

FEDERALE OVERHEIDSDIENST  
SOCIALE ZEKERHEID

[C – 2014/22416]

**21 JULI 2014.** — Koninklijk besluit tot wijziging van artikel 29 van de bijlage bij het koninklijk besluit van 14 september 1984 tot vaststelling van de nomenclatuur van de geneeskundige verstrekkingen inzake verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging en uitkeringen

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

Gelet op de wet betreffende de verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging en uitkeringen, gecoördineerd op 14 juli 1994, artikel 35, § 1, laatst gewijzigd bij de wet van 26 december 2013 en § 2, laatst gewijzigd bij de wet van 10 augustus 2001;

Gelet op de wet betreffende de verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging en uitkeringen, gecoördineerd op 14 juli 1994, artikel 35, § 1, gewijzigd bij de wetten van 20 december 1995, 22 februari 1998, 24 december 1999, 10 augustus 2001, 22 augustus 2002, 5 augustus 2003, 22 december 2003, 9 juli 2004, 27 april 2005 en 27 december 2005 en § 2, gewijzigd bij de wetten van 20 december 1995 en 10 augustus 2001, en bij het koninklijk besluit van 25 april 1997;

Gelet op de bijlage bij het koninklijk besluit van 14 september 1984 tot vaststelling van de nomenclatuur van de geneeskundige verstrekkingen inzake verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging en uitkeringen;

Gelet op het voorstel van de Overeenkomstencommissie orthopedisten-verzekeringsinstellingen van 5 november 2013;

Gelet op het advies van de Dienst voor geneeskundige evaluatie en controle, gegeven op 5 november 2013;

Gelet op het advies van de Commissie voor begrotingscontrole, gegeven op 8 januari 2014;

Gelet op de beslissing van het Comité van de verzekering voor geneeskundige verzorging, genomen op 13 januari 2014;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op 10 april 2014;

Gelet op de akkoordbevinding van de Minister van Begroting van 3 juni 2014;

Gelet op het advies 56.472/2 van de Raad van State, gegeven op 9 juli 2014, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2<sup>o</sup>, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van Onze Minister van Sociale Zaken,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

**Artikel 1.** In artikel 29, van de bijlage bij het koninklijk besluit van 14 september 1984 tot vaststelling van de geneeskundige verstrekkingen inzake verplichte verzekering voor geneeskundige verzorging en uitkeringen, laatst gewijzigd bij het koninklijk besluit van 18 oktober 2013, worden de volgende wijzigingen aangebracht :

1<sup>o</sup> in § 1, A, Hoofdgroep II, worden de woorden “645175 – 645186 Soepele halskraag (AIII) T 12,55” geschrapt.

2<sup>o</sup> in § 1, B, Hoofdgroep II, a), worden de woorden “646951 – 646962 Enkelverband, soepel, van elastisch materiaal en/of neo-preen T 41,52” geschrapt.

3<sup>o</sup> in § 1, C, Hoofdgroep IV, worden de woorden “649412 – 649423 Licht bewegingsbeperkende polsbandage met lusband voor bijkommende steun (CIV1) T 10,90” geschrapt.

4<sup>o</sup> in § 1, C, Hoofdgroep VIII, worden de woorden “649692 – 649703 Elleboogbandage T 10,90” geschrapt.

5<sup>o</sup> in § 1 worden de bepalingen onder J. vervangen als volgt :

“J. MYO-ELEKTRISCHE PROTHESEN

Topografie :

overeenkomstig het niveau van de amputatie

1. De Basisprothese

Deze bestaat uit :

een koker, specifieke componenten, elektronische componenten, structurele componenten (definities opgenomen in § 12, 1.2.1)

1.1 Deel handamputatie (amputatieniveau tussen meta carpaal en carpaal)

SERVICE PUBLIC FEDERAL  
SECURITE SOCIALE

[C – 2014/22416]

**21 JUILLET 2014.** — Arrêté royal modifiant l'article 29 de l'annexe à l'arrêté royal du 14 septembre 1984 établissant la nomenclature des prestations de santé en matière d'assurance obligatoire soins de santé et indemnités

PHILIPPE, Roi des Belges,  
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi relative à l'assurance obligatoire soins de santé et indemnités, coordonnée le 14 juillet 1994, l'article 35, § 1<sup>er</sup>, modifié en dernier lieu par la loi du 26 décembre 2013 et § 2, modifié en dernier lieu par la loi du 10 août 2001;

Vu la loi relative à l'assurance obligatoire soins de santé et indemnités, coordonnée le 14 juillet 1994, l'article 35, § 1<sup>er</sup>, modifié par les lois des 20 décembre 1995, 22 février 1998, 24 décembre 1999, 10 août 2001, 22 août 2002, 5 août 2003, 22 décembre 2003, 9 juillet 2004, 27 avril 2005 et 27 décembre 2005 et § 2, modifié par les lois des 20 décembre 1995 et 10 août 2001, et par l'arrêté royal du 25 avril 1997;

Vu l'annexe à l'arrêté royal du 14 septembre 1984 établissant la nomenclature des prestations de santé en matière d'assurance obligatoire soins de santé et indemnités;

Vu la proposition de la Commission de convention orthopédistes-organismes assureurs du 5 novembre 2013;

Vu l'avis du Service d'évaluation et de contrôle médicaux, donné le 5 novembre 2013;

Vu l'avis de la Commission du contrôle budgétaire, donné le 8 janvier 2014;

Vu la décision du Comité de l'assurance soins de santé prise le 13 janvier 2014;

Vu l'avis de l'Inspecteur des Finances, donné le 10 avril 2014;

Vu l'accord du Ministre du Budget, donné le 3 juin 2014;

Vu l'avis 56.472/2 du Conseil d'Etat, donné le 9 juillet 2014, en application de l'article 84, § 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 2<sup>o</sup>, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973;

Sur la proposition de Notre Ministre des Affaires sociales,

Nous avons arrêté et arrêtons :

**Article 1<sup>er</sup>.** A l'article 29, de l'annexe à l'arrêté royal du 14 septembre 1984 établissant la nomenclature des prestations de santé en matière d'assurance obligatoire soins de santé et indemnités, modifié en dernier lieu par l'arrêté royal du 18 octobre 2013, sont apportées les modifications suivantes :

1<sup>o</sup> au § 1<sup>er</sup>, A, Groupe principal II, les mots « 645175 – 645186 Collier souple (AIII) T 12,55 » sont supprimés.

2<sup>o</sup> au § 1<sup>er</sup>, B, Groupe principal II, a), les mots « 646951 – 646962 Chevillière, souple, en matière élastique et/ou en néoprène T 41,52 » sont supprimés.

3<sup>o</sup> au § 1<sup>er</sup>, C, Groupe principal IV, les mots « 649412 – 649423 Bandage du poignet légèrement restricteur de mouvement avec bandage en boucle pour appui supplémentaire (CIV1) T 10,90 » sont supprimés.

4<sup>o</sup> au § 1<sup>er</sup>, C, Groupe principal VIII, les mots « 649692 – 649703 Bandage du coude T 10,90 » sont supprimés.

5<sup>o</sup> au § 1<sup>er</sup>, les dispositions reprises sous J. sont remplacées par ce qui suit :

« J. PROTHÈSES MYOÉLECTRIQUES :

Topographie :

Conformément au niveau de l'amputation

1. La prothèse de base

Elle se compose :

d'un fût, de composants spécifiques, de composants électroniques, de composants structurels (cf. définitions au § 12, 1.2.1)

1.1 Amputation de main partielle (niveau d'amputation entre méta-carpe et carpe)

Hoog technologisch maatwerk :	
744015 - 744026 Eerste myo-elektrische prothese met elektrische hand .....	T 3951,14
744030 - 744041 Vernieuwing myo-elektrische prothese met elektrische hand .....	T 3897,01
1.2 Pols exarticulatie	
Hoog technologisch maatwerk :	
744052 - 744063 Eerste myo-elektrische prothese met elektrische hand .....	T 4213,00
744074 - 744085 Vernieuwing myo-elektrische prothese met elektrische hand .....	T 4158,88
1.3 Onderarmamputatie	
Hoog technologisch maatwerk :	
744096 - 744100 Eerste myo-elektrische prothese met elektrische hand passieve pro- en supinatie .....	T 4323,89
744111 - 744122 Vernieuwing myo-elektrische prothese met elektrische hand, passieve pro- en supinatie .....	T 4269,76
1.4 Elleboogexarticulatie en bovenarmamputatie	
Hoog technologisch maatwerk :	
744133 - 744144 Eerste myo-elektrische prothese met elektrische hand passieve pro- en supinatie .....	T 5531,43
744155 - 744166 Vernieuwing myo-elektrische prothese met elektrische hand, passieve pro- en supinatie .....	T 5477,30
1.5 Schouderexarticulatie en unilaterale schoudergordelamputatie	
Hoog technologisch maatwerk :	
744170 - 744181 Eerste myo-elektrische prothese met elektrische hand passieve pro- en supinatie .....	T 6145,17
744192 - 744203 Vernieuwing myo-elektrische prothese met elektrische hand, passieve pro- en supinatie .....	T 6091,05
2. Nieuwe koker en herassemblage van het myo-elektrisch gedeelte voor	
Hoog technologisch maatwerk :	
744214 - 744225 Deelhand myo-elektrische prothese .....	T 937,69
744236 - 744240 Polsexarticulatie myo-elektrische prothese .....	T 841,05
744251 - 744262 Onderarm myo-elektrische prothese .....	T 858,83
744273 - 744284 Elleboog- of bovenarm myo-elektrische prothese .....	T 1154,02
744295 - 744306 Schouderexarticulatie myo-elektrische prothese .....	T 1790,16
3. Toebehoren	
3.1 Elektrische hand (aanpassing van basishand)	
Hoog technologisch maatwerk :	
744310 - 744321 Meermotorige multidigitale programmeerbare hand .....	T 4012,01
3.2 Elektrische werkhaak	
Hoog technologisch maatwerk :	
744332 - 744343 Elektrische werkhaak (eenvoudige grijp-functie) .....	T 1994,56
3.3 Polsgewricht	
Hoog technologisch maatwerk :	
744354 - 744365 Passief polsmechanisme dat flexie en extensie van de pols toelaat. (Het polsgewricht dat de passieve pro- en supinatie toelaat zit in de basisprothese) .....	T 772,89
744376 - 744380 Elektrisch aangestuurde actieve pro en supinatiemotor .....	T 1277,14

Sur-mesure high-tech :	
744015 - 744026 Première prothèse myoélectrique avec main électrique .....	T 3951,14
744030 - 744041 Renouvellement de la prothèse myoélectrique avec main électrique .....	T 3897,01
1.2 Désarticulation du poignet	
Sur-mesure high-tech :	
744052 - 744063 Première prothèse myoélectrique avec main électrique .....	T 4213,00
744074 - 744085 Renouvellement de la prothèse myoélectrique avec main électrique .....	T 4158,88
1.3 Amputation de l'avant-bras	
Sur-mesure high-tech :	
744096 - 744100 Première prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 4323,89
744111 - 744122 Renouvellement de la prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 4269,76
1.4 Désarticulation du coude et amputation du bras	
Sur-mesure high-tech :	
744133 - 744144 Première prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 5531,43
744155 - 744166 Renouvellement de la prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 5477,30
1.5 Désarticulation de l'épaule et amputation unilatérale de la ceinture scapulaire	
Sur-mesure high-tech :	
744170 - 744181 Première prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 6145,17
744192 - 744203 Renouvellement de la prothèse myoélectrique avec main électrique, pro- et supination passive .....	T 6091,05
2. Nouveau fût et réassemblage de la partie myoélectrique pour	
Sur-mesure high-tech :	
744214 - 744225 prothèse myoélectrique de main partielle .	T 937,69
744236 - 744240 prothèse myoélectrique désarticulation du poignet .....	T 841,05
744251 - 744262 prothèse myoélectrique avant-bras .....	T 858,83
744273 - 744284 prothèse myoélectrique coude ou bras .	T 1154,02
744295 - 744306 prothèse myoélectrique désarticulation de l'épaule .....	T 1790,16
3. Accessoires	
3.1 Main électrique (adaptation de la main de base)	
Sur-mesure high-tech :	
744310 - 744321 Main multimoteur, multidigitale, programmable .....	T 4012,01
3.2 Crochet de travail électrique	
Sur-mesure high-tech :	
744332 - 744343 Crochet de travail électrique (fonction de préhension simple) .....	T 1994,56
3.3 Articulation du poignet	
Sur-mesure high-tech :	
744354 - 744365 Mécanisme du poignet passif permettant la flexion et l'extension du poignet (l'articulation du poignet qui permet la prosupination est incluse dans la prothèse de base).....	T 772,89
744376 - 744380 Moteur permettant la prosupination actif à commande électrique .....	T 1277,14

## 3.4 Ellebooggewricht

Hoog technologisch maatwerk :

744391 – 744402 Ellebooggewricht met veer en elektrische vergrendeling voor de verstrekkings 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181, 744192 - 744203 (Het ellebooggewricht met veer dat passieve extensie en flexie toelaat zit in de basisprothese) ..... T 786,55

744413 – 744424 Ellebooggewricht met myo-elektrische sturing van flexie, extensie en vergrendeling, in geval van bilaterale amputatie of waarbij het andere bovenste lidmaat functioneel niet bruikbaar is, voor de verstrekkings 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181, 744192 - 744203. .... T 8613,11

## 3.5 Schoudergewricht

Hoog technologisch maatwerk :

744435 – 744446 Elektrisch positioneerbaar schoudergewricht voor de verstrekkings 744170 - 744181 en 744192 - 744203 (het basis schoudergewricht dat passieve extensie, flexie en abductie toelaat zit in de basisprothese) ..... T 1900,28

## 3.6 Bandages en schakelaars

Maatwerk :

744450 - 744461 Ophangingsbandage ..... T 92,62

744472 – 744483 Functionele bandage met kabel ..... T 132,84

744494 – 744505 Functionele bandage met schakelaar ..... T 254,07

## 3.7 Liners

Prefab :

744516 – 744520 Liner voor myo-elektrische armprothese . T 464,16

Maatwerk :

744531 – 744542 Liner voor myo-elektrische armprothese . T 488,45

## 3.8 Vacuüm ophangingsconcept

Hoog technologisch maatwerk :

744553 – 744564 Luchtdichte verzegeling tussen koker en elektrode. De hermetisch afsluitbare koker wordt uitgerust met een ventiel (en aangepast kanaaltje) ..... T 255,13

## 3.9 Proefkoker

Eén exemplaar bij de eerste basisprothese en één per hernieuwing van een basisprothese of koker

Hoog technologisch maatwerk :

744575 – 744586 Kunststof proefkoker voor het evalueren van het stompvolume, de ophanging, de congruentie van de boorden met de fysiologische lichaamsplouwen en de efficiëntie van de elektronische aansturing ..... T 204,09

3.10 Aantrek hulpmiddel (enkel wanneer geen liner, of zachte binnenkoker is afgeleverd)

Prefab :

744590 – 744601 Huls in hoogwaardige nylon die op de stomp wordt geplaatst en het optimaal inbrengen van de stomp in de koker toelaat bij verzorging zonder liner ..... T 33,62

## 4. Kalibreren

Maatwerk :

744612 – 744623 Kalibreren van de koker maximum 3 maal per jaar ..... T 58,77

## 5. Prefab handschoen

Prefab :

744634 – 744645 Handschoen in kunststof voor myo-elektrische hand ..... T 292,86

## 3.4 Articulation du coude

Sur-mesure high-tech :

744391 – 744402 Articulation du coude avec ressort et verrouillage électrique pour les prestations 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181, 744192 - 744203 (l'articulation du coude avec ressort qui permet l'extension et la flexion passives est incluse dans la prothèse de base) ..... T 786,55

744413 – 744424 Articulation du coude avec commande myoélectrique de la flexion, de l'extension et du verrouillage, pour les prestations 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170, 744181, 744192 - 744203 en cas d'amputation bilatérale ou entraînant une perte fonctionnelle de l'autre membre supérieur. .... T 8613,11

## 3.5 Articulation de l'épaule

Sur-mesure high-tech :

744435 – 744446 Articulation de l'épaule électrique, positionnable pour les prestations 744170 - 744181 et 744192 - 744203 (l'articulation de l'épaule de base qui permet l'extension, la flexion et l'abduction passives est incluse dans la prothèse de base)..... T 1900,28

## 3.6 Bandages et commutateurs

Sur mesure :

744450 – 744461 Bandage de suspension ..... T 92,62

744472 – 744483 Bandage fonctionnel avec câble ..... T 132,84

744494 – 744505 Bandage fonctionnel avec commutateur . T 254,07

## 3.7 Liners

Prefab :

744516 – 744520 Liner préfabriqué pour prothèse myoélectrique du bras ..... T464,16

Sur-mesure :

744531 – 744542 Liner sur mesure pour prothèse myoélectrique du bras ..... T 488,45

## 3.8 Concept de suspension dans le vide

Sur-mesure high-tech :

744553 – 744564 Verrouillage hermétique entre le fût et l'électrode. Le fût refermable hermétiquement est équipé d'une valve (et d'un petit canal adapté)..... T 255,13

## 3.9 Fût d'essai

Un seul exemplaire pour la première prothèse de base et un seul par renouvellement d'une prothèse de base ou d'un fût

Sur-mesure high-tech :

744575 – 744586 Fût d'essai en matière synthétique pour évaluer le volume de moignon, la suspension, la congruence des bords avec les plis cutanés physiologiques et l'efficacité de la commande électrique ..... T 204,09

3.10 Dispositif enfleur (uniquement lorsqu'aucun liner ou qu'aucun fût intérieur souple n'a été fourni)

Prefab :

744590 – 744601 Gaine en nylon de qualité supérieure placée sur le moignon et qui permet l'introduction optimale du moignon dans le fût d'un appareillage sans liner ..... T 33,62

## 4. Recalibrage

Sur mesure :

744612 – 744623 Recalibrage du fût au maximum 3 fois par an . T 58,77

## 5. Gant préfabriqué

Prefab :

744634 – 744645 Gant en matière synthétique pour main myoélectrique ..... T 292,86

## 6. Onderhoud en nazicht

Onderhoud en nazicht, met inbegrip van het gebruik van de myo testapparatuur :

## Maatwerk :

744656 – 744660 Onderhoud en nazicht van de myo-elektrische prothese, per zes maanden, voor de verstrekkingen 744015 - 744026, 744030 - 744041, 744052 - 744063, 744074 - 744085, 744096 - 744100, 744111 - 744122 ..... T 112,61

744671 – 744682 Onderhoud en nazicht van de myo-elektrische prothese, per zes maanden, voor de verstrekkingen 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181, 744192 - 744203 ..... T 137,24

## 7. Herstelling

## Hoog technologisch maatwerk :

744693 – 744704 Herstelling van een myo-elektrische prothese, per jaar, per T 20, met een maximum zoals voorzien in § 12, punt 2.4. . T 4

## 8. Vervanging van de liner (maximum een keer per jaar) of bij nieuwe koker

## Prefab :

744715 – 744726 Vervanging liner voor myo-elektrische armprothese – prefab ..... T 464,16

## Hoog technologisch maatwerk :

744730 – 744741 Vervanging liner voor myo-elektrische armprothese – hoog technologisch maatwerk T 543,36

## 9. Vervanging van de bandage (maximum een keer per jaar) of bij een nieuwe koker

(met hergebruik van de schakelaar, indien deze aanwezig is)

## Maatwerk :

744752 – 744763 Vervanging van de ophangingsbandage .. T 92,62

744774 – 744785 Vervanging van de functionele bandage . T 132,84

## 10. Vervanging van de prefab handschoen (maximum twee keer per jaar)

## Prefab :

744796 – 744800 Vervanging handschoen in kunststof voor myo-elektrische hand ..... T 292,86

## 11. Vervanging van de aantrekthulp (maximum twee keer per jaar)

## Prefab :

744811 – 744822 Vervanging aantrekthuls in hoogwaardige nylon ..... T 33,62"

6° § 12 wordt vervangen als volgt :

“§ 12 Myo-elektrische prothesen

## 1. Algemene bepalingen en definities

## 1.1 Definities

## 1.1.1 De basisprothese

De basisprothese bestaat uit een koker die aangepast is aan het amputatieniveau, een zo optimaal mogelijke beweeglijkheid toelaat van de bovenliggende gewrichten, de ophanging van de prothese verzekert en instaat voor het overbrengen van de nodige hefboomkrachten teneinde de prothesehand in een functionele positie te kunnen brengen.

Specifieke componenten :

- programmeerbare elektrische hand: met daarnaast een passieve (bediend met de andere hand), mechanisch (niet-elektronisch) pols-, elleboog- of schoudergewricht al naar gelang het amputatieniveau.

- programmeerbare elektrische hand met geïntegreerde specifieke software: laat aanpassingen toe in functie van de indicaties en behoeftes van de patiënt en in functie van de evolutie in de tijd hiervan. Deze programma's laten op het gebied van de grijpkracht minimum volgende aanpassingsmogelijkheden toe :

- bij beperktere signalen toch voldoende proportionele functie garanderen,

- na de grijpfunctie ook de sluitfunctie van de greep voldoende verzekeren,

## 6. Entretien et vérification

Entretien et vérification, y compris l'utilisation du myo-équipement de test :

## Sur mesure :

744656 – 744660 Entretien et vérification de la prothèse myoélectrique, par période de six mois, pour les prestations 744015 - 744026, 744030 - 744041, 744052 - 744063, 744074 - 744085, 744096 - 744100, 744111 - 744122 ..... T 112,61

744671 – 744682 Entretien et vérification de la prothèse myoélectrique, par période de six mois, pour les prestations 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181, 744192 - 744203 ..... T 137,24

## 7. Réparation

## Sur-mesure high-tech :

744693 – 744704 Réparation d'une prothèse myoélectrique, par an, par T20, avec un maximum comme prévu en § 12, point 2.4 ..... T 4

## 8. Remplacement du liner (au maximum une fois par an) ou pour un nouveau fût

## Prefab :

744715 – 744726 Remplacement du liner préfabriqué pour la prothèse myoélectrique de bras..... T 464,16

## Sur-mesure high-tech :

744730 – 744741 Remplacement du liner sur mesure pour la prothèse myoélectrique de bras..... T 543,36

## 9. Remplacement du bandage (au maximum une fois par an) ou avec un nouveau fût

(avec réutilisation du commutateur, s'il est présent)

## Sur mesure :

744752 – 744763 Remplacement du bandage de suspension . T 92,62

744774 – 744785 Remplacement du bandage fonctionnel . T 132,84

## 10. Remplacement du gant préfabriqué (au maximum deux fois par an)

## Prefab :

744796 – 744800 Gant préfabriqué en matière synthétique . T 292,86

## 11. Remplacement du dispositif d'enfilement (au maximum deux fois par an) :

## Prefab :

744811 – 744822 Enveloppe en nylon de qualité supérieure . T 33,62

6° le § 12 est remplacé par ce qui suit :

« § 12 Prothèses myoélectrique

## 1. Dispositions générales et définitions

## 1.1. Définitions

## 1.1.1 La prothèse de base

La prothèse de base se compose d'un fût adapté au niveau d'amputation, permettant une mobilité la plus optimale possible des articulations supérieures, assurant la suspension de la prothèse ainsi que la transmission des forces de levier nécessaires pour pouvoir placer la prothèse de main dans une position fonctionnelle.

Composants spécifiques :

- la main électrique programmable : avec logiciel spécifique intégré pourvue d'une articulation passive de l'épaule, du poignet ou du coude (commandée par l'autre main), mécanique (non électronique), en fonction du niveau d'amputation.

- la main électrique programmable avec logiciel spécifique intégré : permet des adaptations en fonction des indications et des besoins du patient et en fonction de son évolution dans le temps. Ces programmes offrent au moins les possibilités suivantes au niveau de la force de préhension :

- garantir tout de même une fonction proportionnelle suffisante si les signaux sont plus limités,

- assurer suffisamment la fonction « fermeture » de la prise après la fonction de préhension,

- het wegfilteren van storende ongewilde signalen door bij een hogere drempelwaarde te starten mits een aangehouden signaal,
- proportionele grijpfunctie garanderen, ook bij ongewilde cocontractieingen.

#### Elektronische componenten :

de elektrode(s) en/of schakelaar(s) en/of sensor(en) (in functie van het beschikbare spierpotentieel), de batterijen, de bekabeling en een oplaadtoestel. De elektrodes kunnen individueel afgesteld worden, zodat startend van een bepaalde (zelfs geringe) signaalintensiteit de snelheid en grijpkracht beter kunnen beheerst worden.

#### Structurele componenten :

de verbindingselementen tussen de koker en de specifieke en elektronische componenten.

#### 1.1.2 Toebehoren

Toelichting bij de 744391 - 744402: de vergrendeling van het ellebooggewricht gebeurt elektrisch, terwijl dit bij de basisprothese gebeurt met de andere hand of via bandage. De aanwezige veer is er om de voorarm te helpen liften en dient niet voor de vergrendeling.

#### Meermotorige hand

hand waarbij de grijpfunctie aangedreven wordt door meerdere motoren

#### Multidigitaal

handconcept waarbij vier tot vijf vingers een actieve grijpfunctie hebben

#### Elektrische werkhaak

grijptoestel dat de prothesehand vervangt wanneer de vingers onvoldoende kunnen instaan voor een efficiënte grijpfunctie voor specifieke taken.

#### Cosmetische handschoen voor myo-elektrische hand :

deze cosmetische overtrek van de basishand is specifiek ontwikkeld voor de myo-elektrische hand en laat grotere digitale bewegingen toe dan deze voor de mechanische handen.

#### Een bandage kan dienen voor :

- de eenvoudige ophanging van de prothese hoger op het lidmaat of op de romp en schoudergordel, waarbij de prothese door de bandage vastgehecht wordt op het lichaam zodat ze niet afvalt of ongewild loskomt.

- het functioneel aansturen van een gewricht (bijv. flexie, extensie of vergrendeling van de elleboog) waarbij een kabel in de bandage verwerkt is en naar de contralaterale zijde van romp, over de nek en schouder loopt. De patiënt kan door gerichte contralaterale bewegingen of extensie van de halswervelkolom tractie op de kabel ontwikkelen en zo een gewrichtsfunctie actief (niet elektronisch) aansturen.

- het functioneel aansturen van een gewricht waarbij de bandage verbonden wordt met een elektronische schakelaar die in plaats van een myosignaal (via een elektrode) een gewrichtsfunctie elektrisch aanstuurt.

#### 1.1.3 Myo testapparaat

Toestel waarmee de myo-elektrische spieractiviteit aan het huidoppervlak met behulp van twee elektroden kan gemeten worden. Aan de hand van de gevonden data kan een optimale toerusting uitgewerkt worden.

Het toestel kan worden aangewend voor :

- het meten van de spieractiviteiten;
- het testen, het in- en bijstellen van de myo-elektrische prothesen en het opsporen van defecten;
- het opstellen van een trainingsprogramma.

#### 1.1.4 Kalibreren

Bijwerken van het volume van de binnenwand van de koker bij volumewijziging van de stomp en terug aanpassen van het elektronische aansturingssysteem.

## 2. Specifieke bepalingen

### 2.1 Hernieuwingstermijnen

De hernieuwingstermijnen zijn steeds te rekenen vanaf de datum van de vorige aflevering en volgens de leeftijd van de rechthebbende op die datum.

- filtrer les signaux non désirés de dérangement en démarrant à une valeur de seuil supérieure moyennant un signal continu,
- garantir une fonction de préhension proportionnelle également en cas de tendance à la co-contraction non désirée.

#### Composants électroniques :

les électrode(s), et/ou commutateur(s) et/ou capteur(s) (en fonction du potentiel musculaire disponible), les batteries, le câblage et un chargeur. Les électrodes peuvent être réglées individuellement, si bien que la rapidité et la force de préhension peuvent être mieux maîtrisées en partant d'une intensité de signal déterminée (même basse).

#### Composants structurels :

les éléments de connexion entre le fût et les composants spécifiques et électroniques.

#### 1.1.2 Accessoires

Explication pour la prestation 744391 - 744402: le verrouillage de l'articulation du coude est électrique, alors qu'il est effectué au moyen de l'autre main ou par bandage pour la prothèse de base. Le ressort sert à lever l'avant-bras et n'est pas destiné au verrouillage.

#### Main multimoteur

Main dont la fonction de préhension est commandée par plusieurs moteurs.

#### Multidigital

Concept de main dans lequel quatre à cinq doigts exercent une fonction de préhension active.

#### Crochet de travail électrique

Appareil de préhension qui remplace la prothèse de main lorsque les doigts ne sont pas suffisamment capables d'assurer une fonction de préhension efficace pour des tâches spécifiques.

#### Gant cosmétique pour main myoélectrique :

Ce recouvrement cosmétique de la main de base a spécifiquement été développée pour la main myoélectrique et permet des mouvements digitaux plus grands que ceux des mains mécaniques.

#### Un bandage peut servir :

- à positionner plus haut sur le membre ou sur le thorax et la ceinture scapulaire la simple suspension de la prothèse, ce qui permet à la prothèse d'être fixée par le bandage sur le corps pour éviter qu'elle ne tombe ou qu'elle se détache de façon accidentelle.

- à la gestion fonctionnelle d'une articulation (ex. flexion, extension ou verrouillage du coude), consistant à ajuster un câble dans le bandage et à le diriger vers le côté contralatéral du thorax en passant par la nuque et l'épaule. Par des mouvements contralatéraux dirigés ou l'extension de la colonne cervicale, le patient peut développer une traction sur le câble et ainsi contrôler activement (de façon non électronique) la fonction articulaire.

- à la gestion fonctionnelle d'une articulation consistant à relier le bandage à un commutateur électronique qui contrôle électriquement la fonction articulaire à la place d'un signal myoélectrique (au moyen d'une électrode).

#### 1.1.3 Appareil de testing musculaire

Appareil permettant de mesurer l'activité musculaire myoélectrique à la surface cutanée au moyen de deux électrodes. Les données observées permettent d'élaborer un appareillage optimal.

L'appareil peut servir à :

- mesurer les activités musculaires;
- tester, régler et moduler les prothèses myoélectriques et à identifier les défauts;
- élaborer un programme d'entraînement.

#### 1.1.4 Recalibrage

Réglage du volume de la face interne du fût en cas de modification de volume du moignon et réadaptation du système de commande électronique.

## 2. Dispositions spécifiques

### 2.1 Délais de renouvellement

Les délais de renouvellement se calculent toujours à partir de la date de la dernière délivrance et en fonction de l'âge du bénéficiaire à cette date.

Voor de rechthebbenden tot hun 18de verjaardag wordt de hernieuwingstermijn vastgesteld op

- één jaar voor het prothese kokergedeelte en de ophangingsbandages,
- twee jaar voor de volledige myo-elektrische prothese (basisprothese en eventuele toebehoren).

Voor de rechthebbenden vanaf hun 18de verjaardag wordt de hernieuwingstermijn vastgesteld op vier jaar voor de volledige myo-elektrische prothese (basisprothese en eventuele toebehoren).

De vervanging van het prothese kokergedeelte inclusief het terug monteren, sluit de vergoeding van een volledig nieuwe prothese uit :

- gedurende vier maanden voor de rechthebbende voor hun 18de verjaardag;
- gedurende zes maanden voor de rechthebbenden vanaf hun 18de verjaardag.

### 2.2 Waarborg

De waarborg slaat op de geleverde verstrekkingen, de juiste assemblage en de functionele anatomische aanpassing. Het koninklijk besluit van 18 maart 1999 betreffende de medische hulpmiddelen, stelt de verstrekker verantwoordelijk voor het eindproduct "maatwerk".

De verstrekker geeft een waarborg van zeven maanden na de levering of het onderhoud van de myo-elektrische prothese. Deze waarborg slaat op het eindproduct alsook de correcte montage, de functies van de myo-elektrische gewrichten en de algemene werking.

Om vroegtijdig defecten en slijtage op te sporen en te voorkomen, wordt een systeem met nazichtbeurt van de basisuitrusting en toebehoren om de zes maanden opgelegd. De patiënt wordt uitgenodigd door de verstrekker.

### 2.3 Onderhoud en nazicht

Het onderhoud en nazicht dient telkens te gebeuren in de loop van de zesde of de zevende maand. De periodes van 6 maanden worden gerekend vanaf de datum van de levering van de volledige prothese.

De patiënt wordt vóór het eind van de vijfde maand, volgend op de aflevering van de volledige prothese of volgend op het laatste onderhoud, uitgenodigd voor een onderhoud en nazicht door de verstrekker die de prothese geleverd heeft. Na telkens een periode van zes maand wordt de patiënt opnieuw uitgenodigd voor een onderhoud en nazicht volgens dezelfde modaliteiten door de verstrekker die het laatste onderhoud heeft verricht.

Het onderhoud omvat ten minste het nazicht van :

- het volledig mechanisch gedeelte (alle scharnierende elementen);
- de bandages;
- de elektroden ophanging;
- de bedrading;
- het aanbrengen van siliconenvet op de contacten
- de hand test : aan- en afschakeling, knijpkracht, geluiden;
- elektrode-afstellingscontrole bij middel van een myo testapparaat.

De technische data worden bewaard in het patiëntendossier.

### 2.4 Herstelling

De aangerekende kosten voor de verstrekking 744693 - 744704 moeten in verhouding staan tot de werkelijk uitgevoerde werken en mogen de hierna vermelde maxima niet overschrijden :

- voor de basisprothese 744015 - 744026 en 744030 - 744041, 744052 - 744063 en 744074 - 744085, 744096 - 744100 en 744111 - 744122 en toebehoren :

- vanaf het tweede jaar, met een maximum tot T 195
- vanaf het derde jaar, met een maximum tot T 260
- vanaf het vierde jaar, met een maximum tot T 325
- voor de basisprothese 744133 - 744144 en 744155 - 744166, 744170 - 744181 en 744192 - 744203 en toebehoren :
- vanaf het tweede jaar, met een maximum tot T 260
- vanaf het derde jaar, met een maximum tot T 325
- vanaf het vierde jaar, met een maximum tot T 390

Pour les bénéficiaires jusqu'à leur 18<sup>e</sup> anniversaire, le délai de renouvellement est fixé à

- un an pour la partie fût de la prothèse et les bandages de suspension,
- deux ans pour la prothèse myoélectrique complète (prothèse de base et accessoires éventuels).

Pour les bénéficiaires à partir de leur 18<sup>e</sup> anniversaire, le délai de renouvellement est fixé à quatre ans pour la prothèse myoélectrique complète (prothèse de base et accessoires éventuels).

Le remplacement de la partie fût de la prothèse – remontage compris – exclut le remboursement d'une nouvelle prothèse totale :

- pendant quatre mois, pour les bénéficiaires avant leur 18<sup>e</sup> anniversaire;
- pendant six mois pour les bénéficiaires à partir de leur 18<sup>e</sup> anniversaire.

### 2.2 Garantie

La garantie couvre les prestations livrées, l'assemblage correct et l'adaptation anatomique fonctionnelle. L'A.R. du 18 mars 1999 relatif aux dispositifs médicaux rend le prestataire responsable du produit final « sur-mesure ».

Le prestataire donne une garantie de sept mois après la fourniture ou après l'entretien de la prothèse myoélectrique. Cette garantie couvre le produit final et aussi l'assemblage, les fonctions des articulations myoélectriques et le fonctionnement général.

Afin de prévenir et de détecter à temps les défauts et l'usure, une révision ciblée sur l'équipement et les accessoires est imposée tous les six mois. Le patient est invité par le prestataire.

### 2.3 Entretien et vérification

L'entretien et la vérification doivent toujours être réalisés dans le courant du sixième ou du septième mois. Les périodes de 6 mois sont calculées à partir de la date de délivrance de la prothèse totale.

Le patient est invité, avant la fin du cinquième mois suivant la délivrance de la prothèse complète ou suivant le dernier entretien, pour un entretien et une révision, par le prestataire qui a délivré la prothèse. Après chaque période de six mois, le patient est invité à nouveau par le prestataire qui a effectué le dernier entretien, pour un entretien et une révision selon les mêmes modalités.

L'entretien comprend au moins le contrôle des points suivants :

- l'ensemble de la partie mécanique (tous les éléments articulés);
- les bandages;
- la fixation des électrodes;
- le câblage;
- l'application de graisse de silicone sur les contacts;
- le test de la main : fonctionnement de l'interrupteur, force de préhension bruits;
- le réglage des électrodes au moyen de l'appareil de testing musculaire.

Les données techniques sont conservées dans le dossier patient.

### 2.4 Réparation

Les frais portés en compte pour la prestation 744693 - 744704 doivent être proportionnels aux travaux réellement effectués et ne peuvent pas dépasser les maxima mentionnés ci-après :

- pour la prothèse de base 744015 - 744026 et 744030 - 744041, 744052 - 744063 et 744074 - 744085, 744096 - 744100 et 744111 - 744122, et les accessoires :

- à partir de la deuxième année, avec un maximum de T195
- à partir de la troisième année, avec un maximum de T260
- à partir de la quatrième année, avec un maximum de T325
- Pour la prothèse de base 744133 - 744144 et 744155 - 744166, 744170 - 744181 et 744192 - 744203, et les accessoires :
- à partir de la deuxième année, avec un maximum de T260
- à partir de la troisième année, avec un maximum de T325
- à partir de la quatrième année, avec un maximum de T390

### 3. Indicaties en voorwaarden

#### 3.1 Amputaties van het bovenste lidmaat vanaf metacarpaal

#### 3.2 Congenitale afwijkingen (amelie, peromelie, dysmelie, phocomelie,...)

##### Gelijkstelling aan amputatieniveau :

- als in het lidmaatrudiment het carpaal segment nog aanwezig is en de bovenboord van de prothesekoker de pols overstijgt, wordt deze beschouwd als een deelhandprothese

- als in het lidmaatrudiment de styloïdii (op het anatomisch niveau) nog aanwezig zijn en de bovenboord van de prothesekoker de pols en de voorarm overstijgt, wordt deze beschouwd als een polsexarticulatieprothese.

- als de bovenboord van de prothesekoker 2/3 van de voorarm of de elleboog overstijgt, wordt ze beschouwd als een voorarmprothese

- als in het lidmaatrudiment de humerale epicondylen (op het anatomisch niveau) nog aanwezig zijn en de bovenboord van de prothesekoker 2/3 van de humerus overstijgt, wordt ze beschouwd als een elleboogexarticulatieprothese.

- als de bovenboord van de prothesekoker de schouder overstijgt, wordt ze beschouwd als een bovenarm prothese, tenzij er geen humeraal segment meer aanwezig is dan wordt ze beschouwd als een schouderexarticulatieprothese (ook bij phocomelie of rudimentaire hand of vingerelementen die onmiddellijk aansluiten op de schouder anatomie).

3.3 De toestand van de patiënt met een partiële handamputatie of armamputatie mag geen contra-indicatie vormen voor de toerusting met myo-elektrische prothese, er moet dus voldoende spierpotentieel kunnen opgemeten worden voor een functioneel myosignaál.

#### 3.4 Gebruik van de prothese

- De patiënt moet in staat zijn de voorgeschreven prothese duurzaam en effectief aan te sturen en te gebruiken (zie contra-indicaties).

- Als gebruiksdoel wordt gestreefd naar een maximale prothetische hand- en vingerfunctie binnen de mogelijkheden van de patiënt en een doelgericht gebruik van de prothese arm.

3.5 Er mogen geen medische, fysische, psycho - intellectuele, mentale of andere contra-indicaties zijn.

#### 4. Aanvraagprocedure en documenten voor de verzekeringstegemoetkoming

##### De aanvraag bestaat uit :

- het medisch voorschrift;
- de test myo-protocol.

De verstrekker richt een aanvraag voorafgaand aan de aflevering aan de adviserend geneesheer, die reageert binnen de vijftiendag werkdagen. Die reactie kan de volgende beslissingen inhouden :

- de aanvraag wordt goedgekeurd;
- de aanvraag wordt afgekeurd met opgave van een grondige motivatie;

- de aanvraag is onvolledig of vergt bijkomende informatie. In dit geval heeft de adviserend geneesheer opnieuw vijftien werkdagen te rekenen vanaf de ontvangstdatum van de vervollediging van het dossier om zijn beslissing te nemen;

- de rechthebbende wordt onderworpen aan een fysiek onderzoek. De beslissingstermijn van de adviserend geneesheer wordt verlengd met vijftiendag werkdagen.

Bij ontstentenis van een antwoord van de adviserend geneesheer binnen de voormelde termijnen, is de ingediende aanvraag goedgekeurd.

#### 4.1 Medisch voorschrift

Voor het opmaken van het medisch voorschrift moet het model vastgesteld door het Comité van de verzekering voor geneeskundige verzorging gebruikt worden.

Dat reglementair document omvat een luik met betrekking tot het fysieke, het psycho-intellectueel, het beroepkundig functioneren, de vrijetijdsbesteding en de sociale integratie.

### 3. Indications et conditions

#### 3.1 Amputations du membre supérieur à partir du niveau métacarpien

#### 3.2 Anomalies congénitales (amélie, péromélie, dysmélie, phocomélie,...)

##### Equivalence du niveau d'amputation :

- on considère comme prothèse partielle de main, quand, dans le membre rudimentaire, le segment carpien est présent et que le bord supérieur de l'emboîture de la prothèse dépasse le poignet.

- on considère comme prothèse de désarticulation du poignet, quand, dans le membre rudimentaire, les styloïdes (au niveau anatomique) sont encore présentes et que le bord supérieur de l'emboîture de la prothèse dépasse le poignet et l'avant-bras.

- on considère comme prothèse d'avant-bras, quand, le bord supérieur de l'emboîture de la prothèse dépasse les 2/3 de l'avant-bras ou le coude.

- on considère comme prothèse de désarticulation du coude, quand, dans le membre rudimentaire les condyles de l'humérus (au niveau anatomique) sont présents et que le bord supérieur de l'emboîture de la prothèse dépasse les 2/3 de l'humérus.

- on considère comme prothèse de bras, quand, le bord supérieur de l'emboîture de la prothèse dépasse l'épaule. Par contre, s'il n'y a plus de segment huméral, on la considère comme une prothèse de désarticulation d'épaule. (Ceci est également le cas lors d'une phocomélie où des rudiments de doigts ou de main sont directement attachés à l'anatomie de l'épaule).

3.3 La situation du patient qui présente une amputation partielle de la main ou du bras ne peut constituer une contre-indication à l'appareillage à l'aide d'une prothèse myoélectrique. Il convient donc de mesurer le potentiel musculaire suffisant pour un signal myoélectrique fonctionnel.

#### 3.4 Utilisation de la prothèse

- Le patient doit être en mesure de commander et d'utiliser durablement et effectivement la prothèse prescrite (cf. contre-indications).

- L'objectif d'utilisation est de tendre à une fonction prothétique maximale de la main et des doigts selon les possibilités du patient et à une utilisation ciblée de la prothèse de bras.

3.5 Il ne peut y avoir aucune contre-indication médicale, physique, psycho-intellectuelle, mentale ou autre.

#### 4. Procédure de demande et documents pour l'intervention de l'assurance

##### La demande comprend :

- la prescription médicale;
- le protocole du test musculaire.

Le prestataire adresse, préalablement à la délivrance, une demande au médecin-conseil qui réagit dans les vingt-cinq jours ouvrables. Sa réaction peut contenir les décisions suivantes :

- la demande est approuvée;
- la demande est rejetée moyennant une motivation détaillée;

- la demande est incomplète ou nécessite des informations complémentaires. Dans ce cas, le médecin-conseil dispose à nouveau d'un délai de quinze jours ouvrables à compter de la date de réception du dossier complété pour prendre sa décision;

- le bénéficiaire est soumis à un examen physique. Le délai de décision du médecin-conseil est prolongé de 25 jours ouvrables.

En l'absence de réponse du médecin-conseil dans les délais susmentionnés, la demande introduite est approuvée.

#### 4.1 Prescription médicale

Pour établir la prescription médicale, il convient d'utiliser le modèle fixé par le Comité de l'assurance soins de santé.

Ce document réglementaire comporte une partie concernant l'état physique, psycho-intellectuel et professionnel, l'occupation des loisirs et d'intégration sociale.

#### 4.2 Voorschrijvers

De verstrekkingen voor myo-elektrische prothesen en/of kokers worden enkel vergoed, wanneer ze zijn voorgeschreven, zowel voor de eerste aflevering als voor de vernieuwing door een geneesheer-specialist in de fysische geneeskunde en de revalidatie, in de reumatologie, in de neurologie, in de pediatrie, in de heilkunde, in de orthopedische heilkunde, in de plastische, reconstructieve en esthetische heilkunde of in de neurochirurgie.

Voor de eerste prothese is een multidisciplinair voorschrift vereist. Het eerste voorschrift moet gebeuren door een geneesheer-specialist verbonden aan een revalidatiecentrum voor locomotorische en neurologische revalidatie of aan een referentiecentrum voor neuromusculaire ziekten en een kinesitherapeut en/of ergotherapeut. Onder "centrum voor locomotorische en neurologische revalidatie" moet worden verstaan : elk centrum dat een 9.50 overeenkomst heeft afgesloten met het Rijksinstituut voor ziekte- en invaliditeitsverzekering. Onder "referentiecentrum voor neuromusculaire ziekten" moet worden verstaan : elk centrum dat een 7.71 overeenkomst heeft afgesloten met het Rijksinstituut voor ziekte- en invaliditeitsverzekering.

De patiënt start zijn revalidatieprogramma in één van voornoemde centra en mag dit verder zetten in een centrum met een 9.51 overeenkomst.

#### 4.3 Technisch-paramedisch dossier

Dit dossier waarvan het model is vastgesteld door het Comité van de verzekering voor geneeskundige verzorging, op voorstel van de Overeenkomstencommissie orthopedisten-verzekeringsinstellingen, is een functionele en selectieve verzameling van relevante paramedische, administratieve en technische gegevens van een bepaalde patiënt, die uitgerust is met een myo-elektrische prothese, met als doel bruikbaar te zijn voor een optimale toerusting en opvolging. Het wordt door de zorgverstrekker bijgehouden tot 6 jaar na het laatste contact.

Volgende elementen moeten minimaal aanwezig zijn :

- administratieve patiëntgegevens;
- fysische parameters gebruikt bij de opbouw van de prothese;
- type van prothese;
- de gebruikte myo-elektrische onderdelen, leverancier, referentienummer, serienummer;
- de opvolging van het zesmaandelijks nazicht en onderhoud;
- de beschrijving van de uitgevoerde herstellingen;
- de myo-testen;
- gegevens betreffende liners.

#### 4.4 Onderhouds- en waarborgboekje

Bij het afleveren van de myo-elektrische prothese wordt aan de patiënt een onderhouds- en waarborgboekje overhandigd, waarvan het model is vastgesteld door het Comité van de verzekering voor geneeskundige verzorging, op voorstel van de Overeenkomstencommissie orthopedisten-verzekeringsinstellingen.

Onder "onderhouds- en waarborgboekje" wordt verstaan : een document dat minimaal de volgende gegevens bevat :

- administratieve patiëntgegevens,
- type van prothese,
- de opvolging van het zesmaandelijks nazicht en onderhoud;
- de beschrijving van de uitgevoerde herstellingen;
- de waarborgmodaliteiten;
- de onderhouds- en zorgvoorschriften voor de patiënt;
- opvolging van liners.

#### 4.5 Motivatie kokervernieuwing voor een myo-elektrische prothese

Op voorschrift van de bevoegde geneesheren-specialisten kan een kokervernieuwing worden aangevraagd omwille van één van de volgende redenen :

- na een heelkundige ingreep op de betreffende stomp;
- na een belangrijke morfologische wijziging van de stomp van de weke delen of botstructuren (chemotherapie, medicatie, dialyse, diabetes, diëet,...);
- huidallergieën of andere vormen van overgevoeligheid;
- pubertaire groeispart.

#### 4.2 Prescripteurs

Les prestations pour les prothèses myoélectriques de base et/ou les fûts sont uniquement remboursées lorsqu'elles ont été prescrites, tant pour la première fourniture que pour le renouvellement, par un médecin spécialiste en médecine physique et en rééducation, en rhumatologie, en neurologie, en pédiatrie, en chirurgie, en chirurgie orthopédique, en chirurgie plastique, de reconstruction et esthétique ou en neurochirurgie.

Pour la première prothèse, une prescription multidisciplinaire est requise. La première prescription doit être établie par un médecin spécialiste lié à un centre de rééducation fonctionnelle en matière de séances de rééducation locomotrice et neurologique et les centres de référence pour patients souffrant de maladies neuromusculaires et un kinésithérapeute et/ou un ergothérapeute. Sous "centre de rééducation fonctionnelle en matière de séances de rééducation locomotrice et neurologique" doit être compris chaque centre qui a conclu une convention 9.50 avec l'Institut national d'assurance maladie-invalidité. Sous « centre de référence pour patients souffrant de maladies neuromusculaires » doit être compris chaque centre qui a conclu une convention 7.71 avec l'Institut national d'assurance maladie-invalidité.

Le patient commence un programme de rééducation dans un des centres susmentionnés et peut continuer ce programme dans un centre avec une convention 9.51.

#### 4.3 Dossier technique et paramédical

Ce dossier, dont le modèle est fixé par le Comité de l'assurance soins de santé, sur proposition de la Commission de convention orthopédistes-organismes assureurs, constitue une collecte fonctionnelle et sélective de données paramédicales, administratives et techniques pertinentes d'un patient déterminé équipé d'une prothèse myoélectrique, dans le but d'optimiser les soins et le suivi. Il est conservé par le dispensateur de soins jusqu'à 6 ans après le dernier contact.

Les éléments suivants doivent au moins être présents :

- les données administratives du patient;
- les paramètres physiques utilisés pour la construction de la prothèse;
- le type de prothèse;
- les pièces myoélectriques utilisées, le fournisseur, le numéro de référence, le numéro de série;
- le suivi de la vérification et de l'entretien semestriel;
- la description des réparations effectuées;
- les tests musculaires;
- les données relatives aux liners.

#### 4.4 Carnet d'entretien et de garantie

Lors de la délivrance de la prothèse myoélectrique, un carnet d'entretien et de garantie est remis au patient, dont le modèle est fixé par le Comité de l'assurance soins de santé sur proposition de la Commission de convention orthopédistes-organismes assureurs.

Par "carnet d'entretien et de garantie", il y a lieu d'entendre :

Un document qui comporte au moins les données suivantes :

- les données administratives du patient;
- le type de prothèse;
- le suivi de la vérification et de l'entretien semestriel;
- la description des réparations effectuées;
- les modalités de garantie;
- les prescriptions d'entretien et de soins pour le patient;
- le suivi des liners.

#### 4.5 Motivation du renouvellement de fût pour une prothèse de base

Sur prescription des médecins spécialistes compétents, une demande de renouvellement du fût peut être introduite pour un des motifs suivants :

- à la suite d'une intervention chirurgicale sur le moignon concerné;
- à la suite d'une modification morphologique importante du moignon des parties molles ou des structures osseuses (chimiothérapie, médicament, dialyse, diabète, régime, etc.);
- allergies cutanées ou autres formes d'hypersensibilité;
- poussée de croissance pubertaire.



## Aanvraagmodaliteiten :

De verstrekker stuurt de medische motivatie van de kokervernieuwing naar de adviserend geneesheer, die zijn antwoord formuleert binnen de vijftiendagse werkdagen.

Uitzondering : enkel voor rechthebbenden die voor de 18e verjaardag ten gevolge van een groeifase een kokervernieuwing nodig hebben, kan de aflevering zonder voorafgaande toelating van de adviserend geneesheer gebeuren en dient de medische en technische motivatie gericht te worden aan de adviserend geneesheer samen met het afleveringsattest.

Na een eerste prothese mag een nieuwe koker ten vroegste aangevraagd worden na drie maanden na de aflevering van de myo-elektrische prothese.

## 4.6 Motivatie voor een maatwerkliner

Voor een maatwerkliner is een motivatie nodig. Redenen voor een maatwerkliner zijn : specifieke morfologie van de stomp, aanwijsbare technische redenen of een allergie voor het materiaal van de liner.

## 5. Cumuls

## 5.1 Cumul met esthetische of mechanische prothesen

De myo-elektrische prothese (744015 - 744026, 744030 - 744041, 744052 - 744063, 744074 - 744085, 744096 - 744100, 744111 - 744122, 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181 en 744192 - 744203) en zijn toebehoren zijn cumuleerbaar met een mechanische of esthetische prothese (F. Prothese bovenste ledematen : 652676, 652691, 652713, 652735, 652750, 652772, 652794, 652816, 652831) en zijn toebehoren.

## 5.2 Non-cumulregels

De verstrekkingen 744450 - 744461, 744472 - 744483 en 744494 - 744505 zijn onderling niet cumuleerbaar.

## 6. Technische vereisten en maatstaven inzake fabricatie

De prothesen moeten correct functioneren en efficiënt het elektrisch aansturen garanderen via elektrodes, sensoren of schakelaars.

De componenten moeten CE gekeurd zijn.

## 7. Recupel

De voorgestelde nomenclatuurprijzen zijn inclusief de wettelijk bepaalde Recupel bijdrage."

**Art. 2.** Met betrekking tot de inwerkingtreding van dit besluit gelden de volgende overgangsbepalingen :

1° Vanaf de datum van inwerkingtreding van dit besluit zijn voor de myo-elektrische prothesen afgeleverd vóór de inwerkingtreding van dit besluit, de verstrekkingen voorzien onder § 1, J. Myo-elektrische prothesen, opschrift 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10 en 11 alsook de bepalingen opgenomen in § 12, opschrift 2, 4, 5 en 5.2 van toepassing.

2° De cumul van een myo-elektrische prothese met een esthetische of mechanische prothese voorzien in § 12, 5.1., is enkel mogelijk wanneer een myo-elektrische prothese voor de eerste keer wordt afgeleverd of wanneer de bestaande myo-elektrische prothese wordt vervangen binnen de geldende hernieuwingstermijnen.

**Art. 3.** Dit besluit treedt in werking op de eerste dag van de tweede maand na die waarin het is bekendgemaakt in het *Belgisch Staatsblad*.

**Art. 4.** De minister bevoegd voor Sociale Zaken is belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 21 juli 2014.

FILIP

Van Koningswege :

De Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid,  
belast met Maatschappelijke Integratie,  
Mevr. L. ONKELINX

## Modalités de demande

Le prestataire envoie la motivation médicale du renouvellement de fût au médecin-conseil qui formule sa réponse dans les vingt-cinq jours ouvrables.

Exception : Uniquement pour le bénéficiaire avant son 18<sup>e</sup> anniversaire qui a besoin d'un renouvellement du fût en raison d'une phase de croissance, la délivrance peut avoir lieu sans accord préalable du médecin conseil. Les motivations médicale et technique doivent être envoyées au médecin conseil en même temps que l'attestation de délivrance.

Après une première prothèse, un nouveau fût peut être demandé au plus tôt trois mois après la délivrance de la prothèse myoélectrique.

## 4.6 Motivation pour un liner sur mesure

Une motivation est nécessaire pour un liner sur mesure. Des raisons valables pour un liner sur mesure sont : la morphologie spécifique du moignon, les raisons techniques objectivables ou une allergie au matériel du liner.

## 5. Cumuls

## 5.1 Cumul avec des prothèses esthétiques ou mécaniques

La prothèse myoélectrique (744015 - 744026, 744030 - 744041, 744052 - 744063, 744074 - 744085, 744096 - 744100, 744111 - 744122, 744133 - 744144, 744155 - 744166, 744170 - 744181 en 744192 - 744203) et ses accessoires sont cumulables avec une prothèse mécanique ou esthétique (F. Prothèses des membres supérieurs : 652676, 652691, 652713, 652735, 652750, 652772, 652794, 652816, 652831) et ses accessoires.

## 5.2 Règles de non cumul

Les prestations 744450 - 744461, 744472 - 744483 et 744494 - 744505 ne sont pas cumulables entre elles.

## 6. Exigences techniques et critères de fabrication

Les prothèses doivent fonctionner correctement et garantir l'efficacité de la commande électrique via des électrodes, des capteurs et des commutateurs.

Les composants doivent être agréés CE.

## 7. Recupel

Les prix de nomenclature proposés incluent la cotisation Recupel légale. »

**Art. 2.** En ce qui concerne l'entrée en vigueur du présent arrêté, les dispositions transitoires suivantes sont d'application :

1° A partir de la date d'entrée en vigueur du présent arrêté, les prestations prévues sous § 1<sup>er</sup>, J. Prothèses myoélectriques, intitulé 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10 et 11, ainsi que les dispositions reprises sous § 12, intitulé 2, 4, 5 et 5.2 sont d'application pour les prothèses myoélectriques délivrées avant l'entrée en vigueur du présent arrêté.

2° Le cumul d'une prothèse myoélectrique avec une prothèse esthétique ou mécanique prévue au § 12, 5.1, est uniquement possible quand une prothèse myoélectrique est délivrée pour la première fois ou quand la prothèse myoélectrique existante est remplacée dans les délais de renouvellement en vigueur.

**Art. 3.** Le présent arrêté entre en vigueur le premier jour du deuxième mois qui suit celui au cours duquel il aura été publié au *Moniteur belge*.

**Art. 4.** Le ministre qui a les Affaires sociales dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 21 juillet 2014.

PHILIPPE

Par le Roi :

La Ministre des Affaires sociales et de la Santé publique,  
chargée de l'Intégration sociale,  
Mme L. ONKELINX