



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: 2020-05-15 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/2000914

整形外科学講座

論 文

[原 著]

Hakozaki M, Tamura H, Dobashi Y, Yoshida A, Kato K, Tajino T, Yamada H, Kaneuchi Y, Katahira K, Ezaki J, Waguri S, Konno S, Watanabe S. Establishment and Characterization of a Novel Human Clear-cell Sarcoma of Soft-tissue Cell Line, RSAR001, Derived from Pleural Effusion of a Patient with Pleural Dissemination. *Anticancer Research*. 2018; 38(9):5035-5042.

Otani K, Kikuchi S, Nikaido T, Konno S. Magnitude of dural tube compression does not show a predictive value for symptomatic lumbar spinal stenosis for 1-year follow-up: a prospective cohort study in the community. *Clinical Interventions in Aging*. 2018; 13:1739-1746.

Kameda T, Fukui S, Tominaga R, Sekiguchi M, Iwashita N, Ito K, Tnaka-Mizuno S, Konno S. Brain metabolite changes in the anterior cingulate cortex of chronic low back pain patients and correlations between metabolites and psychological state. *Clinical Journal of Pain*. 2018; 34(7):657-663.

Franco-Obregón A, Cambria E, Greutert H, Wernas T, Hitzi W, Egli M, Sekiguchi M, Boos N, Hausmann O, Ferguson SJ, Kobayashi H, Wuertz-Kozak K. TRPC6 in simulated microgravity of intervertebral disc cells. *European Spine Journal*. 2018; 27(10):2621-2630.

Otoshi K, Kikuchi S, Sasaki N, Sekiguchi M, Otani K, Kamitani T, Fukuma S, Fukuhara S, Konno S. The Associated Risk Factors for Entrapment Neuropathy in the Upper Extremity: The Locomotive Syndrome and Health Outcome in Aizu Cohort Study(LOHAS). *Health*. 2018; 10(6):823-837.

Aota S, Kikuchi S, Ohashi H, Kitano N, Hakozaki M, Konno S. Soft tissue reinforcement with a Leeds-Keio artificial ligament in revision surgery for dislocated total hip arthroplasty. *HIP International*. 2018; 28(3):327-329.

Matsuo Y, Kurata J, Sekiguchi M, Yoshida K, Nikaido T, Konno SI. Correction to: Attenuation of cortical activity triggering descending pain inhibition in chronic low back pain patients: a functional magnetic resonance imaging study. *Journal of Anesthesia*. 2018; 32(2):311-312.

Takada S, Yamamoto Y, Shimizu S, Kimachi M, Ikenoue M, Fukuma S, Onishi Y, Takegami M, Yamazaki S, Ono R, Sekiguchi M, Otani K, Kikuchi S, Konno S, Fukuhara S. Association between subjective sleep quality and future risk of falls in older people: result from LOHAS. *Journals of Gerontology Series A, Biological Sciences and Medical Sciences*. 2018; 73(9):1205-1211.

Kameda T, Otani K, Tamura T, Konno S. Beauty parlor stroke syndrome due to a bone fragment from an osteophyte of the atlas: case report. *Journal of Neurosurgery: Spine*. 2018; 28(4):389-394.

Konno S, Sekiguchi M. Association between brain and low back pain. *Journal of Orthopaedic Science*. 201801; 23(1):3-7.

Ogura Y, Yabuki S, Fujibayashi S, Okada E, Iwanami A, Watanabe K, Nakamura M, Matsumoto M, Ishii K, Ikegawa S. A screening method to distinguish syndromic from sporadic spinal extradural arachnoid cyst. *Journal of Orthopaedic Science*. 201805; 23(3):455-458.

Tominaga R, Sekiguchi M, Yonemoto T, Konno S. Establishment of reference scores and interquartile ranges for the Japanese Orthopaedic Association Back Pain Evaluation Questionnaire (JOABPEQ) in patients with low back pain. *Journal of Orthopaedic Science*. 201807; 23(4):643-648.

Otoshi K, Kikuchi S, Kato K, Sato R, Igari T, Kaga T, Konno S. The prevalence of scapular malalignment in elementally school aged baseball player and its association to shoulder disorder. *Journal of Orthopaedic Science*. 201811; 23(6):942-947.

Takahashi N, Kasahara S, Yabuki S. Development and implementation of an inpatient multidisciplinary pain management program for patients with intractable chronic musculoskeletal pain in Japan: preliminary report. *Journal of Pain Research*. 201801; 11:201-211.

Otani K, Kikuchi S, Yabuki S, Onda A, Nikaido T, Watanabe K, Konno S. Prospective one-year follow-up of lumbar spinal stenosis in a regional community. *Journal of Pain Research*. 201803; 11:455-464.

Uchino Y, Enomoto H, Levent A, Kato Y, Ishihara H, Tsuji T, Konno S. A randomized, double-blind, placebo-controlled Phase III trial of duloxetine in Japanese patients with knee pain due to osteoarthritis. *Journal of Pain Research*. 201804; 11:809-821.

Takahashi A, Ohira T, Okazaki K, Yasumura S, Sakai A, Maeda M, Yabe H, Hosoya M, Ohtsuru A, Kawasaki Y, Suzuki H, Shimabukuro M, Sugiura Y, Shishido H, Hayashi Y, Nakano H, Kobashi G, Kamiya K, Ohira H. Effects of lifestyle on hepatobiliary enzyme abnormalities following the Fukushima Daiichi nuclear power plant accident: The Fukushima health management survey. *Medicine*. 201810; 97(42):e12890.

Kaneuchi Y, Otoshi K, Hakozaki M, Sekiguchi M, Watanabe K, Igari T, Konno S. Bony Maturity of the Tibial Tuberosity With Regard to Age and Sex and Its Relationship to Pathogenesis of Osgood-Schlatter Disease: An Ultrasonographic Study. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine*. 201801; 6(1):2325967117749180.

Nikaido T, Sumitani M, Sekiguchi M, Konno S. The Spine painDETECT questionnaire: Development and validation of a screening tool for neuropathic pain caused by spinal disorders. *PLOS ONE*. 201803; 13(3):e0193987.

Niihata K, Fukuma S, Hiratsuka Y, Ono K, Yamada M, Sekiguchi M, Otani K, Kikuchi S, Konno S, Hukuhara S. Association between vision-specific quality of life and falls in community-dwelling older adults: LOHAS. *PLOS ONE*. 201804; 13(4):e0195806.

Yamada M, Minoura T, Nakamatsu T, Taguchi T, Kameda T, Sekiguchi M, Suzutani T, Konno S. Antibacterial effect of nano-imprinted mouth-eye film in practical setting. PLOS ONE. 201810; 13(10):e0198300.

Seki S, Sekiguchi M, Konno S. Association between neurotrophic factor expression and pain-related behavior induced by nucleus pulposus applied to rat never root. Spine. 201801; 43(1):E7-E15.

大歳憲一, 猪狩貴弘, 加賀孝弘, 加藤欽志, 紺野慎一. 高校野球選手の手関節痛 有病割合と特徴. 日本整形外科スポーツ医学会雑誌. 201803; 38(1):70-73.

佐藤圭汰, 小松 淳, 岩渕真澄, 福田宏成, 草野敬悟, 白土 修. 長期のリハビリテーション介入が有効であった術後硬膜外血腫の一例. 日本脊髄障害医学会誌. 201806; 31(1):76-78.

大歳憲一, 猪狩貴弘, 四家卓也. 肩後方タイトネスがティクバック期の肩外転角度に与える影響. 日本臨床スポーツ医学会誌. 201808; 26(3):466-471.

大歳憲一, 加藤欽志. 腰椎椎間板ヘルニアによる腰部神経根障害との鑑別を要した社会人野球選手の仙腸関節障害 1例報告. 日本臨床スポーツ医学会誌. 201808; 26(3):477-481.

〔総説等〕

渡邊和之, 紺野慎一. 慢性腰痛と側坐核. Clinical Neuroscience. 201812; 36(12):1454-1456.

高橋直人, 二階堂琢也, 増子博文, 矢部博興, 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入院型集学的痛み治療. Journal of Musculoskeletal Pain Research. 201807; 10(1):79-87.

紺野慎一. 「腰」 意外と多い「健康体なのに腰痛」はなぜ起こる? 完治できる? PRESIDENT. 201801; 56(1):72-73.

二階堂琢也, 住谷昌彦, 関口美穂, 紺野慎一. 【腰痛治療の最前線】 腰痛の診断 脊椎疾患による神経障害性疼痛の新たなスクリーニングツール Spine painDETECT の開発. 関節外科. 201812; 37(12):1318-1321.

二階堂琢也. 【運動器の10年「がんとロコモティブシンドローム」】 脊椎疾患における神経障害性疼痛を考える新スクリーニングツール Spine painDETECT. クリニシャン. 201812; 65(11-12):993-998.

高橋直人, 矢吹省司. 押さえておきたい痛みの基礎知識. 月刊薬事. 201804; 60(5):787-792.

佐藤俊介, 畠下 智, 伊藤雅之, 川上亮一, 紺野慎一. Hansson pinloc を使用した大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の治療成績. 骨折. 201804; 40(2):448-451.

渡邊和之, 矢吹省司. 痛みの Clinical Neuroscience 運動器の痛み 姿勢変化と骨粗鬆症 メカニズムとマネジメントの実際. 最新医学. 201801; 73(1):106-111.

二階堂琢也, 【切って集めて、自分だけのノートをつくろう!ポイントだけをまとめた整形外科疾患ファイル 上肢・脊椎編】 腰椎椎間板ヘルニア. 整形外科看護. 201805; 23(5):483-486.

加藤欽志, 紺野慎一. 【アスリートの脊椎・脊髄障害・病態と早期復帰への工夫】 アスリートの腰下肢痛に対する画像診断 注意が必要な画像所見. 脊椎脊髄ジャーナル. 201803; 31(3):189-197.

小平俊介, 吉田勝浩, 小林秀男, 紺野慎一, 沼崎広法. 外側円板状半月板切除術後に発症した外側型変形性膝関節症に対して遠位大腿骨内反骨切りを施行した1例. 東北膝関節研会誌. 201807; 27:45-49.

矢吹省司. 運動器疼痛の治療法としての運動療法. 日本顎咬合学会誌. 201812; 30(3):243-248.

小林 洋, 矢吹省司. 【ペインリハビリテーションの新潮流・新戦略】 ペインリハビリテーションの実践 慢性疼痛の原因となる各種疾患について ペインリハビリテーション各論 肩こり 最新の概念と予防・治療戦略. ペインクリニック. 201804; 39(別冊春):S123-S128.

高橋直人, 矢吹省司. 入院型集学的ペインマネジメントプログラム 特に各職種の役割. ペインクリニック. 201804; 39(別冊春):S221-S231.

二階堂琢也, 紺野慎一. 【痛みの評価票と痛み診療】 痛み診療における心理社会的因素のスクリーニング. ペインクリニック. 201805; 39(5):577-582.

高橋直人, 矢吹省司. 疼痛管理の概要と最前線. 理学療法ジャーナル. 201807; 52(7):599-608.

著 書・訳 書

Aota S, Hakozaki M. Shelf Acetabuloplasty in Comparison with Curved Periacetabular Osteotomy: An Opinion Based on the Perspective of Experienced Surgeons with Limited Experience with Shelf Acetabuloplasty. In: Hirose S, editor. Revival of Shelf Acetabuloplasty. Singapore: Springer Singapore; 201802. p.1-12.

二階堂琢也, 茂呂貴知, 紺野慎一. XLIF・腸腰筋内電気刺激の意義・ピットフォール. In: 日本MIS研究会監修. MIS手技における側方経路椎体間固定術(LIF)入門. 東京: 三輪書店; 201804. p.135-140.

研究発表等

〔研究発表〕

Fukuda H, Iwabuchi M, Komatsu J, Kusano K, Shirado O. Where is an optimal XLIF cage position in corrective surgery for the patient with adult spinal deformity? 45th ISSLS Annual Meeting; 20180514-18; Banff, Canada.

Iwabuchi M, Komatsu J, Fukuda H, Kusano K, Shirado O. Is it feasible to manage osteoporotic vertebral

fracture with pharmacologic therapy?: a comparative study with subcutaneously injected weekly teriparatide, daily teriparatide and denosumab. 45th ISSLS Annual Meeting; 20180514-18; Banff, Canada.

Komatsu J, Iwabuchi M, Fukuda H, Kusano K, Shirado O. Endoscopy-assisted tubular surgery improves the QOL in the patients with lumbar herniated nucleus pulposus: An analysis using JOA Back Pain Evaluation Questionnaire (JOABPEQ). 45th ISSLS Annual Meeting; 20180514-18; Banff, Canada.

Shirado O, Iwabuchi M, Fukuda H, Kusano K. Total Hip Arthroplasty with External Rotator Preservation Needs to Take Care of Anterior Impingement. 19th EFORT Congress; 20180530; Barcelona, Spain.

Shirado O, Iwabuchi M, Fukuda H, Kusano K. What has occurred in posterior flexible stabilization system more than 10 years after the surgery?: A biomechanical and histological study with retrieved implants. APSS 2018 Annual Meeting; 20180608-09; Taipei, Taiwan.

大橋寛憲, 青田恵郎, 紺野慎一, 山岸栄紀, 佐藤法義. 転子下骨切りを併用せずに施行した人工股関節置換術症例の検討. 第48回日本人工関節学会; 20180223-24; 東京. プログラム集. 440.

新田夢鷹, 青田恵郎, 大橋寛憲, 荒 文博, 山岸栄紀, 佐藤法義, 紺野慎一. Direct Superior Approach は術後のリハビリ期間短縮に有効か? 第48回日本人工関節学会; 20180223-24; 東京. プログラム集. 470.

青田恵郎. 股関節疾患とロコモ. 第5回 SUNRISE 研究会; 20180407; 郡山.

岩渕真澄, 小松 淳, 福田宏成, 草野敬悟, 白土 修. 骨粗鬆症性椎体骨折に対する皮下注射製剤による治療—テリパラチド週1回投与製剤、テリパラチド連日投与製剤、およびデノスマブの比較検討—. 第47回日本脊椎脊髄病学会学術集会; 20180412-14; 神戸.

佐々木信幸, 川上亮一, 利木成広, 紺野慎一. PIP関節での側索による弾発現象が見逃された2例. 第61回日本手外科学会学術集会; 20180426-27; 神戸.

佐々木信幸, 川上亮一, 利木成広, 紺野慎一, 畑下 智, 江尻莊一. 軟部組織欠損を伴うGustilo IIIB、IIIC下腿開放骨折の皮弁選択 有茎皮弁と遊離皮弁を行った症例の比較. 第91回日本整形外科学会学術集会; 20180524-27; 神戸.

田地野崇宏, 紺野慎一, 山田 仁, 箱崎道之, 金内洋一. 後腹膜軟部肉腫の初診時症状と臨床診断について—初診時の診療科による差異—. 第91回日本整形外科学会学術総会; 20180524-27; 神戸. 日本整形外科学会雑誌. 92(3):S916.

小平俊介, 吉田勝浩, 小林秀男, 沼崎広法. 膝後外側支持機構不安定性により膝内側部が生じた1例. 第10回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会; 20180614-16; 福岡. JOSKAS. 43(4):586.

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach). 福島県股関節研究会; 20180616; 郡山.

福田宏成, 遠藤達矢, 富永亮司, 岩渕真澄, 関口美穂, 大谷晃司, 白土 修, 紺野慎一. 地域住民における膝痛, 腰痛, および転倒との関連性【LOHAS】. 第30回日本運動器科学会; 20180623-24; 宜野湾.

田地野崇宏, 佐藤弘一郎. 一般病院における骨・軟部腫瘍の専門診療は病院に利益をもたらすのか、骨・軟部腫瘍専門医のセカンドキャリアを考える. 第 51 回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会; 20180719-20; 静岡. 日本整形外科学会雑誌. 92(6):S1486.

利木成広, 川上亮一, 佐々木信幸, 紺野慎一. 豆状骨三角骨間関節症による小指屈筋腱断裂の治療経験—1 例報告—. 2018 年福島手外科学会; 20181014; 郡山.

青田恵郎, 大橋寛憲, 山岸栄紀, 佐藤法義, 新田夢鷹, 紺野慎一. 筋腱温存による後方アプローチ THA の臨床成績と特徴—ERP と DSA の比較—. 第 45 回日本股関節学会学術集会; 20181026; 名古屋.

過年業績

小林秀男, 吉田勝浩, 沼崎広法, 紺野慎一. ナビゲーションシステムを用いた人工膝関節単顆置換術と従来法における胫骨コンポーネント回旋設置角と臨床成績. 第 8 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会; 20160728-30; 福岡.

〔特別講演〕

青田恵郎. 本邦の股関節疾患における DSA (Direct Superior Approach). 第 48 回日本人工関節学会; 20180223; 東京. 抄録. 251.

青田恵郎. 股関節疾患のマネジメント. (公社)日本柔道整復師会第 39 回東北学術大会福島大会; 20180826; 郡山.

紺野慎一. 我が国の腰痛研究と世界での位置づけ—ISSL 開催に向けて—. 第 25 回日本腰痛学会; 20181103-04; 東京.

〔招待講演〕

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach)のメリットー患者満足度向上のポイントー. Great Expeditions East 2018; 20180112; 東京.

紺野慎一. 災害医療における国際連携一大災害から復旧にわたる整形災害外科の役割ー. 第 90 回日本整形外科学会学術総会; 20180518-21; 仙台.

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach)のメリットー患者満足度向上のポイントー. Great Expedition 2018; 20180825; 大阪.

紺野慎一. 慢性腰痛の病態と治療. 第 1 回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会; 20181028-29; 大阪.

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach)のメリットー患者満足度向上のポイントー. Great Expedition 2018; 20181123; 東京.

〔その他〕

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach). ストライカーセミナー in 東海; 20180421; 名古屋.

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach) 一手技・ピットホールー. ストライカーセミナー in 大阪; 20180428; 大阪.

青田恵郎. DSA(Direct Superior Approach) 一手技・ピットホールー. ストライカーセミナー in 福岡; 20180630; 大阪.

形成外科学講座

論 文

〔原 著〕

Osawa M, Oyama A, Funayama E, Yamamoto Y. Our techniques for secondary alveolar bone grafting. Japanese Journal of Plastic Surgery. 201807; 61(7):824-834.

Horikiri M, Ueda K, Sakaba T. Comparison of Emla Cream and Topical Lidocaine Tape for Pain Relief of V-Beam Laser Treatment. Journal of Plastic Surgery and Hand Surgery. 201804; 52(2):94-96.

北村成紀, 小山明彦, 上田和毅. 【戦略としての四肢切断術】 CLIにおける大腿切断術. PEPARS. 201809; (141):44-51.

大澤昌之, 小山明彦, 舟山恵美, 山本有平. 【長期成績を踏まえた顎裂部骨移植のコツ】 われわれが行っている二次顎裂部腸骨移植術. 形成外科. 201807; 61(7):824-834.

石川耕資, 古川洋志, 小山明彦, 舟山恵美, 林 利彦, 村尾尚規, 大澤昌之, 前田 拓, 関堂 充, 山本有平. チームサーチャリーにおける形成外科の貢献に関する10年間の検討. 日本形成外科学会会誌. 201806; 38(6):277-282.

古川洋志, 大澤昌之, 小山明彦, 村尾尚規, 林 利彦, 舟山恵美, 山本有平. 【顔面神経麻痺の治療アルゴリズム: ベストプラクティス】 当教室の顔面神経麻痺に対する外科治療のアルゴリズム. 日本頭蓋顎顔面外科学会誌. 201804; 34(1):16-20.

研究発表等

〔研究発表〕