

2022年 整形外科学講座

1. 論文

(1) 原著

- 1) Kawaji H, Ishii M, Sasaki K, Takakubo Y, Ishikawa H, Takagi M: Decennial trends in hip fractures over 20 years in Yamagata Prefecture, Japan. *J Orthop Sci.* 2022; S0949-2658(22)00010-0. doi: 10.1016/j.jos.2022.01.001. Online ahead of print
- 2) Lui E, Maruyama M, Guzman RA, Moeinzadeh S, Pan CC, Pius AK, Quig MSV, Wong LE, Goodman SB, Yang YP: Applying deep learning to quantify empty lacunae in histologic sections of osteonecrosis of the femoral head. *J Orthop Res.* 2022; 40(8):1801-1809
- 3) Matsubara Y, Nakamura Y, Tamura N, Kameda H, Otomo K, Kishimoto M, Kadono Y, Tsuji S, Atsumi T, Matsuno H, Takagi M, Kobayashi S, Fujio F, Nishimoto N, Okamoto N, Nakajima A, Matsui K, Yamamura M, Nakashima Y, Kawakami A, Mori M, Tomita T: A nationwide questionnaire survey on the prevalence of ankylosing spondylitis and non-radiographic axial spondyloarthritis in Japan. *Modern Rheumatology,* 2022; 32(5): 960-967
- 4) Nagase T, Takakubo Y, Yokoyama Y, Nagase S, Yang S, Honma R, Oki H, Ito J, Sasaki A, Takagi M: Progression of bone and joint destruction during the perinatal period in patients with rheumatoid arthritis and juvenile idiopathic arthritis in the last decade. *Cureus.* 2022; 14: e25396. doi: 10.7759/cureus.25396. PMID: 35765395
- 5) Ohe R, Yang S, Yamashita D, Ichikawa C, Saito A, Kabasawa T, Utsunomiya A, Aung NY, Urano Y, Kitaoka T, Suzuki S, Takahara D, Sasaki A, Takakubo Y, Takagi M, Yamakawa M, Futakuchi M: Pathogenesis of follicular thymic hyperplasia associated with rheumatoid arthritis. *Pathol Int.* 2022; 72(4): 252-260
- 6) Goodman SB, Gibon E, Gallo J, Takagi M: Macrophage polarization and the osteoimmunology of periprosthetic osteolysis. *Current Osteoporosis Rep.* 2022; 20(1): 43-52
- 7) Satake H, Naganuma Y, Honma R, Shibuya J, Maruyama M, Takagi M: The effect of elbow and forearm position on the resisted wrist extension test and incidence of sensory disturbance of the superficial radial nerve in patients with lateral epicondylitis. *J Hand Surg Asian Pacific Vol.* 2022; 27(4): 665-671
- 8) Satake H, Honma R, Nito T, Naganuma Y, Shibuya J, Maruyama M, Uno T, Takagi M: Midterm results of endoscopically assisted first rib resection in the zero-position for thoracic outlet syndrome. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.* 2022; 35(4): ivac239. doi: 10.1093/icvts/ivac239
- 9) Takagi M, Atsumi T, Matsuno H, Tamura N, Fujii T, Okamoto N, Takahashi N, Nakajima A, Nakajima A, Tsujimoto N, Nishikawa A, Ishii T, Takeuchi T, Kuwana M: Safety and effectiveness of baricitinib for rheumatoid arthritis in Japanese clinical practice: 24-Week results of all-case post-marketing surveillance. *Mod Rheumatol.* 2022; roac089. doi: 10.1093/mr/roac089
- 10) Satake H, Kura H, Naganuma Y, Honma R, Shibuya J, Nito T, Suzuki A, Takakubo Y, Ishigaki D, Takagi M: Assessment of the severity of curly toe. *J Orthop Sci.* 2022; 27(6): 1278-1282
- 11) Takahara M, Uno T, Maruyama M, Harada M, Satake H, Takahara D, Takagi M: Staging of osteochondritis dissecans of the elbow based on pathologic progression in the partially detached articular fragment. *J Shoulder Elbow Surg.* 2022; 31(2): 391-401
- 12) Tamura N, Atsumi T, Okamoto N, Takahashi N, Nakajima A, Nakajima A, Fujii T, Matsuno H, Tsujimoto N, Nishikawa A, Ishii T, Takeuchi T, Kuwana M, Takagi M: Safety of baricitinib in Japanese patients with rheumatoid arthritis (RA): The 2020 Interim Report from All-case Post Marketing Surveillance in Clinical Practice. *Modern Rheumatology.* 2022; 32: S78
- 13) Uno T, Mura N, Yuki I, Oishi R, Takagi M: Factors correlated with the optimal tension for arthroscopic

rotator cuff repair using Grasper Tensioning Attachment. *J Shoulder Elbow Surg*. 2022; 31(5): e213-e222.
doi: 10.1016/j.jse.2021.10.004

- 14) Uno T, Maruyama M, Satake H, Takakubo Y, Toyono S, Liu X, Hang H, Yuki I, Suzuki A, Mura N, Takagi M: Effectiveness of bone Marrow-Derived Platelet-Rich fibrin on rotator cuff healing in a rabbit degenerative model. *Am J Sports Med*. 2022; 50(12): 3341-3354
- 15) Yuri T, Mura N, Hoshikawa K, Giambini H, Fujii H, Kiyoshige Y: Influence of fat infiltration, tear size, and post-operative tendon integrity on muscle contractility of repaired supraspinatus muscle. *Eur J Orthop Surg Traumatol*. 2022; 32(5): 837-843
- 16) Wanezaki Y, Suzuki A, Takakubo Y, Nakajima T, Toyono S, Toyoshima S, Hariu M, Okada S, Ishikawa H, Takagi M: Evaluation of hindfoot and knee alignment by the hip-to-calcaneus view in patients with knee osteoarthritis and healthy individuals. *Knee*. 2022; 38: 184-192
- 17) 五十嵐貴宏, 高窪祐弥, 伊藤重治, 門馬亮介, 濱崎正康, 遠藤誠一, 大木弘治, 篠村友紀, 加藤義洋, 金内ゆみ子, 高木理彰: 慢性腎臓病合併の大腿骨近位部骨折手術症例における骨癒合の検討. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 30-32
- 18) 伊藤重治, 門馬亮介, 高窪祐弥, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 人工股関節全置換術における Direct superior approach の導入と問題点の検討. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 445-446
- 19) 宇野智洋, 丸山真博, 高木理彰: 多血小板フィブリン. *臨床雑誌整形外科*. 2022年12月; 73(13): 1402
- 20) 金内ゆみ子, 田中秀達, 山谷日鶴: 女性の骨粗鬆症と肩こりに対するリハビリテーション. *Monthly Book Medical Rehabilitation*. 2022; 275: 35-42
- 21) 斎藤大三, 根本信仁, 高橋将輝, 三上諒樹, 根本信太郎, 嶋村之秀, 長沼靖, 田中賢, 長谷川浩士, 浅野多聞, 高木理彰: 当院で治療を行った腹直筋血腫症例の検討. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 49-52
- 22) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 長沼靖, 澁谷純一郎, 仁藤敏哉, 菅原正登, 土屋登嗣, 橋本淳一, 高木理彰: 手内筋に筋萎縮を生じた腕神経叢神経鞘腫は核出術によって麻痺が改善するか. *末梢神経*. 2022; 33: 130-135
- 23) 佐竹寛史, 仁藤敏哉, 本間龍介, 長沼靖, 丸山真博, 澁谷純一郎, 宇野智洋, 高木理彰: 胸郭出口症候群の診断と治療の進歩. *別冊整形外科*. 2022; 82: 145-148
- 24) 鈴木朱美, 高窪祐弥, 和根崎禎大, 中島拓, 豊野修二, 麻生正, 高木理彰: 変形性足関節症に対する外側進入人工足関節全置換術の経験. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 767-768
- 25) 高窪祐弥, 伊藤重治, 門馬亮介, 鈴木朱美, 中島拓, 五十嵐貴宏, 佐々木幹, 大木弘治, 成田淳, 梁秀蘭, 石井政次, 高木理彰: 過去16年間の関節リウマチ患者における人工関節手術件数の推移. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 675-676
- 26) 長瀬貴明, 伊藤重治, 門馬亮介, 高窪祐弥, 高木理彰: 大腿骨転子部開放骨折に対して iMAP/iSAP を併用して内固定した一例. *Hip Joint*. 2022; 48:163-168
- 27) 長瀬貴明, 高窪祐弥, 佐々木明子, 梁秀蘭, 長沼靖, 大木弘治, 大類広, 門馬亮介, 本間龍介, 和根崎禎大, 長瀬紗枝子, 高木理彰: エタネルセプト投与中に妊娠し出産した関節リウマチ患者の骨関節破壊の検討. *関節の外科*. 2022年12月; 49(3.4): 139-143
- 28) 中島拓, 鈴木朱美, 豊野修二, 和根崎禎大, 山本尚生, 伊東貴史, 豊島定美, 福島重宣, 高木理彰: 日本人健常ボランティアにおける coronal plane alignment of the kneeclassification (CPAK 分類) の検討. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 311-312
- 29) 濱崎正康, 伊藤重治, 門馬亮介, 高窪祐弥, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 山形大学式 polished tapered stem (Double Taper Polish ステム) の中期成績. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 433-434
- 30) 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 豊野修二, 中島拓, 鈴木朱美, 高木理彰: PSI を用いた Restricted Kinematic Alignment (r KA) TKA. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 583-584
- 31) 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 豊野修二, 中島拓, 鈴木朱美, 高木理彰: BCR TKA 5年以上の成績. *日本人工関節学会誌*. 2022年12月; 52: 223-224
- 32) 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 豊野修二, 中島拓, 鈴木朱美, 高木理彰: Kinematic Alignment TKA にお

- けるアライメントについて. 日本人工関節学会誌. 2022年12月; 52: 77-78
- 33) 門馬亮介, 伊藤重治, 高窪祐弥, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 超高齢化社会を迎えた山形県特定機能病院における大腿骨頸部骨折の治療状況. *Hip Joint*. 2022; 48: 80-83
 - 34) 吉岡大樹, 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: 両側TKAに対するEnhanced recovery after surgery (ERAS)の短期成績. 日本人工関節学会誌. 2022年12月; 52: 221-222
 - 35) 渡邊忠良, 大楽勝之, 松木宏史, 林雅弘, 佐竹寛史, 高木理彰: 肘関節周辺骨端核の出現順序・変異に関する調査. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 23-26
 - 36) 渡邊忠良, 佐竹寛史, 本間龍介, 澁谷純一郎, 花香直美, 根本信太郎, 土屋匡央, 高木理彰: 小児上腕骨顆上骨折の疫学的調査. *日手会誌*. 2022; 38: 921-926
 - 37) 和根崎禎大, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 中島拓, 豊野修二, 五十嵐貴宏, 麻生正, 高木理彰: 人工膝関節全置換術前における足部・後足部評価. 日本人工関節学会誌. 2022年12月; 52: 519-520

(2) 総説および解説

- 1) 宇野智洋: 整形外科分野のスポーツ医学IV: 小児の野球肘検診(メディカルチェック). *日整会広報室ニュース*. 2022年10月15日号: 6
- 2) 原田幹生, 高原政利, 宇野智洋, 高木理彰: 鉤状突起骨折に対する鏡視下整復固定術(関節鏡補助手術). *整形・災害外科*. 2022; 65: 431-435

(3) 症例報告

- 1) Kaneko Y, Murakami T, Nishitsuka K, Takakubo Y, Takagi M, Yamashita H: Effectiveness of baricitinib in refractory seronegative rheumatoid arthritis and uveitis: A case report. *Front Med (Lausanne)*. 2022; 8: 764067. doi: 10.3389/fmed.2021.764067
- 2) Nagashima M, Watanabe N, Okui Y, Fukase M, Takahashi K, Ota T, Tsutsumi S, Takakubo Y, Takagi M, Nagase S: Infectious sacroiliitis due to group A streptococcus infection during pregnancy: a case report. *J Med Case Rep*. 2022; 16(1): 55. doi: 10.1186/s13256-022-03271-4
- 3) Uno T, Honma R, Takahashi M, Satake H, Oishi R, Maruyama M, Takagi M: Combining cylindrical bone graft and headless screw fixation for nonunion of the medial trochlea of the elbow: A case report. *JBJS Case Connect*. 2022; 18; 12(2). doi: 10.2106/JBJS.CC.22.00096.
- 4) 石垣大介, 澁谷純一郎, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 和根崎禎大, 佐竹寛史, 高木理彰: 後脛骨筋腱脱臼1例. *日本足の外科学会雑誌*. 2022 Aug; 43(1): 265-267
- 5) 高窪祐弥, 中島拓, 浅野多聞, 長瀬貴明, 梁秀蘭, 本間龍介, 豊野修二, 和根崎禎大, 五十嵐貴宏, 門馬亮介, 伊藤重治, 鈴木朱美, 佐々木明子, 高木理彰: 抗IL-17A抗体製剤が著効した若年性脊椎関節炎の1例. *関節の外科*. 2022年12月; 49(1): 7-10
- 6) 高橋将輝, 長沼靖, 田中賢, 根本信仁, 伊藤重治, 浅野多聞, 長谷川浩士, 嶋村之秀, 高木理彰: インプラント折損を生じた不安定型大腿骨転子間骨折の3例. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 119-123
- 7) 長瀬紗枝子, 鈴木智人, 嶋村之秀, 赤羽武, 高木理彰: 胸髄に発生した原発性中枢神経系悪性黒色腫に対してニボルマブとイピリムマブを併用した1例. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 64-67
- 8) 三上諒樹, 根本信仁, 高橋将輝, 斎藤大三, 根本信太郎, 嶋村之秀, 長沼靖, 田中賢, 長谷川浩士, 浅野多聞, 高木理彰: 大腿骨骨幹部骨折術後偽関節に対して高度短縮と回旋の変形を同時に矯正した1例. *東北整形災害外科学会雑誌*. 2022; 65(1): 124-127

(4) 著書

- 1) 高木理彰: 抗リウマチ薬製造販売後調査—生物学的製剤とJAK阻害薬を中心に—. 最新関節リウマチ学(第2版). 東京; 日本臨牀社. 第80巻 増刊号4. 2022年4月: 305-312
- 2) 高窪祐弥, 高木理彰: 骨粗鬆症がある場合. 関節リウマチ治療 実践バイブル. 改訂第2版. 東京; 南江堂.

2022; 217-219

- 3) 高窪祐弥, 結城一声, 本間龍介, 高木理彰: 関節周囲の疾患 (腱鞘炎, 腱付着部炎, 肩関節周囲炎, 関節包炎). 関節リウマチの鑑別診断. 東京: 先端医学社, 2022年4月; 37-41

(5) その他

- 1) 奥田正太: 医師と両立 強豪に挑む. 河北新聞, 2022年5月18日号; 25
- 2) 高木理彰: ロボットやバーチャル最先端機器がサポート. 山形新聞, 2022年3月31日号; 18
- 3) 高窪祐弥: リウマチとともに生きる—令和時代のリウマチ治療. 山形新聞, 2022年11月10日号
- 4) 梁秀蘭: 先端医療が支える健康寿命. 山形新聞 2022年5月5日号; 13
- 5) 結城一声: つらい痛み 正確な診断を. 読売新聞 2022年6月19日号

2. 学会報告

1) 国際学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

ii 一般演題

- 1) Akabane T, Koen van Wijk, Saitou S, Kimura T, Okano S, Kodama K, Takahashi K, Nakajima M, Takagi M, Nakajima O: Heme deficiency decreases autophagy in skeletal muscle. Orthopaedic Research Society. 2022 Annual Meeting, Florida; Feb 2022
- 2) Ito J: Pathologic overview of periprosthetic joint infections. 2022 International Congress of the Korean Hip Society. Korea; Sep 2022(International Symposium)
- 3) Takagi M: Pathologic overview of periprosthetic joint infections. To be or not to be?. 2022 International Congress of the Korean Hip Society. Korea; Sep 2022(Plenary Lecture I)
- 4) Takakubo Y: Total hip arthroplasties for patients with rheumatoid arthritis in BIO and JAKi-era. 2022 International Congress of the Korean Hip Society. Korea; Sep 2022(International Symposium)
- 5) Takakubo Y, Miyaji T, Ohta D, Ito J, Oki H, Naganuma Y, Sasaki K, Liu X, Huang H, Uno T, Akabane T, Wanezaki Y, Maruyama M, Takagi M: Comparison between atypical femoral fractures of subtrochanteric or diaphyseal site in patients with rheumatic disease in our super-aging area. Orthopaedic Research Society. 2022 Annual Meeting, Florida; Feb 2022

2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 石井政次, 佐々木幹, 大木弘治, 伊藤重治, 高窪祐弥, 高木理彰, 川路博之, 門馬亮介, 浦山安広, 大楽勝之: 骨切り後難治例のTHA検討. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月(シンポジウム)
- 2) 石井政次, 佐々木幹, 大木弘治, 川路博之, 浦山安広, 大楽勝之, 門馬亮介, 伊藤重治, 高窪祐弥, 高木理彰: 人工股関節再置換術〜巨大骨欠損への挑戦〜. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月(濠觴セミナー)
- 3) 石垣大介: 橈骨遠位端骨折治療における condylar stabilizing 法再考. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月(スポンサードシンポジウム)
- 4) 伊藤重治, 根本信仁, 大楽勝之, 川路博之, 鮫島健志, 門馬亮介, 高窪祐弥, 大木弘治, 佐々木幹, 高木理彰: 山形県における高齢者脆弱性骨盤輪骨折に対する治療の現状と問題点. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 5) 浦山安広: 当院での働き方改革について—整形外科の視点から—. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月(シンポジウム)
- 6) 佐々木幹, 石井政次, 大木弘治, 川路博之, 高窪祐弥, 伊藤重治, 門馬亮介, 伊東貴史, 高木理彰: セメントシステムを用いた大腿骨欠損に対する再置換術の工夫. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸;

2022年5月(シンポジウム)

- 7) 佐竹寛史: 屈指症の診断と治療. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月(シンポジウム)
- 8) 佐竹寛史: Posttraumatic Stiffness and Instability of the Elbow. 第95回日本整形外科学会学術集会, 神戸; 2022年5月(招待講演)
- 9) 佐竹寛史: 母指CM関節症に対する関節成形術の変遷. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月(シンポジウム)
- 10) 高木理彰: 股関節疾患の診断と治療. 第10回日本運動器理学療法学会学術大会, Web; 2022年9月(特別講演)
- 11) 高木理彰: 関節リウマチ基礎研究の最前線. 第37回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022年10月
- 12) 高木理彰: 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月(招待講演)
- 13) 高窪祐弥, 寒河江拓盛, 成田亜矢, 高木理彰: 高齢リウマチ患者のマネージメントーリハビリテーションとケアの実態. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月(シンポジウム)
- 14) 高窪祐弥: BIO/JAK時代の関節リウマチ治療/ 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月(ランチョンセミナー)
- 15) 高窪祐弥, 伊藤重治, 鮫島健志, 大木弘治, 高橋健大, 門馬亮介, 伊東貴史, 川路博之, 浦山安広, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 人工股関節周囲感染の診断と治療. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月(シンポジウム)
- 16) 高窪祐弥, 高橋健大, 伊藤重治, 門馬亮介, 大木弘治, 大楽勝之, 浦山安広, 佐々木幹, 小林真司, 高木理彰: 超高齢社会における非定型大腿骨骨折の特徴 -YamaCAFe extended-study から-. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月(スポンサードシンポジウム)
- 17) 橋本淳一: 日常診療における注意点(医療安全の観点から). 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月(医療安全特別セミナー)
- 18) 福島重宣: キネマティックアライメント: 人工膝関節全置換術および単顆置換術におけるパーソナライズドアプローチ第52回日本人股関節学会, web; 2022年2月(ランチョンセミナー)
- 19) 丸山真博, 宇野智洋, 高原政利, 佐竹寛史, 原田幹生, 高木理彰: OCDの病態と保存治療の取り組み. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月(シンポジウム)
- 20) 丸山真博, 原田幹生, 宇野智洋, 佐竹寛史, 村成幸, 高原政利, 高木理彰: 山形県の野球肘検診の取り組み: 理想を求めて. 第33回日本整形外科超音波学会, 広島; 2022年7月(シンポジウム)
- 21) 丸山真博, 高木理彰: 大腿骨頭壊死に対する免疫制御を用いた細胞治療の基礎的研究. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 22) 村成幸: 今さら聞けない肩関節診療. 第33回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 札幌; 2022年11月(ランチョンセミナー)

ii 一般演題

- 1) 赤羽武, 鈴木智人, 寒河江拓盛, 今野祐生, 高木理彰: 外傷性胸腰椎椎体骨折に対する経皮的脊椎後方固定術後の局所後弯進行因子に関するCT値の測定方法の検討. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
- 2) 赤羽武, Koen van Wijk, 斎藤真一, 木村朋寛, 岡野聡, 児玉健, 田中徹, 寒河江拓盛, 鈴木智人, 高木理彰, 中島修: ヘム欠乏はAMPKシグナル低下を背景にオートファジー不全を伴う加齢依存的骨格筋障害を惹起する. 第37回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022年10月
- 3) 麻生正, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 中島拓, 豊野修二, 五十嵐貴宏, 和根崎禎大, 高木理彰: RA患者に対するTKA術後の造影CTによる静脈血栓塞栓症の検出率の調査. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 4) 阿部隆汰, 松島得好, 佐藤亘, 白幡享, 鈴木優太, 寒河江拓盛, 成田亜矢, 茂木紹良: 脊椎腫瘍術後7か月経過後～入院リハビリテーションを開始し修正歩行獲得した1例. 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

- 5) 石垣大介, 根本信太郎, 澁谷純一郎, 花香直美, 加藤義洋, 本間龍介, 仁藤敏哉, 丸山真博, 佐竹寛史, 高木理彰: 10歳代の舟状骨骨折に対する骨接合術の成績. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月
- 6) 石川雅樹, 村川美幸, 成田亜矢, 高窪祐弥, 高木理彰: リハビリテーション医療中に意識障害を生じた急変患者の動向. 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
- 7) 伊藤重治, 高窪祐弥, 門馬亮介, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 人工股関節全置換術当日の離床は静脈血栓塞栓症の発生を減少させない. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 8) 伊東貴史, 福島重宣, 山本尚生, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: 変形性膝関節症における Tibial bone varus angle の検討. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 9) 上杉裕子, 坂井孝司, 安藤渉, 関泰輔, 林申也, 中村順一, 稲葉裕, 高橋大介, 高木理彰, 中島康晴, 間島直彦, 加畑多文, 須藤啓広, 神野哲也, 名越智, 山本謙吾, 仲宗根哲, 山本卓明, 菅野伸彦: 特発性大腿骨頭壊死症 (ONH) 患者の QOL 調査の取り組み. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 10) 宇野智洋, 本間龍介, 佐竹寛史, 高原政利, 大石隆太, 丸山真博, 高木理彰: 観血的手術によりハンドボール復帰が可能であった上腕骨偽関節の一例. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 11) 宇野智洋, 村成幸, 結城一声, 大石隆太, 鈴木朱美, 高木理彰: ノットレス DAFF 法での鏡視下 Bankart 修復術における関節窩骨欠損. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 12) 宇野智洋, 丸山真博, 黄漢卿, 劉興, 豊野修二, 結城一声, 鈴木朱美, 佐竹寛史, 高窪祐弥, 村成幸, 高木理彰: 家兎陈旧性腱板断裂モデルに対する骨髄血由来の多血小板フィブリンの修復効果. 第37回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022年10月
- 13) 浦山樹, 丸山真博, 原田幹生, 宇野智洋, 村成幸, 佐竹寛史, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 岩井章洋, 高木理彰: 高校野球選手における肩内旋制限に対する自己評価法を用いた肩肘痛評価. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 14) 浦山樹, 高窪祐弥, 鈴木朱美, 和根崎禎大, 高木理彰: 関節リウマチによる前足部障害患者のつま先立ちが Quality of life へ及ぼす影響 - 自己記入式足部足関節評価質問紙票での検討 -. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月
- 15) 大石隆太, 星川恭賛, 村成幸, 宇野智洋, 高木理彰: 腱板断裂患者の棘下筋機能と肩峰骨頭間距離の関係. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 16) 大石隆太, 星川恭賛, 村成幸, 宇野智洋, 高木理彰: 腱板断裂患者の critical shoulder angle と肩峰骨頭間距離の関係. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 17) 大木弘治, 伊東貴史, 鮫島健志, 伊藤重治, 高窪祐弥, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 大腿骨転子部骨折に対する人工股関節手術と骨接合術後のサルベージ人工股関節手術の検討. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 18) 奥田正太, 石垣大介, 高窪祐弥, 佐竹寛史, 鈴木朱美, 和根崎禎大, 高木理彰: Freiberg 病に対する中足骨短骨切り術の経験. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
- 19) 加藤直也, 佐藤麻祐子, 本間大智, 椿野幸子, 金内ゆみ子: 複数のリハビリテーション支援ロボット及び末梢神経磁器刺激装置を使用した急性期脳卒中片麻痺例. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会, 2022年11月
- 20) 金内ゆみ子, 近藤礼, 寒河江拓盛, 成田亜矢, 高窪祐弥, 高木理彰: 小脳出血による Locked-in syndrome の1例. 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
- 21) 川路博之, 石井政次, 佐々木幹, 大楽勝之, 浦山安広, 高窪祐弥, 伊藤重治, 大木弘治, 門馬亮介, 高木理彰: 乳児期股関節脱臼治療後の遺残障害に対して寛骨臼回転骨切り術と Borden 大腿骨延長外反骨切り術を同時に施行した1例. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 22) 黄漢卿, 丸山真博, 高窪祐弥, 劉興, 宇野智洋, 赤羽武, 五十嵐貴宏, 豊野修二, 和根崎禎大, 中島拓, 高木理彰: 関節リウマチの滑膜におけるマクロファージのサブタイプ別のオートファジー関連タンパク

- 質の解析. 第 37 回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022 年 10 月
- 23) 斎藤大三, 高窪祐弥, 梁秀蘭, 佐々木明子, 長沼靖, 大木弘治, 吉岡大樹, 門馬亮介, 和根崎禎大, 本間龍介, 大類広, 高木理彰: 当院における近年の早期関節リウマチ患者に対する治療内容の変化-2014 年と 2019 年の比較-. 第 31 回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 1 月
- 24) 斎藤大三, 門馬亮介, 鮫島健志, 伊藤重治, 高窪祐弥, 高木理彰: 特定機能病院において骨接合術を施行した高齢の大腿骨転子部骨折症例の特徴と周術期合併症についての検討. 第 49 回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022 年 10 月
- 25) 寒河江拓盛, 鈴木智人, 成田亜矢, 鈴木優太, 高野満夫, 金内ゆみ子, 高窪祐弥, 高木理彰: 重度頸髄損傷急性期における早期栄養療法に関する検討. 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
- 26) 寒河江拓盛, 茂木紹良, 松島得好, 鮫島健志, 伊藤重治, 高窪祐弥, 高木理彰: 大腿骨近位部骨折術後回復期における嚥下機能障害の実態. 第 49 回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022 年 10 月
- 27) 寒河江拓盛, 鈴木智人, 赤羽武, 嶋村之秀, 高木理彰: 重度思春期特発性側弯症における術前後体組成の検討. 37 回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022 年 10 月
- 28) 寒河江拓盛, 鈴木智人, 高木理彰: 思春期特発性側弯症における術前後体組成の評価-生体インピーダンス法による検討-. 第 56 回日本側弯症学会学術集会, 横浜; 2022 年 11 月
- 29) 佐々木明子, 高窪祐弥, 梁秀蘭, 高木理彰: 高齢 RA 患者の運動習慣の実態. 第 31 回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 1 月
- 30) 佐々木明子, 梁秀蘭, 高窪祐弥, 高木理彰: デノスマブが善効した胸肋鎖骨肥厚症の 1 例. 第 66 回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022 年 4 月
- 31) 佐々木幹, 大木弘治, 伊東貴史, 高橋健大, 門馬亮介, 高窪祐弥, 伊藤重治, 鮫島健志, 石井政次, 高木理彰: 当科における CT-based Navigation THA の成績. 第 49 回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022 年 10 月
- 32) 佐竹寛史, 渡邊忠良, 本間龍介, 丸山真博, 仁藤敏哉, 高木理彰: 4 回目の手術で軽快した難治性上腕骨外側上顆炎(会議録). 第 34 回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022 年 2 月
- 33) 佐竹寛史, 仁藤敏哉, 丸山真博, 長沼靖, 澁谷純一郎, 宇野智洋, 高木理彰: 超音波診断を行った胸郭出口症候群に対する内視鏡補助下第 1 肋骨切除術の成績. 第 65 回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022 年 4 月
- 34) 佐竹寛史, 長沼靖, 本間龍介, 仁藤敏哉, 澁谷純一郎, 丸山真博, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 高木理彰: 石垣大介, 倉秀治: カーリー趾の重症度評価. 第 95 回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022 年 5 月
- 35) 佐竹寛史, 長沼靖, 原田幹生, 丸山真博, 宇野智洋, 鈴木朱美, 高木理彰: テニス肘の診断—患者、ボランテア、アスリートとの比較—. 第 14 回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第 48 回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022 年 6 月
- 36) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 長沼靖, 澁谷純一郎, 仁藤敏哉, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 石垣大介, 高木理彰: 手足に対する Z 型延長術. 第 71 回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022 年 9 月
- 37) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 仁藤敏哉, 高木理彰: 上腕骨外側上顆炎における橈骨神経障害の関与. 第 37 回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022 年 10 月
- 38) 佐藤果菜美, 佐々木尚子, 田口充, 松島項好, 寒河江拓盛, 鈴木優太, 成田亜矢, 茂木紹良: 重度嚥下障害に対して完全側臥位法が長期間有効であった 1 例. 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
- 39) 佐藤さくら, 鈴木智人, 嶋村之秀, 赤羽武, 伊藤重治, 鮫島健志, 高窪祐弥, 高木理彰: 術後に不安定型骨盤輪損傷が判明した多発外傷の 1 例. 第 71 回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022 年 9 月
- 40) 鮫島健志, 伊藤重治, 門馬亮介, 高窪祐弥, 高橋健大, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 当院における 85 歳以上に対する人工股関節全置換術手術件数の推移と術後成績. 第 71 回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022 年 9 月
- 41) 鮫島健志, 伊藤重治, 高窪祐弥, 門馬亮介, 高橋健大, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 肝硬変合併例に対するセメント人工股関節全置換術の検討. 第 49 回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリ)

- ット); 2022年10月
- 42) 澁谷純一郎, 高原政利, 佐竹寛史, 高木理彰: 肘部管症候群の手術治療成績: 単純余圧術と尺骨神経皮下前方移動術の比較. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月
 - 43) 菅原正登, 伊藤重治, 濱崎正康, 鮫島健志, 高窪祐弥, 高木理彰: CLAPを用いて治療した腫瘍用人工骨頭術後感染の1例. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 44) 白石暁, 伊藤重治, 鮫島健志, 川路博之, 門馬亮介, 高窪祐弥, 高木理彰: 坐骨結節裂離骨折に対してスクリューと suture anchor を併用して内固定した1例. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 45) 鈴木朱美, 中島拓, 麻生正, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: 膝前十字靭帯再建術における末梢神経ブロックによる術後鎮痛の検討. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
 - 46) 鈴木朱美, 高木理彰: 足関節固定術後感染に対し局所持続抗菌薬還流療法 (CLAP) で治療した1例. 第45回日本骨・関節感染症学会, 金沢; 2022年7月
 - 47) 鈴木朱美, 和根崎禎大, 高窪祐弥, 佐竹寛史, 高木理彰: 外側進入人工足関節全置換術後に脛骨骨幹部骨折を生じた1例. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月
 - 48) 鈴木智人, 赤羽武, 寒河江拓盛, 高木理彰: 脊椎変性疾患における周術期合併症発生率に対する四季の関与の検討. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
 - 49) 鈴木智人, 寒河江拓盛, 高木理彰: 思春期特発性側弯症に対するCT値を用いた椎体骨密度評価-側弯頂椎における凹側と凸側との差-. 第56回日本側弯症学会学術集会, 横浜; 2022年11月
 - 50) 鈴木真央, 村成幸, 小関匡史, 大石隆太, 永井惇, 新宮恵, 宇野智洋, 結城一声, 高木理彰: 拘縮を伴う腱板断裂には鏡視下腱板修復術のみで良いか?. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
 - 51) 鈴木優太, 寒河江拓盛, 成田亜矢, 大類広, 高木理彰: 体位変換困難な児への側臥位保持装置の使用経験. 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
 - 52) 菅原正登, 伊藤重治, 田中賢, 高窪祐弥, 浅野多聞, 高木理彰: CLAPを用いて治療した腫瘍用人工関節術後感染の2例. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
 - 53) 大染勝之, 伊藤重治, 高木理彰: 当院におけるステム周囲骨折の治療成績. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 54) 高窪祐弥, 高木理彰: 関節リウマチに対する股関節手術と機能回復. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022年4月
 - 55) 高窪祐弥, 寒河江拓盛, 杉本奈央, 成田亜矢, 高野満夫, 金内ゆみ子, 小林真司, 佐々木幹, 高木理彰: 地方急性期病院におけるリハビリテーションリモート医学セミナーの経験. 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
 - 56) 高窪祐弥, 和根崎禎大, 麻生正, 梁秀蘭, 佐々木明子, 本間龍介, 門馬亮介, 大類広, 高木理彰: 北海道・東北地区のリウマチ診療の現状と問題点-やらんなネット9年の経験からみえてきたこと-. 第32回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会. 札幌; 2022年9月
 - 57) 高窪祐弥, 高橋健大, 太田大地, 宮地隆浩, 伊藤重治, 門馬亮介, 大木弘治, 佐々木幹, 高木理彰: 非定型大腿骨骨折の転子下型と骨幹部型の形態学的検討. 第37回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022年10月
 - 58) 高窪祐弥, 和根崎禎大, 麻生正, 高木理彰: 専門にとらわれないリウマチ手術治療. 第50回日本関節病学会, 新潟; 2022年10月
 - 59) 高窪祐弥, 和根崎禎大, 澁谷純一郎, 奥田正太, 浦山樹, 長沼靖, 鈴木朱美, 佐竹寛史, 石垣大介, 高木理彰: RA前足部変形に対するMIP関節温存と切除関節形成術の比較. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月
 - 60) 高田志考, 杉田誠, 武井寛, 鈴木智人, 高木理彰: 成人脊柱変形 (ASD) 患者の体位による pelvic incidence (PI) の変動と術後アライメントへの影響. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
 - 61) 高橋健大, 佐々木幹, 大木弘治, 伊東貴史, 高窪祐弥, 伊藤重治, 門馬亮介, 鮫島健志, 石井政次, 高木理彰: 当院における初回人工股関節全置換術後脱臼例についての検討. 第49回日本股関節学会学術集会,

山形(ハイブリッド); 2022年10月

- 62) 高橋将輝, 長沼靖, 梁秀蘭, 本間龍介, 佐々木明子, 高窪祐弥, 高木理彰: 初診時に化膿性腱鞘炎が疑われた感染症関節炎による指炎の1例. 第31回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022年1月
- 63) 高橋将輝, 高窪祐弥, 梁秀蘭, 長沼靖, 本間龍介, 高木理彰: 化膿性腱鞘炎との鑑別を要した乾癬性関節炎による指炎の病理学的検討. 第51回日本リウマチの外科学会, 福岡; 2022年9月
- 64) 高橋将輝, 浅野多聞, 長谷川浩士, 田中賢, 根本信仁, 嶋村之秀, 土屋匡央, 菅原正登, 高原大一郎, 高木理彰: 整形外科医が初診を担当した転移性骨腫瘍の検討. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
- 65) 高原政利, 宇野智洋, 丸山真博, 原田幹生, 佐竹寛史, 高木理彰, 三田地亮, 佐藤力, 小野秀俊: 肘離断性骨軟骨炎に対する保存療法 肘関節固定の効果(会議録). 第34回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022年2月
- 66) 高原政利, 丸山真博, 佐竹寛史, 澁谷純一郎, 高木理彰: 肘離断性骨軟骨炎の発症と進展様式. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月
- 67) 田村直人, 渥美達也, 岡本奈美, 高橋伸典, 中島敦夫, 中島亜矢子, 藤井隆夫, 松野博明, 辻本直人, 西川厚嗣, 石井泰子, 竹内勤, 桑名正隆, 高木理彰: 関節リウマチ患者に対するバリシチニブ安全性・有効性: 国内特定使用成績調査(製造販売後全例調査)の24週データ. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022年4月
- 68) 田村直人, 渥美達也, 藤井隆夫, 松野博明, 中島敦夫, 中島亜矢子, 岡本奈美, 高橋伸典, 桑名正隆, 高木理彰, 竹内勤, 吉田光宏, 尾中夕菜, 松木大造: 日本人成人全身性エリテマトーデス(SLE)患者におけるベリムブの使用成績調査中間報告. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022年4月
- 69) 豊野修二, 鈴木朱美, 中島拓, 和根崎禎大, 麻生正, 山本尚生, 伊東貴史, 福島重宣, 高木理彰: KA-TKA後の立位下肢全長X線における下肢機能軸傾斜が joint line orientation に及ぼす影響. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 70) 豊野修二, 鈴木朱美, 中島拓, 和根崎禎大, 麻生正, 山本尚生, 伊東貴史, 福島重宣, 高木理彰: 前十字靭帯におけるムコイド変性の組織学的評価. 第37回日本整形外科学会基礎学術集会, 宮崎; 2022年10月
- 71) 永井惇, 村成幸, 宇野智洋, 大石隆太, 結城一声, 高木理彰: 同一患者における腱板断裂の無症候性側と症候性側身体所見の違い. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 72) 中島亜矢子, 渥美達也, 岡本奈美, 高橋伸典, 田村直人, 中島敦夫, 藤井隆夫, 松野博明, 林悦子, 石田篤子, 吉田光宏, 桑名正隆, 高木理彰, 竹内勤: 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症を対象としたメボリズマブ製造販売後調査の中間集計結果. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022年4月
- 73) 中島拓, 鈴木朱美, 豊野修二, 和根崎禎大, 山本尚生, 伊東貴史, 豊島定美, 福島重宣, 高木理彰: 日本人における coronal plane alignment of the knee classification(CPAK 分類). 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 74) 長瀬貴明, 丸山真博, 宇野智洋, 原田幹生, 長瀬紗枝子, 村成幸, 佐竹寛史, 高木理彰: 2014年と2019年の小学野球肘検診の比較-野球肘の頻度と投手数の変化について-. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 75) 長瀬貴明, 丸山真博, 宇野智洋, 高木理彰: 2014年と2019年の野球肘検診の比較-小学生と中学生の違い-. 第33回日本整形外科超音波学会, 広島; 2022年7月
- 76) 長瀬紗枝子, 丸山真博, 宇野智洋, 原田幹生, 村成幸, 長瀬貴明, 佐竹寛史, 高木理彰: 2014年と2019年の中学生に対する野球肘検診の比較. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会(JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 77) 成田亜矢, 寒河江拓盛, 鈴木優太, 高野満夫, 佐々木幹, 金内ゆみ子, 小林真司, 高木理彰: ロボットを併用した集学的リハビリテーションが有効だったシャルコー・マリー・トゥース病の1例. 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

- 78) 成田淳, 麻生正, 岡本純一, 竹内隆二, 和根崎禎大, 高木理彰: 人工膝関節置換術後における水中運動療法の短期効果. 第52回日本人工関節学会, 東京; 2022年2月
- 79) 成田淳, 岡本純一, 竹内隆二, 和根崎禎大, 麻生正, 高木理彰: 人工膝関節全置換術後水中運動療法の短期効果. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2021), 札幌; 2022年6月
- 80) 難波二郎, 今田英明, 佐竹寛史, 西脇正夫: 上腕骨外側上顆炎診療ガイドラインの新規改訂(第3版)に向けて手術療法の適応と有用性について(会議録). 第34回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022年2月
- 81) 仁藤敏哉, 鈴木朱美, 佐竹寛史, 高窪祐弥, 和根崎禎大, 高木理彰: 開放性距骨骨折術後に発生した距骨無腐性壊死の1例. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月
- 82) 長谷川浩士, 浅野多聞, 田中賢, 長沼靖, 嶋村之秀, 根本信仁, 土屋匡央, 菅原正登, 高原大一郎, 高木理彰: 非小細胞肺癌による転移性骨腫瘍に関する臨床研究—チロシンキナーゼ阻害剤投与群と日投与群の比較. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 83) 花香直美, 高原政利, 佐竹寛史, 高木理彰: A2の狭窄症腱鞘炎を合併したばね指に対するA2pulley側方進入・側方切開術の治療成績. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月
- 84) 濱崎正康, 伊藤重治, 高窪祐弥, 鮫島健志, 門馬亮介, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 山形大学式 polished tapered stem (Double Taper Polish ステム) を用いた人工股関節全置換術の中期成績. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 85) 原田幹生, 村成幸, 丸山真博, 宇野智洋, 佐竹寛史, 高原政利, 高木理彰: 少年野球選手の潜在性貧血症状や野球肘の発症に関連する生活習慣について検討(会議録). 第34回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022年2月
- 86) 原田幹生, 高原政利, 村成幸, 轟田大作, 結城一声, 高木理彰: Hand20による肩腱板断裂の主観的評価. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 87) 原田幹生, 丸山真博, 宇野智洋, 佐竹寛史, 高原政利, 高木理彰: ジュニアテニス選手の股関節の柔軟性についての検討—腰痛やパフォーマンスとの関係. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 88) 原田幹生, 渋谷真大, 村成幸: スポーツ選手の身体機能の改不良についての検討. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 89) 日野幾恵, 原田幹生, 高原政利, 村成幸: 鏡視下肩腱板断裂術後に発症したばね患者の特徴. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 90) 平山朋幸: 大腿切断後の大腿骨頸基部骨折に対し骨接合術を行った1例. 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
- 91) 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 豊野修二, 中島拓, 鈴木朱美, 高木理彰: Oxford UKAにおける joint lineの再現について. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 92) 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 豊野修二, 鈴木朱美, 高木理彰: True Kinematic alignment法によるTKA, UKA, BiUKA. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
- 93) 辺見大剛, 高窪祐弥, 村川美幸, 佐藤寿晃, 石川雅樹, 佐藤美香, 村田宙, 鈴木克彦, 高木理彰: 人工股関節全置換術後患者における先脚の違いによる浴槽側方またぎ動作の解析. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 94) 射場浩介, 佐竹寛史, 山内大輔, 尼子雅敏, 新井猛: 上腕骨外側上顆炎診療ガイドラインの新規改訂(第3版)に向けて 保存療法 ステロイド注射を中心に(会議録). 第34回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022年2月
- 95) 松島得好, 佐藤果菜実, 石黒達郎, 鈴木優太, 寒河江拓盛, 成田亜矢, 茂木紹良: 回復期嚥下リハビリテーションにおける補完的栄養ルートの検討. 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
- 96) 丸山真博, 佐竹寛史, 本間龍介, 仁藤敏哉, 高木理彰: 胸郭出口症候群に対し手術を施行した野球選手の肘部管症候群の併発時期と地長について検討. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡(ハイブリッド); 2022年4月

- 97) 丸山真博, 宇野智洋, 佐竹寛史, 高原政利, 本間龍介, 高木理彰: 若手野球選手における肘周辺の尺骨神経障害の手術成績: 術後5年以上経過の検討. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 98) 丸山真博, 佐竹寛史, 本間龍介, 宇野智洋, 仁藤敏哉, 高木理彰: 橈骨頭に生じた離断性骨軟骨炎に1例. 第71回東日本整形災害外科学会, 東京(ハイブリッド); 2022年9月
- 99) 村川志帆, 山本尚生, 伊東貴史, 福島重宣: kinematic alignment TKAにおける脛骨内反骨切り角度による身体機能への影響. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 100) 村中雄治, 福島重宣, 山本尚生, 伊東貴史, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: 超音波によるTKA切除骨片の軟骨厚評価. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 101) 茂木紹良, 松島得好, 鈴木優太, 寒河江拓盛: 大腿骨近位部骨折受傷者は、年齢調整後も経年的にフレイル化している. 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
- 102) 門馬亮介, 佐々木幹, 伊藤重治, 高窪祐弥, 大木弘治, 石井政次, 川路博之, 浦山安広, 鮫島健志, 高木理彰: コンポジットビームシステムにおけるステム周囲骨折の特徴と治療の実際について. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 103) 山本尚生, 福島重宣, 伊東貴史, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: Kinematic alignment 法による人工膝関節全置換術におけるcoronal plane alignment of the knee classification (CPAK分類)と術後短期成績. 日本人工関節学会, Web; 2022年2月
- 104) 山本尚生, 福島重宣, 伊東貴史, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 麻生正, 高木理彰: Kinematic alignment TKA術後の膝蓋大腿関節評価. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 105) 梁秀蘭, 高窪祐弥, 門馬亮介, 和根崎禎大, 斎藤大三, 本間龍介, 佐々木明子, 高木理彰: COVID-19感染後に人工足関節全置換術を施行したリウマチの一例. 第31回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022年1月
- 106) 梁秀蘭, 高窪祐弥, 本間龍介, 門馬亮介, 長沼靖, 佐々木明子, 大類広, 吉岡信弥, 高木理彰: COVID-19陽性となった関節リウマチ患者の検討. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京(ハイブリッド); 2022年4月
- 107) 梁秀蘭, 高窪祐弥, 麻生正, 和根崎禎大, 長瀬紗枝子, 佐々木明子, 吉岡信弥, 高木理彰: COVID-19ワクチン接種後にリウマチ性多発筋痛症を発症した一例. 第32回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 札幌; 2022年9月
- 108) 結城一声, 鈴木朱美, 宇野智洋, 大石隆太, 高木理彰: 当科における化膿性肩関節炎の近年の発生状況と治療経験. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 109) 結城一声, 宇野智洋, 大石隆太, 鈴木朱美, 佐竹寛史, 高木理彰: 70歳以上の鏡視下腱板修復と反転型人工肩関節の主観的評価の検討. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
- 110) 渡邊忠良, 佐竹寛史, 高木理彰: 小児指節骨骨折の傾向. 第65回日本手外科学会学術集会, 北九州; 2022年4月
- 111) 渡邊忠良, 佐竹寛史, 大楽勝之, 松木宏史, 轟田大作, 岩崎聖, 遠藤誠一, 宮地隆浩, 渋谷真大, 林雅弘, 高木理彰: 肘関節周囲二次骨化中心の出現時期と閉鎖時期. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 112) 和根崎禎大, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 五十嵐貴宏, 麻生正, 高木理彰: 人工膝関節全置換術前後における足部のアライメントと臨床スコアの変化. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 113) 和根崎禎大, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 佐竹寛史, 針生光博, 石垣大介, 高木理彰: 人工関節全置換術前後における足部のアライメントとスコアの変化. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月

3) 国内地方会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 伊藤重治, 高窪祐弥, 門馬亮介, 鮫島健志, 高橋健大, 大木弘治, 佐々木幹, 石井政次, 高木理彰: 当院における80歳以上に対する人工関節全置換術の年次推移と術後成績. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月(シンポジウム)
- 2) 菅原正登, 田中賢, 高原大一郎, 白井千緒海, 矢野亜希子, 菅剛史, 福田憲扇, 菊池憲明, 浅野多聞, 高木理彰: 腫瘍用人工膝関節の感染に対して遊離広背筋皮弁で二期的に再建した2例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月(シンポジウム)
- 3) 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 佐竹寛史, 高窪祐弥, 石垣大介, 高木理彰: 外反母趾に対する手術治療法の選択. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月(シンポジウム)
- 4) 鈴木智人, 嶋村之秀, 赤羽武, 寒河江拓盛, 高木理彰: 脊椎手術の低侵襲化と術中・術後の合併症予防の一山形大学での取り組み. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月(シンポジウム)
- 5) 高木理彰: リウマチ患者さんを診ようーリウマチ学のすすめー. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月(ランチョンセミナー)

ii 一般演題

- 1) 赤羽武, 鈴木智人, 寒河江拓盛, 高木理彰: 外傷性胸腰椎椎体骨折に対する経皮的脊椎後方的固定術の固定椎間数の検討ー術前CTハンスフィールド値の有用性ー. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 2) 加藤義洋, 小林真司, 鈴木光典: 当院で経験した重症皮膚軟部組織感染症に対し陰圧閉鎖方法を行ったのち植皮した2例. 第52回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022年10月
- 3) 小関和彦, 高原政利, 平野れな, 澁谷純一郎, 平山朋幸, 太田吉雄, 根本忠信: 陸上選手に発症した成長期大腿骨小転子裂離骨折の1例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 4) 寒河江拓盛, 茂木紹良, 松島得好, 高窪祐弥, 高木理彰: 大腿骨近位部骨折術後回復期における嚥下機能障害の実態と治療. 第52回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022年10月
- 5) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 仁藤敏哉, 高木理彰: 胸郭出口症候群に対する肋骨を温存した内視鏡下斜角筋切離術. 第36回東日本手外科研究会, つくば; 2022年3月
- 6) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 仁藤敏哉, 高木理彰: 音楽家の手の障害にコロナゼパムが有効であった1例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 7) 嶋村之秀, 長谷川浩士, 鈴木智人, 赤羽武, 高木理彰: 頸椎椎弓根スクリューの刺入精度の検討ーシリンジ法を用いてX線透視のみで刺入ー. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 8) 鈴木幸大, 原田幹生, 浦山安広, 高木理彰: 学童期柔道選手の開放性母趾IP関節外側側副韌帯断裂の1例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 9) 高野満夫, 渡邊忠良, 成田亜矢, 寒河江拓盛, 高窪祐弥, 高木理彰: 小児療育後の脳性麻痺患者診療への取り組み. 第52回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022年10月
- 10) 千葉克司, 内海秀明, 伊藤友一: 腰部脊柱管狭窄症・椎間板ヘルニア合併例にFEVF(Full Endoscopic Ventral Facetectomy)法が有効だった1例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 11) 成田淳, 竹内隆二, 岡本純一, 麻生正, 千葉克司, 内海秀明, 長谷川浩士, 嶋村之秀, 鈴木智人, 高木理彰, 武井寛, 杉田誠: 当院における脊椎外傷への対応ー脊椎外科医不在施設における現状ー. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 12) 畠腹奈生, 大内一紘, 遠藤珠美, 笹原寛, 根本信太郎: 重度の上肢複合損傷を呈した症例に対する電気刺激療法と装具療法の試み. 第29回山形県作業療法学会, オンデマンド; 2022年10月
- 13) 平野れな, 小関和彦, 澁谷純一郎, 平山朋幸, 高原政利, 太田吉雄, 根本忠信, 高木理彰: 後距踵関節面の脱臼骨片を伴った踵骨開放骨折の1例. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年

6月

- 14) 三上諒樹, 高窪祐弥, 本間龍介, 梁秀蘭, 門馬亮介, 和根崎禎大, 大類広, 高木理彰: 当院の関節リウマチ患者に対する JAK 阻害剤導入 1 年後の HAQ の検討. 第 119 回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 6 月
- 15) 高原政利, 宇野智洋, 丸山真博, 原田幹生, 佐竹寛史, 高木理彰, 三田地亮, 佐藤力, 小野秀俊: 肘離断性骨軟骨炎に対する保存療法 肘関節固定の効果(会議録). 第 34 回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022 年 2 月
- 16) 中山翔太, 深田朋希, 結城一声, 宇野智洋, 大石隆太, 鈴木朱美, 佐竹寛史, 高木理彰: 大学生ハンドボール選手に対する肩甲胸郭ストレッチと肩腱板訓練の効果. 第 119 回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 6 月
- 17) 本間大智, 加藤大輝, 金内ゆみ子, 近藤礼: 社会生活復帰を目標とした若年の脳梗塞患者に対する急性期リハビリテーション. 第 52 回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022 年 10 月
- 18) 村上成人, 杉田誠, 豊島定美, 土田浩之, 武井寛, 鈴木智人, 高木理彰: びまん性突発性骨増殖症 (DISH) を合併する第 12 胸椎椎体骨折に対して保存療法で骨癒合が得られた 1 例. 第 119 回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 6 月
- 19) 難波二郎, 今田英明, 佐竹寛史, 西脇正夫: 上腕骨外側上顆炎診療ガイドラインの新規改訂(第 3 版)に向けて 手術療法の適応と有用性について. 第 34 回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022 年 2 月
- 20) 射場浩介, 佐竹寛史, 山内大輔, 尼子雅敏, 新井猛: 上腕骨外側上顆炎診療ガイドラインの新規改訂(第 3 版)に向けて 保存療法 ステロイド注射を中心に. 第 34 回日本肘関節学会学術集会, 名古屋; 2022 年 2 月
- 21) 村松希信, 福島重宣, 伊東貴史, 山本尚生: 当院の kinematic alignment 法による CR 型人工膝関節全置換術後短期成績. 第 119 回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 6 月
- 22) 米野詠貴, 大内紘一, 遠藤珠美, 笹原寛, 石垣大介: 母指 CM 関節症に対する suture-button suspensionplasty 後の当院での経過. 第 29 回山形県作業療法学会, オンデマンド; 2022 年 10 月
- 23) 和根崎禎大, 鈴木朱美, 高窪祐弥, 中島拓, 豊野修二, 五十嵐貴宏, 麻生正: 人工膝関節全置換術における後足部アラメントの重要性. 第 119 回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022 年 6 月

4) 研究会

i 一般演題

- 1) 石垣大介, 根本信太郎, 花香直美: 環指爪下の広範囲に生じた Glomus 腫瘍に対し 2 回の手術を要した 1 例. 第 36 回東日本手外科研究会, 筑波; 2022 年 3 月
- 2) 佐竹寛史, 本間龍介, 丸山真博, 仁藤敏哉, 高木理彰: 胸郭出口症候群に対する肋骨を温存した内視鏡下斜角筋背切離術. 第 36 回東日本手外科研究会, 筑波; 2022 年 3 月
- 3) 澁谷純一郎, 高原政利, 佐竹寛史, 高木理彰: 肘部管症候群に対する尺骨神経単純除圧術後に再発した症例. 第 36 回東日本手外科研究会, 筑波; 2022 年 3 月
- 4) 長沼靖, 根本信太郎, 福田憲翁, 仁藤敏哉, 丸山真博, 本間龍介, 佐竹寛史, 高木理彰: 転位のない肘頭骨折に急にコンパートメント症候群を発症した小児の 1 例. 第 36 回東日本手外科研究会, 筑波; 2022 年 3 月
- 5) 仁藤敏哉: 斜角筋三角の解剖学的変異について. 第 39 回山形形態機能研究会, 山形; 2022 年 12 月
- 6) 根本信太郎, 石垣大介, 花香直美, 高木理彰: 橈骨遠位端骨折に対するロッキングプレート固定術後 9~10 年で屈指腱皮下断裂を発症した症例の検討. 第 36 回東日本手外科研究会, 筑波; 2022 年 3 月
- 7) 原田幹生, 丸山真博, 宇野智洋, 佐竹寛史, 高原政利, 高木理彰: ジュニアテニス選手の股関節の柔軟性についての検討-腰痛やパフォーマンスとの関係. 第 11 回日本テニス・スポーツ医学研究会, 徳島; 2022 年 5 月
- 8) 辺見大剛: 人工関節全置換術後患者における先脚の違いによる浴槽側方またぎ動作の解析. 第 39 回山形形態機能研究会, 山形; 2022 年 12 月

- 9) 山本尚生, 福島重宣, 伊東貴史, 鈴木朱美, 中島拓, 豊野修二, 和根崎禎大, 高木理彰: Calipered technique を用いた Kinematic alignment 法による人工膝関節全置換術の術後1年成績. 東北膝関節研究会, 宮城; 2022年7月

5) 座長

i 特別講演・招待講演・会長講演

- 1) Satake H: Posttraumatic stiffness and instability of the elbow. The 95th Annual Meeting of the Japanese Orthopaedic Association. Kobe; May 2022
- 2) 佐々木幹: 招待講演 1. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 3) 高木理彰: 招待講演 4. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 4) 高木理彰: 招待講演 5. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月

ii シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- 1) 石黒直樹, 高木理彰: シンポジウム 30 高齢リウマチ患者のマネージメント. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 2) 川路博之: 医療倫理特別セミナー. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 3) 小林真司: 多職種連携パネルディスカッション: 多職種連携の留意点—超高齢社会の股関節治療—. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 4) 小林真司: 医療安全特別セミナー. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 5) 佐々木幹, 遠藤裕介: シンポジウム 5: 小児股関節疾患と二次性 FAI 【日本小児股関節研究会コンパインドセッション】. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 6) 高木理彰: ランチョンセミナー37. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
- 7) 高木理彰: ランチョンセミナー2. 第31回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022年1月
- 8) 高木理彰: シンポジウム 1 リウマチ整形外科医の現状と未来—今後どのような方向へ向かうべきか?—. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京 (ハイブリッド); 2022年4月
- 9) 高木理彰: 教育講演 48. 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
- 10) 高窪祐弥: ランチョンセミナー3. 第31回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会, 仙台(ハイブリッド); 2022年1月
- 11) 高窪祐弥: シンポジウム 19 関節リウマチにおける外科的治療の意義—機能障害の回復を目指して—. 第66回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京 (ハイブリッド); 2022年4月
- 12) 高原政利: 教育研修講演 9. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 13) 高原政利: シンポジウム 9 肘 OCD 保存治療の可能性と限界. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
- 114) 村成幸: ランチョンセミナー1 人工肩関節置換術における術前プランニングと PSI. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月

iii 一般演題

- 1) 石垣大介: 一般演題 17 感染. 第36回東日本手外科研究会, 筑波; 2022年3月
- 2) 石垣大介: 一般演題 34 肘部管症候群. 第65回日本手外科学会学術集会, 福岡 (ハイブリッド); 2022年4月
- 3) 石井政次: 一般口演 8 THA 機種、デザイン. 第52回日本人工関節学会, web; 2022年2月
- 4) 伊藤重治: 一般演題 11 股関節 2. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 5) 伊藤重治: 一般演題 16: 大腿骨転子部・転子下骨折の治療法と成績①. 第49回日本股関節学会学術集会,

- 山形(ハイブリッド); 2022年10月
- 6) 浦山安広: 一般演題 (リハ) 6: 術後機能④. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 7) 金内ゆみ子: 一般口演 20; 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
 - 8) 金内ゆみ子: 生涯教育研修講演Ⅱ. 第52回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022年10月
 - 9) 金内ゆみ子: 一般演題 3 脳血管障害③. 第6回日本リハビリテーション医学会秋季学術集会, 2022年11月
 - 10) 寒河江拓盛: ポスター2 リハ評価. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 11) 寒河江拓盛: 一般演題. 第39回山形形態機能研究会, 山形; 2022年12月
 - 12) 佐竹寛史: 一般演題 13 上肢 1. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
 - 13) 鮫島健志: 一般演題 (リハ) 4: 術後機能②. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 14) 鈴木朱美: 一般演題 5 膝 1. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
 - 15) 鈴木朱美: 一般口演 27 膝 OA3. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
 - 16) 鈴木朱美: ポスター 距骨外傷. 第47回日本足の外科学会・学術集会, 愛媛; 2022年11月
 - 17) 鈴木智人: 一般演題 7 脊椎 1. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
 - 18) 高木理彰: 若手症例報告セッション 4. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
 - 19) 高窪祐弥: 一般口演 91 人工足関節置換術. 第52回日本人工関節学会, web; 2022年2月
 - 20) 高窪祐弥: 一般口演 46. 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
 - 21) 高窪祐弥: 一般演題 1: 股関節. 第51回日本リウマチの外科学会, 福岡; 2022年9月
 - 22) 高窪祐弥: 一般演題 2: 第52回日本リハビリテーション医学会東北地方会専門医・認定臨床医生涯教育研修, 山形; 2022年10月
 - 23) 高野満夫: 一般演題 (リハ) 2: 動作解析. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 24) 高原政利: 一般演題 9 肘. 第36回東日本手外科研究会, 筑波; 2022年3月
 - 25) 高原政利: ポスター46 メディカルチェック・障害予防 1. 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
 - 26) 徳永裕彦, 石井政次: 一般演題口演 THA: 合併症. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
 - 27) 成田亜矢: 一般演題 (リハ) 7: 術後機能⑤. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 28) 福島重宣, 中村英一: 一般演題口演 膝関節: HITO 合併症. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
 - 29) 丸山真博: ポスター39 肘 2: 第14回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会/第48回日本整形外科学会スポーツ医学会学術集会 (JOSKAS-JOSSM 2022), 札幌; 2022年6月
 - 30) 丸山真博: ポスター (リハ) 3: 筋力・可動域. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 31) 丸山真博: ポスター (リハ) 3: 筋力・可動域. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月
 - 32) 丸山真博: 一般講演 (2). 実験動物セミナー第32回研究成果発表会, 2022年12月
 - 33) 丸山真博: 一般演題. 第39回山形形態機能研究会, 山形; 2022年12月
 - 34) 村成幸, 尼子雅敏: 一般演題口演 肩関節: 外傷骨折. 第95回日本整形外科学会学術総会, 神戸; 2022年5月
 - 35) 村成幸: ショートトーク 2 腱板断裂②. 第49回日本肩関節学会, 横浜; 2022年10月
 - 36) 村川美幸: ポスター38. 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

6) **審査員**

- 1) 高窪祐弥: 学生セッション. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月
- 2) 丸山真博: 若手 English Award Session. 第119回東北整形災害外科学会, 仙台(ハイブリッド); 2022年6月

7) **司会**

- 1) 高木理彰: JCR臨床研究推進委員会教育講演. 第32回日本リウマチ学会北海道・東北支部学術集会. 札幌; 2022年9月
- 2) 高木理彰: 森は海の恋人 人の心に木を植える. 第49回日本股関節学会学術集会, 山形(ハイブリッド); 2022年10月

3. **学会等での受賞**

4. **研究助成**

- 1) 丸山真博: 科研費 研究活動スタート支援(2021年-2023年)
- 2) 丸山真博: 科研費 若手(2022年-2024年)