

2022年（令和4年） 研究業績

講座名：リハビリテーション医学

所属長名：藤原 俊之

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1		Koshiro Haruyama; Michiyuki Kawakami; Ichiro Miyai; Shuko Nojiri; Toshiyuki Fujiwara. COVID-19 pandemic and the international classification of functioning in multiple system atrophy: a cross-sectional, nationwide survey in Japan, Scientific Reports, 2022;12(1):14163	
英文原著	2		Y Hayashi, K Yamazaki, K Takeda, S Ueda, S Mikawa, K Hatori, K Honaga, T Takakura, A Hayashi, T Fujiwara. NeuroRehabilitation., 2022;50(4):409-416.	
英文原著	3		Ishiwatari M, Tani M, Isayama R, Honaga K, Hayakawa M, Takakura T, Tanuma A, Kurosu A, Hatori K, Wada F, Fujiwara T: Prediction of gait independence using the trunk impairment scale in patients with acute stroke. Ther Adv Neurol Disord 15: 1-9, 2022	
英文原著	4		Kunieda Y, Arakawa C, Yamada T, Koyama S, Suzuki M, Ishiyama D, Yamada M, Hirokawa R, Matsuda T, Nio S, Adachi T, Hoshino H, Fujiwara T: Effect of simultaneous dual-task training on regional cerebral blood flow in older adults with amnesic mild cognitive impairment. Current Alzheimer Research 19: 458-468, 2022.	
英文原著	5		Kamimoto T, Kawakami M, Morita T, Miyazaki Y, Hijikata N, Akimoto T, Tsujikawa M, Honaga K, Suzuki K, Kondo K, Tsuji T. Effects of the COVID-19 Pandemic on Physical Function of Community-Dwelling People with Disabilities in Japan. Int J Environ Res Public Health. 2022 Oct 2;19(19):12599. doi:10.3390	
英文原著	6		Kamimoto T, Shindo K, Shimomura T, Akimoto T, Yamada T, Mori N, Nakao K, Tsujikawa M, Honaga K, Kutsuna T, Hiramatsu K, Kondo K, Liu M. Relationship between initial nutritional status and functional independence measures at discharge in subacute stroke. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 Nov;31(11):106754. doi: 10.1016	
英文原著	7		Shinohara Y, Wakaizumi K, Ishikawa A, Ito M, Hoshino R, Tanaka C, Takaoka S, Kawakami M, Tsuji O, Fujisawa D, Fujiwara T, Tsuji T, Morisaki H, Kosugi S: Improvement in disability mediates the effect of self-efficacy on pain relief in chronic low back pain patients with exercise therapy. Pain Research and Management 2022: 42031388.10115520224203138, 2022	
英文原著	8		Ito D, Kawakami M, Ishii R, Tsujikawa M, Honaga K, Kondo K, Tsuji T. Cognitive function is associated with home discharge in subacute stroke patients: a retrospective cohort study. BMC Neurol. 2022 Jun 13;22(1):219. doi:10.1186	
英文原著	9		Kumagai M, Otaka Y, Yoshida T, Kitamura S, Ushizawa K, Mori N, Matsuura D, Honaga K, Kondo K, Shimizu E. Cumulative Risk And Associated Factors For Fall-Related Fractures In Stroke Survivors After Discharge From Rehabilitation Wards: A Retrospective Study With A 6-Year Follow-Up. J Rehabil Med. 2022 Jun 29; 54: jrm00294. doi: 10.2340	
英文原著	10		Tomioka Y, Tohyama T, Honaga K, Kawakami M, Kondo K, Tsuji T. Effects of Galvanic Vestibular Stimulation on Subjective Visual Vertical and Sitting Balance in Patients with Stroke. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2022 May;31(5):106430. doi: 10.1016	
英文原著	11		Honaga K, Mori N, Akimoto T, Tsujikawa M, Kawakami M, Okamoto T, Sakata Y, Hamano H, Takeda Y, Kondo K. Investigation of the Effect of Nutritional Supplementation with Whey Protein and Vitamin D on Muscle Mass and Muscle Quality in Subacute Post-Stroke Rehabilitation Patients: A Randomized, Single-Blinded, Placebo-Controlled Trial. Nutrients. 2022 Feb 6;14(3):685. doi:10.3390	
英文原著	12		Honaga K, Otaka Y, Kaji K, Sakata Y, Hamano H, Nakamura H, Kondo K. Effects of Citrus depressa Hayata Fruit Extract on Thigh Muscles Mass and Composition in Subacute Stroke Patients: A Double-Blind, Randomized, Controlled Pilot Trial. J Integr Complement Med 28: 391-398, 2022	
英文原著	13		Sato K, Hokari Y, Kitahara E, Izawa E, Hatori K, Honaga K, Oyama G, Hatano T, Iwamuro H, Umemura A, Shimo Y, Hattori N, Fujiwara T: Short-term motor outcomes in Parkinson's disease after subthalamic nucleus deep brain stimulation combined with post-operative rehabilitation: A pre-post comparison study. Parkinson's Disease 2022: 84486388.10115520228448638, 2022.	
英文原著	14		Ueda S, Aoki H, Yasuda Y, Nishiyama A, Hayashi Y, Honaga K, Akira T, Takakura T, Kurosu A, Hatori K, Hayashi A, Fujiwara T: The MMT of Elbow Flexion and the AFE Predict Impairment and Disability at 3 Weeks in Patients With Acute Stroke. Frontiers in Neurology : .10338920228318, 2022. . Frontiers in Neurology : .10338920228318, 2022.	

英文原著	15		Takahashi Y, Kawakami M, Mikami R, Nakajima T, Nagumo T, Yamaguchi T, Honaga K, Kondo K, Ishii R, Fujiwara T, Liu M: Relationship between spinal reflexes and leg motor function in sub-acute and chronic stroke patients. Clinical Neurophysiology 138: 74-83, 2022	
英文原著	16		Keisuke Yamaguchi, Chika Kawabe-Ishibashi, Shie Iida, Takayuki Saito, Tomokazu Takakura, Successful management of segmental zoster paresis on the upper arm with temporally burst spinal cord stimulation, J Anesth, 2022 Apr;36(2):323-326.	
区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文原著	1		春山 幸志郎, 川上 途行, 宮井 一郎, 藤原 俊之. COVID-19パンデミックが脊髄小脳変性症および多系統萎縮症患者の心身機能・活動・参加に及ぼす影響. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 59(7):714-724. 2022	
区分	番号		全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文総説	1		阿瀬寛幸, 補永薫, 谷真美, 藤原俊之. Virtual Reality (VR) を用いた上肢リハビリテーション, MB Medical Rehabilitation, 2022; 278: 21-27	
和文総説	2		高橋 哲也, 森沢 知之, 齊藤 正和, 北原 エリ子, 藤原 俊之. 【運動耐容能を考える】トレーニングの実際とエビデンス 筋力トレーニング・呼吸筋トレーニング. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 59(1): 52-59. 2022	
和文総説	3		藤原 俊之. 【最新臨床脳卒中学(第2版)上-最新の診断と治療-】リハビリテーション 急性期. 日本臨床 80巻増刊1 最新臨床脳卒中学(上). 599-604. 2022	
和文総説	4		補永 薫. 【脳卒中のリハビリテーション治療-新ガイドラインに基づく臨床実践-】リハビリテーション治療の阻害因子に対する治療の進歩と実践. 総合リハビリテーション 50(3): 265-269. 2022	
和文総説	5		藤原 俊之. 【リハビリテーション治療に活かす非侵襲的神経刺激法 Up-To-Date】歩行障害に対する経皮的脊髄電気刺激. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 59(5): 467-471. 2022	
和文総説	6		山口 智史, 松田 雅弘, 春山 幸志郎, 高橋 容子, 藤野 雄次, 眞壁 寿, 藤原 俊之. 【リハビリテーション治療に活かす非侵襲的神経刺激法 Up-To-Date】シーターバースト刺激. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine 59(5): 496-502. 2022	
和文総説	7		佐藤和命, 神経難病とリハビリ, 難病と在宅ケア, 2022; 28(8): 35-38.	
和文総説	8		田沼明, AYA世代に対するがんのリハビリテーション医療 リハビリテーション科医師の立場から, MED REHABIL; 277: 39-45	
区分	番号		全著者名,書籍名,出版社名,出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1		寺門厚彦, 理学療法士のための足病変知識Q&A, 医歯薬出版株式会社, 2022年, 116-119,122-123	
和文著書	2		谷真美, 橈骨神経麻痺. リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022年, p203-204	
和文著書	3		補永 薫. 脳卒中. リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022年, p1-8, p15--16, p30-33	
和文著書	4		高倉 朋和. 外傷性脳損傷. リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022年, p34-42	
和文著書	5		伊澤奈々, 佐藤和命. パーキンソン病および関連疾患. リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022年, p43-52	
和文著書	6		田沼明, リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022, 351-354	

和文著書	7	田沼明, リハビリテーション診療クリニカルガイド, 南山堂, 2022, 355-357	
和文著書	8	田沼明, 疾患別嚥下障害, 医歯薬出版, 2022, 72-76	
和文著書	9	田沼明, がん支持療法テキストブック サポートケアとサバイバーシップ, 金原出版, 2022, 49-50	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	林祐介, 加藤雅之, 見川彩子, 羽鳥浩三. 術中膝窩動脈損傷に伴い血行再建術と創外固定術が施行された人工膝関節全置換術後の一症例の理学療法経過. 第10回 日本運動器理学療法学会学術大会. Web開催. 2022年9月24日	
国内学会発表	2	林祐介, 山崎皓太, 小松慎弥, 山本尚明, 小林優介, 斎藤哲平, 加藤雅之, 見川彩子, 羽鳥浩三, 藤原俊之. 脳卒中重度歩行障害例の長下肢装具下での歩行特徴の変化-短下肢装具移行群と長下肢装具離脱困難群の比較-. 第20回 日本神経理学療法学会学術大会, 大阪, 2022年10月16日	
国内学会発表	3	早坂 さち, 藤原 俊之, 羽鳥 浩三. パーキンソン病での経時的反復測定による最大舌圧およびその時間的推移についての臨床的研究. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月5日	
国内学会発表	4	渡部 幸司, 北原 エリ子, 亀山 啓博, 望月 正道, 山崎 優太, 福井 里佳, 藤原 俊之.入院時低栄養状態で歩行獲得と経口摂取に時間を要したCOVID-19重症例の一例. 入院時低栄養状態で歩行獲得と経口摂取に時間を要したCOVID-19重症例の一例. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月6日	
国内学会発表	5	大槻 暁, 黒須 昭博, 藤原 俊之. Modified Motor Assessment Scaleを使用した脳卒中患者の重症度別機能回復経過の調査. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月6日	
国内学会発表	6	田沼 明, 杉原 進介, 伏屋 洋志, 中田 英二, 辻 哲也. AMED外来がんリハビリテーションプログラムの開発に関する研究班・乳がんグループの研究進捗報告. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月4日	
国内学会発表	7	山口 敬介, 高倉 朋和, 井関 雅子, 会田 記章. 運動器慢性疼痛に対するリハビリテーション医療の問題点と今後の展望 大学病院でのリハビリテーション医療導入の課題と展望. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月5日	
国内学会発表	8	前田 護友, 補永 薫, 横井 謙一郎, 諫山 玲名, 村上 悠平, 伊澤 奈々, 藤原 俊之. Neurolymphomatosis疑いによる進行性の末梢神経障害に対してリハビリテーション治療を行った経験. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月25日	
国内学会発表	9	谷 真美, 補永 薫, 横井 謙一郎, 西川 美由希, 村上 悠平, 杉田 之宏, 藤原 俊之. 回復期リハビリテーション病院での脳卒中片麻痺に対するHANDS protocolの効果の検討 無作為化比較試験. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月24日	
国内学会発表	10	高倉 朋和, 田崎 友理佳, 補永 薫, 藤原 俊之. 2型糖尿病患者における骨格筋量、筋力、認知機能、血糖コントロールに関する調査. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月24日	
国内学会発表	11	諫山 玲名, 補永 薫, 服部 信孝, 藤原 俊之. Parkinson病患者における下肢伸展peak torqueと歩行、ADLの関係. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月25日	
国内学会発表	12	Isayama R, Jegatheeswaran G, Vesia M, Udupa K, Elahi B, Gunraj C, Cardinali L, Farne A, Chen R. Rubber Hand Illusion Revealed Parieto-motor Dysfunction in Parkinson's Disease. 第63回神経学会 東京 2022年5月19日	
国内学会発表	13	高倉朋和、國枝陽太、秋葉ちひろ、藤原俊之、宮嶋雅一. 特発性正常圧水頭症患者のタップテスト前後におけるshort-latency afferent inhibition (SAI)変化. 第23回日本正常圧水頭症学会. 千葉. 2022年6月18日	
国内学会発表	14	石渡 正浩, 回復期脳卒中患者における歩行自立度の予後予測~Trunk Impairment Scaleを用いたカットオフ値の検討~, 第20回 日本神経理学療法学会 学術大会, 大阪国際会議場, 2022年10月15日	
国内学会発表	15	山崎 優太, 望月 正道, 亀山 啓博, 渡部 幸司, 北原 エリ子, 森沢 知之, 松下 靖志, 比企 誠, 藤原 俊之. 運動誘発性低酸素血症を呈したCOVID-19肺炎患者に対する自転車エルゴメータ運動:症例報告,題59回日本リハビリテーション医学会学術集会,パシフィコ横浜,2022年6月23日	
国内学会発表	16	田沼明, 骨盤転移を有する子宮体癌患者の自宅復帰に向けてリハビリテーションを施行した1症例, 第50回日本リハビリテーション医学会中部・東海地方会, web, 2022年1月22日	

国内学会発表	17	田沼明, 主診療科・病棟における経口摂取開始時の摂食嚥下スクリーニングテスト導入の試み, 第51回日本リハビリテーション医学会中部・東海地方会, web, 2022年8月27日	
区分	番号	講演者名, 講演タイトル, 学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	藤原俊之. 脳卒中上肢機能障害に対する新しいリハビリテーション治療. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月6日	
特別講演・招待講演	2	補永薫. 実践 電気診断学 日常診療での末梢神経障害の診断 腕神経叢損傷の電気診断学. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術大会. 岡山. 2022年11月5日	
特別講演・招待講演	3	藤原 俊之. 脳卒中上肢機能障害に対する新しいリハビリテーション治療. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月23日	
特別講演・招待講演	4	藤原 俊之. 神経可塑性を誘導するNeuromodulationのリハビリテーション医学への応用. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月24日	
特別講演・招待講演	5	田沼 明. がん患者のフレイルとリハビリテーション治療 がん患者における身体活動と予後. 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会. 横浜. 2022年6月24日	
特別講演・招待講演	6	田沼明, 血液がん患者さんのリハビリテーションの意義, がん患者さんのリハビリテーションを考える 第1回血液がん患者さんについて, web, 2022年5月25日	
特別講演・招待講演	7	田沼明, がん患者における身体活動と予後, 第59回日本リハビリテーション医学会学術集会, 横浜, 2022年6月24日	
特別講演・招待講演	8	田沼明, がんリハビリテーションの最新動向, 第27回順天堂大学医学部附属順天堂医院がん研修会, web, 2022年9月29日	