

Jaarrapportage 2025- Werkgroep WAP-A

Hieronder treft u voor de verschillende onderwerpen met ruimte om de realisatie en plannen voor het afgelopen en komende jaar te beschrijven.

Kwaliteit

Denk aan: Richtlijnen, behandelkaders, zorgstandaarden; Afstemmen behandelprogramma's; Behandelmodules

Doelen
1. Implementatie Kwaliteitsstandaard Prothesezorg 2. Het PPP-armprotocol wordt verder aangepast en er is meer zicht op de mogelijkheden voor vergoeding van de kosten die nodig zijn om verdere verbeteringen door te voeren. 3. Behouden/creëren van reële vergoedingsmogelijkheid door zorgverzekeraars van armprothesen en adaptaties. 4. Reglement WAPA wordt herzien.
Realisatie in afgelopen jaar
1. Alle centra hebben de werkwijze getoetst aan de kwaliteitscriteria en voldoen hieraan of hebben een plan van aanpak gemaakt waarmee ze binnen afzienbare tijd hieraan gaan voldoen. 2. Er is een overzicht gemaakt van de nog openstaande verbeterpunten in het PPP en of deze vallen onder de licentiekosten van Isatis of niet. Voor de 2^e groep zal in overleg met de VRA worden gezocht naar aanvullende financiering. 3. Er is een landelijke uitvraag uitgezet door Brigid Dekker, OIM, bestuurslid WAPA onder alle instrumentmakers in Nederland om de problemen met de vergoedingen beter in beeld te krijgen. Dit is besproken op de WAP-A dag in 2024 en aangevuld met informatie van centra die nog niet hadden gereageerd 4. Het reglement van de WAPA is volledig herzien.
Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA
2. Contact met VRA bestuur over aanvullende vergoedingsmogelijkheden loopt nog. 3. De landelijke uitvraag instrumentmakerijen wordt teruggekoppeld aan KMK en SOHN en komt op de agenda van het nog te starten bestuurlijk overleg met de verzekeringen in 2025 4. Het reglement wordt ter vaststelling besproken op de WAPA dag 2025.

Resultaatmeting

Denk aan: Prestatie-indicatoren en meetinstrumenten

Doelen
De keuzehulp wordt standaard ingezet bij de aanvraag van een arm-prothese.
Realisatie in afgelopen jaar
Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA
Bij de leden zal in 2025 worden nagegaan of en hoe de keuzehulp nu wordt ingezet.

Wetenschappelijke activiteiten

Denk aan: SKMS-projecten; Voordrachten, presentaties; Wetenschappelijk onderzoek

Doelen
Stimuleren van kennisuitwisseling door WAP-A leden van wetenschappelijk onderzoek op gebied van armamputaties/prothesiologie.

Participatie WAP-A leden/centra in wetenschappelijke/innovatie projecten:

Prothese Academie (2022-2028) : de academische werkplaats, een ontwikkelproject voor het genereren en verspreiden van kennis over het (thuis)gebruik van arm- en beenprothesen, waarbij de prothesegebruiker centraal staat. Doelstelling: Bevorderen van tevredenheid, kwaliteit en doelmatigheid van arm- en beenprothesegebruik in de thuissituatie.

Realisatie in afgelopen jaar

Via het inhoudelijk deel van de WAP-A dagen zijn leden op de hoogte gebracht van resultaten van onderzoek en betrokken bij (lopende) onderzoeksprojecten o.a. One Hand studie (het inzetten van Virtual Reality om een armprothese te leren aansturen), het UPTIMoLe project (Upper Prosthesis Training Including Motor Learning (Onderzoek naar het ontwikkelen van een gestandaardiseerd trainingsprotocol voor prothesegebruikers, gebaseerd op motorische leerprincipes).

Voor de Protheseacademie zijn jongeren benaderd voor deelname aan het patientenpanel.

Internationale publicaties:

Keesom E, Lidström-Holmqvist K, Ortiz-Catalan M, Pilch M, Lendaro E, Hermansson L, van der Sluis CK. 2024. Reducing phantom limb pain using phantom motor execution enabled by augmented and virtual reality: participants' perspectives on an innovative treatment. Disability and Rehabilitation. <https://doi.org/10.1080/09638288.2024.2413179>.

Lendaro E, Van der Sluis CK, Hermansson L, Bunketorp-Käll L, Burger H, Keesom E, Widehammar C, Munoz-Novoa M, McGuire BE, Reilly PO, et al. 2024. Extended reality used in the treatment of phantom limb pain: a multicenter, double-blind, randomized controlled trial. Pain. <https://doi.org/10.1097/j.pain.0000000000003384>

Maas B, Wright ZA, Lock BA, van der Sluis CK, Bongers RM. 2024. Using Serious Games to Measure Upper-Limb Myoelectric Pattern Recognition Prosthesis Control Performance in an At-Home Environment. Journal of Prosthetics and Orthotics. 36(3):153-160. <https://doi.org/10.1097/JPO.0000000000000503>

Domerchie P, van Kammen K, van Wijk I, Lange M, van der Sluis CK. 2024. Quality of life, functioning and participation of adult patients with an amputation following complex regional pain syndrome I or brachial plexus injury: a scoping review protocol. BMJ Open. 14(6):Article e079393. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-079393>

Maas B, Van Der Sluis CK, Bongers RM. 2024. Assessing the effectiveness of serious game training designed to assist in upper limb prosthesis rehabilitation. Frontiers in Rehabilitation Sciences. 5:Article 1353077. <https://doi.org/10.3389/fresc.2024.1353077>

Koenis MJJ, Dijkstra PU, Postema SG, Janssen WGM, Brouwers MAH, van der Sluis CK. 2024. Musculoskeletal complaints and disability in a group of young adults with major congenital upper limb differences in The Netherlands. Disability and Rehabilitation. 46(19):4448-4457. <https://doi.org/10.1080/09638288.2023.2278165>

Heerschop A, van der Sluis CK, Bongers RM. 2024. Training prosthesis users to switch between modes of a multi-articulating prosthetic hand. Disability and Rehabilitation. 46(1):187-198. <https://doi.org/10.1080/09638288.2022.2157055>

Nationale publicaties:

Kerver N, van der Sluis CK. 2024. De effectiviteit en kosteneffectiviteit van arm- en handprothesen. Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde. 46(4):54-55.

van der Sluis CK. 2024. Indrukwekkend. Column Kort & Krachtig. 11(44):11.

van der Sluis CK. 2024. Van deelnemer naar partner. Column Kort & Krachtig. 11(43):11.

van der Sluis CK. 2024. Onderwijs. Column Kort & Krachtig. 11(41):11.

van der Sluis CK. 2024. Lotgenotendag. Column Kort & Krachtig. 11(42):11.

Domerchie P, van der Sluis CK, van Wijk I, Lange M. 2024. Onderzoek 'amputatie na plexus brachialisletsel': doe mee! Kort & Krachtig. 11(41):6-7.

Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA
Diverse leden van de WAPA zullen presenteren op de Trent International Prosthetics Symposium dd 21-03-2025 en de ISPO te Stockholm 16-19 juni 2025.
De WAP-A is als adviserende partij betrokken bij de Protheseacademie en zal gaan deelnemen aan de recent opgerichte adviesraad van de Protheseacademie
Diverse WAP-A leden participeren in de onderzoeksprojecten, o.a. Doelmatigheid van proef- en oefenprothesen, amputatie bij plexus brachialis letsels, .
.

Deskundigheidsbevordering/onderwijs

Denk aan: Opleiding aios; Nascholing revalidatieartsen; Workshop tijdens DCRM

Doelen
1. AIOS revalidatiegeneeskunde worden geschoold in armamputatie en prothesiologie. 2. Bedrijfsartsen worden geschoold in armamputatie en prothesiologie 3. Studenten orthopedietechniek worden geschoold in armamputatie en prothesiologie. 4. Streven naar deelname WAP-A lid aan ISPO-bestuur. 5. De patiënten zijn geïnformeerd over nieuwe ontwikkelingen.
Realisatie in afgelopen jaar
1. WAP-A leden hebben geparticipeerd in de Basiscursus Amputaties en Prothesiologie Bovenste Extremitet sept 2024. 2. Dit jaar geen specifieke scholing bedrijfsartsen gegeven In MRC Doorn is wel 6 wekelijkse scholing voor bedrijfsartsen gegeven betreffende algemene revalidatie 3. Geen scholing Fontys: er worden geen structurele lessen meer over prothesiologie gegeven. 5. De Rubriek Rndom Armen in Kort&Krchtig is structureel gevuld door de WAP-A leden.
Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA
1. WAP-A leden zullen participeren in de Basiscursus Amputaties en Prothesiologie Bovenste Extremitet sept 2025 2. Een WAPA-Lid heeft zich aangemeld als lid ISPO bestuur. 3. De Rubriek Rndom Armen in Kort&Krchtig wordt structureel gevuld door de WAP-A leden .Hans Rietman wordt vanwege pensioen vervangen door Marjolein Hepping

Samenwerkingsverbanden/netwerk

Denk aan: Contacten met (patiënten)organisaties en andere wetenschappelijke verenigingen; Voorlichtingsmateriaal t.b.v. patiënten

Doelen
1. In overleg met ISPO en KMK zal worden geëxploreerd of een gezamenlijk symposium van toegevoegde waarde zou kunnen zijn. 2. Voorgenomen besluit om vanuit het AB WAPA een delegatie af te vaardigen, aangevuld door een lid van werkgroep PPP voor jaarlijks bestuurlijk overleg met de Zorgverzekeraars, KMK en SOHN. Doelstellingen van dit overleg zijn als volgt : - In vroeg stadium elkaar informeren over (meerwaarde van) nieuwe voorzieningen. - Uniformiteit en transparantie in vergoedingen, bv van proefvoorzieningen - Eenduidige afspraken over onderbouwing van afwijzingen (rekening houdend met PPP) - Krachten bundelen als gebruikers/voorschrijvers/zorgverzekeraars richting producenten (kosten van nieuwe producten)

- In gesprek blijven over realistische vergoedingssystematiek arm/handprothesen.
Realisatie in afgelopen jaar
1. Is in ontwikkeling, leden zijn geraadpleegd. 2. Inhoud en doelstellingen zijn uitgewerkt en besproken binnen de WAPA.
Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA
1. Besluitvorming tijdens WAPA dag. 2. Het bestuurlijk overleg wordt georganiseerd in 2025.

Overige activiteiten

Denk aan: Profilering vak; VRA website; Revalidatie Kennisnet

Doelen
Via presentaties op symposia nationaal en internationaal, zoals DCRM, ISPO, MEC, TIPS, FESSH Deelname vergadering VRA geaccrediteerde werkgroepen oktober 2024 2 x per jaar vergadering met het algemeen bestuur vd WAPA 4 x per jaar overleg dagelijks Bestuur WAPA Zo nodig een nieuwsbrief. Professionalisering Bestuur WAPA
Realisatie in afgelopen jaar
Alle bovenstaande vergaderingen hebben plaatsgevonden in 2024. De volgende vakinhoudelijk presentaties zijn gegeven: Wijk van I. Missing the grip? Participation and solution strategies in children and youngsters with a transverse reduction deficiency of the upper limb. Presentation at 5th European Pediatric Hand Symposium Rotterdam 25-6-2024. Lange M en Sluis CK van der. Prosthetic puzzles after finger or partial hand amputations Workshop, ESPRM, Ljubljana, Slovenia, 23 april 2024 Sluis CK van der. Upper limb prosthetic care and research at UMCG-OIM. 21-Nov-2024, AMHG, Cambridge, United Kingdom Sluis CK van der. Academische werkplaatsen binnen de revalidatiegeneeskunde: Samen bouwen aan de hulpmiddelenzorg van de toekomst. Workshop DCRM, Utrecht, 7-Nov-2024 Sluis CK van der. Botverankerde prothesen. 26-Sept-2024, workshop Themacursus VRA, Nijmegen. Sluis CK van der. Revalidatieaspecten van amputatie bovenste extremiteiten. 26-Sept-2024, Themacursus VRA, Nijmegen. Sluis CK van der. Add value and reduce waste in research: patient engagement and implementation (Invited speaker). 30-Aug-2024 REPAIRS symposium, Groningen Sluis CK van der. Research in upper limb prosthetics: how to add value and reduce waste (Keynote speaker). 14-Aug-2024 MEC Fredericton, Canada Sluis CK van der. Ten questions (and answers) on outcome measures in upper limb differences 3-Jun-2024, Functional assessment in upper-limb differences: putting user AND device in the picture! : ICORR Webinar

Sluis CK van der. Upper limb prosthetics: considerations about the state of the art. 24-Apr-2024 ESPRM, Ljubljana, Slovenia

Sluis CK van der. Overbelastingsklachten bij mensen met een amputatie van de bovenste extremiteit en hoe deze te behandelen. 5-Apr-2024, ISPO NL jaarcongres, Nijmegen, Netherlands

Sluis CK van der. Phantom limb pain treatment and comparison of bionic and standard prosthetic hands, 5-Apr-2024, (Keynote speaker) ISPO NL jaarcongres, Nijmegen, Netherlands

Sluis CK van der. Phantom Motor Execution en Phantom Motor Imagery om fantoompijn te verminderen. 13-Feb-2024, Bijblijven: Bijscholing voor huisartsen, Groningen, Netherlands

Sluis CK van der. Phantom limb pain. 26-Jan-2024, (Invited speaker) WinterPAIN congres Amersfoort, Netherlands

Professionalisering Bestuur WAPA:

1. De informatie op kennisnet wordt getoetst en up-to-date gemaakt.
2. Er zal een overdracht plaatsvinden van de oude documenten van de WAPA die nog in beheer waren bij de Sint Maartenskliniek naar Ozlem Yucel zodat zij de meest recente documenten op Kennisnet kan plaatsen.
3. Er is besloten om ook via teams te gaan werken, de opslag van de documenten zal komend jaar ook via Microsoft Teams plaatsvinden. Er zal een geleidelijk transitie plaatsvinden van Kennisnet naar Teams.

Bovenstaande punten zijn niet of onvoldoende gerealiseerd door ontbreken van ondersteuning vanuit de VRA.

Voorgenomen acties en relatie met algemeen beleid VRA

Professionalisering Bestuur WAPA:

1. De informatie op kennisnet wordt getoetst en up-to-date gemaakt.
2. Er zal een overdracht plaatsvinden van de oude documenten van de WAPA die nog in beheer waren bij de Sint Maartenskliniek naar Ozlem Yucel zodat zij de meest recente documenten op Kennisnet kan plaatsen.
3. Er is besloten om ook via teams te gaan werken, de opslag van de documenten zal komend jaar ook via Microsoft Teams plaatsvinden. Er zal een geleidelijk transitie plaatsvinden van Kennisnet naar Teams.