



Rigshospitalet

Forsknings og formidlings- aktiviteter i Afdeling for Ergo- og Fysioterapi

ÅRSRAPPORT 2022

INDHOLDSFORTEGNELSE

2022 – Eksponentiel vækst og initiering af nye projekter.....	1
Ph.d. afhandlinger.....	2
Peer-reviewed publikationer.....	2
Hjemtagne fondsbevillinger.....	5
Artikler i fagblade.....	6
Anden Outreach.....	6
Populær videnskabelig formidling.....	10

2022 – EKSPONENTIEL VÆKST OG INITIERING AF NYE PROJEKTER

2022 blev året hvor vi igen kunne træde på speederen og igangsætte mange af de forskningsprojekter, som vi grundet omstændigheder relateret til COVID-19 har været påpasselige med at iværksætte i de foregående år.

Uden sammenligning har 2022 været afdelingens mest produktive år. Vi har haft en organisk vækst på 63% i antallet af publicerede artikler sammenlignet med 2021. Det er yderst tilfredsstillende isoleret set, men skal også ses i lyset af at impact af de publicerede artikler aldrig har været højere målt både på journal impact factor (The BMJ, JCO ect) og på samfundsmæssig udbredelse. Det værende eksempelvis via danske tidsskrifter, aviser og tv-indslag, medier som har vist stor interesse for og som omtaler afdelingens forskning.

Med udgangspunkt i afdelingens forsknings- og udviklingsstrategi er nye kliniske forskningsprojekter i 2022 idegeneret, finansieret og initieret. Alle er forskningsprojekter med det formål at bidrage til sammenhængende patientforløb.

Også på parametre som funding, kvalitet og mængde af igangsatte forskningsprojekter har 2022 været et godt år. Et eksempel på et af de finansierede og initierede projekter er SaVe projektet: Sarkopeni og vertigo hos ældre med tyk- og endetarmskræft. Formålet med dette multicenter studie er at undersøge om en pragmatisk individualiseret rehabiliteringsintervention kan modvirke sarkopeni, vertigo, gang- og balanceusikkerhed samt neuropati blandt ældre ≥ 65 år i kemoterapibehandling.

I Afdeling for Ergo- og Fysioterapi er forskning en del af afdelingens samlede virke. Vi har derfor altid for øje at koble drift, udvikling og forskning endnu tættere sammen. Antallet af processer hvor både drift, udvikling og forskning spiller sammen er støt stigende - og når det lykkes – har det bidraget til bedre sammenhængende patientforløb.

Endvidere er vi i 2022 lykkedes med at skabe og finansiere yderligere en delestilling mellem klinisk praksis og forskning. Det har gjort, at vi kunne fastholde en af de i afdelingen udklækkede ph.d'er og lægge på i forhold til at modne den organisatoriske forankring af forskningsaktiviteter i afdelingen.

På vegne af Afdeling for Ergo- og Fysioterapi

Jan Christensen, Forskningsleder

PH.D. AFHANDLINGER

I 2022 afleverede og forsvarede Heidi Tegner *ph.d.-projektet*: A cognitive behavioural approach to lumbar spinal fusion for patients with chronic low back pain.

PEER-REVIEWED PUBLIKATIONER

Klinisk praksis i ergoterapi og fysioterapi. Kap 16 Dokumentation. Jette Fischer Jensen. 1 udg. 259-276. ISBN 978-87-12-06445-9.

Benefits of cardiac rehabilitation following acute coronary syndrome for patients with and without diabetes: a systematic review and meta-analysis

Gadager, B. B., Tang, L. H., Ravn, M. B., Doherty, P., Harrison, A., Christensen, J., Taylor, R. S., Zwisler, A-D. & Maribo, T. BMC Cardiovascular Disorders. 2022. 22, 1, s. 295-305.

Comprehensive cardiac rehabilitation for patients following infective endocarditis: results of the randomized CopenHeartIE trial

Rasmussen, T. B., Zwisler, A-D., Risom, S. S., Sibilitz, K. L., Christensen, J., Bundgaard, H., Moons, P., Thygesen, L. C., Lindschou, J., Norekvål, T. M. & Berg, S. K. European journal of cardiovascular nursing. 2022. 21, 3, s. 261-270.

Defining dysphagia - a modified multi-professional Danish Delphi study

Nielsen, A. H., Eskildsen, S. J., Danielsen, J., Haastrup, P., Jellinghof, A. B., Riis, J., Krarup, A. L., Mortensen, H. R., Philipsen, B. B., Rommel, N. & Melgaard, D. Scandinavian Journal of Gastroenterology 2022. 1-6.

Do We Listen to Children's Voices in Physical and Occupational Therapy? A Scoping Review

Curtis, D. J., Weber, L., Smidt, K. B. & Nørgaard, B. Physical & Occupational Therapy in Pediatrics. 2022. 42, 3, s. 275-296.

Effectiveness of physical activity monitors in adults: systematic review and meta-analysis

Larsen, R. T., Wagner, V., Korfitsen, C. B., Keller, C., Juhl, C. B., Langberg, H. & Christensen, J. BMJ. 2022. 376, s. e068047.

Exploring the Ability to Perform Activities of Daily Living and Cognitive Status after Hospitalization with COVID-19: A Multiple Case Study

Christensen, K. A., Christensen, J. & Eskildsen, S. J. Occupational therapy international. 2022, s. 4605989.

Integrative Neuromuscular Training in Adolescents and Children Treated for Cancer (INTERACT): Study Protocol for a Multicenter, Two-Arm Parallel-Group Randomized Controlled Superiority Trial

Schmidt-Andersen, P., Fridh, M. K., Müller, K. G., Anna Pouplier, Hjalgrim, L. L., Faigenbaum, A. D., Schmiegelow, K., Hasle, H., Lykkedegn, S., Zhang, H., Christensen, J. & Larsen, H. B. *Frontiers in Pediatrics* 2022. s. 833850

Mesenchymal stromal/stem cell therapy for radiation-induced salivary gland hypofunction in animal models: a protocol for a systematic review and meta-analysis
Jansson, P. M., Lynggaard, C. D., Carlander, A. F., Jensen, S. B., Follin, B., Hoeeg, C., Kousholt, B. S., Larsen, R. T., Grønhøj, C., Jakobsen, K. K., Rimborg, S., Fischer-Nielsen, A., Menon, J. M. L. & von Buchwald, C. *Systematic Reviews*. 2022. 11, 1, 72-.

National mapping of municipality-based rehabilitation services for patients recovering from COVID-19 in Denmark: a cross-sectional study
Bloomquist, K., Tang, L. H., Kjelsbak, S., Hansen, L. L. & Christensen, J. *International Journal of Therapy and Rehabilitation*. 2022. 29, 11s. 1-11.

Occupational therapy and physiotherapy interventions in palliative care: a cross-sectional study of patient-reported needs
Høgdal, N., Eidemak, I., Sjøgren, P., Larsen, H., Sørensen, J. & Christensen, J. *BMJ Supportive and Palliative Care*. 2022.

Olfactory and Gustatory Outcomes Including Health-Related Quality of Life 3-6 and 12 Months after Severe-to-Critical COVID-19: A SECURE Prospective Cohort Study
Arndal, E., Lebech, A-M., Podlekarava, D., Mortensen, J., Christensen, J., Rønsholt, F. F., Lund, T. K., Katzenstein, T. L. & von Buchwald, C. *Journal of Clinical Medicine*. 2022. 11, 20.

Physiotherapists' prognosis of 1-year outcome after lumbar spinal fusion - A prospective cohort study
Tegner, H., Garval, M., Rolving, N., Esbensen, B. A., Bech-Azeddine, R. & Henriksen, M., *Physiotherapy Theory and Practice*. 2022.s. 1-12.

Prevalence of bilateral vestibulopathy among older adults above 65 years on the indication of vestibular impairment and the association with Dynamic Gait Index and Dizziness Handicap Inventory
Piper, K. S., Juhl, C. B., Andersen, H. E., Christensen, J. & Søndergaard, K. *Disability and Rehabilitation*. 2022. 1-9.

Prospective surveillance for breast cancer-related arm lymphedema: a systematic review and meta-analysis
Rafn, B. S., Christensen, J., Larsen, A. & Bloomquist, K. *Journal of clinical oncology*. 2022. 40, 9, s. 1009-1026.

Psychometric Properties of the Danish Version of the Questionnaire Professionals' Attitudes towards Addressing Sexual Health (PA-SH-D)
Elnegaard, C. M., Christensen, J., Thuesen, J., Areskoug-Josefsson, K. & Gerbild, H. N. *Sexual Medicine*. 2022. 10, 4, s. 100527

Reducing fatigue following acquired brain injury: A feasibility study of high intensity interval training for young adults

Dornonville de la Cour, F. L., Bærentzen, M. B., Forchhammer, B., Tibæk, S. & Norup, A. *Developmental Neurorehabilitation*. 2022. 25, 5, s 349-360.

Rehabilitation Including Structured Active Play for Preschoolers With Cancer (RePlay)-Study Protocol for a Randomized Controlled Trial

Pouplier, A., Winther, H., Christensen, J., Schmidt-Andersen, P., Zhang, H., Frandsen, T. L., Schmiegelow, K., Fridh, M. K. & Larsen, H. B. *Frontiers in Pediatrics*. 2022. 10, s. 834512.

Relation of Pulmonary Diffusing Capacity Decline to HRCT and VQ SPECT/CT Findings at Early Follow-Up after COVID-19: A Prospective Cohort Study (The SECURe Study)

Katzenstein, T. L., Christensen, J., Lund, T. K., Kalhauge, A., Rønsholt, F., Podlekareva, D., Arndal, E., Berg, R. M. G., Helt, T. W., Lebech, A-M. & Mortensen, J. *Journal of Clinical Medicine*. 2022. 11, 19, 5687.

Return-to-work and rehabilitation needs in cardiac arrest survivors: an exploratory cross-sectional study

Christensen, J., Winkel, B. G., Eskildsen, S. J., Gottlieb, R., Hassager, C. & Wagner, M. K. *European Journal of Cardiovascular Nursing*. 2022.

Swallowing Exercise During Head and Neck Cancer Treatment: Results of a Randomized Trial

Hajdú, S. F., Wessel, I., Dalton, S. O., Eskildsen, S. J. & Johansen, C. *Dysphagia*. 2022. 37, 4, s. 749-762.

The Predictive Value of Fear Avoidance Beliefs for Outcomes Following Surgery for Lumbar Degenerative Disease: A Systematic Review and Best Evidence Synthesis

Van Bogaert, W., Tegner, H., Coppieters, I., Huysmans, E., Nijs, J., Moens, M., Goudman, L., Buyl, R. & Lundberg, M. *Pain Physician*. 2022. 25, 6, s. 441-457

The rehabilitation including structured active play (RePlay) model: A conceptual model for organizing physical rehabilitation sessions based on structured active play for preschoolers with cancer

Pouplier, A., Larsen, H. B., Christensen, J., Schmidt-Andersen, P., Winther, H. & Fridh, M. K. *Frontiers in Pediatrics*. 2022. 10, s. 980257

Ergoterapi og Fysioterapi i akut praksis, kap 9. Patienten på intensivafdeling skrevet af Mette Brøkner Hansen og Anne-Mette Tjørnelund (Ergoterapeut, Regionshospitalet, Horsens).

HJEMTAGNE FONDSBEVILLINGER

Børnecancerfonden har bevilliget 1.000.000 til projektet: Effects of In-tegrative Neuromuscular Training in Children and Adolescents with Cancer During Intense Treatment – a Randomized Controlled Trial. Jan Christensen var hovedansøger og Peter Schmidt-Andersen medansøger.

Elsass Fonden har bevilliget 2.735.850 kr til projektet: Multicenter set-up for early diagnosis of CP – Impact on General Movement Assessment and parental perspectives on early diagnosis. Part of the 'Cerebral Palsy- Early Diagnosis and Intervention Trial' (CP-EDIT). Christina Høi-Hansen var hovedansøger og Lene Weber medansøger.

Børnecancerfonden har bevilliget 900.000 som støtte til projektet: RePlay: Rehabilitering med lege- og bevægelsesaktiviteter for førskolebørn med kræft. Anna Pouplier var hovedansøger og Jan Christensen medansøger.

Kaptajn Aage Niensens Familiefond har bevilliget 30.000 kr til projektet. RePlay: Rehabilitering med lege- og bevægelsesaktiviteter for førskolebørn med kræft. An-na Pouplier var hovedansøger og Jan Christensen medansøger.

Helsefonden har bevilliget 300.000 kr til projektet: SaVe. Katrine Storm Piper var hovedansøger og Jan Christensen medansøger.

Danske Fysioterapeuters fond for forskning, uddannelse og praksisudvikling har bevilliget 67.000 kr til projektet: Sarkopeni og vertigo hos ældre med tyk- og endetarmskræft (SaVe) Katrine Storm Piper var hovedansøger og Jan Christensen medansøger.

Danske Fysioterapeuters fond for forskning, uddannelse og praksisudvikling har bevilliget 71.000 kr til projektet: The SaVe project: Sarcopenia and Vertigo in Aging Patients with Cancer. Katrine Piper var hovedansøger.

Rigshospitalets forskningspulje har bevilliget 2.175.000 kr til projektet: Sarkopeni og vertigo hos ældre med tyk- og endetarmskræft (SaVe). Katrine Storm Piper var hovedansøger og Jan Christensen medansøger.

Puljen til tværsektoriel kompetenceudvikling har bevilliget 75.000 kr til BYG BRO projekt "Tværsektoriel kompetenceudvikling i Acceptance and Commitment Therapy til patienter med amputation". Hovedansøger Britt Fausing.

Danske Fysioterapeuters Fond for Forskning, Uddannelse og Praksisudvikling Hovedområde Forskning har bevilliget 80.000 kr til projektet: Multicenter set-up for early diagnosis of CP – Impact on General Movement Assessment and parental perspectives on early diagnosis. Part of the 'Cerebral Palsy- Early Diagnosis and Intervention Trial' (CP-EDIT)

Helene Marckwards Fond har bevilliget 75.000 kr til projektet: Tidlig og effektiv genoptræning af synkefunktion hos personer med svær traumatisk hjerneskade. Hovedansøger Signe Janum Eskildsen

Familien Hede Nielsens Fond har bevilliget 15.000 til projektet: The effect of resistance training during chemotherapy treatment in patients with malignant lymphoma – the STAY STRONG TRIAL- a prospective randomized controlled trial. Hovedansøger Charlotte Nørregaard Grønset

Lundbeckpuljen til sundhedsfaglig forskning har bevilliget 300.000 til projektet: Tryk ved din ryg - Optimering af et rehabiliteringstiltag til patienter efter en stivgørende rygoperation. Ansøger Heidi Tegner.

ARTIKLER I FAGBLADE

Fysioterapeuten. Nr.8, 2022. Jeg håber, at vi kan udpege børn med CP langt tidligere” Lene Weber.

Fysioterapeuten nr. 4, 2022. Børn skal støttes, hvis de skal træne med svær kvalme. Peter Schmidt-Andersen.

Fysioterapeuten nr. 4, 2022. Sæt den faglige udvikling i system. Nora Holmestad-Bechmann.

Indenrigs nov. 2022. ” -Det er som, at jeg har efterladt noget dernede ” Tilde Randsborg.

Ergoterapeuten nr. 3, 2022. Fokus på en ting (Tema Supervision). Claus Friis.

Ergoterapi fagligt selskab: Børn og Unge. Sommernyhedsbrev, Juni 2022. Historier fra hverdagen – ergoterapi på neonatalafdelingen. Louise Lauesgaard, Kristine Mosegaard, Maja Christine Vorbeck.

Indenrigs, Marts. 2022. Vital Stim. May-Britt Hildursdottir og Louise Øllegaard.

Indenrigs, December 2022. Børneergoterapi. ”Hvem kan ikke lide sæbebobler?”. Kristine Mosegård og Maja Vorbeck.

ANDEN OUTREACH

Danske Fysioterapeuters fagkongres. Oral præsentation. Lytter vi til barnets stemme i fysio- og ergoterapi. Lene Weber.

54th SIOP conference. Poster presentation: Muscle Strength, Cardiorespiratory Fitness and Physical Performance in Children and Adolescents with Newly Diagnosed Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis, Schmidt-Andersen, P; Pouplier, A; Larsen, A; Stage, A; Müller, K; Larsen, HB; Christensen, J; Fridh, M

55th SIOP conference. Poster Presentation: Facilitators and Barriers that Influence Engagement in Exercise Intervention During the First Six Months of Treatment in Children and Adolescents with Cancer: A Qualitative Study, Schmidt-Andersen, P; Pouplier, A; Pedersen, NP; Müller, K; Christensen, J; Fridh, M.; Larsen, HB

Regionale symposium Forskning og udvikling. Oral præsentation. Tværsektoriel kompetenceudvikling i Acceptance and Commitment Therapy. Britt Frausing.

National Amputationskonference. Danske Bandagister og Netværk for Amputationsrehabilitering i Danmark. Oral præsentation. Tværsektoriel kompetenceudvikling i Acceptance and Commitment Therapy. Britt Frausing.

Bidrag til National klinisk retningslinje af langvarige non-maligne smerter muskuloskeletale smerter hos børn og børn 6-18 år. Karin Juel Hansen.

Danske fysioterapeuters fagkongres. Oral præsentation. Blodtrykstiligning under styrketræning ved moderat intensitet hos aortaopererede patienter – et observationsstudie. Rikke Gottlieb

The Transplant International 'Time to Move' Symposium, Leuven, Belgien. Oral præsentation. Staying away from the gym... Mechanical ventilation is no excuse! Barbara Bordignon

Regionalt symposium. Poster præsentation. Implementering af et blærekræftspecifikt præhabiliteringstilbud, et kvalitetsprojekt. Josephine Spellman og Rikke Gottlieb

Regionalt symposium. Poster præsentation. Tilbagevenden til arbejde og rehabiliteringsbehov hos hjertestopoverlevende. Rikke Gottlieb

Det regionale symposium. Poster præsentation. The effect of resistance training during chemotherapy treatment in patients with malignant lymphoma – the STAY STRONG TRIAL - a prospective randomized controlled trial. Charlotte Nørregaard Grønset

Regionalt symposium. Oral præsentation. Kvalificering af genoptræningsplaner for intensiv overlevende” og ”En retrospektiv evaluering af intermitterende Continuous Positive Airway Pressure behandling til patienter med covid-19. Mette Brøkner Hansen

Undervisning på Phd kurset Patient-reported outcomes in clinical health research på Københavns universitet. Jan Christensen.

Danske Fysioterapeuters Fagkongres. Oral præsentation. Geriatrik vestibulær rehabilitering. Katrine Storm Piper.

Årsmøde Dansk Selskab for Vestibulologi. Oral præsentation: Prævalens af bilateral vestibulopati blandt ældre over 65 år mistænkt for vestibulær dysfunktion og associationen med Dynamic Gait Index og Dizziness Handicap Inventory. Katrine Storm Piper.

Symposium for forskning og udvikling i fysio- og ergoterapi i Region Hovedstaden. Oral præsentation. Mobiliseringsprojektet. 2022 Katrine Storm Piper.

Årsmøde Dansk Selskab for Geriatri. Posterpræsentation. The SaVe Project - Sarcopenia and Vertigo in Aging Patients with Cancer. Katrine Storm Piper.

18th EuGMS Congress. Posterpræsentation. Prevalence of Bilateral Vestibulopathy among Older Adults above 65 Years on the Indication of Vestibular Impairment and the Association with Dynamic Gait Index and Dizziness Handicap Inventory. Katrine Storm Piper.

18th EuGMS Congress. Posterpræsentation. Occupational therapy and physiotherapy interventions in palliative care: a cross-sectional study of patient-reported needs. Jan Christensen

18th EuGMS Congress. Posterpræsentation. Physical activity monitors to enhance amount of physical activity in older adults. Jan Christensen

Generalforsamling Dansk Selskab for Neurologisk Fysioterapi. Deltagelse i ekspertpanel vedr. genoptræning af armfunktion efter stroke. Kamilla Kildegaard Kristiansen.

Byg Bro projekt: Tværsektoriel Workshop om måleredskaber i neurorehabilitering, Planområde Syd. Planlægning og facilitering. Kamilla Kildegaard Kristiansen.

2 dages undervisning i Sønderborg Sundhedscenter. Neuroplasticitet, motorisk kontrol og evidensbaseret praksis. Ivana Bardino, Gitte Fannike og Rune Stolzenback Sønderkær

Undervisning af fysio- og ergoterapeuter i medicinsk gruppe, Hvidovre Hospital. Den neurologiske patient med svære kognitive- og perceptionsmæssige problematikker. Kamilla Kildegaard Kristiansen.

Webinar i regi af Danske Fysioterapeuter og Ergoterapeut Foreningen. Model for Faglig Ledelse og Kompetenceudvikling. Peter Vogele, Rikke Holst, Marin Oxfeldt og Nora Holmestad-Bachmann

Danske fysioterapeuters fagkongres. Oral præsentation. Model for Faglig Ledelse og Kompetenceudvikling Martin Oxfeldt og Nora Holmestad-Bachmann.

Danske fysioterapeuters fagkongres.. Oral præsentation. Forudsætninger for rehabilitering. Hvordan arbejder vi i praksis med plasticitet og får givet ejerskab for selvtræning til den enkelte, Ivana Bardino Novosel.

Danske fysioterapeuters fagkongres. Workshop - Neuroplastiske principper omsat i praktisk træning af den neurologiske patient, Mirek Warzecha.

ERGO 22. National ergoterapifaglig konference. Implementering af Fiberoptisk Endoskopi - Evaluering af Synkefunktion (FEES) på Rigshospitalet. Oral præsentation. Signe Janum Eskildsen og Rikke Holst Jensen.

ERGO 22. National ergoterapifaglig konference. Hjertestopoverlevende - styrket sammenhæng i patientforløbet med ADL vurdering inden udskrivelse. Oral præsentation. Louise Øllegaard og Kate Allen Christensen.

ERGO 22. National ergoterapifaglig konference. ADL evne og kognition hos patienter med COVID-19 ved udskrivelse og 3 måneders opfølgning. Oral præsentation. Kate Allen Christensen.

ERGO22. Oral præsentation. Implementering af Fiberoptisk Endoskopisk Evaluering af Synkefunktion (FEES) på Rigshospitalet v/ Rikke Holst Jensen og Signe Janum Eskildsen.

ERGO22. Oral præsentation. Hvilke behandlingsmetoder er undersøgt i litteraturen omkring genoptræning af dysfagi hos patienter med moderat til svær hjerneskade? – Scoping review v/ Signe Janum Eskildsen

ERGO22. Oral præsentation. Early rehabilitative intervention to improve swallowing ability in weaning from tracheal tube following severe traumatic brain injury – National research v/ Signe Janum Eskildsen

Oplæg til årsmødet i Dansk Selskab for Dysfagi. September 2022. Specialiseret genoptræning til patienter med Øre-Næse-Hals problematikker. Oral præsentation. May-Britt Hild-ursdottir og Louise Øllegaard.

Ergo- og fysioterapeutisk symposium, Region H. Oktober 2022. ADL evne og kognition hos patienter med COVID-19 ved udskrivelse og 3 måneders opfølgning. Oral præsentation. Kate Allen Christensen.

Ergo- og fysioterapeutisk symposium, Region H. Oktober 2022. Implementering af supervision og feedback. Lisette Dolling og Kate Christensen.

4th International F.O.T.T.® Symposium. Learning in F.O.T.T. Oral posterpresentation. Scoping review to identify and map non-pharmacological, not-surgical treatments for dysphagia following moderate to severe acquired brain injury. Signe Janum Eskildsen.

Ergoterapifagligt Selskab for Dysfagi. Temadag. International Dysphagia Diet Standardisation Initiative (IDDSI) – Dansk oversættelse. Signe Janum Eskildsen

POPULÆR VIDENSKABELIG FORMIDLING

ABC (Australian Broadcast Corporation). 7. februar 2022. The effect of fitness tech on your physical activity. Link:

<https://www.abc.net.au/radionational/programs/healthreport/the-effect-of-fitness-tech-on-your-physical-activity/13741770>

Tv2 News: 29. januar 2022. Motionsvaner. Ny Dansk forskning viser, at fysiske aktivitetsmålere, såsom skridttællere, har en markant effekt på, hvor aktive folk er.

TV2.dk. 29. januar 2022. Vi bevæger os mere, hvis vi har skridttællere, viser nyt stort studie. Link: <https://nyheder.tv2.dk/samfund/2022-01-29-vi-bevaeger-os-mere-hvis-vi-har-skriddtaellere-viser-nyt-stort-studie>

Rigshospitalet. LinkedIn. 31. januar 2022. Du bevæger dig mere når du bliver målt.

Adskillige medier fra Europa, Nord- og Sydamerika, Asien, og Australien har endvidere beskrevet fundene fra artiklen 'Effectiveness of physical activity monitors in adults: systematic review and meta-analysis'.

Lungeforeningens "fit for fight". Oral præsentation. 30 års jubilæum for lungetransplantation i Danmark. Barbara Bordignon

Oplæg for Invictus Games deltagere. Forebyggelse af idrætsskader. Nicklas Giver.