



整形外科学講座

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: 2019-04-24 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/2000764

伊藤裕平, 神宮字伸哉, 村上友太, 佐藤 拓, 岩楯兼尚, 織田恵子, 市川優寛, 藤井正純, 佐久間潤, 齋藤清. 特発性多発髄液鼻漏に対する手術治療経験. 第 29 回日本頭蓋底外科学会; 20170616; 松本.

岩楯兼尚, 岩味健一郎, 古田 実, 川名 聡, 藤井正純, 村上友太, 神宮字伸哉, 佐藤 拓, 佐久間潤, 齋藤清. 眼窩部腫瘍に対する治療戦略. 第 29 回日本頭蓋底外科学会; 20170616; 松本.

佐藤 拓, 板倉 毅, 蛭田 亮, 山田昌幸, 岩楯兼尚, 神宮字伸哉, 市川優寛, 藤井正純, 佐久間潤, 齋藤清. 頭蓋底手術における眼球運動モニタリングの有用性と限界. 第 29 回日本頭蓋底外科学会; 20170616; 松本.

伊藤裕平, 佐久間潤, 二村美也子, 蛭田 亮, 古川佑哉, 岩楯兼尚, 神宮字伸哉, 市川優寛, 佐藤 拓, 藤井正純, 齋藤 清. 不全型 Gerstmann 症候群を呈した破裂 AVM の若年 1 手術例 — 高次脳機能の改善を中心に —. 第 22 回福島脳血管障害治療研究会; 20170617; 郡山.

伊藤裕平, 織田恵子, 蛭田 亮, 古川佑哉, 岩楯兼尚, 神宮字伸哉, 市川優寛, 佐藤 拓, 小島隆生, 藤井正純, 佐久間潤, 齋藤 清. CAS 翌日に術側大脳半球の一過性低灌流をきたし、その後に過灌流症候群を呈した 1 例. 第 27 回東北脳 SPECT 研究会; 20170901; 盛岡.

伊藤裕平, 佐藤 拓, 村上友太, 藤井正純, 佐久間潤, 鈴木恭一, 田中博朗, 高津 昇, 菅野哲生, 齋藤清. ICG 蛍光血管撮影カメラ搭載レーザー顕微鏡システムの有用性. 第 76 回日本脳神経外科学会総会; 20171014; 名古屋.

伊藤裕平, 紺野 豊, 高橋史郎. 発症時に MRI にて造影病変を認めなかった悪性脳腫瘍の一例. 第 81 回福島脳神経外科談話会; 20171021; 福島.

整形外科学講座

論 文

〔原 著〕

Watanabe K, Otani K, Nikaido T, Kato K, Kobayashi H, Yabuki S, Kikuchi SI, Konno SI. Surgical Outcomes of Cervical Myelopathy in Patients with Athetoid Cerebral Palsy: A 5-Year Follow-Up. Asian Spine Journal. 201712; 11(6):928-934.

Hayashi Y, Nagai M, Ohira T, Satoh H, Sakai A, Ohtsuru A, Hosoya M, Kawasaki Y, Suzuki H, Takahashi A, Sugiura Y, Shishido H, Takahashi H, Yasumura S, Kazama JJ, Hashimoto S, Kobashi G, Ozasa K, Abe M. The impact of evacuation on the incidence of chronic kidney disease after the Great East Japan

Earthquake: The Fukushima Health Management Survey. *Clinical and Experimental Nephrology*. 201712; 21(6):995-1002.

Hakozaki M, Yamada H, Hasegawa O, Watanabe K, Konno S. 18F-FDG PET/CT of Secondary Epithelioid Angiosarcoma of the Proximal Femur in a Patient With Polystotic Fibrous Dysplasia. *Clinical Nuclear Medicine*. 201710; 42(10):e454-e456.

Satoh H, Ohira T, Nagai M, Hosoya M, Sakai A, Yasumura S, Ohtsuru A, Kawasaki Y, Suzuki H, Takahashi A, Sugiura Y, Shishido H, Hayashi Y, Takahashi H, Kobashi G, Ozasa K, Hashimoto S, Ohto H, Abe M, Kamiya K. Evacuation is a risk factor for diabetes development among evacuees of the Great East Japan earthquake: A 4-year follow-up of the Fukushima Health Management Survey. *Diabetes and Metabolism*. 201711; doi:10.1016/j.diabet.2017.09.005.

Takahashi N, Omata J, Iwabuchi M, Fukuda H, Shirado O. Therapeutic Efficacy of Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drug Therapy Versus Exercise Therapy in Patients with Chronic Nonspecific Low Back Pain: Prospective Study. *Fukushima Journal of Medical Science*. 201704; 63(1):8-15.

Motoya R, Otani K, Nikaido T, Ono Y, Matsumoto T, Yamagishi R, Yabuki S, Konno S, Niwa S, Yabe H. Short-term effect of back school based on cognitive behavioral therapy involving multidisciplinary collaboration. *Fukushima Journal of Medical Science*. 201708; 63(2):81-89.

Kobayashi H, Otani K, Watanabe K, Kato K, Nikaido T, Yabuki S, Kikuchi SI, Konno SI. Vertebral fracture at the caudal end of a surgical fusion for thoracic vertebral fracture in a patient with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis (DISH). *Fukushima Journal of Medical Science*. 201708; 63(2):112-115.

Numazaki H, Kobayashi H, Yoshida K, Hakozaki M, Konno S. Prolonged infection at the tibial bone tunnel after anterior cruciate ligament reconstruction. *Fukushima Journal of Medical Science*. 201708; 63(2):121-125.

Kobayashi K, Imagama S, Ando K, Ishiguro N, Yamashita M, Eguchi Y, Matsumoto M, Ishii K, Hikata T, Seki S, Terai H, Suzuki A, Tamai K, Aramomi M, Ishikawa T, Kimura A, Inoue H, Inoue G, Miyagi M, Saito W, Yamada K, Hongo M, Matsuoka Y, Suzuki H, Nakano A, Watanabe K, Chikuda H, Ohya J, Aoki Y, Shimizu M, Futatsugi T, Mukaiyama K, Hasegawa M, Kiyasu K, Iizuka H, Iizuka Y, Kobayashi R, Nishida K, Kakutani K, Nakajima H, Murakami H, Demura S, Kato S, Yoshioka K, Namikawa T, Watanabe K, Nakanishi K, Nakagawa Y, Yoshimoto M, Fujiwara H, Nishida N, Imajo Y, Yamazaki M, Sakane M, Abe T, Fujii K, Kaito T, Furuya T, Orita S, Ohtori S. Risk Factors for Delirium After Spine Surgery in Extremely Elderly Patients Aged 80 Years or Older and Review of the Literature: Japan Association of Spine Surgeons with Ambition Multicenter Study. *Global Spine Journal*. 201709; 7(6):560-566.

Kobayashi K, Imagama S, Ando K, Ishiguro N, Yamashita M, Eguchi Y, Matsumoto M, Ishii K, Hikata T, Seki S, Terai H, Suzuki A, Tamai K, Aramomi M, Ishikawa T, Kimura A, Inoue H, Inoue G, Miyagi M, Saito W, Yamada K, Hongo M, Nishimura H, Suzuki H, Nakano A, Watanabe K, Chikuda H, Ohya J, Aoki Y, Shimizu M, Futatsugi T, Mukaiyama K, Hasegawa M, Kiyasu K, Iizuka H, Iizuka Y, Kobayashi R, Nishida K, Kakutani K, Nakajima H, Murakami H, Demura S, Kato S, Yoshioka K, Namikawa T, Watanabe K, Nakanishi K, Nakagawa Y, Yoshimoto M, Fujiwara H, Nishida N, Imajo Y, Yamazaki M, Sakane M, Abe T,

Fujii K, Kaito T, Furuya T, Orita S, Ohtori S. Complications Associated with Spine Surgery in Patients Aged 80 Years or Older: Japan Association of Spine Surgeons with Ambition (JASA) Multicenter Study. *Global Spine Journal*. 201710; 7(7):636-641.

Otoshi K, Kikuchi S, Kato K, Sato R, Igari T, Kaga T, Shishido H, Konno S, Koga R, Furushima K, Itoh Y. The Prevalence and Characteristics of Thoracic Outlet Syndrome in High School Baseball Players. *Health*. 201708; 9(8):1223-1234.

Matsuo Y, Kurata J, Sekiguchi M, Yoshida K, Nikaido T, Konno SI. Attenuation of cortical activity triggering descending pain inhibition in chronic low back pain patients: a functional magnetic resonance imaging study. *Journal of Anesthesia*. 201708; 31(4):523-530.

Kameda T, Kaneuchi Y, Sekiguchi M, Konno SI. Measurement of mechanical withdrawal thresholds and gait analysis using the CatWalk method in a nucleus pulposus-applied rodent model. *Journal of Experimental Orthopaedics*. 201709; 4(1):31.

Ouchi K, Hakozaki M, Kikuchi S, Yabuki S, Konno S. Osteochondroma of the Tibial Sesamoid: A Case Report and Review of the Literature. *Journal of Foot & Ankle Surgery*. 201705; 56(3):628-631.

Watanabe K, Sekiguchi M, Yonemoto K, Nikaido T, Kato K, Otani K, Yabuki S, Kakuma T, Kikuchi SI, Konno SI; DISTO-project working group. Bowel/bladder dysfunction and numbness in the sole of the both feet in lumbar spinal stenosis - A multicenter cross-sectional study. *Journal of Orthopaedic Science*. 201707; 22(4):647-651.

Kasai Y, Fukui M, Takahashi K, Ohtori S, Takeuchi D, Hashizume H, Kanamori M, Hosono N, Kanchiku T, Wada E, Sekiguchi M, Konno S, Kawakami M. Verification of the sensitivity of functional scores for treatment results - Substantial clinical benefit thresholds for the Japanese Orthopaedic Association Back Pain Evaluation Questionnaire (JOABPEQ). *Journal of Orthopaedic Science*. 201707; 22(4):665-669.

Ohashi H, Kikuchi S, Aota S, Hakozaki M, Konno S. Surgical anatomy of the pelvic vasculature, with particular reference to acetabular screw fixation in cementless total hip arthroplasty in Asian population. *Journal of Orthopaedic Surgery*. 201701; 25(1):2309499016685520.

Nikaido T, Fukuma S, Wakita T, Sekiguchi M, Yabuki S, Onishi Y, Fukuhara S, Konno SI. Development of a profile scoring system for assessing the psychosocial situation of patients with chronic musculoskeletal pain. *Journal of Pain Research*. 201708; 10:1853-1859.

Tsuji T, Itoh N, Ishida M, Ochiai T, Konno S. Response to duloxetine in chronic low back pain: exploratory post hoc analysis of a Japanese Phase III randomized study. *Journal of Pain Research*. 201709; 10:2157-2168.

Tsuda Y, Ogura K, Hakozaki M, Kikuta K, Ae K, Tsuchiya H, Iwata S, Ueda T, Kawano H, Kawai A. Mesenchymal chondrosarcoma: a Japanese Musculoskeletal Oncology Group (JMOG) study on 57 patients. *Journal of Surgical Oncology*. 201705; 115(6):760.

Sato S, Kaneuchi Y, Hakozaki M, Yamada H, Kawana S, Hasegawa O, Konno S. Primary malignant lymphoma of the talus: A case report and review of the literature. *Molecular and Clinical Oncology*. 201710; 7(4):574-578.

Otoshi K, Kikuchi S, Kato K, Sato R, Igari T, Kaga T, Konno S. Age-Specific Prevalence and Clinical Characteristics of Humeral Medial Epicondyle Apophysitis and Osteochondritis Dissecans: Ultrasonographic Assessment of 4249 Players. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine*. 201705; 5(5):2325967117707703.

Ohashi H, Kikuchi S, Aota S, Hakozaki M, Konno S. Surgical anatomy of the pelvic vasculature, with particular reference to acetabular screw fixation in cementless total hip arthroplasty in Asian population: A cadaveric study. *Orthopaedic Surgery*. 201701; 25(1):1-5.

Bekki H, Kohashi K, Yamada Y, Iura K, Ishii T, Maekawa A, Otsuka H, Yamamoto H, Hakozaki M, Nabeshima K, Iwamoto Y, Oda Y. Phosphorylation of STAT3 in undifferentiated pleomorphic sarcoma is correlated with a favorable prognosis. *Pathobiology*. 201705; 84(3):161-169.

Sakai A, Nakano H, Ohira T, Hosoya M, Yasumura S, Ohtsuru A, Satoh H, Kawasaki Y, Suzuki H, Takahashi A, Sugiura Y, Shishido H, Hayashi Y, Takahashi H, Kobashi G, Ozasa K, Hashimoto S, Ohto H, Abe M; Fukushima Health Management Survey Group. Persistent prevalence of polycythemia among evacuees 4 years after the Great East Japan Earthquake: A follow-up study. *Preventive Medicine Reports*. 201701; 5:251-256.

Takahashi A, Ohira T, Uemura M, Hosoya M, Yasumura S, Hashimoto S, Ohira H, Sakai A, Ohtsuru A, Satoh H, Kawasaki Y, Suzuki H, Sugiura Y, Shishido H, Hayashi Y, Takahashi H, Nakano H, Kobashi G, Ozasa K, Ohto H, Abe M. Changes in Hepatobiliary Enzyme Abnormality After the Great East Japan Earthquake: The Fukushima Health Management Survey. *Scientific Reports*. 201704; 7(1):710.

Kaneko H, Zhang S, Sekiguchi M, Nikaido T, Makita K, Kurata J, Konno SI. Dysfunction of Nucleus Accumbens Is Associated With Psychiatric Problems in Patients With Chronic Low Back Pain: A Functional Magnetic Resonance Imaging Study. *Spine*. 201706; 42(11):844-853.

Kato K, Sekiguchi M, Nikaido T, Otoshi KI, Matsuo Y, Igari T, Kobayashi Y, Takegami M, Fukumori N, Fukuma S, Kikuchi SI, Fukuhara SI, Konno SI. Psychosocial Stress after a Disaster and Low Back Pain-Related Interference with Daily Living Among College Students: A Cohort Study in Fukushima. *Spine*. 201708; 42(16):1255-1260.

Kameda T, Sekiguchi M, Kaneuchi Y, Konno SI. Investigation of the Effect of Diabetes on Radiculopathy Induced by Nucleus Pulposus Application to the DRG in a Spontaneously Diabetic Rat Model. *Spine*. 201712; 42(23):1749-1756.

Tamai K, Terai H, Suzuki A, Nakamura H, Yamashita M, Eguchi Y, Imagama S, Ando K, Kobayashi K, Matsumoto M, Ishii K, Hikata T, Seki S, Aramomi M, Ishikawa T, Kimura A, Inoue H, Inoue G, Miyagi M, Saito W, Yamada K, Hongo M, Endo K, Suzuki H, Nakano A, Watanabe K, Ohya J, Chikuda H, Aoki Y,

Shimizu M, Futatsugi T, Mukaiyama K, Hasegawa M, Kiyasu K, Iizuka H, Nishida K, Kakutani K, Nakajima H, Murakami H, Demura S, Kato S, Yoshioka K, Namikawa T, Watanabe K, Nakanishi K, Nakagawa Y, Yoshimoto M, Fujiwara H, Nishida N, Sakane M, Yamazaki M, Kaito T, Furuya T, Orita S, Ohtori S. Risk factors of cervical surgery related complications in patients older than 80 years. Spine Surgery and Related Research. 2017;10; 1(4):179-184.

大橋寛憲, 青田恵郎, 紺野慎一, 荒 文博, 佐藤法義. Spherical periacetabular osteotomy(SPO)は低侵襲手術か? Hip Joint. 2017;8; 43(1):428-430.

二階堂琢也, 矢吹省司. 【運動器リハビリテーションに必須の評価法と活用法】 骨粗鬆症のリハビリテーションに必須の評価法と活用法. The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine. 2017;11; 54(11):864-870.

矢吹省司, 池本竜則, 高橋直人, 鉄永倫子. 運動器慢性痛に対するチームアプローチ 立ち上げと実践, その効果. Locomotive Pain Frontier. 2017;5; 6(1):5-13.

高橋直人, 矢吹省司. 集学的リハビリテーションの重要性. Locomotive Pain Frontier. 2017;5; 6(1):14-18.

吉田勝浩, 矢吹省司. 外側型変形性膝関節症に対する遠位大腿骨内反骨切り術. Locomotive Pain Frontier. 2017;5; 6(1):32-37.

加藤欽志, 紺野慎一. 【保存療法で治せる腰痛症の見極めと治療】 スポーツ関連腰痛 腰椎分離症を中心に. Orthopaedics. 2017;8; 30(8):37-49.

渡邊和之. 【保存療法で治せる腰痛症の見極めと治療】 腰部脊柱管狭窄. Orthopaedics. 2017;8; 30(8):59-69.

亀田拓哉, 関口美穂, 福井 聖, 矢吹省司, 紺野慎一. 慢性腰痛患者における脳代謝物質と疼痛刺激による脳賦活部位の変化. Pain Research. 2017;3; 32(1):25-31.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 星総合病院での入院型ペインマネジメントプログラム. Pain Research. 2017;3; 32(1):41-51.

高橋 勝, 新保尚子, 嶋原和昭, 大井直往, 高槻 梢, 青田恵郎, 大橋寛憲, 矢吹省司. 脱臼予防パンフレット導入前後の QOL と不安の変化 人工股関節全置換術後患者での検討. 運動器リハビリテーション. 2017;5; 28(1):60-67.

渡邊和之, 矢吹省司. 【脊椎内視鏡下手術の適応と限界】 頸椎部脊椎内視鏡下手術の適応と限界 内視鏡下椎弓切除術(MEL). 関節外科. 2017;7; 36(7):711-716.

矢吹省司. 運動器慢性痛にみられる問題点 心理的問題とその対処. クリニシャン. 2017;12; 64(11-12):1106-1111.

佐藤俊介, 川上亮一, 紺野慎一. 遠位橈尺関節脱臼の治療に Zip Tight を使用した治療経験 1 例報告. 骨折. 2017;4; 39(2):231-234.

朝熊英也, 佐藤勝彦. 小児立方骨粉碎骨折の 1 例. 骨折. 2017;6; 39(3):770-772.

笠原 諭, 松平 浩, 荒瀬洋子, 村上壽子, 高橋直人, 矢吹省司. 慢性疼痛の臨床に必要な心理社会的評価尺度 MPI. 最新精神医学. 201703; 22(2):103-108.

関口美穂, 矢吹省司. 機能的MRI(fMRI)の応用. 整形・災害外科. 201704; 60(5):509-513.

二階堂琢也, 紺野慎一. 【脊椎脊髄疾患に関連する痛みのメカニズム】 神経根性疼痛. 脊椎脊髄ジャーナル. 201706; 30(6):605-609.

矢吹省司. 3.11 東日本大震災後仮設住宅に住む高齢避難者の運動機能. 総合リハビリテーション. 201712; 45(12):1205-1209.

立石 琢, 吉田勝浩, 小林秀男, 沼崎広法, 紺野慎一. 陳旧性膝蓋腱断裂に対する膝屈筋腱と腸脛靭帯を用いた膝蓋腱再建術 1 例報告. 東北膝関節研究会誌. 201707; 26:23-27.

小林一貴, 加藤欽志, 矢吹省司, 大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 小林 洋, 紺野慎一. 幼児に発生した胸随硬膜外血腫の 1 例. 東北整形災害外科学会雑誌. 201706; 60(1):110-114.

関口美穂, 紺野慎一. 動物モデルを用いた腰痛メカニズムへのアプローチ. 日本運動器疼痛学会誌. 201709; 9(2):171-181.

佐々木信幸, 川上亮一, 利木成広, 紺野慎一, 江尻荘一, 畑下 智. 自家腸骨移植を併用した Kirschner 鋼線固定による母指 CM 関節固定術の合併症の検討. 日本手外科学会雑誌. 201711; 34(2):30-34.

加藤欽志, 大歳憲一, 紺野慎一. プロ野球選手における腰部障害の病態評価への挑戦 診断的ブロックの有用性. 日本整形外科学会スポーツ医学会雑誌. 201703; 37(1):11-16.

十文字雄一, 大歳憲一, 嶋原智彦, 大井直往, 加賀孝弘, 加藤欽志, 猪狩貴弘, 佐藤亮平. 高校野球選手の肩、肘、腰部障害の有病割合と特徴 福島県での検討. 日本臨床スポーツ医学会誌. 201708; 25(3):400-407.

二階堂琢也, 紺野慎一. 【心理社会的因子に起因する痛みへの対処】 心理社会的因子が強い患者への整形外科医の取り組み 運動器慢性疼痛に対するリエゾンアプローチ. ペインクリニック. 201703; 38(3):315-321.

吉田勝浩, 紺野慎一. 膝関節痛と手術適応. ペインクリニック. 201707; 38(7):981-986.

小林 洋, 紺野慎一. 【痛み関連の医療連携】 非がん性慢性疼痛のチーム医療 福島県立医科大学附属病院の痛み診療. ペインクリニック. 201708; 38(8):1057-1062.

大橋寛憲, 青田恵郎, 紺野慎一. 股関節痛と手術適応. ペインクリニック. 201708; 38(8):1109-1116.

小林 洋, 関口美穂, 米本孝二, 角間辰之, 加藤欽志, 渡邊和之, 二階堂琢也, 大谷晃司, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 腰部脊柱管狭窄の特異的 QOL 尺度 JOABPEQ の性・年齢階層別基準値の測定 多施設共同横断研究 (DISTO プロジェクト) . 臨床整形外科. 201707; 52(7):631-637.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性疼痛の治療戦略 新たな薬物療法の確立を目指して⑩ 運動療法・認知行動療法. 臨床整形外科. 201707; 52(7):670-678.

二階堂琢也, 菊地臣一, 紺野慎一. 慢性疼痛の治療戦略 治療法確立を目指して⑪ 合併症への対応 生活習慣病患者に対する薬物相互作用への配慮. 臨床整形外科. 201710; 52(10):972-975.

菅野和広, 今泉光雅, 早川貴司, 池田雅一, 鈴木俊彦, 藤田貴昭, 多田靖宏, 矢吹省司, 大井直往, 大森孝一. 高齢者施設入所中の後期高齢者に対する嚥下スクリーニングの妥当性評価 誤嚥検診を通じて. 嚥下医学. 201702; 6(1):100-108.

〔症例報告〕

Kaneuchi Y, Tajino T, Hakozaki M, Yamada H, Tasaki K, Hasegawa O, Watanabe K, Konno S.
Xanthogranulomatous osteomyelitis of the distal tibia: a case report. International Journal of Rheumatic Diseases. 201712; 20(12):2238-2241.

〔その他〕

紺野慎一. 長引く腰痛 もしかしてストレスが原因? NHK テキスト きょうの健康. 201705; (351):102-109.

紺野慎一. 健康百科 腰痛. すこぶる. 201704; (202):34-35.

紺野慎一. 腰部脊柱管狭窄症は背骨の神経の圧迫によって足腰に痛み・しびれが出る歩行障害が特徴. 健康 365. 201701; 14(3):30-31.

紺野慎一, 酒井義人, 福井康之, 三浦恭志. 「脊柱管狭窄症」にご用心. 週刊文春. 201707; 59(26):134-137.

紺野慎一, 渡辺栄一. 紙上対談福島編 いつまでも元気に歩けるからだであるために. 福島民報. 20170122.

著 書・訳 書

矢吹省司. 外傷性頸部症候群. In: 猿田享男, 北村惣一郎 監修. 1336 専門家による私の治療 2017-18 年度版. 東京: 日本医事新報社; 201707. p.1147-1150.

松平 浩, 笠原 諭, 竹下克志, 高橋直人, 矢吹省司. 第3章 脊椎脊髄病変との鑑別診断 心因性疼痛—新たな視点に立った解釈と層化の実際. In: 福武敏夫, 徳橋泰明, 坂本博昭 編. Dynamic diagnosis に必要な脊椎脊髄の神経症候学. 東京: 三輪書店; 201703. p.108-115.

紺野慎一. 第5章 脊椎脊髄疾患における注目すべき症状 腰痛、下肢痛. In: 福武敏夫, 徳橋泰明, 坂本博昭 編. Dynamic diagnosis に必要な脊椎脊髄の神経症候学. 東京: 三輪書店; 201703. p.235.

紺野慎一. 「脊柱管狭窄症」には前傾姿勢! In: NHK 科学・環境番組部, 主婦と生活社「NHK ガッテン!」編集班 編. NHK ガッテン! 腰痛をラクに改善する! 科学の特効ワザ. 東京: 主婦と生活社; 201712. p.40-43.

高橋直人, 矢吹省司. 第4章 プレネロフィン貼付薬使用症例の提示 1. 整形外科領域での使用症例 Case study 1 慢性の運動器痛. In: 山口重樹 編. 痛み診療におけるオピオイド治療: プレネロフィン貼付剤の可能性. 東京: 真興交易医書出版部; 201707. p.78-84.

二階堂琢也, 矢吹省司, 紺野慎一. 第4章 プレネロフィン貼付剤使用症例の提示 1. 整形外科領域での使用症例 Case Study 2 破壊性脊椎関節症. In: 山口重樹 編. 痛み診療におけるオピオイド治療: プレネロフィン貼付剤の可能性. 東京: 真興交易医書出版部; 201707. p.85-89.

紺野慎一. 第1章 症状が進む前におきたいこと. In: 紺野慎一, 矢吹省司 監修. シニアの脊柱管狭窄症 痛みと不安を解消する! (別冊 NHK きょうの健康). 東京: NHK 出版; 201706. p.8-20.

紺野慎一. 第2章 あなたに合った治療の選び方. In: 紺野慎一, 矢吹省司 監修. シニアの脊柱管狭窄症 痛みと不安を解消する! (別冊 NHK きょうの健康). 東京: NHK 出版; 201706. p.22-40.

川上亮一. 小児の重度開放骨折. In: 土田芳彦 編著. 重度四肢外傷の標準的治療 Japan Strategy. 東京: 南江堂; 201705. p.109-112.

渡邊和之, 矢吹省司. 心因性麻痺. In: 富士武史, 田辺秀樹, 大川 淳 編. 専門医の整形外科外来診療 最新の診断・治療. 東京: 南江堂; 201704. p.403-405.

矢吹省司. 慢性疼痛の実態と運動療法. In: 一般財団法人医薬品医療機器レギュラトリーサイエンス財団 編. 日本は慢性疼痛にどう対処していくのか. 東京: 薬事日報社; 201711. p.45-51.

小林 只, 吉田眞一, 加藤欽志, 木村裕明. fascia の概念からみた腰背部痛. In: 柏口新二 編著. 無刀流整形外科メスのいらない運動器治療. 東京: 日本医事新報社; 201705. p.70-133.

矢吹省司. 腰痛の運動療法. In: 宮本雅史 編著. 臨床医のための腰痛 診断・治療指針. 東京: 医薬ジャーナル; 201705. p.100-109.

研究発表等

〔研究発表〕

Kobayashi H, Yabuki S, Nikaido T, Watanabe K, Kato K, Sekiguchi M, Otani K, Kikuchi S, Konno S. Liaison Approach for Chronic Low Back Pain. 20th SGNS(Seminar of the Study Group for Nerve and Spine); 20170311; Tokyo.

Kameda T, Sekiguchi M, Kaneuchi Y, Konno S. Influence of Type 2 Diabetes on Pain-Related Behavior in a Rat Nucleus Pulposus Model. Fukushima International Seminar; 20170313; Fukushima.

Kaneuchi Y, Sekiguchi M, Kobayashi Y, Kameda T, Konno S. Temporal and spatial changes of μ -opioid receptors in the brain, spinal cord and dorsal root ganglion and the effect of oral administration of tramadol in a

rat lumbar disc herniation model. Fukushima International Seminar; 20170313; Fukushima.

Konno S. Recent systematic review of MISS. ISMISS Asia-Japan Combined with the 10th Memorial MISS Summit Forum; 20170317-18; Inuyama.

Hakozaki M, Yamada H, Taino T, Kaneuchi Y, Hasegawa O, Sasaki K, Watanabe K, Konno S. FDG PET/MRI for Evaluating the Efficacy of Neoadjuvant Chemotherapy for Malignant Bone Tumors: A Pilot Study. 19th International Society of Limb Salvage General Meeting; 20170510-12; Kanazawa.

Kaneuchi Y, Yamada H, Hakozaki M, Taino T, Watanabe K, Konno S. Secondary High-grade Sarcoma Arising from Synovial Chondromatosis of the Knee. 19th International Society of Limb Salvage General Meeting; 20170510-12; Kanazawa.

Taino T, Yamada H, Hakozaki M, Konno S. The change of the regional incidence rate of the high-grade sarcomas after the Fukushima Daiichi Nuclear Power Station accident in Fukushima Prefecture. 19th International Society of Limb Salvage General Meeting; 20170510-12; Kanazawa.

Yamada H, Hakozaki M, Konno S. Chemotherapy Clinical Pathways for Bone and Soft-Tissue Sarcoma. 19th International Society of Limb Salvage General Meeting; 20170510-12; Kanazawa.

Takahashi N, Kasahara S, Yabuki S. Development and preliminary results of an inpatient pain management program in Hoshi General Hospital. 3rd North-East Spine Surgeons of Tomorrow; 20170513; Fukushima.

Kameda T, Sekiguchi M, Kaneuchi Y, Konno S. Diabetes' negative impact on radiculopathy induced by the application of nucleus pulposus onto the DRG in spontaneous diabetic rats. 44th The International Society for the Study of the Lumbar Spine Annual Meeting (ISSLS); 20170529-0602; Athens, Greece.

Nikaido T, Sumitani M, Sekiguchi M, Yabuki S, Konno S. Verify the diagnostic capability of screening tool "Spine PainDETECT" for the neuropathic pain due to spinal disorders. 44th The International Society for the Study of the Lumbar Spine Annual Meeting (ISSLS); 20170529-0602; Athens, Greece.

Watanabe K, Otani K, Nikaido T, Kato K, Kobayashi H, Yabuki S, Kikuchi S, Konno S. Effectiveness of decompression surgery for lumbar spinal stenosis in patients of eighty years of age and older. 44th The International Society for the Study of the Lumbar Spine Annual Meeting (ISSLS); 20170529-0602; Athens, Greece.

Takahashi N, Kasahara S, Yabuki S. Multidisciplinary pain management program in Japan. 28th Annual Meeting of Academy of Integrative Pain Management; 20171020; San Diego, USA.

小林 洋, 二階堂琢也, 加藤欽志, 渡邊和之, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 経皮的椎弓根スクリューと胸腔鏡を用いた低侵襲前後方固定によって治療した胸椎化膿性脊椎炎の一例. 東北 MIST 研究会; 20170129; 仙台.

佐藤亮平, 増子遼介, 猪狩貴弘, 宍戸裕章, 紺野慎一, 加賀孝弘, 大歳憲一. 野球選手の肘内側部痛の鑑別診断 屈曲回内筋付着部障害に着目して. 第 29 回日本肘関節学会学術集会; 20170203-04; 東京.

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. 甲状腺癌の術後、胸椎に tumoral calcinosis を生じ脊髄症を呈した一例. 第 38 回東北骨代謝・骨粗鬆症研究会; 20170204; 仙台.

中島康晴, 吉本憲生, 兼氏 歩, 福井清数, 青田恵郎, 木下浩一, 平川和男, 名倉誠朗. 頻回脱臼に対する再置換術の成績. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224; 宜野湾. プログラム・抄録集. 285.

菊地忠志. TKA 感染の治療戦略. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224-25; 宜野湾. プログラム・抄録集. 308.

青田恵郎, 大橋寛憲, 佐藤法義, 山岸栄紀, 新田夢鷹, 紺野慎一. 後方アプローチ THA における下肢の過延長防止法 短外旋筋温存法, Direct superior approach の検討. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224; 宜野湾.

大橋寛憲, 青田恵郎, 紺野慎一. 当院におけるペルテス様変形を伴う変形性股関節症に対する人工股関節置換術の検討 術後愁訴が残存する症例の特徴. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224-25; 宜野湾.

菊地忠志, 紺野慎一. PS 型 TKA における gap balancing technique 屈曲 Gap 計測における至適張力の検討. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224-25; 宜野湾.

新田夢鷹, 青田恵郎, 大橋寛憲, 佐藤法義, 伊藤雅之, 紺野慎一. 可動域のない腰椎変形性側弯を伴った脱臼性股関節症. 第 47 回日本人工関節学会; 20170224-25; 宜野湾.

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広, 畑下 智. Masquelet 法による偽関節の治療. 第 30 回日本創外固定・骨延長学会学術集会; 20170303-04; 久留米. 日本創外固定・骨延長学会誌. 28:130.

利木成広, 川上亮一, 佐々木信幸, 紺野慎一, 畑下 智. 下肢への皮弁術後に、創外固定器での挙上安静 (KICKSTAND) を行った治療経験. 第 30 回日本創外固定・骨延長学会学術集会; 20170303-04; 久留米.

岩崎 稔, 高橋直人, 二瓶健司, 大内美穂, 鈴木一明, 星川美沙, 本 幸枝, 大須賀ひでみ, 矢吹裕太, 荒瀬洋子, 桐生亜紀, 菅野しおり, 高槻 梢, 笠原 諭, 矢吹省司. 座位保持が困難な慢性腰痛に対し入院型ペインマネジメントプログラムにて奏功した 1 例. 第 31 回運動器と痛み研究会; 20170316; 福島.

二階堂琢也, 菊地臣一, 大谷晃司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 腰部脊柱管狭窄の手術成績評価における JOABPEQ の妥当性と限界 腰痛と機能障害の関係からみた検証. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):191.

小林 洋, 大谷晃司, 加藤欽志, 渡邊和之, 二階堂琢也, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 頸髄症の診断における 10 秒テストの診断特性 ROC 曲線を用いた年齢階層別の感度、特異度、カットオフ値の検討. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):221.

小林 洋, 大谷晃司, 加藤欽志, 渡邊和之, 二階堂琢也, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 10 秒テストにおける、左右差の臨床的意義の検討. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):221.

二階堂琢也, 菊地臣一, 大谷晃司, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. Failed Back

Surgery Syndrome(FBSS)に関与する心理社会的因子 客観的評価の重要性. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):233.

大谷晃司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 頸椎部圧迫性脊髄症に対する後方手術の術後満足度に関する因子の検討 経時的变化. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):382.

大谷晃司, 菊地臣一, 猪狩貴弘, 関口美穂, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 一般住民検診からみた脊椎脊髄疾患の評価と応用 一般住民における腰部脊柱管狭窄の長期経過 南会津スタディ. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):713.

渡邊和之, 大谷晃司, 二階堂琢也, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 高齢者腰部脊柱管狭窄に対する除圧術の QOL に対する効果. 第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20170413-15; 札幌. Journal of Spine Research. 8(3):721.

草野敬悟, 岩淵真澄, 小松 淳, 福田宏成, 白土 修. 頸椎椎唯形成術後に両上肢の筋力低下と脊髄腫大を呈した 1 例. 第 40 回福島脊椎脊髄疾患研究会; 20170422; 郡山.

田地野崇宏, 山田 仁, 箱崎道之, 紺野慎一. 福島第一原子力発電所事故後の高悪性度骨・軟部肉腫の県内地域別罹患率変化について. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518; 仙台. 日本整形外科学会雑誌. 91(2):S247.

小林 洋, 大谷晃司, 加藤欽志, 渡邊和之, 二階堂琢也, 矢吹省司, 菊地臣一, 紺野慎一. 腰仙部神経根症における、足 10 秒テストを用いた定量評価の試み. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台. 日本整形外科学会雑誌. 91(2):S478.

青田恵郎, 大橋寛憲, 紺野慎一, 佐藤法義, 新田夢鷹. 人工股関節置換術に対するマルチモーダル鎮痛法の効果 カクテル療法とアセトアミノフェン定時投与方法. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170520; 仙台. 日本整形外科学会雑誌. 91(3):S724.

大谷晃司, 菊地臣一, 矢吹省司, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 紺野慎一. JOABPEQ からみた看護職員の腰痛の実態. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台. 日本整形外科学会雑誌. 91(3):S818.

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広, 畑下 智, 江尻荘一. 四肢外傷後の偽関節に対する手術治療. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台.

菊地忠志, 紺野慎一. 人工膝関節置換術で後十字靭帯の切除が gap 長と内外反バランスに与える影響. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台.

菊地忠志, 紺野慎一. 人工膝関節置換術における軟部組織の特性. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台.

吉田勝浩. 前十字靭帯再建術における移植腱固定前の膝屈伸運動による移植腱伸び変形の検討. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台.

伏見友希, 小林秀男, 吉田勝浩, 山田 仁, 箱崎道之, 紺野慎一. 小児の大腿骨に発生した Florid reactive periostitis: 1 例報告. 第 114 回東北整形災害外科学会学術集会; 20170609; 新潟. 東北整形災害外科学会雑誌. 61(1):191.

佐々木信幸, 川上亮一, 利木成広, 紺野慎一, 江尻莊一, 畑下 智, 小林義尊. モトクロスバイク事故による小児の外傷性腕神経叢損傷. 第 114 回東北整形災害外科学会学術集会; 20170609-10; 新潟.

利木成広, 川上亮一, 佐々木信幸, 紺野慎一, 畑下 智. 前外側大腿皮弁 ALT で治療した重度上肢外傷の 3 例. 第 114 回東北整形災害外科学会学術集会; 20170609-10; 新潟.

福田宏成, 青田恵郎. 外傷性股関節後方脱臼による寛骨白蓋縁欠損に対する白蓋形成術の 1 例. 第 114 回東北整形災害外科学会学術集会; 20170609-10; 新潟.

佐藤亮平, 関口美穂, 紺野慎一. ラット髓核留置モデルにおけるアセトアミノフェンとトラマドールおよび混合投与での疼痛関連行動への効果. 第 39 回日本疼痛学会; 20170616-17; 神戸.

金内洋一, 関口美穂, 亀田拓哉, 小林良浩, 紺野慎一. ラット髓核留置モデルの疼痛関連行動に対するトラマドールの鎮痛効果の検討. 第 39 回日本疼痛学会; 20170616-17; 神戸.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性運動器痛に対する集学的治療 入院型ペインマネジメントプログラム. 第 39 回日本疼痛学会; 20170616-17; 神戸.

金内洋一, 大歳憲一, 紺野慎一. サッカー選手に生じた下腿三頭筋断裂後の血腫の腱性化による足関節背屈制限: 2 例報告. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 20170622-24; 札幌.

猪狩貴弘, 大歳憲一, 加賀孝弘, 沼崎広法, 紺野慎一. 当科での体外衝撃波治療の治療経験. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 20170622-24; 札幌.

吉田勝浩. 内足側副韧带新鮮単独損傷に対し手術を要したプロサッカー選手の 1 例. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 20170622-24; 札幌.

兼子陽太, 大歳憲一, 猪狩貴弘, 加賀孝弘, 紺野慎一. 野球選手の上腕骨滑車後内側に発生した離断性骨軟骨炎: 2 例報告. 第 9 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(JOSKAS); 20170622-24; 札幌.

箱崎道之, 山田 仁, 紺野慎一. 多骨性線維性骨異形成症に続発し、病的骨折で発症した大腿骨近位部血管肉腫: 1 例報告. 第 43 回日本骨折治療学会; 20170707; 郡山. 骨折. 39(Suppl):S238.

新田夢鷹, 伊藤雅之, 畑下 智, 高橋洋二郎, 紺野慎一, 川原田圭. 高齢者の大腿骨近位部の骨折の治療 骨密度と骨折型治療に着目して. 第 43 回日本骨折治療学会; 20170707; 郡山. 骨折. 39(Suppl):S335.

利木成広, 川上亮一, 佐々木信幸, 紺野慎一, 畑下 智. 前外側大腿皮弁 ALT で治療した重度上肢外傷の 2 例. 第 43 回日本骨折治療学会; 20170707-08; 郡山.

小平俊介, 吉田勝浩, 小林秀男, 沼崎広法. 外側円板状半月版切除術後に発症した外側型変形性膝関節症に対し遠位大腿骨内反骨切り術を施行した1例. 第40回東北膝関節研究会; 20170708; 仙台. 抄録. 18.

田地野崇宏, 山田 仁, 箱崎道之, 金内洋一, 紺野慎一. 後腹膜軟部肉腫の臨床病理学的検討 初発症状と初診時診断について. 第50回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会; 20170714; 東京. 日本整形外科学会雑誌. 91(6):S1276.

金内洋一, 山田 仁, 箱崎道之, 長谷川靖, 田崎和洋, 渡邊一男, 紺野慎一. 骨肉腫に対する初回治療後38年を経て生じた肺転移: 1例報告. 第50回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会; 20170713-14; 東京. 日本整形外科学会雑誌. 91(6):S1334.

箱崎道之, 土橋 悠, 山田 仁, 田地野崇宏, 今井順一, 渡辺慎哉, 紺野慎一, 片平清昭. 患者由来骨・軟部肉腫モデルマウスの樹立と網羅的遺伝子発現解析を用いた系統維持. 第50回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会; 20170714; 東京. 日本整形外科学会雑誌. 91(6):S1387.

渡邊和之, 二階堂琢也, 関口美穂, 紺野慎一. 胸腰椎椎体骨折後偽関節に対する手術治療の検討. 第6回JASA(Japan association of Spine Surgeons with Ambition); 20170805-06; 東京.

金内洋一, 山田 仁, 箱崎道之, 田地野崇宏. 左脛骨骨腫瘍の1例. 第19回骨軟部腫瘍サマーセミナー; 20170819; 金沢.

福田宏成, 遠藤達也, 草野啓悟, 小松 淳, 岩淵真澄. 成人脊柱変形手術患者に対する腰椎矢状面矯正の工夫【早期ロッド折損の予防観点から】. 第51回日本側彎症学会学術集会; 20170825; 札幌.

木幡真利子, 田地野崇宏. 外傷後持続性リンパ漏による創治癒遅延に対する陰圧閉鎖療法の経験 1例報告. 第19回日本褥創学会学術集会; 20170914; 盛岡.

内村 啓, 箱崎道之, 利木成広, 佐々木信幸, 川上亮一, 山田 仁, 紺野慎一. 手掌に生じた巨大な血管平滑筋腫: 1例報告. 第66回東日本整形災害外科学会; 20170915; 東京. 東日本整形災害外科学会雑誌. 29(3):284.

大歳憲一, 増子遼介, 蓬田翔太, 佐藤亮平, 猪狩貴弘, 加賀孝弘, 宍戸裕章, 紺野慎一. オフシーズン期間が成長期野球選手の肩肘障害に与える影響. 第44回日本肩関節学会; 20171006-08; 東京.

加賀孝弘, 増子遼介, 佐藤亮平, 猪狩貴弘, 大歳憲一, 宍戸裕章. 鏡視下腱板部分修復術の治療成績. 第44回日本肩関節学会; 20171006-08; 東京.

猪狩貴弘, 宍戸裕章, 加賀孝弘, 大歳憲一, 紺野慎一. 中高齢者反復性肩関節脱臼に対する鏡視下同時手術 2例報告. 第44回日本肩関節学会; 20171006-08; 東京.

岩淵真澄, 白土 修, 小松 淳, 福田宏成, 草野敬吾. ビスホスホネート製剤投与によって椎体骨折が予防できなかった症例に対するテリパラチド週1回投与製剤の治療効果. 第19回日本骨粗鬆症学会学術集会; 20171020; 大阪. 日本骨粗鬆症学会雑誌. 3(Suppl.1):246.

田地野崇宏, 佐藤弘一郎. 炭酸リチウムの副作用である副甲状腺機能亢進症による胸腰椎多発圧迫骨折で入院中

にリチウム中毒を生じた症例 1 例報告. 第 19 回日本骨粗鬆症学会学術集会; 20171020; 大阪.

箱崎道之, 土橋 悠, 山田 仁, 田地野崇宏, 今井順一, 渡辺慎哉, 紺野慎一, 片平清昭. 患者由来骨・軟部肉腫モデルマウスの樹立と網羅的遺伝子発現解析を用いた系統維持. 第 32 回日本整形外科学会基礎学術集会; 20171027; 宜野湾. 日本整形外科学会雑誌. 91(8):S1823.

金内洋一, 関口美穂, 亀田拓哉, 小林良浩, 紺野慎一. ラット髓核留置モデルにおけるトラマドールの鎮痛効果の検討. 第 32 回日本整形外科学会基礎学術集会; 20171026-27; 宜野湾.

佐藤亮平, 関口美穂, 紺野慎一. ラット髓核留置モデルにおける疼痛関連行動に対するアセトアミノフェン、トラマドールおよび混合投与の効果の検討. 第 32 回日本整形外科学会基礎学術集会; 20171026-27; 宜野湾.

青田恵郎, 大橋寛憲, 紺野慎一. 人工股関節置換術に対するマルチモーダル鎮痛法の効果. 第 44 回日本股関節学会; 20171030; 東京.

大橋寛憲, 青田恵郎, 紺野慎一, 荒 文博, 佐藤法義. Spherical periacetabular osteotomy(SPO)は低侵襲手術か? 第 44 回日本股関節学会; 20171031; 東京.

渡邊和之, 平井 亨, 二階堂琢也, 加藤欽志, 小林 洋, 富永亮司, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 腰部脊柱管狭窄における MRI 所見の診断的意義 腰椎検診参加者を対象とした検討. 第 25 回日本腰痛学会; 20171103-04; 東京.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性腰痛に対する集学的治療 入院型ペインマネジメントプログラム. 第 25 回日本腰痛学会; 20171104; 東京.

金内洋一, 山田 仁, 箱崎道之, 田地野崇宏. 左脛骨骨腫瘍の 1 例. 第 24 回東北地区骨軟部腫瘍研究会; 20171103; 秋田.

草野敬吾, 岩淵真澄, 小松 淳, 福田宏成, 白土 修. (症例) 頸椎椎弓形成術後に両上肢の筋力低下と脊髄腫大を呈した 1 例. 第 52 回日本脊髄障害医学会; 20171116; 千葉. プログラム・抄録集. P159.

福田宏成, 草野敬吾, 小松 淳, 岩淵真澄, 白土 修. (症例) LCS と股関節 OA の手術はどちらを優先すべきか? THA を優先した結果, 麻痺が悪化し人工関節脱臼を来した 1 例. 第 52 回日本脊髄障害医学会; 20171117; 千葉. プログラム・抄録集. P213.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 日本における集学的痛み治療の現況・その課題 福島県立医科大学附属病院と星総合病院における集学的痛み治療の現状とその問題点. 第 10 回日本運動器疼痛学会; 20171119; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S28.

佐藤亮平, 関口美穂, 紺野慎一. ラット腰椎椎間板ヘルニアモデルにおけるアセトアミノフェンとトラマドールの疼痛関連行動への効果の検討. 第 10 回日本運動器疼痛学会; 20171118-19; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S37.

蓬田翔太, 関口美穂, 紺野慎一. ラット髓核留置モデルにおける社会的ストレスと疼痛関連行動の関連. 第 10 回

日本運動器疼痛学会; 20171118-19; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S39.

平井 亨, 関口美穂, 大谷晃司, 紺野慎一. 地域住民における頸部脊髄症と頸椎神経根症の自然経過 10年フォローアップ. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171118-19; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S51.

二階堂琢也, 矢吹省司, 関口美穂, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 富永亮司, 大谷晃司, 紺野慎一. 運動器慢性痛患者における痛みの認知と心理的因子の特徴 脊椎疾患と関節疾患の比較. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S54.

高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 星総合病院における慢性運動器痛に対する集学的治療. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171118; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S68.

岩崎 稔, 高橋直人, 鈴木一郎, 大内美穂, 二瓶健司, 大内美穂, 二瓶健司, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性腰痛患者に対する入院型ペインマネジメントプログラムでの運動療法における破局的思考の影響. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S75.

大内美穂, 高橋直人, 二瓶健司, 岩崎 稔, 鈴木一郎, 笠原 諭, 矢吹省司. MPIにおけるDysfunctionalタイプに対しオペラント行動療法が奏功した1例. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S77.

本 幸枝, 高橋直人, 遠藤香澄, 谷本真美, 笠原 諭, 矢吹省司. 入院型ペインマネジメントプログラムにおける病棟看護師の役割. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S80.

鈴木一郎, 高橋直人, 二瓶健司, 岩崎 稔, 大内美穂, 矢吹省司. 活動量計を用いた自己管理や電話での介入が奏功した慢性腰痛患者の1例. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S81.

菅野しおり, 高橋直人, 矢吹省司. 星総合病院入院型ペインマネジメントプログラムにおける管理栄養士の役割. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S82.

大須賀ひでみ, 渡部さおり, 本郷加奈, 高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性疼痛センターにおける外来看護師の役割. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S82.

荒瀬洋子, 桐生亜紀, 根本有里佳, 長谷川千怜, 高橋直人, 笠原 諭, 矢吹省司. 慢性運動器痛患者に対する家族参加型心理教育プログラムでの患者とその家族との関わり方の性差. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S84.

二瓶健司, 高橋直人, 岩崎 稔, 鈴木一郎, 大内美穂, 矢吹省司. 不安やうつが慢性運動器痛に対する集学的治療に及ぼす影響. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117-18; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S87.

金内洋一, 大歳憲一, 吉田勝浩, 紺野慎一. 成長期バスケットボール選手における足関節外側裂離骨折の有病割合

合とその特徴 超音波検査を用いた検討. 第 28 回日本臨床スポーツ医学会学術集会; 20171118-19; 東京.

猪狩貴弘, 大歳憲一, 加賀孝弘, 加藤欽志, 沼崎広法, 紺野慎一. 成長期野球選手の肘頭疲労骨折に対する体外衝撃波治療. 第 28 回日本臨床スポーツ医学会学術集会; 20171118-19; 東京.

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広. Temporary shunt で血流を確認した fillet flap 1 例報告. 第 23 回 EOTS 救急整形外傷シンポジウム; 20171123-25; 沖縄県北谷村.

利木成広, 川上亮一, 佐々木信幸, 紺野慎一. 土壌汚染を伴った四肢外傷の治療. 第 23 回 EOTS 救急整形外傷シンポジウム; 20171123-25; 沖縄県北谷村.

佐々木信幸, 川上亮一, 利木成広, 紺野慎一. 確定的手術後に阻血と感染を来し、遊離広背筋皮弁で救済した Gustilo III C 下腿開放骨折の一例. 第 23 回 EOTS 救急整形外傷シンポジウム; 20171124-25; 沖縄県北谷村.

箱崎道之. 新規抗腫瘍薬による軟部肉腫の治療経験. 第 2 回福島県軟部腫瘍プライマリーケア研究会; 20171201; 福島.

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広, 畑下 智, 江尻荘一. 損傷肢の fillet flap による機能再建の試み. 第 44 回日本マイクロサージャリー学会学術集会; 20171207-08; 宮崎.

利木成広, 川上亮一, 箱崎道之, 佐々木信幸, 紺野慎一, 畑下 智. 大腿骨腫瘍切除後の巨大骨欠損 FVFG と Masquelet 法を併用して再建した 1 例. 第 44 回日本マイクロサージャリー学会学術集会; 20171207-08; 宮崎.

過年業績

畑下 智, 川上亮一. 症例検証会 前腕骨開放骨折の 1 例. 第 1 回東北四肢外傷治療セミナー; 20150214; 仙台.

畑下 智, 江尻荘一, 川上亮一. 主幹動脈損傷を伴う開放骨折に対し、shunt tube による time saving 後に血行再建した 2 例. 第 20 回東北マイクロサージャリー懇話会; 20150321; 仙台.

畑下 智, 川上亮一, 江尻荘一, 佐々木信幸. 大腿四頭筋の広範囲挫減欠損をともなった大腿骨開放骨折 Gustilo III B の 1 例. 第 4 回重度四肢外傷 microsurgery meeting; 20151127-28; さいたま.

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, 菊地臣一, 紺野慎一. 腰椎終末期分離を抱えるプロ野球選手の特徴 個人的・身体的要因に着目した検討. 第 24 回日本腰痛学会; 20160902-03; 甲府.

〔シンポジウム〕

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広, 畑下 智. 骨欠損に対する治療法 血管柄付き腓骨移植. 第 30 回日本創外固定・骨延長学会学術集会; 20170303-04; 久留米.

神野哲也, 青田恵郎, 阿部 功, 古賀大介, 大橋寛憲, 瀬川裕子, 平尾昌之, 高田亮平, 宗田 大, 大川 淳. 変形性股関節症診療ガイドラインの改訂のポイント 病態. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170520; 仙

台. 日本整形外科学会雑誌. 91(2):S335.

大谷晃司, 菊地臣一, 猪狩貴弘, 関口美穂, 二階堂琢也, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林 洋, 矢吹省司, 紺野慎一. 脊椎外科における大規模コホート研究と手術登録 福島医大における腰部脊柱管狭窄に関するコホート研究. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20170518-21; 仙台. 日本整形外科学会雑誌. 91(2):S350.

朝熊英也. 小児下肢骨折の治療のポイント. 第 114 回東北整形災害外科学会; 20170609; 新潟.

川上亮一, 紺野慎一, 佐々木信幸, 利木成広, 畑下 智. 骨欠損に対する第 3 の再建法 Masquelet 法の“虚と実” Masquelet 法の応用. 第 43 回日本骨折治療学会; 20170707-08; 郡山. 骨折. 39(Suppl.):S37.

〔特別講演〕

紺野慎一. 慢性腰痛の病態と治療. 信濃町運動器カンファレンス; 20170201; 東京.

紺野慎一. 慢性腰痛症に対する薬物治療 薬物動態学的・薬物的視点も含めて. 第 6 回日本ペインクリニック学会 北関東・甲信越支部学術集会 薬剤シンポジウム; 20170326; さいたま.

青田恵郎. 後方アプローチ THA. Hip Symposium2017; 20170429; 東京.

紺野慎一. 慢性腰痛症に伴う疼痛へのサインバルタの有効性. 上山市医師会学術講演会; 20170620; 上山.

紺野慎一. 【Q&A】そこが聞きたい! サインバルタエキスパート解説. サインバルタ WEB 講演会 2017; 20170714; 東京.

紺野慎一. 慢性腰痛に対する多面的アプローチ. 第 19 回千葉県整形外科病診連携セミナー; 20170726; 千葉.

紺野慎一. 慢性腰痛の病態と治療. 第 8 回ペインフォーラムおきなわ; 20170927; 那覇.

紺野慎一. 慢性腰痛の病態と治療. 第 50 回中国・四国整形外科学会; 20171015; 島根.

青田恵郎. 後方アプローチ THA 進歩はありえる? THA Develop Seminar; 20171103; 東京.

紺野慎一. 慢性腰痛と神経障害性疼痛. リリカエキスパートセミナー; 20171126; 東京.

紺野慎一. 慢性腰痛症に伴う疼痛へのサインバルタの有効性. ホタル会 学術講演会; 20171129; 松本.

箱崎道之. 骨軟部腫瘍の治療と初期対応. ステップアップセミナー; 20171207; 国見町.

〔招待講演〕

川上亮一, 紺野慎一. 四肢外傷の深部感染に対する血管柄付き骨移植. 第 4 回日本重度四肢外傷シンポジウム; 20170722-23; 東京.

青田恵郎. 短外旋筋温存法による後方アプローチ. 4th Great Expediton; 20170922; 東京.

青田恵郎. 後方アプローチ proc & cons. 第3回日本股関節学会研修会; 20171019; 東京.

田地野崇宏. 当院の骨粗鬆症治療について. 中外製薬株式会社社内セミナー; 20171129; 福島.

〔その他〕

田地野崇宏. 当院における骨粗鬆症診療について. ファイザー社内勉強会; 20170802; 福島.

矢吹省司. 運動器疼痛研究 次の10年に向けて. 第10回日本運動器疼痛学会; 20171117; 福島. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 9(3):S3.

形成外科学講座

論 文

〔原 著〕

Saito M, Kimura N, Kanasyoji M, Saiga A, Ueda K. Reconstruction of an extensive iliac thigh defect with a giant combined thigh perforator free flap. European Journal of Plastic Surgery. 201704; 40(2):1266-1267.

Okochi M, Okochi H, Sakaba T, Momiyama M, Ueda K. Microsurgical Hepatic Artery Reconstruction Using Ikuta A-II Double Clamp. Plastic and Reconstructive Surgery - Global Open. 201705; 5(5):e1324.

Okochi M, Okochi H, Sakaba T, Ueda K. The Reconstruction of the Donor Site of DP Flap Using Thoracodorsal Artery Perforator Flap. Plastic and Reconstructive Surgery - Global Open. 201710; 5(10):e1521.

研究発表等

〔研究発表〕

Furukawa A, Saito M, Sakaba T, Kimura S. Eyebrow Reconstruction using follicular unit transplantation. 10th World Congress for Hair Research; 20171003; Kyoto.

阪場貴夫, 上田和毅. 自己免疫性疾患における耳介壊死に対する再建の適応と問題点. 第22回日本形成外科手術手技研究会; 20170218; 東京.