



新医療系学部設置準備室

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2021-06-18 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001177

and Children's Study (JECS). Fukushima Journal of Medical Science. 201904; 65(1):1-5. Erratum: 65(2):68-69.

研究発表等

〔研究発表〕

板垣俊太郎, 松本貴智, 伊瀬陽子, 佐藤亜希子, 横倉俊也, 和田知紘, 浅野太志, 増子博文, 矢部博興. 多彩な身体疾患を抱えて食行動異常を繰り返した回避制限性食物摂取障害の長期経過例. 第88回日本心身医学会東北地方会; 20190223; 仙台.

板垣俊太郎. 職場におけるストレスマネジメント. 安全運転管理福島事業主会 研修会; 20190227; 福島.

板垣俊太郎, 浅野太志, 和田知紘, 横倉俊也, 伊瀬陽子, 佐藤亜希子, 松本貴智, 増子博文, 矢部博興. グアンファシンにより多剤併用療法を解消出来た発達障害の一例. 第60回日本児童青年精神医学会総会; 20191205-07; 宜野湾.

〔シンポジウム〕

板垣俊太郎, 戸田 亘, 松本純弥, 大西 隆, 伊藤 浩, 志賀哲也, 松本貴智, 青木俊太郎, 三浦 至, 矢部博興. 発達障害における Mismatch Negativity(MMN)と脳画像解析の統合の試み. 第49回日本臨床神経生理学学会学術大会; 20191128-30; 福島.

新医療系学部設置準備室

論 文

〔原 著〕

Iokawa K, Hasegawa K, Ishikawa T. Usefulness of the Daily Life Performance Transfer Sheet in care management of people with stroke. *American Journal of Occupational Therapy*. 201906; 73(4):7304205080p1-7304205080p7.

Yabuki S, Ip AKK, Tam CK, Murakami T, Ushida T, Wang JH, Shin HK, Sun WZ, Williamson OD. Evidence-based recommendations on the pharmacological management of osteoarthritis and chronic low back pain: An Asian consensus. *Asian Journal of Anesthesiology*. 201906; 57(2):37-54.

Iokawa K, Sone T, Fujita T, Tsukada T, Kaneda M, Hasegawa K. Clinical indicators and thresholds for determining discharge destination from acute stroke ward. *Asian Journal of Occupational Therapy*. 201904; 15(1):27-35.

Furukawa M, Wang X, Ohkawara H, Fukatsu M, Alkebsi L, Takahashi H, Harada-Shirado K, Shichishima-

Nakamura A, Kimura S, Ogawa K, Ikezoe T. A critical role of the Gas6-Mer axis in endothelial dysfunction contributing to TA-TMA associated with GVHD. *Blood Advances*. 2019; 3(14):2128-2143.

Takayama K, Kato T, Nakamura T, Azami Y, Ono T, Suzuki M, Takada A, Yamaguchi H, Seto I, Nakasato T, Wada H, Kikuchi Y, Mitsudo K, Fuwa N, Murakami M. Proton beam therapy combined with intra-arterial infusion chemotherapy for stage IV adenoid cystic carcinoma of the base of the tongue. *Cancers*. 201909; 11(10):1413.

Fujita T, Yamamoto Y, Yamane K, Tsuchiya K, Ohira Y, Otsuki K, Iokawa K. Abdominal muscle strength and recovery of upper extremity function in stroke patients: a study using propensity score matching. *Disability and Rehabilitation*. 20191224; doi: 10.1080/09638288.2019.1706104.

Uemura M, Hayashi F, Ishioka K, Ihara K, Yasuda K, Okazaki K, Omata J, Suzutani T, Hirakawa Y, Chiang C, Aoyama A, Ohira T. Obesity and mental health improvement following nutritional education focusing on gut microbiota composition in Japanese women: a randomised controlled trial. *European Journal of Nutrition*. 201912; 58(8):3291-3302.

Hayashi F, Sanpei M, Ohira T, Nakano H, Okazaki K, Yasumura S, Nakajima S, Yabe H, Suzuki Y, Kamiya K; Fukushima Health Management Survey Group. Changes in the mental health status of adolescents following the Fukushima Daiichi nuclear accident and related factors: Fukushima Health Management Survey. *Journal of Affective Disorders*. 201909; 260:432-439.

Yokozuka M, Miki C, Suzuki M, Katsura R. Association between toe flexor strength and activity levels in community-dwelling Japanese older women. *Journal of Aging and Physical Activity*. 201911; 28(3):360-364.

Murata S, Ono R, Omata J, Endo T, Otani K. Coexistence of Chronic Musculoskeletal Pain and Depressive Symptoms and Their Combined and Individual Effects on Onset of Disability in Older Adults: A Cohort Study. *Journal of the American Medical Directors Association*. 201910; 20(10):1263-1267.e3.

Fukuda A, Lin PP, Ichikawa N, Matsubara K. Estimation of Primary Radiation Output for Wide-Beam Computed Tomography Scanner. *Journal of Applied Clinical Medical Physics*. 201904; 20(6):152-159.

Nakayama K, Wakamatsu K, Fujii H, Shinzaki S, Takamatsu S, Kitazume S, Kamada Y, Takehara T, Taniguchi N, Miyoshi E. Core fucose is essential glycosylation for CD14-dependent Toll-like receptor 4 and Toll-like receptor 2 signalling in macrophages. *Journal of Biochemistry*. 201903; 165(3):227-237.

Ishii S, Miyajima M, Suenaga H, Sugawara S, Nemoto A, Ukon N, Nambu T, Kubo H, Oriuchi N, Ito H. Detectability of Malignant Lesions by Whole-Body Magnetic Resonance Imaging Using Whole-Body Integrated Positron Emission Tomography/Magnetic Resonance Imaging. *Journal of Computer Assisted Tomography*. 201907; 43(4):664-670.

Yanagihara K, Matsumoto T, Aoki N, Sato J, Wakamura T, Kiyota H, Tateda K, Hanaki H, Ohsaki Y, Fujiuchi S, Takahashi M, Akiba Y, Masunaga S, Takeuchi K, Takeda H, Miki M, Kumagai T, Takahashi H, Utagawa M, Nishiya H, Kawakami S, Ishigaki S, Kobayashi N, Takasaki J, Mezaki K, Iwata S, Katouno Y,

Inose R, Niki Y, Kawana A, Fujikura Y, Kudo M, Hirano T, Yamamoto M, Miyazawa N, Tsukada H, Aso S, Yamamoto Y, Iinuma Y, Mikamo H, Yamagishi Y, Nakamura A, Ohashi M, Kawabata A, Sugaki Y, Seki M, Hamaguchi S, Toyokawa M, Kakeya H, Fujikawa Y, Mitsuno N, Ukimura A, Miyara T, Hayasi M, Mikasa K, Kasahara K, Koizumi A, Korohashi N, Matumoto T, Yosimura Y, Katanami Y, Takesue Y, Wada Y, Sugimoto K, Yamamoto T, Kuwabara M, Doi M, Simizu S, Tokuyasu H, Hino S, Negayama K, Mukae H, Kawanami T, Yatera K, Fujita M, Kadota J, Hiramatsu K, Aoki Y, Magarifuchi H, Oho M, Morinaga Y, Suga M, Muranaka H, Fujita J, Higa F, Tateyama M. Nationwide surveillance of bacterial respiratory pathogens conducted by the surveillance committee of Japanese Society of Chemotherapy, the Japanese Association for Infectious Diseases, and the Japanese Society for clinical microbiology in 2014: General view of the pathogens' antibacterial susceptibility. *Journal of Infection and Chemotherapy*. 201909; 25(9):657-668.

Takahashi N, Kinoshita T, Ohmura T, Toyoshima H. Evaluation of an automated method for detection of early Alzheimer's disease in computed tomography images. *Journal of Medical Imaging and Health Informatics*. 201905; 9(4):819-823.

Kobayashi H, Sekiguchi M, Yonemoto K, Kakuma T, Tominaga R, Kato K, Watanabe K, Nikaido T, Otani K, Yabuki S, Kikuchi S, Konno S; DISTO project working group. Reference values of the Japanese Orthopaedic Association Back Pain Evaluation Questionnaire in patients with lumbar spinal stenosis and characteristics of deterioration of QOL: Lumbar Spinal Stenosis Diagnosis Support Tool: DISTO project. *Journal of Orthopaedic Science*. 201907; 24(4):584-589.

Kawamata M, Iseki M, Kawakami M, Yabuki S, Sasaki T, Ishida M, Nishiyori A, Hida H, Kikuchi S. Efficacy and safety of controlled-release oxycodone for the management of moderate-to-severe chronic low back pain in Japan: results of an enriched enrollment randomized withdrawal study followed by an open-label extension study. *Journal of Pain Research*. 201901; 12:363-375.

Takahashi N, Takatsuki K, Kasahara S, Yabuki S. Multidisciplinary pain management program for patients with chronic musculoskeletal pain in Japan: a cohort study. *Journal of Pain Research*. 201908; 12:2563-2576.

Fujita T, Sato A, Narita A, Sone T, Iokawa K, Tsuchiya K, Yamane K, Yamamoto Y, Ohira Y, Otsuki K. Use of a multilayer perceptron to create a prediction model for dressing independence in a small sample at a single facility. *Journal of Physical Therapy Science*. 201901; 31(1):69-74.

Yokozuka M, Okazaki K, Sakamoto Y, Takahashi K. Relationship between foot morphology and toe muscle strength in female university students. *Journal of Physical Therapy Science*. 201905; 31(5):457-461.

Fujita T, Iokawa K, Sone T, Yamane K, Yamamoto Y, Ohira Y, Otsuki K. Effects of the interaction among motor functions on self-care in individuals with stroke. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*. 201911; 28(11):104387.

Kadoya N, Abe Y, Kajikawa T, Ito K, Yamamoto T, Umezawa R, Chiba T, Katsuta Y, Takayama Y, Kato T, Kikuchi Y, Jingu K. Automated noncoplanar treatment planning strategy in stereotactic radiosurgery of multiple cranial metastases: HyperArc and CyberKnife dose distributions. *Medical Dosimetry*. 201902; 44(4):394-400.

Takahashi N, Kinoshita T, Ohmura T, Matsubara K, Lee Y, Kato M, Toyoshima H. Computerized identification of early ischemic changes in acute stroke in noncontrast CT using deep learning. *Proceedings of SPIE Medical Imaging 2019: Computer-Aided Diagnosis*. 201903; 10950:109503A.

Masaki K, Terashima S, Endo H, Komori S, Kato T. The method of obtaining point kernels for use in the convolution dose calculation in radiation therapy. *Proceedings of the 25th EGS Users' Meeting in Japan (KEK Proceedings 2018-13)*. 201903; 11-18.

Yokozuka M, Miki C, Kurogo H, Kobayashi T, Nagai M, Katsura R. Foot characteristics and falls among community-dwelling independent elderly women who can walk outdoors. *Progress in Rehabilitation Medicine*. 201910; 4: doi: 10.2490/prm.20190017.

Moriyama N, Iwasa H, Orui M, Kuroda Y, Ono M, Okazaki K, Takamura M, Sato N, Yasumura S. Efficacy of group intervention involving physical activity on subjective well-being of elderly returnees after evacuation following the Great East Japan Earthquake. *Psychogeriatrics*. 201905; 19(3):246-254.

Tanaka T, Matsubara K, Fukuda A, Kobayashi S. Estimation of Hp(3) to the eye lens of interventional radiologists - Relation between the eye lens dose and radiologist's height. *Radiation Protection Dosimetry*. 201912; 187(4):409-417.

Kato T, Arai K, Sagara T, Kato R, Yamazaki Y, Oyama S. Patient-specific quality assurance for proton depth dose distribution using a multi-layer ionization chamber in a single-ring wobbling method. *Radiological Physics and Technology*. 201907; 12(3):305-311.

Iokawa K, Sone T, Fujita T, Tsukada T, Kaneda M, Hasegawa K. Functional and cognitive variables predicting successful use of chopsticks or a spoon by the paretic upper extremity in patients following stroke: a cross-sectional study. *Topics in Stroke Rehabilitation*. 201901; 26(1):1-5.

Sakuda K, Kanekiyo K, Taniguchi N, Kitazume S. The Role of Branched O-Mannosyl Glycan in Demyelination. *Trends in Glycoscience and Glycotechnology*. 201905; 31(180):E77-E85.

岩崎 稔, 高橋直人, 二瓶健司, 笠原 諭, 矢吹省司. テーマ新時代への挑戦: 日本人にあったチーム医療、集学的治療、慢性痛に対する運動療法の自己管理法. *Journal of Musculoskeletal Pain Research*. 201910; 11(3):295-302.

高橋直人, 矢吹省司. 入院による集学的治療におけるリハビリテーション診療の意義. *Monthly Book Medical Rehabilitation*. 201911; 242:68-76.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 運動器慢性痛に対する集学的痛み治療 -入院型ペインマネジメントプログラム-. *PAIN RESEARCH*. 201903; 34(1):44-56.

高橋規之. ディープラーニングツール DIGITS 基本編. *医用画像情報学会雑誌*. 201906; 36(2):50-52.

松山江里, 李 鎔範, 高橋規之, 蔡 篤儀. ウェーブレット係数を用いた CNN による CT 画像の肺がんの組織型分類. 医用画像情報学会雑誌. 201906; 36(2):64-71.

富士佳弘, 岡崎可奈子, 中野裕紀, 章 雯, 上村真由, 広崎真弓, 大平哲也, 磯 博康. 東日本大震災後の仮設住宅生活者に対する社会参加型の身体活動介入が不活動の高齢者に及ぼす効果に関する予備的検討. 運動疫学研究. 201909; 21(2):104-112.

久保 均, 根本彩香, 右近直之, 石井士朗, 菅原茂耕, 伊藤 浩. PET/MRI 装置の原理と検査法. 計測と制御. 201907; 58(7):535-540.

小俣純一. 【もうあれこれ買わないためにまとめた THE 整形外科ナーステキスト あらゆる疾患・治療・ケアを完全網羅! 上肢・脊椎】(1章) 上肢・脊椎の解剖 上肢全体. 整形外科看護. 201911; 2019 秋季増刊:010-015.

小俣純一. 【もうあれこれ買わないためにまとめた THE 整形外科ナーステキスト あらゆる疾患・治療・ケアを完全網羅! 上肢・脊椎】(1章) 上肢・脊椎の解剖 肩関節. 整形外科看護. 201911; 2019 秋季増刊:016-017.

小俣純一. 【もうあれこれ買わないためにまとめた THE 整形外科ナーステキスト あらゆる疾患・治療・ケアを完全網羅! 上肢・脊椎】(1章) 上肢・脊椎の解剖 肘関節. 整形外科看護. 201911; 2019 秋季増刊:018-019.

小俣純一. 【もうあれこれ買わないためにまとめた THE 整形外科ナーステキスト あらゆる疾患・治療・ケアを完全網羅! 上肢・脊椎】(1章) 上肢・脊椎の解剖 手指・手関節. 整形外科看護. 201911; 2019 秋季増刊:020-023.

小俣純一. 【もうあれこれ買わないためにまとめた THE 整形外科ナーステキスト あらゆる疾患・治療・ケアを完全網羅! 上肢・脊椎】(1章) 上肢・脊椎の解剖 脊椎. 整形外科看護. 201911; 2019 秋季増刊:024-033.

佐藤主汰, 伊藤俊一, 小俣純一, 遠藤達矢, 三浦拓也, 岩渕真澄, 白土 修. 成人脊柱変形患者の歩行能力には, 動的脊柱アライメントが影響する. 東北理学療法学. 201910; 31:33-39.

齋藤泰智, 高橋一人, 小笠原愛美, 中河知里, 佐藤多嘉之, 作田泰宏, 森川知世, 加藤有希美, 高屋絵美梨, 秋田隆司. HPC モードを用いた造血前駆細胞および造血器腫瘍細胞検出能の検証. 日本検査血液学会雑誌. 201907; 20(2):207-215.

嶋崎寛子, 川又寛徳, 谷村厚子, 石代敏拓, 小林法一. 活動と参加に焦点を当てた作業療法プログラムが再建期の被災高齢者に及ぼす影響に関する予備的研究. 日本保健科学学会誌. 201912; 22(3):110-118.

市川 尚, 松原孝祐, 福田篤志. Spectral Shaping Filter を搭載した血管撮影装置における被曝線量および画質の評価. 日本放射線技術学会誌. 201901; 75(1):13-23.

林 拓磨, 福田篤志. 自作血管狭窄モデルを用いた 3D-TOF-MRA による頭部用ステント内評価. 日本放射線技術学会雑誌. 201908; 75(8):747-754.

加藤雅人, 土橋 卓, 加藤貴弘, 加藤亮平, 真崎敬大, 新井一弘, 小森慎也, 小山 翔, 遠藤浩光, 和田 仁, 村上昌雄, 武田 賢. Field matching 法を用いた食道がん陽子線治療における matchline profile に関する検

討 一呼吸性移動が及ぼす影響とその対策について一. 日本放射線技術学会誌. 201912; 75(12):1383-1393.

宮安孝行, 藤村一郎, 鈴木淳平, 小倉圭史, 田代雅実, 田中善啓, 大保 勇, 赤木憲明, 五十嵐隆元, 坂下恵治. 外傷全身 CT 撮影における被ばく線量(CTDIvol と DLP)の国内実態調査. 日本臨床救急医学会雑誌. 201910; 22(5):715-722.

三橋拓平, 亀川拓真, 秋濱裕貴, 澄川幸志, 田中 真, 加藤拓彦. 入退院時における心不全患者の心理的状态と関連する因子の検討. 保健科学研究. 201903; 9(2):1-9.

半田隼一, 矢吹省司. 加齢に伴う運動器の変化と理学療法 加齢に伴う腰椎の変化 1. 理学療法. 201912; 36(12):1129-1138.

三浦拓也, 佐藤圭汰, 小俣純一, 遠藤達矢, 岩淵真澄, 白土 修, 伊藤俊一. 腰部脊柱管狭窄症患者の下肢痛の強さは, 歩行時における脊椎, 骨盤, 股関節の動的 alignment と関連する. 理学療法学. 201908; 46(Suppl.1):1-M-2-8.

佐藤圭汰, 小俣純一, 遠藤達矢, 三浦拓也, 岩淵真澄, 白土 修, 伊藤俊一. 成人脊柱変形患者の歩行持久性に静的・動的脊柱アライメントはどちらが影響するか? 理学療法学. 201908; 46(Suppl.1):1-O-12-2.

遠藤達矢, 伊藤俊一, 小俣純一, 三浦拓也, 佐藤圭汰, 白土 修. 腰痛を呈する成人脊柱変形に対する運動療法の効果 介入後 3 ヶ月の短期成績. 理学療法学. 201908; 46(Suppl.1):2-P-C-1-4.

成田大一, 渡邊誠二, 高橋一人, 千葉智博, 野見山早苗, 加治屋健太郎, 下田 浩. リンパ学の明日を探る～循環器領域 ヒトリンパ管の顕微解剖学再考. リンパ学. 201906; 42(1):25-27.

〔総説等〕

廣瀬勝己, 加藤貴弘, 高井良尋. ホウ素中性子捕捉療法 of 最新動向. INNERVISION. 201911; 34(11):49-52.

Kato T. Current status of dosimetry tools for clinical proton beams. Radiation Environment and Medicine. 201909; 8(2):59-69.

〔症例報告〕

川又寛徳, 井口知也. 介護老人保健施設における補完的な作業のマネジメント. 作業行動研究. 201901; 22(2・3):90-97.

石川哲也, 川又寛徳. 退職後に趣味を見いだせないまま脳挫傷を受傷した高齢男性の余暇活動支援. 作業行動研究. 201901; 22(2・3):98-104.

根本恵里, 五百川和明, 芳賀裕子, 二瓶健司, 小林 亨. 椎骨・脳底動脈閉塞に伴う多発性脳梗塞の重度障害事例に対する作業療法の実践. 作業療法. 201912; 38(6):691-697.

佐久間由香, 五百川和明, 藤田貴昭, 山本優一, 甲斐龍幸. 化学療法誘発性末梢神経障害による異常感覚を呈

した悪性リンパ腫患者に対する作業療法—理容師としての復職を目指した症例. 作業療法. 201912; 38(6):698-705.

〔研究報告書〕

佐藤圭汰, 伊藤俊一, 小俣純一, 遠藤達矢, 三浦拓也, 岩淵真澄, 白土 修. 腰痛を有する成人脊柱変形患者の SRS-22 下位項目と身体機能・脊柱アライメントの関係. 東北理学療法学. 201910; 31:40-47.

著 書・訳 書

高橋規之. 第3章 DIGITS を使った深層学習と医用画像処理. In: 藤田広志 監修, 福岡大輔 編. 医療 AI とディープラーニングシリーズ 標準 医用画像のためのディープラーニング入門編—. 東京: オーム社; 201904. p.97-153.

矢吹省司. 腰痛症. In: 泉 孝英 編. ガイドライン外来診療 2019. 東京: 日経メディカル開発; 2019. p.267-272.

山田 孝, 井口知也, 本家寿洋, 川又寛徳 訳. 第20章 認知症の人々への人間作業モデルの適用、第21章 精神疾患をもつ人々への人間作業モデルの適用. In: Renée R Taylor 編著, 山田 孝 監訳. キールホフナーの人間作業モデル 理論と応用 改訂第5版. 東京: 協同医書出版社; 201906 p.402-442.

川又寛徳. 作業を用いた健康への貢献. In: 重森健太, 横井賀津志 編. 地域リハビリテーション学 第2版 . 東京: 羊土社; 201903. p.254-262.

矢吹省司. 腰痛、背部痛. In: 伴信太郎, 山本和利 編. 内科学書 改訂第9版 Vol.1. 東京: 中山書店; 2019. p.442-445.

矢吹省司. 四肢痛. In: 伴信太郎, 山本和利 編. 内科学書 改訂第9版 Vol.1. 東京: 中山書店; 2019. p.445-447.

研究発表等

〔研究発表〕

Takahashi N, Kinoshita T, Ohmura T, Matsuyama E, Toyoshima H. Computerized identification of early ischemic changes in acute stroke in noncontrast CT using deep learning. SPIE2019 Medical Imaging; 20190216-21; San Diego, USA.

Ichikawa N, Fukuda A, Kamei T, Hattori Y, Tanaka T, Matsubara K. Evaluation of Eye Lens Doses in Transcatheter Arterial Chemo Embolization. KIMES2019 35th Korea International Medical & Hospital Equipment Show; 20190314; Seoul, Korea.

Shinohara Y, Takahashi N, Lee Y, Ohmura T, Umetsu A, Kinoshita F, Kuya K, Kato A, Kinoshita T. Deep learning-assisted diagnosis of hyperdense MCA sign in acute ischemic stroke. ASNR 57th Annual Meeting; 20190518-23; Boston, USA.

Nikaido T, Otani K, Sekiguchi M, Watanabe K, Kato K, Kobayashi H, Yabuki S, Kikuchi S, Konno S.

Characteristics of neuropathic pain due to lumbar spine disorders: Relationship with recognition of pain, psychiatric problems, and HR-QoL. 46th ISSLS Annual Meeting; 20190603-07; Kyoto.

Sato K, Ito T, Tominaga R, Endo T, Omata J, Miura T, Iwabuchi M, Shirado O. Dynamic spinal alignment can influence on continuous walkable distance in the patients with adult spinal deformity. ISSLS2019 46th Annual Meeting; 20190603; Kyoto.

Kato T, Sagara T, Yamazaki Y, Kato M, Oyama S, Murakami M. Feasibility study of thermoluminescence sheet-type dosimeter for in vivo dosimetry in passive scattering proton therapy. 58th Annual Conference of the Particle Therapy Co-operative Group; 20190610-15; Manchester, UK.

Kato T, Hirose K, Arai K, Motoyanagi T, Harada T, Shimokomaki R, Takeuchi A, Kato R, Tanaka H, Mitsumoto T, Yajima S, Takai Y. Design and construction of an accelerator-based boron neutron capture therapy facility (AB-BNCT) with multiple treatment rooms at the Southern Tohoku BNCT Research Center. 58th Annual Conference of the Particle Therapy Co-operative Group; 20190610-15; Manchester, UK.

Takahashi N, Kinoshita T, Shinohara Y, Ohmura T. Development of automated estimation of disproportionately enlarged subarachnoid space in head CT. Computer Assisted Radiology and Surgery CARS2019; 20190617; Rennes, France.

Takahashi N, Kasahara S, Yabuki S. Multidisciplinary pain management program for the patients with chronic low back pain Japan. 46th ISSLS Annual Meeting; 20190703-08; Kyoto.

Kato T, Sagara T, Yamazaki Y, Kato M, Oyama S. Fundamental study of thermoluminescence sheet-type dosimeter for in vivo dosimetry in passive scattering proton therapy. 61th Annual Meeting & Exhibition of the American Association of Physicists in Medicine; 20190714-18; San Antonio, USA.

Kobayashi H, Nikaido T, Watanabe K, Kato K, Handa J, Otani K, Yabuki S, Konno S. Surgical outcome of posterior minimum invasive surgery using spinal instruments for pelvic ring injury. 19th Pacific and Asian Society of Minimally Invasive Spine Surgery; 20190807-11; Suzhou, China.

國島麻実子, 渡邊和之, 小林 洋, 加藤欽志, 二階堂琢也, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 転移性髄内腫瘍の治療経験—1例報告—. 第29回東北脊椎外科研究会; 20190126; 仙台.

二階堂琢也, 大谷晃司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 脊椎外科レジストリの成果と今後の課題. 第29回東北脊椎外科研究会; 20190126; 仙台.

結城拓也, 大谷晃司, 渡邊和之, 小林 洋, 加藤欽志, 二階堂琢也, 矢吹省司, 紺野慎一. 腰椎砂時計腫術後15年で頸椎砂時計腫を発症した1例. 第29回東北脊椎外科研究会; 20190126; 仙台.

篠原祐樹, 高橋規之, 李 鎔範, 大村知己, 梅津篤司, 木下富美子, 木下俊文. 深層学習を用いた頭部単純CTにおける hyperdense MCA sign の検出. 第48回日本神経放射線学会; 20190214-16; 久留米.

遠藤達矢, 伊藤俊一, 佐藤圭汰, 小俣純一, 岩淵真澄, 白土 修. 成人脊柱変形の術前リハビリテーションは

術後成績に影響をおよぼすか. 第9回日本成人脊柱変形学会; 20190302; 東京.

大橋拓朗, 藤田貴昭, 佐藤惇史, 大橋悠司, 木皿悠太, 山根和広, 山本優一, 曾根稔雅, 五百川和明. 多層パーセプトロンを用いたADL予後予測モデルの精度とサンプル数の関係. 第44回日本脳卒中学会学術集会; 20190322; 横浜.

大橋悠司, 藤田貴昭, 佐藤惇史, 木皿悠太, 大橋拓朗, 山根和広, 山本優一, 曾根稔雅, 五百川和明. 脳卒中患者の歩行の自立に必要な下肢機能—決定木による分析. 第44回日本脳卒中学会学術集会; 20190322; 横浜.

木皿悠太, 藤田貴昭, 佐藤惇史, 大橋拓朗, 大橋悠司, 山根和広, 山本優一, 曾根稔雅, 五百川和明. トイレ動作の自立に必要なバランスの経時的変化. 第44回日本脳卒中学会学術集会; 20190322; 横浜.

高橋一人, 渡邊誠二, 成田大一, 松崎典弥, 下田 浩. 細胞外マトリクス及び微小循環系を内含する三次元人工ヒト皮膚モデルの開発. 第124回日本解剖学会総会全国学術集会; 20190327-29; 新潟.

金沢雄大, 李 鎔範, 長谷川晃, 高橋規之, 高橋直也. 頭部CT画像における眼窩外耳孔線に沿った断面自動再構成法の性能評価. 第75回日本放射線技術学会総会学術大会(JRC2019); 20190411-14; 横浜.

坂元健太郎, 加藤 守, 高橋規之, 千田浩一, 笠松 武, 小野寺敏彦, 渥美博人. 冠動脈形成術における患者被ばく線量の評価. 第75回日本放射線技術学会総会学術大会(JRC2019); 20190411-14; 横浜.

高橋規之, 篠原祐樹, 木下俊文, 大村知己, 松原佳亮, 李 鎔範, 豊嶋英仁. ディープラーニングによる単純CTにおける急性期脳梗塞早期虚血サインの自動検出: 神経放射線診断医との比較. 第75回日本放射線技術学会総会学術大会(JRC2019); 20190411-14; 横浜.

Shinohara Y, Takahashi N, Lee Y, Ohmura T, Umetsu A, Kinoshita F, Kuya K, Kato A, Kinoshita T. Deep learning-assisted diagnosis of hyperdense MCA sign in acute ischemic stroke: comparison with readers' performance. 第78回日本医学放射線学会総会(JRC2019); 20190411-14; 横浜.

遠藤達矢, 伊藤俊一, 佐藤圭汰, 小俣純一, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 股関節屈曲拘縮は成人脊柱変形の sagittal imbalance に強く影響を及ぼす. 第48回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜.

小林 洋, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 矢吹省司, 紺野慎一. 足10秒テストを用いた腰仙椎部疾患における下肢運動機能の定量評価—第2報: 術後5年フォローアップによる経時的変化の検討. 第48回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜.

佐藤圭汰, 伊藤俊一, 遠藤達矢, 小俣純一, 三浦拓也, 岩淵真澄, 白土 修. 成人脊柱変形患者の連続歩行可能距離に及ぼす動的脊柱アライメントの影響. 第48回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜.

二階堂琢也, 大谷晃司, 関口美穂, 猪狩貴弘, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 地域住民における傍脊柱筋の脂肪変性と腰部脊柱管狭窄との関係—南会津スタディ. 第48回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜. Journal of Spine Research. 10(3):545.

三浦拓也, 伊藤俊一, 佐藤圭汰, 小俣純一, 遠藤達矢, 岩淵真澄, 白土 修. 腰部脊柱管狭窄症患者の下肢痛

強度と歩行時における動的脊柱アライメントとの関連性. 第 48 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜.

渡邊和之, 大歳憲一, 二階堂琢也, 加藤欽志, 小林 洋, 大谷晃司, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 学童期バスケットボール選手の腰痛—メディカルサポートは有用か—. 第 48 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20190418-20; 横浜.

二階堂琢也, 関口美穂, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 腰椎疾患による神経障害性疼痛の特徴—痛みの認知, 心理的問題, QOL との関係—. 第 92 回日本整形外科学会学術総会; 20190509-12; 横浜. 日本整形外科学会雑誌. 93(2):S122.

大谷晃司, 菊地臣一, 二階堂琢也, 矢吹省司, 紺野慎一. 一般住民における腰部脊柱管狭窄症と腰痛との関係—南会津スタディより—. 第 92 回日本整形外科学会学術総会; 20190509-12; 横浜.

小林 洋, 大谷晃司, 加藤欽志, 渡邊和之, 二階堂琢也, 矢吹省司, 紺野慎一. 10 秒テストと握力を用いた頸髄症スクリーニングツールの開発—利き手と左右差を用いたスコアリングシステム—. 第 92 回日本整形外科学会学術総会; 20190509-12; 横浜.

二階堂琢也, 関口美穂, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 脊椎疾患による神経障害性疼痛の特徴—痛みの認知, 心理的問題, QOL との関係—. 第 92 回日本整形外科学会学術総会; 20190509-12; 横浜.

田代雅実, 永井千恵. 可搬型 FPD を用いた撮影ガイド下中心静脈カテーテル挿入術における被ばく線量および画質評価. 第 22 回日本臨床救急医学会総会・学術集会; 20190530; 和歌山.

川又寛徳, 石橋 裕, 井口知也. わが国における高齢者のヘルスリテラシーに関する文献レビュー. 第 29 回日本作業行動学会学術集会; 20190608-09; 大阪.

阿部良知, 加藤亮平, 小松俊介, 太田裕樹, 真崎敬大, 大内久夫, 遠藤浩光, 加藤貴弘, 佐藤園美, 菊池泰裕. サイバーナイフによる多発脳腫瘍に対する治療時間の短縮効果の検討. 第 28 回日本定位放射線治療学会; 20190614; 新潟.

真崎敬大, 小森慎也, 遠藤浩光, 阿部良知, 新井一弘, 太田裕樹, 島田星良, 中野渡優志, 廣垣智也, 加藤貴弘. 非小細胞肺癌に対する体幹部定位放射線治療における線量計算精度の検証. 第 28 回日本定位放射線治療学会; 20190614; 新潟.

小林 洋, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 半田隼一, 矢吹省司, 紺野慎一. 骨粗鬆症性椎体骨折偽関節に対する手術療法—平成における当科の治療法の変遷—. 第 116 回東北整形災害外科学会; 20190621-22; 盛岡.

猪股洋平, 高橋直人, 遠藤康二郎, 高橋洋子, 立石 琢, 矢吹省司. 運動器慢性痛に対し多職種による入院型集学的痛み治療により奏功した 1 例. 第 116 回東北整形災害外科学会; 20190622; 盛岡.

藤田貴昭, 五百川和明, 佐藤惇史, 山根和広, 山本優一. 脳卒中患者のセルフケアと上肢機能およびバランス

機能の関連性は経時的に変化する。第 29 回東北作業療法学会; 20190622; 山形。

佐藤圭汰, 岩淵真澄, 伊藤俊一, 小俣純一, 遠藤達矢, 白土 修. 成人脊柱変形患者の歩行時姿勢不良には脊椎伸展可動域と股関節伸展筋力が影響する。第 3 回会津骨粗鬆症連携フォーラム; 20190628; 会津若松。

半谷智辰, 遠藤達矢, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 成人脊柱変形患者の歩行時姿勢異常には脊椎伸展可動域と股関節伸展筋力が影響する。第 31 回日本運動器科学会; 20190706-07; 岡山。

高橋直人, 久保 均, 高槻 梢, 笠原 諭, 矢吹省司. 集学的痛み治療を受けた運動器慢性痛患者における MR スペクトロコピーを用いた網羅的解析。第 41 回日本疼痛学会; 20190712; 名古屋。

堀越裕子, 勝田新一郎, 藤倉佑光, 志村浩己, 挾間彰博, 清水 強, 白井厚治. ニカルジピン投与に対する弾性動脈と筋性動脈における PWV および Beta の応答の比較検討—ウサギを用いた実験的検討—。第 51 回日本動脈硬化学会総会・学術集会; 20190712; 京都。

坂本和樹, 大関雄太, 三橋佑平. 当院における再入院心不全患者の特徴。第 25 回日本心臓リハビリテーション学会; 20190713; 大阪。

木村 哲, 大河原浩, 皆川敬治, 川畑絹代, 森 博隆, 深津真彦, 高橋裕志, 原田佳代, 佐野秀樹, 小川一英, 大戸 斉, 菊田 敦, Kenneth E Nollet, 池田和彦, 池添隆之. G-CSF の投与方法による末梢血幹細胞採取効率の検討。第 32 回東北 BMT 研究会; 20190727; 仙台。

真崎敬大, 阿部良知, 相良達彦, 遠藤浩光, 太田裕樹, 小松俊介, 小森慎也, 加藤亮平, 大内久夫, 加藤貴弘. 定位放射線治療装置サイバーナイフの装置内シミュレーションによる線源情報取得の試み。第 26 回 EGS 研究会; 20190806; つくば。

根本恵里, 五百川和明, 芳賀裕子, 二瓶健司, 小林 亨. 椎骨脳底動脈閉塞に伴う多発性梗塞患者に生じた安静座位時の急激で粗大な体動。第 53 回日本作業療法学会; 20190906-08; 福岡。

藤田貴昭, 山根和広, 山本優一, 土屋謙仕, 五百川和明. 腹筋力は麻痺側上肢機能改善と関連する一傾向スコアを用いた分析—。第 53 回日本作業療法学会; 20190906-08; 福岡。

山根和広, 藤田貴昭, 五百川和明, 山本優一. 回復期リハビリテーション病棟の脳卒中患者における決定木を用いた転帰先の予測。第 53 回日本作業療法学会; 20190906-08; 福岡。

遠藤達矢, 伊藤俊一, 半谷智辰, 小俣純一, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 腰部背筋に対するストレッチングの効果発現に必要な最小試行回数; 剪断波エラストグラフィを用いた筋弾性率の定量的検討。第 27 回日本腰痛学会; 20190913; 神戸。

高橋直人, 高槻 梢, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性腰痛に対する集学的痛み治療—入院型ペインマネジメントプログラム後の追跡調査—。第 27 回日本腰痛学会; 20190913; 神戸。

三浦拓也, 伊藤俊一, 佐藤圭汰, 小俣純一, 遠藤達矢, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 腰部脊柱管狭窄症患者の下肢痛には体幹・股関節伸展筋力と動的脊柱アライメントが影響する。第 27 回日本腰痛学会; 20190913; 神

戸.

加藤欽志, 大歳憲一, 矢吹省司, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 小林 洋, 半田隼一, 紺野慎一. 野球選手における腰痛の診断と治療. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

加藤欽志, 矢吹省司, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 小林 洋, 半田隼一, 紺野慎一. 椎間関節性腰痛の診断と治療. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

小林 洋, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 半田隼一, 矢吹省司, 紺野慎一. 足10秒テストを用いた腰仙椎部疾患における下肢運動機能の定量評価—第2報: 術後5年フォローアップによる経時的変化の検討. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

佐藤圭汰, 伊藤俊一, 小俣純一, 遠藤達矢, 三浦拓也, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 成人脊柱変形患者のQOL評価における歩行負荷試験の有用性. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

佐藤圭汰, 伊藤俊一, 小俣純一, 遠藤達矢, 三浦拓也, 富永亮司, 岩淵真澄, 白土 修. 成人脊柱変形患者の三次元歩行動作解析—脊椎伸展可動域制限と股関節伸展筋力低下は歩行時の脊柱アライメント異常を招く. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

二階堂琢也, 矢吹省司, 大谷晃司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 半田隼一, 紺野慎一. 慢性腰痛に対するリエゾンアプローチ. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

渡邊和之, 大歳憲一, 二階堂琢也, 加藤欽志, 小林 洋, 半田隼一, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 学童期バスケットボール選手における腰痛調査の結果から. 第27回日本腰痛学会; 20190913-14; 神戸.

岡崎可奈子, 平野雄三, 岸波麻美, 本間一成, 兼田 航. 福島県理学療法士会公益事業局活動報告「介護職員の包括的腰痛予防講習会」の現状と課題. 第37回東北理学療法学会学術大会; 20190914-15; 福島.

森山信彰, 小俣純一, 佐藤竜太, 岡崎可奈子, 安村誠司. 福島県内の復興公営住宅に居住する高齢者を対象とした運動教室介入プログラムが精神的健康度に与える効果—クラスターランダム化比較試験—. 第37回東北理学療法学会学術大会; 20190914-15; 福島.

三浦里織, 豊川真弘, 小川一英, 三阪智史, 義久精臣, 竹石恭知, 笠原浩二, 山本正雅, 北爪しのぶ. アミロイドβ前駆体タンパク質770は血小板活性化マーカーとして有用か? 第92回生化学会大会; 20190918-20; 横浜.

深津真彦, 大河原浩, 森 博隆, 佐野隆浩, 原田佳代, 高橋裕志, 七島晶子, 木村 哲, 八巻尚洋, 小川一英, 竹石恭知, 池添隆之. 心不全合併ALアミロイドーシスに対する自家造血幹細胞移植併用大量化学療法により著明な心機能の改善を得た1例. 第2回日本腫瘍循環器学会学術集会; 20190921; 旭川.

高橋智里, 黒須由美子, 西山翔子, 佐藤綾子, 長嶺夏希, 山谷幸恵, 坂上敏江, 佐藤吉子, 鈴木英明, 堀越裕子, 大石 学, 鈴木 聡, 岩館 学, 松塚 崇, 鈴木 悟, 鈴木真一, 志村浩己. 超音波診断装置におけるプローブの経時的変化. 第43回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会; 20191005; 福島.

西山翔子, 高橋智里, 黒須由美子, 佐藤吉子, 長嶺夏希, 坂上敏江, 佐藤綾子, 山谷幸恵, 鈴木英明, 堀越裕子, 大石 学, 鈴木 聡, 岩館 学, 松塚 崇, 鈴木 悟, 鈴木眞一, 志村浩己. 超音波診断装置におけるプローブ間差と機器間差の検討. 第 43 回日本乳腺甲状腺超音波医学会学術集会; 20191005; 福島.

深津真彦, 木村 哲, 原田佳代, 森 博隆, 佐野隆浩, 高橋裕志, 七島晶子, 大河原浩, 添田智子, 小川一英, 池添隆之. ステロイド抵抗性, 抗 DNA 抗体陽性の筋炎を合併した慢性 GVHD の 1 例. 第 81 回日本血液学会学術集会; 20191011; 東京.

古川未希, 王 新濤, 大河原浩, 深津真彦, Alkebsi Lobna, 小川一英, 池添隆之. ARDS の新規治療ターゲット: Gas6-Mer シグナル. 第 81 回日本血液学会学術集会; 20191011; 東京.

高橋直人, 久保 均, 高槻 梢, 笠原 諭, 矢吹省司. 集学的痛み治療を受けた運動器慢性痛患者における MR スペクトロスコーピーを用いた網羅的解析. 第 34 回日本整形外科学会基礎学術集会; 20191017; 横浜.

大村知己, 高橋規之, 李 鎔範, 佐々木文昭, 大阪 肇. CT における画質とテクスチャ特徴の関連性に関する基礎的検証. 第 47 回日本放射線技術学会秋季学術大会; 20191017-19; 大阪.

三浦里織, 川又寛徳, 北爪しのぶ, 三橋祐平, 堀越裕子, 田中善信, 五百川和明, 豊川真弘, 小川一英, 矢吹省司. 医師・臨床検査技師・作業療法士が連携した認知症予防に関する健康教室. 第 9 回日本認知症予防学会学術集会; 20191018; 名古屋.

中野裕紀, 林 史和, 岡崎可奈子, 長尾匡則, 吉田知克, 弓屋 結, 梅澤光政, 小橋 元, 大平哲也, 安村誠司, 神谷研二. 福島県脳卒中発症登録に関する報告: 東日本大震災の影響. 高住美香第 78 回日本公衆衛生学会総会; 20191023-25; 高知. 日本公衆衛生雑誌. 66(10 特別):306.

岡崎可奈子, 高橋敦史, 大平哲也, 前田正治, 矢部博興, 中野裕紀, 林 史和, 長尾匡則, 坂井 晃, 安村誠司, 神谷研二. 東日本大震災直後の避難区域住民のメタボリックシンドロームに関連する心理社会的要因. 高住美香第 78 回日本公衆衛生学会総会; 20191023-25; 高知. 日本公衆衛生雑誌. 66(10 特別):338.

林 史和, 大平哲也, 中野裕紀, 岡崎可奈子, 針金まゆみ, 安村誠司, 前田正治, 高橋敦史, 矢部博興, 鈴木友里子, 神谷研二. 東日本大震災後の骨折の頻度に関連する危険因子についての検討: 福島県県民健康調査. 高住美香第 78 回日本公衆衛生学会総会; 20191023-25; 高知. 日本公衆衛生雑誌. 66(10 特別):429.

加藤亮平, 加藤貴弘, 廣瀬勝己, 竹内瑛彦, 本柳智章, 新井一弘, 原田崇臣, 高井良尋. ホウ素中性子捕捉療法における異なるモンテカルロコードで計算した線量分布の比較. 第 9 回東北放射線医療技術学術大会; 20191026-27; 仙台.

佐藤啓樹, 池田知広, 真崎敬大, 原田崇臣, 成田優輝, 加藤雅人, 松本拓也, 鈴木正樹, 横田克二, 齋藤二央, 加藤貴弘. ハイドロゲルスペーサを用いた前立腺癌陽子線治療における前立腺位置変位の評価. 第 9 回東北放射線医療技術学術大会; 20191026-27; 仙台.

成田優輝, 池田知広, 武政公大, 原田崇臣, 山崎雄平, 加藤雅人, 小山 翔, 松本拓也, 鈴木正樹, 横田克二, 加藤貴弘. 膵臓癌に対する同時ブースト法を用いた陽子線治療における腸管内容物の変化が及ぼす影響. 第 9 回東北放射線医療技術学術大会; 20191026-27; 仙台.

真崎敬大, 阿部良知, 太田裕樹, 遠藤浩光, 小松俊介, 小森慎也, 加藤亮平, 相良達彦, 大内久夫, 加藤貴弘. 実臨床を想定した不均質ファントムにおけるサイバーナイフ線量計算アルゴリズムの精度検証. 第9回東北放射線医療技術学術大会; 20191026-27; 仙台.

深津真彦, 森 博隆, 原田佳代, 木村 哲, 佐野隆浩, 高橋裕志, 大河原浩, 田崎和洋, 橋本優子, 小川一英, 池添隆之. Aggressive な臨床経過を示した MYC 転座を有するマントル細胞リンパ腫 blastoid variant の 1 例. 悪性リンパ腫(M.L.)研究会; 20191102; 郡山.

秋山俊一, 加藤正隆, 遠藤浩光, 加藤雅人, 鍵谷 勝, 本柳智章, 松本拓也, 新井一弘, 加藤貴弘. 改正 RI 法に伴う当グループの放射線障害予防規程改訂に関する取り組み. 令和元年度福島県放射線技師会学術大会; 20191110; 郡山.

本間優一, 並木久太郎, 菅家和也, 三瓶 司, 岡 善隆, 加藤貴弘. 福島県の訪問による出力線量の外部評価の取り組み. 令和元年度福島県放射線技師会学術大会; 20191110; 郡山.

栗田 恵, 藤田貴昭, 山根和広, 山本優一, 曾根稔雅, 五百川和明. 脳卒中患者の歩行自立に対する麻痺側膝伸展筋力と深部感覚の交互作用の影響力. 第3回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会; 20191115-17; 静岡.

藤田貴昭, 山本優一, 山根和広, 土屋謙仕, 五百川和明. 回復期リハビリテーション病棟入院時の麻痺側上肢機能と腹筋力の水準の組み合わせはその後の麻痺側上肢機能の改善と関連する. 第3回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会; 20191115-17; 静岡.

真崎敬大, 太田裕樹, 阿部良知, 小森慎也, 新井一弘, 遠藤浩光, 加藤貴弘. Deep learning を用いた骨盤内臓器の自動輪郭描出と前立腺癌 VMAT 自動治療計画への応用. 日本放射線腫瘍学会第32回学術大会; 20191121-23; 名古屋.

成田優輝, 加藤貴弘, 小野 崇, 相良達彦, 小山 翔, 小森慎也, 新井一弘, 阿部良知, 真崎敬大, 和田仁, 菊池泰裕, 村上昌雄. 上顎洞癌陽子線治療における至適再計画時期に関する検討. 日本放射線腫瘍学会第32回学術大会; 20191121-23; 名古屋.

加藤欽志, 大歳憲一, 矢吹省司, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 小林 洋, 半田隼一, 紺野慎一. アスリートにおける腰椎椎間関節障害の診断. 第22回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会; 20191128-29; 高松.

戸田 亘, 松本純弥, 石井士朗, 板垣俊太郎, 大谷晃司, 青木俊太郎, 三浦 至, 志賀哲也, 松本貴智, 菅原茂耕, 山國 遼, 箱崎元晴, 渡邊宏剛, 矢吹省司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 伊藤浩, 紺野慎一, 矢部博興. 心因性が疑われる高齢の慢性疼痛患者における脳血流の変化. 第49回日本臨床神経生理学会学術集会; 20191128-30; 福島. 臨床神経生理学. 47(5):448.

二階堂琢也, 矢吹省司, 大谷晃司, 紺野慎一. 慢性腰痛の診断と治療—集学的治療の現状と課題—. 第49回日本臨床神経生理学会学術大会; 20191128-29; 福島.

高橋直人, 高槻 梢, 笠原 諭, 矢吹省司. 運動器慢性痛の誘因の有無が入院型ペインマネジメントプログラムの効果に及ぼす影響. 第12回日本運動器疼痛学会; 20191130; 兵庫. 日本運動器疼痛学会誌. 11(4):S62.

岩崎 稔, 高橋直人, 大内美穂, 二瓶健司, 恩田 啓, 遠藤康二郎, 矢吹省司. 強直性脊椎炎による安静時仙腸関節痛に対し体幹筋力向上トレーニングが奏功した症例. 第12回日本運動器疼痛学会; 20191130; 兵庫. 日本運動器疼痛学会誌. 11(4):S106.

二瓶健司, 高橋直人, 松平 浩, 岩崎 稔, 大内美穂, 恩田 啓, 遠藤康二郎, 矢吹省司. 第4腰椎変性すべり症による神経根障害に対し水中運動療法が奏功した一例. 第12回日本運動器疼痛学会; 20191130; 兵庫. 日本運動器疼痛学会誌. 11(4):S106.

〔シンポジウム〕

二階堂琢也, 大谷晃司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 福島県における脊椎外科手術レジストリの現状. 第29回東北脊椎外科研究会; 20190126; 仙台. 東北整形災害外科学会雑誌. 62(1):201.

豊川真弘. Clostridioide difficile 感染症の細菌学的検査診断法. 第30回日本臨床微生物学会学術集会; 20190201-03; 東京.

豊川真弘. ESBL 産生菌の検査法. 第93回日本感染症学会学術集会; 20190406; 名古屋.

高橋規之. DIGITS で始める深層学習と画像研究. 第75回日本放射線技術学会総会学術大会(JRC2019); 20190411-14; 横浜.

二階堂琢也, 矢吹省司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 半田隼一, 大谷晃司, 紺野慎一. 頸椎疾患に対する脊椎内視鏡と O-arm ナビゲーション併用手術の有用性. 第68回東日本整形災害外科学会; 20190905; 東京. 東日本整形災害外科学会雑誌. 31(3):241.

二瓶健司, 高橋直人, 松平 浩, 岩崎 稔, 春山祐樹, 大内美穂, 遠藤康二郎, 矢吹省司. 慢性腰痛治療に対する多職種アプローチ 慢性腰痛に対する多職種での集学的治療における運動療法の実践. 第27回日本腰痛学会; 20190914; 兵庫.

二階堂琢也, 矢吹省司, 大谷晃司, 増子博文, 矢部博興, 紺野慎一. 疼痛と神経科学 慢性腰痛の診断と治療 集学的アプローチの現状と課題. 第49回日本臨床神経生理学会学術集会; 20191128; 福島. 臨床神経生理学. 47(6):349.

加藤欽志, 大歳憲一, 矢吹省司, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 小林 洋, 半田隼一, 紺野慎一. 野球選手の脊椎障害に対するメディカルサポート. 第138回西日本整形・災害外科学会学術集会; 20191130-1201; 佐賀. 整形外科と災害外科. 68(2):35.

〔特別講演〕

加藤貴弘. BNCT 治療物理. 第7回放射線治療・物理学セミナー; 20190324; 仙台.

〔その他〕

豊川真弘. 感染症遺伝子検査の有用性と課題. 山形県臨床検査技師会染色体・遺伝子部門研修会; 20190727; 山形.

豊川真弘. 微生物検査を上手く活用するためには. 公立刈田総合病院 感染対策講習会; 20191010; 刈田.

会津医療センター 総合内科学講座

論 文

〔原 著〕

山中克郎. 【チーム適々齋塾！ベテラン達が教える外来診療の知恵袋】キーワードで攻めるしびれ. G ノート. 201910; 6(7):1095-1101.

山中克郎. 【一般臨床医のための貧血診療 これだけ】貧血の基本、病歴、身体所見、検査 病歴からどのように貧血を疑うか. 診断と治療. 201905; 107(5):529-532.

山中克郎. 【一般外来で診断できたら「えっへん！」な疾患 38】反復性過眠症、Kleine-Levin 症候群. 総合診療. 201905; 29(5):540.

濱口杉大, 南郷栄秀, 山中克郎. 【“ヤブ化”を防ぐ！—外来診療 基本の(き)】総論 “ヤブ化”しないために私たちはどうしてきたか ヤブ化を防ぐ 10 の方法. 総合診療. 201909; 29(9):1050-1058.

山中克郎. 【“ヤブ化”を防ぐ！—外来診療 基本の(き)】コモンディジーズに対する標準的診療 認知症. 総合診療. 201909; 29(9):1060-1061.

坪 敏仁, 上野孝治, 鈴木朋子, 秋葉秀一郎, 佐橋佳郎, 小宮ひろみ, 三猪忠道. 福島県立医科大学会津医療センターにおける烏頭含有方剤使用例の解析. 日本東洋医学雑誌. 201910; 70(4):324-332.

山中克郎. 【内科と救急医療～現場のピットフォールと診療スキル～】救急医療現場の診療スキルを活かす 疾病救急での臨床推論（診断プロセス、red flag sign 等）さまざまな情報収集による救急疾患の診断. 日本内科学会雑誌. 201912; 108(12):2454-2459.

富田重博, 栗城 実, 江川雅巳, 石橋克之, 伊藤信雄, 松井遵一郎, 酒井一吉. B型肝炎ワクチン接種後に頸部リンパ節炎を認めた 1 例. 福島県農村医学会雑誌. 201903; 59(1):23-25.

〔症例報告〕

坪 敏仁, 宇仁田明奈, 古田大河, 鈴木雅雄, 上野孝治, 鈴木朋子, 秋葉秀一郎, 小宮ひろみ, 佐橋佳郎, 三猪忠道. 桂枝去芍薬加皂莢湯を用いた湯液治療と鍼治療が有用であったびまん性汎細気管支炎の 1 症例. 日本東洋医学雑誌. 201904; 70(2):99-105.