

業 績 目 録 (令和3年)

大学院科目名 リハビリテーション医学

(A-a) 英文著書

なし

(A-b) 和文著書

- 1 総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村 健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深浦順一, 野坂利也: 総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト, 金芳堂, 京都, 2021.
- 2 総編集 久保俊一, 佐伯 覚 編集 三上靖夫, 高岡 徹, 中村 健: 社会活動支援のためのリハビリテーション医学・医療テキスト, 医学書院, 東京, 2021.
- 3 沢田光思郎: リハビリナース, Vol. 14, No. 6, メディカ出版, 大阪, 2021.
- 4 三上靖夫, 佐浦隆一: 第1部 総論 3. リハビリテーション治療の概要 (総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深浦順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp32-34, 2021.
- 5 三上靖夫, 佐浦隆一: 第1部 総論 4. リハビリテーション医学・医療に必要な基礎医学, 評価・検査 (診断) (総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深浦順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp19-31, 2021.
- 6 坂野元彦, 河崎 敬: 第1部 総論 8. 義肢装具療法 (総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深浦順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp136-159, 2021.
- 7 佐々木祐介, 三上靖夫: 第1部 総論 16. 福祉用具・環境調整 (総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深浦順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp256-265, 2021.
- 8 佐々木祐介, 三上靖夫: 第1部 総論 17. 社会的支援 (法律) (総合力がつくリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集

- 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深甫順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp266-276, 2021.
- 9 河崎 敬: 第2部 各論 10. 腎疾患・内分泌代謝性疾患 (総合力がつくりハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深甫順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp486-496, 2021.
 - 10 坂野元彦, 河崎 敬: 第2部 各論 11. 周術期・ICU (総合力がつくりハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 田島文博 編集 安保雅博, 三上靖夫, 佐浦隆一, 中村健, 武久洋三, 斉藤正身, 半田一登, 中村春基, 深甫順一, 野坂利也), 金芳堂, 京都: pp497-513, 2021.
 - 11 久保俊一, 三上靖夫: I. 「社会での活動」を促進するために! 1. 「社会での活動」におけるリハビリテーション医学・医療の役割 (社会活動支援のためのリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 佐伯覚 編集 三上靖夫, 高岡 徹, 中村 健), 医学書院, 東京: pp2-8, 2021.
 - 12 河崎 敬, 田島文博: III. 障害者とスポーツ 1. 歴史と意義 (社会活動支援のためのリハビリテーション医学・医療テキスト (総編集 久保俊一, 佐伯 覚 編集 三上靖夫, 高岡 徹, 中村 健), 医学書院, 東京: pp74-77, 2021.
 - 13 三上靖夫, 新庄浩成: 第2章 病棟における認知症の身体合併症対応のポイント 2. 大腿骨近位部骨折 (スペシャリストが教える 認知症を合併している患者の診かた, 関わり方 (成木 迅, 谷向 仁), 新興医学出版社, 東京: pp55-61, 2021.
 - 14 西郊靖子, 三上靖夫: I. リハビリテーション医学・医療と脳血管障害の概要 9. 脳血管障害に対するリハビリテーション医療の現状 (脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト (久保俊一, 安保雅博), 医学書院, 東京: pp22-24, 2021.
 - 15 河崎 敬, 三上靖夫: I. リハビリテーション医学・医療と脳血管障害の概要 10. 脳血管障害に対するリハビリテーション専門職・歯科医師・産業医 (脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト (久保俊一, 安保雅博), 医学書院, 東京: pp25-28, 2021.
 - 16 前田博士, 伊藤倫之, 三上靖夫: V. リハビリテーション診断 11. ADL・手段的 ADL の障害 (脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト (久保俊一, 安保雅博), 医学書院, 東京: pp131-134, 2021.
 - 17 藤井良憲, 三上靖夫: V. リハビリテーション診断 12. QOL の障害 (脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト (久保俊一, 安保雅博), 医学書院, 東京: pp136-138, 2021.
 - 18 沢田光思郎, 三上靖夫: VII. 回復期におけるリハビリテーション治療 9. 回復期の

リハビリテーション治療-装具療法-脳血管障害のリハビリテーション医学・医療テキスト (久保俊一, 安保雅博), 医学書院, 東京: pp244-248, 2021.

- 19 河崎 敬: 10. 運動器リハビリテーション10. 介護保険の仕組み (今日の整形外科治療指針 第8版 (土屋弘行, 紺野慎一, 田中康仁, 田中 栄, 岩崎倫政, 松田秀一), 医学書院, 東京: pp367-368, 2021.
- 20 三上靖夫: 21. 腰・仙椎部の疾患 腰部脊柱管狭窄症 (今日の整形外科治療指針 第8版 (土屋弘行, 紺野慎一, 田中康仁, 田中 栄, 岩崎倫政, 松田秀一), 医学書院, 東京: pp697-699, 2021.
- 21 三上靖夫: III. がんロコモ治療に必要な運動器障害の知識 2. 神経学的所見の評価 (チーム医療のためのがんロコモハンドブック (編集 ロコモチャレンジ! 推進協議会 がんロコモワーキンググループ 酒井良忠, 緒方直史), 総合医学社, 東京: pp144-151, 2021.
- 22 白石裕一, 三上靖夫, 的場聖明: 5. 心臓リハ各論 5. ペースメーカー, ICD または CRT-D 装着 (心臓リハビリテーショングリーンノート (上月正博), 中外医学社, 東京: pp145-150, 2021.

(B-a) 英文総説

なし

(B-b) 和文総説

- 1 新井祐志, 中川周土, 三上靖夫: 【膝関節リハビリテーション診療マニュアル】膝伸展機構障害に対するリハビリテーション治療. MED REHABIL 258: 23-29, 2021.
- 2 新井祐志, 中川周土, 三上靖夫: 【人工膝関節再置換術のテクニックを磨く】人工膝関節再置換術後のリハビリテーション診療, Orthopaedics 34, 59-65, 2021.
- 3 白石裕一, 的場聖明, 三上靖夫: 【DVT とリハビリテーション医療】上肢の深部静脈血栓症とリハビリテーション治療, Jpn J Rehabil Med 7, 745-751, 2021.
- 4 白石裕一, 的場聖明, 三上靖夫: 【高齢者リハビリテーションの羅盤- 治し, 支える医療の実践】高齢心不全患者に対するの包括的心臓リハビリテーション, Jpn J Rehabil Med 30, 1384-1393, 2021.
- 5 三上靖夫: 【高齢者の脊椎手術と周術期ケア】高齢者に対する脊椎手術後のリハビリテーション治療, LocoCure 7, 227-232, 2021.
- 6 沢田光思郎, 三上靖夫: カンファレンスをどうしていますか? (第3回) 大学附属病院におけるカンファレンス, 総合リハ 49, 313-317, 2021.
- 7 沢田光思郎, 三上靖夫: 脳卒中に対するリハビリテーション診療アップデート, 京府医大誌 30, 823-833, 2021.
- 8 上條義一郎, 指宿立, 伊藤倫之, 河崎敬, 田島文博: 【パラスポーツ・メディシン入門】

暑熱環境におけるパラスポーツ競技 パラスポーツ選手のための暑熱対策
和歌山県立医科大学のパラ陸上選手への取り組み, 臨床整形外科 56, 65-
69, 2021

- 9 前田博士, 池田 巧, 榎本卓真, 加藤昌暉, 西田朋子, 山崎泰志, 菱川法和, 中川圭介, 蛭子拓真, 大橋鈴世, 奥田求己, 高橋孝多, 清水直人, 宮本啓江, 三上靖夫: ウェルウォーク WW-1000 を用いた多施設間での共同研究, 京都リハビリテーション医学会会誌 7, 42-45, 2021.
- 10 藤井 俊, 沢田光思郎: 【新人・異動スタッフ必読! 入院~退院までの流れがわかる! 回復期リハ病棟 みるこ と・やること看護スケジュール帳】疾患・障害 みるこ と・やることポイント: 廃用症候群, リハビリナース 14, 243-249, 2021.
- 11 菱川法和: Foot orthosis treatment improves physical activity but not muscle quantity in patients with concurrent rheumatoid arthritis and sarcopenia, 京府医大誌 130, 421-422, 2021.

(C-a) 英文原著

- 1 Fujii Y, Nakagawa S, Arai Y, Inoue H, Kan H, Hino M, Kaihara K, Mikami Y Clinical outcomes after medial patellofemoral ligament reconstruction: an analysis of changes in the patellofemoral joint alignment. *Int Orthop*, 45: 1215-1222, 2021. (IF= 3.479)
- 2 Hishikawa N, Toyama S, Sawada K, Kawasaki T, Ohashi S, Ikoma K, Tokunaga D, Mikami Y Foot orthosis treatment improves physical activity but not muscle quantity in patients with concurrent rheumatoid arthritis and sarcopenia. *Mod Rheumatol*, 31: 997-1003, 2021. (IF= 3.023)
- 3 Itsuji T, Tonomura H, Ishibashi H, Mikami Y, Nagae M, Takatori R, Tanida T, Matsuda KI, Tanaka M, Kubo T Hepatocyte growth factor regulates HIF-1 α -induced nucleus pulposus cell proliferation through MAPK-, PI3K/Akt-, and STAT3-mediated signaling. *J Orthop Res*, 39: 1184-1191, 2021. (IF= 3.494)
- 4 Kanata Y, Ito T, Yoshida T, Koyama T, Mikami Y, Domen K Prosthetic walking after bilateral transfemoral amputation in a patient with dilated cardiomyopathy a case report, *Prosthet Orthot Int*, doi: 10.1097/PXR.000000000000081, 2021. (IF= 1.895)
- 5 Miyakoshi N, Suda K, Kudo D, Sakai H, Nakagawa Y, Mikami Y, Suzuki S, Tokioka T, Tokuhiko A, Takei H, Katoh S, Shimada Y A nationwide survey on the incidence and characteristics of

traumatic spinal cord injury in Japan in 2018, Spinal Cord, 59: 626-634, 2021. (IF= 2.772)

(C-b) 和文原著

- 1 尾崎友香, 菱川法和, 今井幸恵. コンピュータ制御脚継手 (Genium) を使用した片脚大腿切断患者に対する昇段練習の工夫, 理療ジャーナル, 55: 479-483, 2021.
- 2 城戸優充, 生駒和也, 牧 昌弘, 大橋鈴世, 三上靖夫, 高橋謙治. Charcot-Marie-Tooth 病 2E における経時的な下腿MR 画像評価, Jpn J Rehabil Med, 58 (7) : 837-841, 2021.
- 3 城戸優充, 生駒和也, 外園泰崇, 牧 昌弘, 大橋鈴世, 高橋謙治: アスリートの足関節後方インピンジメント症 候群に対する鏡視下手術成績 両側同時手術と片側手術との比較, 日足の外科会誌, 42 (1) : 65-68, 2021.
- 4 外園泰崇, 城戸優充, 今井 寛, 牧 昌弘, 大橋鈴世, 生駒和也, 高橋謙治: 有限要素解析を用いた外側支柱延長術における骨延長量の検討, 日足の外科会誌, 42 (1) : 129-132, 2021.
- 5 谷口大吾, 生駒和也, 牧 昌弘, 城戸優充, 原 佑輔, 大橋鈴世: 難治性の足底腱膜炎に対する漢方治療の経験, 日東洋医誌, 72 (2) : 153-158, 2021.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

1. 三上靖夫. 教育講演 リハビリテーション医学・医療に整形外科が果たしてきた役割. 第136 回中部日本整形外科学会災害外科学会学術集会, 2021, web
2. 三上靖夫. 教育講演 高齢者の脊椎椎体骨折を極める～成書に書かれていないリハビリテーション診療のコツ～, 第58回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021, 京都.
3. 大橋鈴世. 教育講演 リハビリテーション医学研究発表のための伝わるスライドデザイン基本ルール, 第58回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021, 京都
4. 大橋鈴世. 教育講演 ここからはじめる「足」の診かた, 令和3年度京都府リハビリテーション教育センター第17回座学研修会, 2021, 京都.
5. 沢田光思郎. 教育講演 多職種で支える地域包括ケア, 第22回船橋市地域リハビリテーション研究大会, 2021, Web.
6. 三上靖夫. 教育講演 地域包括ケアシステムのなかでリハビリテーション医療に期待される役割, 第5回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会, 2021, 名古屋.
7. 沢田光思郎. 教育講演 脳卒中回復期の下肢装具療法, 第5回日本リハビリ

テーション医学会秋季学術集会, 2021, 名古屋.

8. 三上靖夫. 特別講演 全日本柔道連盟の新型コロナ感染症対策, 第8回柔道医科学研究会, 2021, Web.

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 三上靖夫: 柔道での感染症防止対策, シンポジウム, 競技団体における感染症防止対策等について, 令和2年度日本スポーツ協会加盟団体スポーツドクター代表者協議会, 2021, Web.
- 2 白石裕一, 的場明, 三上靖夫: 不整脈を合併する患者におけるリハビリテーション医療, シンポジウム, 心疾患を合併症に有する患者の急性期～回復期～在宅リハビリテーション医療を考える, 第58回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021, 京都.
- 3 河崎敬, 三上幸夫, 幸田剣, 西村行秀, 三上靖夫, 田島文博, 久保俊一: 疾患別リハビリテーションから介護保険のリハビリテーションへの移行の実態 アンケート調査より, シンポジウム, 介護領域における生活期リハビリテーションのエビデンスと疾患別リハビリテーションから生活期リハビリテーションへの一貫したリハビリテーション手法の確立, 第58回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2021, 京都.
- 4 大橋鈴世, 沢田光思郎, 牧昌弘, 生駒和也, 三上靖夫: リハビリテーション診療に必要な靴, シンポジウム, 変わらない靴選び 変わる靴選び, 第35回日本靴医学会学術集会, 2021, Web.
- 5 細川俊浩, 生駒和也, 牧昌弘, 今井寛, 城戸優充, 外園泰崇, 大橋鈴世, 高橋謙治: 外反母趾における第2, 3足根中足関節症と第1足根中足関節不安定性との関連についての検討, 第46回日本足の外科学会学術集会, 2021, 東京.
- 6 城戸優充, 生駒和也, 外園泰崇, 細川俊浩, 牧昌弘, 大橋鈴世, 高橋謙治: 外反母趾と扁平足の関連について, シンポジウム, 外反母趾の病態を知る～ここまで分かった! 最新知見～, 第46回日本足の外科学会学術集会, 2021, 東京.
- 7 牧昌弘, 生駒和也, 城戸優充, 外園泰崇, 原佑輔, 細川俊浩, 大橋鈴世, 高橋謙治: 距骨骨軟骨損傷における足関節不安定症の影響, シンポジウム, 距骨骨軟骨損傷の最新の知見を学ぶ～もう迷わない!～, 第46回日本足の外科学会学術集会, 2021, 東京.
- 8 菱川法和, 遠山将吾, 沢田光思郎, 河崎敬, 西郊靖子, 横関恵美, 大橋鈴世, 徳永大作, 三上靖夫: 関節リウマチのサルコペニア予防・治療を再考する一理学療法士の立場から一, シンポジウム, 関節リウマチの外来リハビリテーション医療, 第36回日本臨床リウマチ学会, 2021, 富山.

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Hishikawa N, Toyama S, Sawada K, Kawasaki T, Nishioka Y, Ohashi S, Ikoma K, Tokunaga D, Mikami Y: Relationship between sarcopenia and physical activity in patients with rheumatoid arthritis-associated foot impairment: an accelerometer study, 23rd Asia-Pacific League of Associations for Rheumatology Congress, 2021. Aug 28-31; Kyoto

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 350 万円

公的助成

代表（総額）・小計 160 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 平成 30～令和 3 年度
サルコペニアを可視化する—拡散テンソル法を用いた骨格筋の機能描出—
助成金額 40 万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 令和元～3 年度
姿勢からみる高齢者の活動—京丹後長寿コホート研究—
助成金額 50 万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C） 令和元～3 年度
リハビリテーションの質を可視化する—健康長寿に向けた負荷量見える化
の試み— 助成金額 70 万円

分担・小計 80 万円

- 1 厚生労働省科学研究費補助金厚生労働行政推進調査事業 令和 2～4 年度
要介護者に対する疾患別リハビリテーションから維持期・生活期リハビリ
テーションへの一貫したリハビリテーション手法の確立研究
助成金額 80 万円

財団等からの助成

代表（総額）・小計 110 万円

- 1 公益財団法人フランスベッド・メディカルケアホーム研究・助成財団 研究助成
令和 3 年度 回復期リハビリテーション病院入院患者の三次元加速度計を使用し
た身体活動量測定 助成金額 50 万円

2 公益財団法人フランスベッド・メディカルケアホーム研究・助成財団 研究助成
令和3年度 サルコペニアを合併した高齢関節リウマチ患者に対する在宅で可能な低強度運動プログラムの開発 助成金額 50万円

3 公益財団法人日本リウマチ財団 国際学会におけるリウマチ性疾患調査・研究発表に対する助成 令和3年度 Relationship between sarcopenia and physical activity in patients with rheumatoid arthritis-associated foot impairment: an accelerometer study. 助成金額 10万円