

Overzicht publicaties en output Heliomare 2021

In onderstaand overzicht zijn de namen van medewerkers van Heliomare dik afgedrukt

Promotie

HandbikeBattle: a challenging handcycling event. A study on physical capacity training, handcycle training and effects of participation. Promovenda: **Kouwijzer I**. Promotoren: Van der Woude LHV, Post MWM. Copromotor: **Valent L**. Rijksuniversiteit Groningen, 18 januari 2021.

Publicaties in internationale tijdschriften

Baltrusch SJ, Houdijk H, Van Dieën JH, De Kruif JThCM. Passive trunk exoskeleton acceptability and effects on self-efficacy in employees with low-back pain: a mixed method approach. *Journal of Occupational Rehabilitation* 2021, 31(1), 129-141.

Beemster TT, Van Bennekom CAM, Van Velzen JM, Frings-Dresen MHW, Reneman MF. Vocational rehabilitation with or without work module for patients with chronic musculoskeletal pain and sick leave from work: longitudinal impact on work participation. *Journal of Occupational Rehabilitation* 2021, 31(1), 72-83.

Blokland I, Gravesteijn A, Busse M, Groot F, Van Bennekom C, Van Dieën J, De Koning J, Houdijk H. The relationship between relative aerobic load, energy cost, and speed of walking in individuals post-stroke. *Gait and Posture* 2021, 89, 193-199.

Blokland IJ, De Koning JJ, Van Kan T, Van Bennekom CAM, Van Dieën JH, Houdijk H. Estimation of Metabolic Energy Expenditure during Short Walking Bouts. *International Journal of Sports Medicine* 2021, 42(12), 1098-1104.

Ettema S, Kal E, Houdijk H. General estimates of the energy cost of walking in people with different levels and causes of lower-limb amputation: a systematic review and meta-analysis. *Prosthetics and orthotics international* 2021, 45(5), 417-427.

Faber W, Stolwijk-Swuste J, Van Ginkel F, Nachtegaal J, Zoetendal E, Winkels R, Witteman B. Faecal microbiota in patients with neurogenic bowel dysfunction and spinal cord injury or multiple sclerosis-a systematic review. *Journal of Clinical Medicine* 2021, 10(8), 1598.

Groot de S, **Kouwijzer I, Valent LJM, Van der Woude LHV, Nash MS, Cowan RE**. Good association between sprint power and aerobic peak power during asynchronous armcrank exercise in people with spinal cord injury. *Disability and Rehabilitation* 2021, 43(3), 378-385.

Kouwijzer I, Valent LJM, Post MWM, Wilders LM, Groottoonk A, Van der Woude LHV, De Groot S, HandbikeBattle group. The course of physical capacity in wheelchair users during training for the HandbikeBattle and at one-year follow-up. *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation* 2021, 100(9), 858-865.

Kozinc Z, **Baltrusch SJ**, **Houdijk H**, Sarabon N. Short-term effects of a passive spinal exoskeleton on functional performance, discomfort and user satisfaction in patients with low back pain. *Journal of Occupational Rehabilitation* 2021, 31(1), 142-152.

Mol TI, **Van Bennekom CA**, Schepers VP, Ter Hoeve N, Kruitwagen-Van Reenen ET, Visser-Meily JM, Post MW. Differences in societal participation across diagnostic groups: secondary analyses of 8 studies using the Utrecht Scale for Evaluation of Rehabilitation-Participation. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation* 2021, 102(9), 1735-1745.

Stolwijk-Swüste J, Van Ginkel F, Post M, **Faber W**, Meij V. Spinal cord injuries and bowel stomas: timing and satisfaction with stoma formation and alterations in quality of life. *Spinal Cord Series and Cases* 2021, 7:10.

Publicaties die *Early online* zijn verschenen in 2020 of 2021

Beemster TT, **Van Velzen JM**, **Van Bennekom CAM**, Reneman MF, Frings-Dresen MHW. Usefulness and feasibility of comprehensive and less comprehensive vocational rehabilitation for patients with chronic musculoskeletal pain: perspectives from patients, professionals, and managers. *Disability and Rehabilitation* 2020, Jun 26:1-14. Online ahead of print. doi: 10.1080/09638288.2020.1780481.

Kouwijzer I, **Valent LJM**, **Van Bennekom CAM**, HandbikeBattle group, Post MWM, Van der Woude LHV, De Groot S. Training for the HandbikeBattle: an explorative analysis of training load and handcycling physical capacity in recreationally active wheelchair users. *Disability and Rehabilitation* 2020, Nov 4:1-10. Online ahead of print. doi: 10.1080/09638288.2020.1839974.

Mol TI, **Van Bennekom CAM**, Scholten EWM, Visser-Meily JMA, Reneman MF, Riedstra A, De Groot V, Meijer JWG, Bult MK, Post MWM. Self-regulation as rehabilitation outcome: what is important according to former patients? *Disability and Rehabilitation* 2021, Nov 6:1-7. Online ahead of print. doi: 10.1080/09638288.2021.1998663.

Stienstra M, **Edelaar MJA**, **Fritz B**, Reneman MF. Measurement properties of the Work Ability Score in sick listed workers with chronic musculoskeletal pain. *Journal of Occupational Rehabilitation* 2021, May 26. Online ahead of print. doi: 10.1007/s10926-021-09982-7.

Stroink L, **Mens E**, Ooms MHP, Visser S. Maladaptive schemas of patients with functional neurological symptom disorder. *Clinical Psychology & Psychotherapy* 2021, Sep 28. Online ahead of print. doi: 10.1002/cpp.2671.

Woude van der LHV, **Houdijk HJP**, Janssen TWJ, Seves B, Schelhaas R, Plaggenmarsch C, Mouton NLJ, Dekker R, Van Keeken H, De Groot S, Vegter RJK. Rehabilitation: mobility, exercise & sports; a critical position stand on current and future research perspectives. *Disability and Rehabilitation* 2020, Aug 17:1-16. Online ahead of print. doi: 10.1080/09638288.2020.1806365.

Publicaties in vaktijdschriften

Bennekom van CAM. Physical fitness training for stroke. *Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde* 2021, 43(5), 36.

Edelaar MJA. European Platform for Rehabilitation: een Europees netwerk voor arbeidsrevalidatie. *Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde* 2021, 43(1), 19.

Edelaar MJA. Ontwikkelingen rondom netwerk Vroege Interventie. Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde 2021, 43(1), 20.

Herwaarden van E, **Van Beugen M, Faber W.** Pijnrevalidatie, minder zweverig dan u denkt. Het werkt ook bij dwarslaesiepatiënten. Revalidatie Magazine 2021, november.

Kant W, Schuman H. Onderwijszorgarrangementen ontwerpen, monitoren en evalueren. Orthopedagogiek: Onderzoek en Praktijk 2021, 60(6), 283-296.

Kuijpers M, Out MC. Medisch specialistische revalidatie na Covid-19. Voedingskennis.nl. Bohn Stafleu van Loghum. 26 augustus 2021.

Lange de S, **Van Velzen JM.** Richtlijn NAH en arbeidsparticipatie herzien: belangrijkste aandachtspunten voor bedrijfsartsen. Tijdschrift voor Bedrijfs- en Verzekeringsgeneeskunde 2021, 29(9-1), 56-59.

Mol TI, **Van Bennekom CAM,** Scholten EWM, Post MWM. Het Meten van Uitkomsten van Revalidatie in Nederland (MUREVAN). Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde 2021, 43(5), 36.

Rietbergen van A. Jobcoach: vaak een onmisbare schakel tussen revalidatie en terugkeer naar werk. Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde 2021, 43(1), 10-11.

Scholten EWM, Post MWM, **Van Bennekom CAM, Nachtegaal J,** Osterthun R, Roels E, Stolwijk-Swüste JM. Verzamelde gegevens en inhoudelijke herziening Nederlandse Dataset Dwarslaesierevalidatie. Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde 2021, 43(5), 32-34.

Schuman H. Interprofessioneel samenwerken met jeugdigen en ouders. Tijdschrift Intern Begeleiders 2021, 11(januari), 8-11.

Schuman H. Hoorrecht voor leerlingen. Van luisteren naar meedoen. Op: Platform Praktijkontwikkeling Onderwijsmasters 2021. WOSO.

Schuman H, Folkerts A, Van de Weijer A, Vogel P. Arrangement Gedrag Passend Onderwijs. Zorg Primair 2021, 02-2021, 18-21.

Velzen van JM, Van Bennekom CAM. Arbeidsgerichte medische zorg: ook een zorg voor de revalidatie. Nederlands Tijdschrift voor Revalidatiegeneeskunde 2021, 43(1), 8-9.

Vossen HPLM, De Wijer. De geschiedenis van de specialistenverenigingen in de fysiotherapie. FysioPraxis 2021,30(1), 6.

Vossen HPLM, De Wijer. Stichting Geschiedenis Fysiotherapie (SGF). Witness Seminars, een bijzondere oral history! FysioPraxis 2021, 30(2), 6.

Vossen HPLM, De Wijer. Reflectie op bindweefselmassage in de fysiotherapie. FysioPraxis 2021, 30(3), 6.

Vossen HPLM, De Wijer A. Reflectie op bindweefselmassage in de fysiotherapie. Deel 2. FysioPraxis 2021, 30(6), 6.

Vossen HPLM, De Wijer A. Bio-bibliografieën. Wie was Evert Minkman? FysioPraxis 2021, 30(7), 6.

Vossen HPLM, De Wijer A. De rol van de fysiotherapeut bij de paralympics. FysioPraxis 2021, 30(8), 6.

Vossen HPLM, De Wijer A. Geschiedenis van de manuele therapie. Magazine van de Nederlandse Vereniging voor Manuele Therapie 2021, jubileumuitgave (40 jaar), 47-55.

Vossen HPLM, De Wijer A. Dag van de Geschiedenis van de Fysiotherapie. Een terugblik met visie naar de toekomst. FysioPraxis 2021, 30(10), 6.

Zwaard A, **Faber W**, Op t Eind J. De relatie tussen de Dwarslaesie Organisatie Nederland en het Nederlands Vlaams Dwarslaesie Genootschap. Dwarslaesie Magazine 2021, april.

Boeken, boekhoofdstukken en rapporten

Geytenbeek JJM, **Jonker VM**, **Veen M**. Hoofdstuk 12: Communicatie. In: Hadders-Algra M, Pangalila RF, Becher JG, Van der Burg J, Hielkema T, De Moor J. Kinderrevalidatie. Assen: Koninklijke Van Gorcum. 2021. Pp. 215-230.

Ford M. Slaapstoornissen bij een niet-aangeboren hersenletsel. In: Cahier Tijd voor Slaap. Stichting Biowetenschappen en maatschappij (2021, kwartaal 1). P 50.

Goolberg T. Onder redactie van **Edelaar M**, Bult H. De Rehaboom, een methodische aanpak in de sportrevalidatie. Rotterdam: 20/10 Uitgevers. 2021.

Kouwijzer I. HandbikeBattle: a challenging handcycling event. A study on physical capacity training, handcycle training and effects of participation. Groningen: I. Kouwijzer. 2021.

Lambregts SAM, Te Winkel-Witlox ACM, Santegoets K, **Brandsma FS**. Hoofdstuk 22: Niet-aangeboren hersenletsel. In: Hadders-Algra M, Pangalila RF, Becher JG, Van der Burg J, Hielkema T, De Moor J. Kinderrevalidatie. Assen: Koninklijke Van Gorcum. 2021. Pp.413-436.

Miedema HS, **Van Velzen JM**, **Van Bennekom CAM**. Hoofdstuk 14: Werk en inkomen. In: Van der Naalt J, Jacobs B. Handboek traumatisch hersenletsel. Houten: Bohn Stafleu Van Loghum. 2021. Pp. 227-243.

Presentaties, congres- en symposiumbijdragen internationaal

Ettema S, Kal E, Houdijk H. General estimates of the energy cost of walking in people after lower limb amputation: a systematic review and meta-analysis. International Society for Prosthetics and Orthotics (ISPO) 18th world congress. Online. 01-04 november 2021.

Faber W, Stolwijk-Swuste J, Van Ginkel F, **Nachtegaal J**, Zoetendal E, Winkels R, Witteman B. Faecal microbiota in patients with neurogenic bowel dysfunction and spinal cord injury or multiple sclerosis-a systematic review. International Spinal Cord Society Annual Scientific Meeting. Virtual. 29 september – 2 oktober 2021.

Ford M. Insomnia following brain injury: new evidence supporting blended cognitive behavioural therapy. Dutch Neuroscience Meeting 2021. Online. 11 juni 2021.

Scholten E, Post MWM, **Van Bennekom CAM**, **Nachtegaal J**, Osterthun R, Roels E, Stolwijk-Swuste JM. The Dutch Spinal Cord Injury Database (DSCID). International Spinal Cord Society Annual Scientific Meeting. Virtual. 29 september – 2 oktober 2021.

Stolwijk-Swüste J, Van Ginkel F, Post M, **Faber W**, Meij V. Spinal cord injuries and bowel stomas: timing and satisfaction with stoma formation and alterations in quality of life. International Spinal Cord Society Annual Scientific Meeting. Virtual. 29 september – 2 oktober 2021.

Veldt van der N, Faber WXM, Witteman BJM, Stolwijk-Swüste JM, **Nachtegaal J**. Effective bowel management in spinal cord injury during inpatient rehabilitation: Data from the Dutch Spinal Cord Injury Databasse. International Spinal Cord Society Annual Scientific Meeting. Virtual. 29 september – 2 oktober 2021.

Presentaties, congres- en symposiumbijdragen nationaal

Bennekom van CAM. Move your brain. Minor Move your body. 21 oktober 2021.

Bennekom van CAM. Richtlijn NAH en arbeidsparticipatie. Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.

Dekkers J, **Faber W**, Lopez T. Healthy Habits bij dwarslaesie. Stichting Special Heroes. Webinar voor professionals en ervaringsdeskundigen. 19 november 2021.

Ettema S, Fickert R, Nachtegaal J, Houdijk H, **Van Bennekom CAM**. Het effect van foutenvergroting op armfunctie na beroerte. Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.

Ettema S, Roerdink M, Houdijk H, **Van Bennekom CAM**. RYSEN: vroegtijdig taak-specifieke en intensieve looptraining. Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.

Faber W. Voeding bij dwarslaesie. Symposium Voeding in de Revalidatie. 11 februari 2021.

Faber W. Webinar Food For Thought. De rol van het microbioom bij neurologische aandoeningen. Alliantie Voeding in de Zorg. Universiteit Wageningen. 17 juni 2021.

Faber W. Darmstoornissen bij MS. Nationale MS dag. 7 november 2021.

Faber W, Nieuwenhuizen J. Blaas en darmstoornissen bij mensen met multiple sclerose. Webinar voor continëntie en revalidatieverpleegkundigen. 30 juni 2021.

Faber W, Stolwijk-Swüste J, Van Ginkel F, **Nachtegaal J**, Zoetendal E, Winkels R, Witteman B. Faecal Microbiota in Patients with Neurogenic Bowel Dysfunction and Spinal Cord Injury or Multiple Sclerosis-A Systematic Review. Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.

Faber W. Darmstoornissen bij MS. Congres MSMS 2021. 14 december 2021.

Faber W, Witteman B. Het microbioom en darmfunctioneren. Webinar voor continëntie en revalidatieverpleegkundigen. 22 april 2021.

Ford M. De puzzel van een goede nachtrust na hersenletsel: wat zegt de wetenschap en hoe vertaal je dat naar de praktijk? Voorjaarsconferentie Nederlandse Vereniging voor Neuropsychologie. Online. 21 mei 2021.

Ford M. Wakker liggen na hersenletsel. Hoe pak je dat aan? Het Hersenletselcongres. Online. 1 november 2021.

Killen V, De Laat FA, **Edelaar MJA**, **Nachtegaal J**, Reneman MF. Nederlandse dataset arbeidsrevalidatie voor chronische musculoskeletale pijn: patiëntkenmerken en factoren die de indicatiestelling beïnvloeden. PAIN Congres "Pijn, ketenzorg en levensloop" Groningen (online) 29 oktober 2021.

Lopez T, **Kuijpers M**, De Schepper S, Van Gastel W. Healthy Habits – Voeding. Stichting Special Heroes. Webinar. 10 december 2021.

Mollet JM, **Van Velzen JM**, **Van Bennekom CAM**, De Boer AGEM. Individuele Plaatsing en Steun (IPS) en niet-aangeboren hersenletsel (NAH). Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.

Neijens L, **Bastiaansen J**. Revalidatie: SOLK en pijn. Gastcollege vak Neuropsychologische Revalidatie. Universiteit van Amsterdam. 14 oktober 2021.

Schuman H. Een dans op weg naar inclusie. Miniconferentie van het Instituut Theo Thijssen en het Seminarium voor Orthopedagogiek voor het brede onderwijsveld in Amersfoort. Online. 20 januari 2021.

Schuman H. Inclusief onderwijs. Presentatie voor medewerkers van de Stichting Primair Onderwijs Utrecht. Online. 21 januari 2021.

Schuman H. Bouwen aan vertrouwen – Over interprofessioneel samenwerken. Presentatie voor het SWV Plein 013 (Tilburg e.o.). Online. 17 maart 2021.

Schuman H. Pedagogisch denken en handelen vanuit een inclusief perspectief. Masterclass voor medewerkers van Heliomare Onderwijs. Livestream vanuit het Heliomare College Alkmaar. 30 maart 2021.

Schuman H. Passend en Inclusief onderwijs. Bijeenkomst Ondersteuningsplanraad van het SWV Duin- en Bollenstreek. Online. 14 april 2021.

Schuman H. Persoonsgestuurde toekomstplanning – De stem, eigen regie en eigenaarschap van de leerling. Masterclass voor medewerkers van Heliomare Onderwijs. Livestream vanuit het Heliomare College Alkmaar. 11 mei 2021.

Schuman H. Interprofessioneel samenwerken. College voor master studenten Begeleiden van het Seminarium voor Orthopedagogiek. Online. 19 mei 2021.

Schuman H. Inclusief onderwijs – Dilemma's en Uitdagingen. Presentatie namens de gemeente Amsterdam, Stichting Malak, LeerZaamAmsterdam en de Samenwerkingsverbanden Amsterdam-Diemen voor PO en VO. Livestream vanuit Studio New Metropolis Zuidoost, Amsterdam. 20 mei 2021.

Schuman H. Het hoorrecht voor leerlingen. Presentatie aan leden van het Domein Gedrag van de drie WOSO-instellingen en de landelijke beroepsgroep Gedragsspecialisten. Online. 1 juni 2021.

Stienstra MA, **Edelaar MJA**, **Fritz B**, Reneman MF. Measurement properties of the Work Ability Score in Sick-listed workers with Chronic Musculoskeletal Pain. PAIN Congres "Pijn, ketenzorg en levensloop" Groningen (online) 29 oktober 2021.

Veldt van der N, **Faber WXM**, Witteman BJM, Stolwijk-Swuste JM, **Nachtegaal J**. Effective bowel management in spinal cord injury during inpatient rehabilitation: Data from the Dutch Spinal Cord Injury Database. Dutch Congress of Rehabilitation Medicine. Online. 11-12 november 2021.