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

avec la reconnaissance de la profession d'optométrie ; toutes ces fonctions/tâches ou sous-spécialités cliniques sont comprises dans la profession d'orthoptiste. Quant au suivi des études cliniques, aux nombreuses examens techniques et à l'assistance en bloc opératoire, l'ophtalmologue peut faire appel à des infirmiers en tant que paramédicaux.

Reconnaître une spécialisation ophtalmologique paramédicale supplémentaire en Belgique n'apporte aucune valeur ajoutée aux soins au patient ; au contraire, le patient a le droit de savoir exactement à qui s'adresser dans le domaine des soins oculaires. Il y a l'ophtalmologue, qui se charge de l'aspect médical en collaboration avec le paramédical en soins oculaires orthoptiste et l'infirmier (prévention, aspect curatif et revalidation), et l'opticien qui sert l'aspect plus technique et délivre le dispositif visuel prescrit en ayant des connaissances approfondies en la matière et en fournissant un travail de qualité.

La formation actuelle en optique/optométrie (qui mène à une profession des soins de santé non reconnue en Belgique) ne satisfait pas à la formation générale permettant d'assurer les soins oculaires en tant que paramédical. De nombreuses matières théoriques médicales ne sont pas abordées, et les stages cliniques sont pratiquement inexistantes. Une grande attention est néanmoins accordée aux stages en magasin, qui sont ciblés sur la vente aux clients. La formation en orthoptie, en revanche, aborde expressément les aspects médicaux et paramédicaux afin que l'orthoptiste puisse assurer l'ensemble des soins oculaires paramédicaux. De nombreux stages cliniques sont prévus, ce qui fait que l'orthoptiste entre en contact avec le patient dès le début de la formation.

Plusieurs aspects de la formation actuelle en optométrie ne sont pas fondés scientifiquement. (aucune "evidence-based medicine", nous

clinische sub specialiteiten zitten vervat in het beroep orthoptist. Wat betreft opvolging van klinische studies, heel wat technische onderzoeken alsook hulp in het operatiekwartier, beschikt de oftalmoloog tevens over verpleegkundigen als paramedici.

Er is geen meerwaarde in de patiëntenzorg door het erkennen van een extra paramedische oogheelkundige specialisatie in België, in tegendeel, de patiënt heeft het recht exact te weten tot wie hij zich richt in de oogzorg.

De oftalmoloog, die samen met de paramedicus oogzorg orthoptist en de verpleging het medische aspect voor zijn deel neemt (preventie, curatief en revalidatie) en de opticien die het meer technische aspect behartigt om het voorgeschreven visueel hulpmiddel met gedegen kennis van zake en kwalitatief hoogstaand werk af te leveren.

De huidige opticien/optometrie opleiding (leidend tot een niet erkend gezondheidsberoep in België) voldoet niet aan de algemene vorming om de oogzorg als paramedicus op zicht te nemen. Veel medisch theoretische vakken komen niet aan bod, klinische stages zijn bijna onbestaande. Er wordt wel veel aandacht besteed aan stages in de winkel, gericht op de verkoop aan cliënten. Bij de opleiding orthoptie daarentegen komen nadrukkelijk de medische en paramedische aspecten aan bod om het geheel van de paramedische oogzorg op zich te kunnen nemen. Er zijn veel klinische stages voorzien waardoor de orthoptist van bij het begin van de opleiding met de patiënt in contact komt.

Meerdere aspecten van de actuele optometrie opleiding zijn wetenschappelijk niet onderbouwd. (Geen evidence based medicine met name verwijzen

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

renvoyons notamment à l'optométrie fonctionnelle).

Pour les orthoptistes, une formation continue et un contrôle de la qualité sont prévus grâce à un système d'accréditation en étroite concertation avec les ophtalmologues (avec des programmes partiellement communs), ce qui est inexistant chez les optométristes en Belgique.

Au sein du groupe de travail, il a été demandé au groupe professionnel des opticiens/optométristes quelles étaient leurs compétences spécifiques par rapport à celles des orthoptistes et il en a été conclu que nous pouvons uniquement prendre les compétences de l'opticien en considération.

Comme il nous faut constater qu'il n'existe aucune différence entre les compétences de l'optométriste "tel que nous le connaissons en Belgique" et les compétences définies dans la nouvelle proposition d'arrêté royal de l'orthoptiste, la question se pose de savoir s'il est encore sensé de créer cette nouvelle profession paramédicale.

La réponse à cette question est NON.

Il n'y a aucune plus-value à reconnaître des soins paramédicaux supplémentaires en Belgique ; au contraire, le patient a le droit de savoir à qui s'adresser pour chaque demande en soins oculaires.

Les compétences proposées par les associations belges d'optométrie et d'optique ressemblent aux compétences attendues de l'orthoptiste, mais il existe clairement une différence dans le positionnement que s'attribue l'optométrie belge : elle revendique des actes autonomes en soins de première ligne (de manière indépendante). Au point 1 (annexe 2), nous expliquons pourquoi les actes autonomes proposés pour l'optométriste belge ne sont pas possibles. Autoriser deux professions paramédicales semblables en soins oculaires avec un

we hier naar de zogenaamde "functionele optometrie").

Bij de orthoptisten is er voorzien in navorming en kwaliteitscontrole door een systeem van accreditering in nauw overleg met de oftalmologen (met deels gemeenschappelijke programma's), dit is onbestaande bij optometristen in België.

Op de vraag in de werkgroep aan de beroepsgroep van opticiens/optometristen wat er specifiek zou kunnen zijn in hun competenties t.o.v. van die van de orthoptisten, kunnen we enkel de competenties van de opticien in aanmerking nemen.

Als we moeten vaststellen dat er geen verschillen zijn in de competenties van de "optometrist zoals we die in België kennen" en de competenties in het nieuwe voorstel van KB van de orthoptist, rijst de vraag of het dan nog zinvol is om dit nieuwe paramedische beroep te creëren.

Het antwoord op deze vraag is NEEN.

Er is geen meerwaarde door het erkennen van een extra paramedische zorg in België; in tegendeel, de patiënt heeft het recht te weten tot wie hij zich richt voor welke vraag in de oogzorg.

De competenties voorgesteld door de Belgische verenigingen voor optometrie en optiek zijn gelijkend met de competenties verwacht van de orthoptist maar er is wel een duidelijk verschil in de positionering die de Belgische optometrie zich toedicht, met name het opeisen van autonome handelingen in de eerstelijnszorg. (zelfstandig). In punt 1 (bijlage 2) weerleggen we waarom de voorgestelde autonome handelingen van Belgische optometrist niet kunnen. Verder zal het toelaten van twee gelijkaardige paramedische oogzorgberoepen t

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

profilage différent ne fera qu'accentuer la confusion de la population.

Si "l'opticien/optométriste" actuel préfère travailler activement en tant que paramédical, nous souhaiterions lui donner la possibilité de rejoindre la formation paramédicale en orthoptie, mais uniquement à condition qu'il quitte le circuit commercial s'il souhaite exercer la profession, et qu'il comble ses lacunes en termes de formation et de compétences. Nous soutiendrions activement cette possibilité de réorientation (passerelles), de façon à pouvoir répondre plus rapidement à la demande croissante en soins oculaires.

Cette réorientation peut se faire avec l'obtention de dispenses pour la théorie et les stages accomplis et avec le rattrapage des parties de théorie et de stage manquantes, en tenant compte de l'expérience professionnelle.

En ne reconnaissant pas la profession d'optométriste en Belgique, il n'y aura pas non plus de discussion concernant la libre circulation des services et des professions, et nous protégerons le patient contre les actes médicaux illégaux et la fourniture incorrecte de dispositifs optiques à des fins commerciales, sans le contrôle d'un ophtalmologue.

Conclusion :

La demande en soins oculaires ne cesse d'augmenter.

La problématique générale consiste à améliorer l'accessibilité aux soins oculaires, et à analyser dans ce cadre s'il est opportun de :

- 1) rendre la profession d'opticien paramédicale :

La réponse est non, étant donné que l'opticien exerce principalement une fonction technico-commerciale.

met verschillende profilering zal bij de bevolking enkel leiden tot nog meer verwarring.

Indien de huidige "opticien/optometrist" verkiest om paramedisch actief te zijn, willen we graag de mogelijkheid bieden om zich aan te sluiten bij de paramedische opleiding orthoptie, maar dan enkel onder voorwaarde dat hij het commerciële circuit verlaat indien hij het beroep wenst uit te oefenen, en de hiaten op vlak van opleiding invult en de competenties van de orthoptist verwerft. Wij zouden deze omvormingsmogelijkheid (passerelles) actief steunen, zodoende kunnen we sneller aan de toegenomen vraag in oogzorg beantwoorden.

Dit kan door vrijstellingen te verwerven voor de afgelegde theorie en stages en door ontbrekende delen van theorie en stage in te lopen en door rekening te houden met beroepservaring.

Door het beroep van optometrist in België niet te erkennen, zal er ook geen discussie zijn over het vrije verkeer van diensten en beroepen, en beschermen we de patiënt tegen onwettige medische handelingen en commercieel geïnspireerde onjuiste aflevering van optische hulpmiddelen zonder controle van de oftalmoloog.

Conclusie :

De vraag naar oogzorg neemt toe.

De vraagstelling in het algemeen beoogt de toegankelijkheid tot de oogzorg te verbeteren, en in dit kader te analyseren of het opportuun is om:

- 1) het beroep van opticien paramedisch te maken:

Hier is het antwoord neen, gezien de opticien voornamelijk een technisch-commerciële functie heeft.

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

2) créer une nouvelle profession paramédicale pour l'optométriste :

La réponse à cette question est également non. Il n'y a aucune valeur ajoutée dans les compétences et l'exercice de la profession par rapport à l'arrêté royal actuellement revu sur l'orthoptie. Il est en outre très difficile, à nouveau à cause de la législation européenne, de garantir des soins de qualité au patient étant donné que le terme "optométrie" couvre des compétences très différentes.

Ce problème ne se pose pas dans le cadre de la profession d'orthoptiste car cette profession est univoque, paramédicale et définie à l'échelle mondiale.

En raison de tous ces arguments, la création d'une nouvelle profession paramédicale en soins oculaires en Belgique n'apportera aucune plus-value aux soins du patient étant donné que les compétences de l'optométriste sont reprises dans celles de l'orthoptiste, une profession paramédicale reconnue depuis plusieurs années en Belgique. L'orthoptiste ne peut pas faire de vente ; une séparation stricte entre les soins et les intérêts commerciaux s'avère nécessaire pour la protection du patient.

Une communication claire vers la population est essentielle : médecin, infirmier, orthoptiste et technicien opticien : avec ces différents piliers dans le domaine des soins oculaires, le patient sait à qui s'adresser.

De cette manière, il y a une délimitation claire des différents prestataires en soins oculaires.

2) om een nieuw paramedisch beroep te creëren met name dit van optometrist.

Ook op deze vraag is het antwoord neen. Er is geen meerwaarde in de competenties en beroepsuitoefening t.o.v. het huidig herziene KB orthoptie. Bovendien is opnieuw door de Europese wetgeving het zeer moeilijk om de patiënt te verzekeren van een kwalitatieve zorg gezien de term optometrie erg verschillende competenties dekt.

Dit probleem stelt zich niet bij het beroep van orthoptist omdat dit beroep eenduidig, paramedisch en wereldwijd gelijkaardig omschreven is.

Omwille van al deze argumenten zal de creatie van een nieuw paramedisch beroep in de oogzorg in België geen meerwaarde hebben voor de patiëntenzorg gezien de competenties van de optometrist vervat zijn in deze van de orthoptist, een sedert jaren erkend paramedisch beroep in België. De orthoptist kan geen verkopen doen, strikte scheiding tussen zorg en commercieel belang is noodzakelijk voor de bescherming van de patiënt.

Klare en duidelijke communicatie naar de bevolking is noodzakelijk: arts, verpleegkundige, orthoptist en technicus opticien; met deze pijlers binnen de Oogzorg weet de patiënt waar naartoe.

Op deze manier is er een goede afbakening van de verschillende hulpverleners in de Oogzorg.

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5

Annexe 1 de l'avis consolidé: L'opportunité de prévoir la profession d'oculariste

Les ophtalmologues font remarquer que la profession d'oculariste actuelle – après concertation avec les principaux acteurs du secteur des ocularistes en Belgique - exige une formation à part et que cet aspect est très peu abordé dans la formation d'opticien et d'orthoptiste. De même, les compétences ne sont pas définies.

Aujourd'hui, un oculariste doit faire appel à un opticien pour délivrer une prothèse oculaire alors que l'opticien n'est pas du tout habilité à le faire.

Proposition en concertation avec les représentants des ocularistes : la Belgique a besoin de cinq ocularistes sauf si la démographie du nombre de patients monophthalmes en Belgique venait à changer. Si nous partons du principe que 600 prothèses sont adaptées par an, cela signifie que chaque cabinet d'ocularistes fabrique et adapte quelque 120 prothèses par an.

Le candidat oculariste devrait suivre et réussir certains modules de la formation d'orthoptie : anatomie de l'œil, motilité de l'œil, pathologie des orbites et des paupières, psychologie ... mais également un module spécifique en chimie.

A la fin du stage pratique de 3 ans et d'une durée totale de 5.500 heures (38 h / semaine) au sein d'un cabinet d'ocularistes, formation théorique comprise, le candidat doit réussir une épreuve pratique lors de laquelle il / elle doit fabriquer une prothèse et une lentille sclérale.

Les ocularistes qui travaillent depuis 5 ans (ou plus) en Belgique et qui disposent d'un agrément étranger ont 3 mois pour se soumettre à une évaluation qui consiste à dupliquer une lentille sclérale et une prothèse afin de confirmer leur compétence.

Il existe déjà une profession de santé qui est légalement autorisée à le faire, c'est le prothésiste. Une autre solution pourrait consister à prévoir, dans le cadre de cette profession, une poursuite de la formation dans ce domaine.

Bijlage 1 van het geconsolideerd advies: De opportuniteit voor het voorzien van een beroep ocularist

De oftalmologen wijzen erop dat het huidige beroep van ocularist – en dit na overleg met de grote actoren van ocularisten in België - een aparte opleiding vereist en dit aspect nauwelijks aan bod komt in de opleiding opticien, noch in de opleiding orthoptie. De competenties worden ook niet omschreven.

Het is ook momenteel zo dat een ocularist een opticien moet inschakelen voor het afleveren van een oogprothese terwijl de opticien daar helemaal niet competent voor is.

Voorstel in samenspraak met de vertegenwoordigers van de ocularisten : de nood aan ocularisten in België bedraagt een vijftal tenzij de demografie van het aantal monofthalmie patienten in België zou wijzigen. Indien we ervan uitgaan dat er een 600 protheses per jaar worden aangepast betekent dit dat elke ocularisten-cabinet gemiddeld ongeveer 120 protheses vervaardigt en aanpast per jaar.

De kandidaat ocularist zou bepaalde modules uit de vorming orthoptie moeten volgen en hierin slagen: anatomie van het oog, motiliteit van het oog, pathologie van de orbita en de oogleden , psychologie...alook een specifieke module in scheikunde.

Op het einde van de praktische stage van 3 jaar en van een totale duur van 5.500 uren (38 u/week) in een ouclaristen praktijk inclusief een theoretische opleiding, moet de kandidaat slagen in een praktische proef waarbij hij/zij een prothese en een sclerale lens moet fabriceren.

De ocularisten die reeds 5 jaar (of langer) werkzaam zijn in België en beschikken over een buitenlandse erkenning hebben drie maanden de tijd om zich te onderwerpen aan een evaluatie die erin bestaat een sclerale lens en een prothese de dupliceren om hun competentie te bevestigen .

Er bestaat ook al een gezondheidsberoep dat dit wettelijk mag doen, namelijk de prothesist. Een andere oplossing kan zijn om bij dit beroep een verdere opleiding te voorzien in dit veld.

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017
	FRPB/2017/ ADVIES-5

Annexe 2 de l'avis consolidé: Que recouvre le terme "optométrie" en Belgique selon l'association professionnelle des optométristes, et quelles sont les remarques des prestataires de soins oculaires (en rouge)

En ce qui concerne la formation :

Ils s'approprient les différents actes / compétences que voici :

Liste 1: Prestations techniques propres à la profession d'optométriste qui ne nécessitent pas une prescription médicale détaillée :

En d'autres termes, actes autonomes :

1) Examen optométrique (?)

-Anamnèse

-Examen de la réfraction, examen binoculaire et examen de la motricité oculaire, de la perception visuelle et des fonctions visuo-intégratives.

Cet examen recoupe totalement des actes accomplis, pour certains, par les ophtalmologues et, pour d'autres, par les orthoptistes. En outre, ces actes "optométriques" ne sont pas valables sans diagnostic préalable et ne peuvent pas être accomplis en tant qu'acte autonome. La nécessité de créer en Belgique une nouvelle profession agréée d'optométrie dans ce domaine est inexistante.

-Détermination de la prescription de lunettes et/ou de lentilles de contact : en aucun cas, il n'est permis de prescrire des prismes sans examen orthoptique préalable.

Ceci n'est possible qu'en tant qu'acte confié, après un examen oculaire complet au cabinet de l'ophtalmologue. Ceci a déjà été prévu comme acte confié dans l'AR établissant les compétences de l'orthoptie. Il existe toutefois des modalités, où il n'y a aucun risque pour le patient, pour lesquelles il est possible de déterminer de façon autonome quelles lunettes peuvent être délivrées par l'opticien, à condition de toujours mentionner les modifications dans le dossier eHealth. La nécessité de créer en Belgique une nouvelle profession agréée d'optométrie dans ce domaine est inexistante.

2) Prestations techniques complémentaires dans les soins de première ligne qui n'impliquent aucun diagnostic :

-Examen de l'œil externe et de sa périphérie

Bijlage 2 van het geconsolideerd advies: Wat dekt de term "optometrie" in België volgens de Belgische beroepsvereniging Optometrie, en wat zijn de opmerkingen van de oogzorgverleners (in het rood)

Wat opleiding betreft:

Zij eigenen zich verschillende handelingen / competenties toe:

Lijst 1: Technische prestaties eigen aan het beroep van optometrist die geen omstandig geneeskundig voorschrift vereisen:

Met andere woorden autonome handelingen:

1) optometrisch (?) onderzoek

-anamnese

-het refractieonderzoek, binoculair onderzoek en onderzoek van de oculomotoriek, en de visuele perceptie en visuoïntegratieve functies

Dit onderzoek overlapt volledig met handelingen die deels door de oftalmologen en deels door de orthoptist gesteld worden. Bovendien zijn deze "optometrische" handelingen zonder voorafgaande diagnostiek niet valabel en kunnen deze handelingen niet als een autonome handeling gesteld worden. De noodzaak tot het creëren van een nieuw erkend beroep Optometrie in België is hier onbestaande.

-bepalen van het brilvoorschrift en/of het contactlensvoorschrift: in geen geval kunnen er prisma's voorgeschreven worden zonder voorafgaand orthoptisch onderzoek

Dit kan enkel als een toevertrouwde handeling gebeuren, na een volledig oogonderzoek in het kabinet van de oftalmoloog. Dit werd reeds als toevertrouwde handeling voorzien in het KB met de competenties van orthoptie. Er zijn wel modaliteiten, waar er geen risico's zijn voor de patiënt, er autonoom kan bepaald worden welke bril er afgeleverd wordt door de opticien, op voorwaarde dat wijzigingen steeds vermeld worden in het eHealth dossier. De noodzaak tot het creëren van een nieuw erkend beroep Optometrie in België is hier onbestaande.

2) "extra technische prestaties in de eerstelijnszorg die geen diagnosestelling inhouden:

-Onderzoek van het uitwendige oog en de omgeving

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017
	FRPB/2017/ ADVIES-5

- Ophthalmoscopie (en option: dépistage à l'aide de la caméra de fond d'œil)
- Examen à la lampe à fente
- Réflexes pupillaires
- Mesure de la tension oculaire (uniquement au moyen d'un tonomètre sans contact)
- Évaluation du film lacrymal
- Dépistage du champ visuel
- Dépistage de la dégénérescence maculaire (Amsler Grid)
- Dépistage du champ visuel
- Dépistage de la perception des couleurs

Les actes autonomes précités sont des actes techniques qui sont accomplis par les ophtalmologues et qui relèvent indiscutablement du diagnostic. La formation et la compétence de l'optométriste ne peuvent suffire à répondre à la demande du patient en ce domaine. La nécessité de créer en Belgique une nouvelle profession agréée d'optométrie dans ce domaine est inexistante.

Les ophtalmologues sont parfaitement conscients que certains actes techniques peuvent être accomplis par des paramédicaux dans le cadre des soins préventifs sans la présence d'un ophtalmologue, mais ceci n'est possible que dans le contexte de protocoles de dépistage tels qu'il en existe aujourd'hui à l'ONE, dans les centres PMS et en médecine du travail. Ces programmes de dépistage sont toujours destinés à une population prédéfinie et sont toujours fondés sur un avis scientifique, dans lequel l'ophtalmologue joue un rôle prépondérant. Les actes pouvant être confiés dans ce cadre à un paramédical ne peuvent pas être qualifiés d'actes autonomes, mais plutôt de prestations techniques sur prescription.

3) Plan de traitement optométrique

- Adaptation (déjà examinée au point 1 en tant qu'acte confié) de tous types de verres de lunettes, notamment unifocaux, bifocaux, multifocaux, dégressifs, prismatiques, etc. Il s'agit là de la compétence de l'opticien.
- Adaptation de tous types de lentilles de contact. Déjà examinée au point 1 en tant qu'acte confié et délivrance de tous types de lentilles de contact.
- Apprentissage de la manipulation et de l'entretien de lentilles de contact : compétence de l'opticien; réalisation de contrôles : compétence de l'ophtalmologue.

- Oftalmoscopie (optioneel: screening met funduscamera)
- Spleetlamponderzoek
- Pupilreflexen
- Oogdrukmeting (enkel met een non-contact tonometer)
- Beoordelen van de tranenfilm
- Gezichtsvelscreening
- Screening voor maculadegeneratie (Amsler Grid)
- Screening van het gezichtsveld
- Screening van het kleurenzien

Bovengenoemde autonome handelingen zijn technische handelingen die door de oftalmologen worden uitgevoerd en die onbetwistbaar vallen onder de diagnostiek. De opleiding en competentie van de optometrist kan onmogelijk aan de vraag van de patiënt op dit vlak voldoen. De noodzaak tot het creëren van een nieuw erkend beroep Optometrie in België is hier onbestaande.

De oftalmologen zijn zeer zeker bewust dat er bepaalde technische handelingen kunnen gebeuren in het kader van de preventieve zorg door paramedici zonder de aanwezigheid van de oftalmoloog maar dit dan enkel in protocollen van screening zoals nu gebeurt bij K&G, CLB, arbeidsgeneeskunde. Deze screeningsprogramma's zijn steeds bestemd voor een vooraf gedefinieerde populatie en zijn steeds met een wetenschappelijk advies onderbouwd, waar de oftalmoloog een prominente rol in speelt. De handelingen die in dit kader kunnen toevertrouwd worden aan een paramedicus, kunnen niet als autonome handelingen worden beschouwd, wel als een technische prestatie op voorschrift.

3) optometrisch handelingsplan

- Aanpassen (reeds besproken onder punt 1 als toevertrouwde handeling) en afleveren van alle types brillenglazen, o.a. unifocale, bifocale, multifocale, degressieve, prisma- glazen enz.... dit is de competentie van de opticien.
- Aanpassen van alle types contactlenzen. Reeds besproken onder punt 1 als toevertrouwde handeling en afleveren van alle types contactlenzen.
- Contactlensmanipulatie en –onderhoud aanleren: competentie van de opticien; controles uitvoeren: competentie van de oftalmoloog.

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5

-Adaptation de dispositifs basse vision (possible uniquement dans un cadre pluridisciplinaire avec l'ophtalmologue qui a posé le diagnostic correct) et délivrance de dispositifs basse vision : compétence de l'opticien; apprentissage de leur utilisation : orthoptiste, bachelier en soins oculaires. La revalidation s'effectue dans un contexte médical pluridisciplinaire.

-Entraînement visuel optométrique dans le but d'optimiser les fonctions visuelles : motricité oculaire, accommodation, vision binoculaire, stéréoscopie, observation périphérique, perception visuelle, visuomotricité, vitesse de réaction visuelle et coordination œil-main : il s'agit dans tous les cas de compétences de l'orthoptiste.

-Avis en matière d'hygiène et d'ergonomie visuelles : il s'agit d'une des compétences de l'orthoptiste.

La nécessité de créer en Belgique une nouvelle profession agréée d'optométrie dans ce domaine est inexistante.

Liste 2: Prestations techniques qui nécessitent un accord / une prescription d'un médecin spécialiste en ophtalmologie : ceci n'est possible qu'en tant qu'acte confié

- 1) Première adaptation de verres thérapeutiques (comme les verres CPF p.ex.) prescrits par l'ophtalmologue en présence de certaines pathologies comme l'aniridie, le glaucome, la rétinite pigmentaire... Il faut connaître le diagnostic et la motivation du patient. S'effectue dans un cadre pluridisciplinaire et chez l'ophtalmologue.
- 2) Prescription de lunettes et de lentilles de contact en cas d'amétropie élevée (> 8 D). Un examen médical préalable est toujours nécessaire, donc c'est une compétence de l'ophtalmologue.

Liste 3: Actes confiés dont un médecin spécialiste en ophtalmologie peut charger un optométriste
Il s'agit dans tous les cas de compétences de l'orthoptiste.

- 1) Adaptation et délivrance de lentilles de contact spécifiques pour des anomalies de la cornée, définies par l'INAMI
- 2) Examens techniques :

-Aanpassen van lowvisionhulpmiddelen (kan enkel multidisciplinair met oftalmoloog die de juiste diagnostiek heeft) en afleveren van Low Vision hulpmiddelen: competentie van de opticien; het gebruik ervan aanleren: orthoptist, bachelor oogzorg. Revalidatie gebeurt in een medische setting, multidisciplinair

-Optometrische visuele training met als doel het optimaliseren van de visuele functies: oculomotoriek, accommodatie, binoculariteit, stereopsis, perifere waarneming, visuele perceptie, visuomotoriek, visuele reactietijd en ooghandcoördinatie: dit zijn allen competenties van de orthoptist.

-Adviezen m.b.t. visuele hygiëne en ergonomie: Dit is één van de competenties van de orthoptist.

De noodzaak tot het creëren van een nieuw erkend beroep Optometrie in België is hier onbestaande.

Lijst 2: Technische prestaties die een akkoord/voorschrift van een geneesheer specialist in de oftalmologie vereisen: dit kan enkel als toevertrouwde handeling

- 1) Eerste aanpassing van therapeutische glazen (zoals bv. CPF-glazen), voorgeschreven door de Oftalmoloog bij bepaalde pathologieën zoals bv. aniridie, glaucoom, retinitis pigmentosa, men moet de diagnose kennen en de motivatie van de patiënt gebeurt ikv multidisciplinariteit en dient bij de oogarts te gebeuren
- 2) Bril- en contactlensvoorschrift bij hoge ametropieën (> 8 D) steeds voorafgaand medisch onderzoek nodig, is dus competentie van de oftalmoloog.

Lijst 3: Toevertrouwde handelingen waarmee een geneesheer specialist in de oftalmologie een optometrist kan belasten
Dit zijn allen competenties van de orthoptist.

- 1) Aanpassen en afleveren van specifieke contactlenzen voor onregelmatigheden van de cornea, zoals gedefinieerd door het RIZIV.
- 2) Technische onderzoeken:

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

- Examen du champ visuel
- Examen de la perception des couleurs
- Test d'éblouissement (*glare test*)
- Aberrométrie
- OCT
- Biométrie de la papille
- Biométrie
- Topographie cornéenne
- Comptage des cellules endothéliales
- ...

Liste 4: Assistance au BO

Il s'agit d'une des compétences de l'orthoptiste.

- Gezichtsveldonderzoek
- Kleurzinonderzoek
- Glaretest
- Aberrometrie
- OCT
- Papilbiometrie
- Biometrie
- Corneale topografie
- Endotheelceltelling
- ...

Lijst 4: Assistentie in het OK

Dit is één van de competenties van de orthoptist.

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES	FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>	<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5

Annexe 3 de l'avis consolidé: Formations

Si l'on se base sur des revues de haut niveau en optométrie comme "*Ophthalmic and Physiological Optics*", "*Clinical & Experimental Optometry*" et "*Optometry and Vision Science*" (dont l'impact est élevé) pour définir l'optométrie et décrire les compétences de l'optométriste, on constate que l'on y retrouve aucun optométriste du niveau de formation belge en tant que premier auteur. Il s'agit toujours au minimum de titulaires d'un master possédant une connaissance physique approfondie de l'optique théorique et de ses applications dans l'industrie (développement de lentilles et d'instruments de recherche). Les principales écoles d'optométrie au niveau de master sont celles du Texas aux USA et du Queensland en Australie. Il ne s'agit généralement pas de personnes actives dans la première ligne de soins. Ces gens sont employés dans l'industrie, et leur situation ne s'applique donc pas au présent avis.

De même, les personnes qualifiées d'optométristes aux Pays-Bas (niveau de bachelier), dont la formation est plus large, ne peuvent PAS aborder avec un ophtalmologue ou un physicien un sujet traitant de l'optique physiologique parce qu'ils n'ont reçu aucune formation en ce domaine. On se rend compte que les Pays-Bas (3,5 ophtalmologues/100.000 habitants) et le R.-U. ont pris une autre option et ont effectivement mis sur pied un bachelier en "optométrie", mais uniquement pour compenser leur pénurie d'ophtalmologues et non pour assurer une formation en optométrie ni créer une profession d'optométriste telle que définie ci-dessus. La formation aux Pays-Bas et en Grande-Bretagne est constituée d'une formation de bachelier avec toujours une orientation médicale manifeste, associée à des stages approfondis en soins oculaires (et pas dans le circuit commercial). Dès lors, cette formation aussi n'est pas assimilable à celle d'opticien/optométriste en Belgique.

Le niveau de formation de l'opticien/optométriste belge est une formation de bachelier ou d'EST (Oostende) axée sur la vente, mais avec un accent spécifique sur la réfraction et l'adaptation de lentilles de contact. Cette formation de bachelier opticien/optométriste présente de grosses lacunes

Bijlage 3 van het geconsolideerd advies: Opleidingen

Als we ons baseren op hoogstaande tijdschriften voor optometrie zoals "*Ophthalmic and Physiological Optics*", "*Clinical & Experimental Optometry*" en "*Optometry and vision science*" (met hoge impactfactor) om de optometrie te definiëren en de competenties van de optometrist te beschrijven, moeten we vaststellen dat daar geen optometristen met het Belgisch niveau in terug vindt als eerste auteur. Het betreft steeds minimum een masterniveau met een doorgedreven fysieke kennis van de theorie van de optica met toepassingen voor de industrie (ontwikkelen van lenzen en onderzoeksinstrumenten). De belangrijkste scholen voor optometrie op Masterniveau zijn: Texas USA; Queensland Australië. Het betreft in de eerste plaats geen mensen die in de eerste lijnzorg staan. Dit zijn personen die in de industrie ingezet worden, en is dus niet van toepassing voor dit advies.

Ook de zozegde optometristen uit Nederland (bachelor niveau) met een meer uitgebreide vorming, kunnen NIET in discussie gaan met een oftalmoloog of met een fysicus betreffende fysiologische optica omdat zij hiervoor geen opleiding hebben. We beseffen dat Nederland (3,5 oftalmologen/100.000 inwoners) en UK een andere keuze hebben gemaakt en wèl een bachelor "optometrie" hebben opgestart, maar dit enkel om hun tekort aan oftalmologen te compenseren en niet om te voorzien in een opleiding optometrie en een beroep van optometrist, zoals hierboven gedefinieerd. De opleiding in Nederland en Groot-Brittannië bestaat uit een bachelor opleiding + steeds een duidelijke medische opleiding, gepaard met uitgebreide stages in de oogzorg (en niet in het commerciële circuit). En kan dan ook niet gelijkgeschakeld worden met de opleiding opticien/optometrie in België.

Het opleidingsniveau van de Belgische opticien/optometrist is bachelor of TSO (Oostende) gericht op verkoop, maar dan wel meer specifiek gefocust op refractie en aanpassing van contactlenzen. Deze bacheloropleiding opticien/optometrie heeft een groot hiaat in de

CONSEIL FEDERAL DES PROFESSIONS PARAMEDICALES		FEDERALE RAAD VOOR DE PARAMEDISCHE BEROEPEN	
<i>Avis concernant les professions de soins oculaires</i>		<i>Advies betreffende de beroepen in de oogzorg</i>	
CFPP/2017/ AVIS-5	22/06/2017	FRPB/2017/ ADVIES-5	

en pathologie de l'œil (seuls quelques cours non coordonnés dispensés par des professeurs invités sont assurés par le corps médical), ainsi qu'en pharmacologie et en pratique clinique. En effet, cette formation ne prévoit aucun stage obligatoire aux côtés du patient. Dans la comparaison des formations, une attention particulière doit également être accordée à la définition du mot "stage" : des ateliers au sein des murs de la haute école ne peuvent pas être qualifiés de stages !

pathologie van het oog (enkele niet gecoördineerde gastcolleges worden gegeven door het artsencorps) alsook in de farmacologie en in de klinische praktijk. Er is namelijk geen verplichte stage in deze opleiding voorzien nabij de patiënt. Bijzondere aandacht dient in de vergelijking van opleiding ook te gaan naar de definitie van het woord "stage": workshops binnen de muren van de hogeschool kunnen niet als stages beschouwd worden!