1. **Takuya Mishiro, Shunji Nakano, Shigeyuki Takahara, Mari Miki, Yoichi Nakamura, Susumu Yasuoka, Takeshi Nikawa *and* Natsuo Yasui :** Relationship Between Cathepsin B and Thrombin in Rheumatoid Arthritis, *The Journal of Rheumatology,* **31,** *7,* 1265-1273, 2004.
2. **Shinjiro Takata, Natsuo Yasui, Kiyoshi Nakatsuka *and* Stuart H Ralston :** Evolution of understanding of genetics of Paget's disease of bone and related diseases, *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **22,** *6,* 519-523, 2004.
3. **Kenji Endo, Kiminori Yukata *and* Natsuo Yasui :** Influence of age on scapulo-thoracic orientation, *Clinical Biomechanics,* **19,** *10,* 1009-1013, 2004.
4. **Shinjiro Takata, Akira Shibata, Hiroshi Yonezu, Toshihide Yamada, Mitsuhiko Takahashi, Aziz Abbaspour *and* Natsuo Yasui :** Biophysic evaluation of bone quality, --- application of Fourier transfrom infrared spectroscopy and phosphorus-31 solid-state nuclear magnetic resonance spectroscopy ---, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **51,** *3,4,* 133-138, Aug. 2004.
5. **三代 卓哉, 中野 俊次, 安井 夏生 :** 関節リウマチにおける滑膜炎とPAR, *整形・災害外科,* **48,** 2-3, 2005年.
6. **浜田 大輔, 高田 洋一郎, 宮武 克年, 江川 洋史, 中野 俊次, 森谷 眞紀, 四宮 文男, 井上 寛, 安井 夏生, 板倉 光夫 :** 関節リウマチ疾患感受性候補遺伝子SEC8L1の同定, *第49回日本リウマチ学会学術集会,* 2005年.
7. **Daisuke Hamada, Yoichiro Takata, Dai Osabe, Kyoko Nomura, Syuichi Shinohara, Hiroshi Egawa, Shunji Nakano, Fumio Shinomiya, Charles R Scafe, Vincent M Reeve, Tatsuro Miyamoto, Maki Moritani, Kiyoshi Kunika, Hiroshi Inoue, Natsuo Yasui *and* Mitsuo Itakura :** Association Between Single-Nucleotide Polymorphisms in the SEC8L1 Gene,Which Encodes a Subunit of the Exocyst Complex,and Rheumatoid Arthritis in a Japanese Population, *Arthritis and Rheumatism,* **52,** *5,* 1371-1380, 2005.
8. **Kenji Endo, Koichi Sairyo, Shinji Komatsubara, Takehiro Sasa, Hiroshi Egawa, Takayuki Ogawa, Daisuke Yonekura, Ri-ichi Murakami *and* Natsuo Yasui :** Cyclooxygenase-2 inhibitor delays fracture healing in rats, *Acta Orthopaedica,* **76,** *4,* 470-474, 2005.
9. **Takayuki Ogawa, Takeshi Nikawa, Harumi Furochi, Miki Kosyoji, Katsuya Hirasaka, Naoto Suzue, Koichi Sairyo, Shunji Nakano, Takashi Yamaoka, Mitsuo Itakura, Kyoichi Kishi *and* Natsuo Yasui :** Osteoactivin upregulates expression of MMP-3 and MMP-9 in fibroblasts infiltrated into denervated skeletal muscle in mice, *American Journal of Physiology, Cell Physiology,* **289,** *3,* C697-C707, 2005.
10. **Kenji Endo, Daisuke Hamada, Mitsuhiko Takahashi *and* Natsuo Yasui :** The intramedullary gradual elongation nail:Application for femoral shaft non-union, *Injury Extra,* **36,** *10,* 421-423, 2005.
11. **Yuko Onishi, Katsuya Hirasaka, Ibuki Ishihara, Motoko Oarada, Jumpei Goto, Takayuki Ogawa, Naoto Suzue, Shunji Nakano, Harumi Furochi, Kazumi Ishidoh, Kyoichi Kishi *and* Takeshi Nikawa :** Identification of mono-ubiquitinated LDH-A in skeletal muscle cells exposed to oxidative stress, *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **336,** *3,* 799-806, 2005.
12. **Kenji Endo, Mitsuhiko Takahashi, Yoshito Matsui, Tadashi Hasegawa *and* Natsuo Yasui :** Bone Tumor of the Distal Femur in a 67-Year-Old Woman, *Clinical Orthopaedics and Related Research,* **440,** 262-268, 2005.
13. **Hiroshi Egawa, Shunji Nakano, Daisuke Hamada, Ryosuke Sato *and* Natsuo Yasui :** Total hip arthroplasty in osteopetrosis using computer-assisted fluoroscopic navigation., *The Journal of Arthroplasty,* **20,** *8,* 1074-1077, 2005.
14. **Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh, Koichi Sairyo, Toshinori Sakai, Hirofumi Kosaka *and* Natsuo Yasui :** Preservation of C7 spinous process does not influence the long-term outcome after laminoplasty for cervical spondylotic myelopathy., *International Orthopaedics,* **30,** *5,* 362-365, 2006.
15. **Mitsuhiko Takahashi, Kiminori Yukata, Yoshito Matsui, Aziz Abbaspour, Shinjiro Takata *and* Natsuo Yasui :** Bisphosphonate Modulates Morphological and Mechanical Properties in Distraction Osteogenesis through Inhibition of Bone Resorption., *Bone,* **39,** *3,* 573-581, 2006.
16. **Keisuke Yagi, Yoshito Matsui, Shunji Nakano, Hiroshi Egawa, Takahiro Tsutsui, Yoshiteru Kawasaki, Shinjiro Takata *and* Natsuo Yasui :** Treatment of knee osteoarthritis associated with extraarticular varus deformity of the femur: staged total knee arthroplasty following corrective osteotomy., *Journal of Orthopaedic Science,* **11,** *4,* 386-389, 2006.
17. **Yoshito Matsui, Tadashi Hasegawa, Takahiro Kubo, Tomohiro Goto, Kiminori Yukata, Kenji Endo, Yoshio Bando *and* Natsuo Yasui :** Intrapatellar tendon lipoma with chondro-osseous differentiation: detection of HMGA2-LPP fusion gene transcript., *Journal of Clinical Pathology,* **59,** *4,* 434-436, 2006.
18. **Ami Inui, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, M Shiiba *and* Natsuo Yasui :** Extruded lumbar osseous endplate causing long-term radiculopathy in an adult: an endoscopic excision., *Minimally Invasive Neurosurgery : MIN,* **49,** *1,* 55-57, 2006.
19. **Toshinori Sakai, Yamada Hidehiro, Nakamura Taro, Nanamori Kazuhisa, Yoshiteru Kawasaki, Hanaoka Naoyoshi, Nakamura Eijiro, Uchida Ken, Goel K. Vijay, Vishnubhotra Lakshmi Sri *and* Koichi Sairyo :** Lumbar spinal disorders in patients with athetoid cerebral palsy. A clinical and biomechanical study., *Spine,* **31,** *3,* E66-E70, 2006.
20. **Shinjiro Takata, Gen Nishimura, Shiro Ikegawa, Yasuhiro Kuroda, Mizuho Nishino, Yoshito Matsui *and* Natsuo Yasui :** Metaphyseal Dysplasia of Braun-Tinschert Type: Report of a Japanese Girl., *American Journal of Medical Genetics. Part A.,* **140,** *11,* 1234-1237, 2006.
21. **東野 恒作, 加藤 真介, 酒井 紀典, 小坂 浩史, 安井 夏生 :** 頚椎症性脊髄症に対する頚椎椎弓形成術におけるC7棘突起温存は，神経学的長期成績の不良因子にならない, *骨·関節·靱帯,* **18,** *4,* 325-330, 2005年4月.
22. **Naoyoshi Hanaoka, Yoshiteru Kawasaki, Toshinori Sakai, Taro Nakamura, Kazuhisa Nanamori, Eijiro Nakamura, Ken Uchida *and* Hidehiro Yamada :** Percutaneous drainage and continuous irrigation in patients with severe pyogenic spondylitis, abscess formation, and marked bone destruction., *Journal of Neurosurgery. Spine,* **4,** *5,* 374-379, 2006.
23. **Takahiro Kubo, Yoshito Matsui, Tomohiro Goto, Kiminori Yukata, Kenji Endo, Ryosuke Sato, Takahiro Tsutsui *and* Natsuo Yasui :** MRI Characteristics of Parosteal Lipomas Associated with the HMGA2-LPP Fusion Gene., *Anticancer Research,* **26,** *3B,* 2253-2257, 2006.
24. **Mitsuhiko Takahashi, Kenji Endo, Yoshito Matsui, Kenji Mori *and* Natsuo Yasui :** A remarkable large hamartoma around the knee in a patient with tuberous sclerosis., *Pediatrics International,* **48,** *3,* 340-341, 2006.
25. **Yoichiro Takata, Yoshito Matsui, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Takahiro Kubo, Hiroshi Egawa, Shunji Nakano, Fumio Shinomiya, Hiroshi Inoue, Mitsuo Itakura *and* Natsuo Yasui :** The alpha 2 type IX collagen gene tryptophan polymorphism is not associated with rheumatoid arthritis in the Japanese population, *Clinical Rheumatology,* **25,** *4,* 491-494, 2006.
26. **Shinji Komatsubara, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Tadanori Sakamaki, Kousaku Higashino *and* Natsuo Yasui :** High-grade slippage of the lumbar spine in a rat model of spondylolisthesis: effects of cyclooxygenase-2 inhibitor on its deformity., *Spine,* **31,** *16,* 528-534, 2006.
27. **Ayako Tamura, Takako Ichihara, Shinjiro Takata, Takako Minagawa, Yumi Kuwamura, Takae Bando, Hiroko Kondo, Natsuo Yasui *and* Shinji Nagahiro :** Changes in lower extremity muscle mass among bedridden patients with post-stroke hemiplegia in the acute post-stroke period, *JNI : The Journal of Nursing Investigation,* **5,** *1,* 18-21, 2006.
28. **近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 木内 美瑞穂, 藤中 雄一, 井上 大輔, 福本 誠二, 大歯 浩一, 遠藤 健次, 安井 夏生, 長谷川 匡, 上原 久典, 坂東 良美, 松本 俊夫 :** 腫瘍性骨軟化症の一例, *日本内分泌学会雑誌,* **83,** 136-138, 2007年.
29. **Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh, Koichi Sairyo, Kousaku Higashino, Nori Hirohashi *and* Natsuo Yasui :** Extension of contained rupture of an abdominal aortic aneurysm into a lumbar intervertebral disc. Case report., *Journal of Neurosurgery. Spine,* **7,** *2,* 221-226, 2007.
30. **Kousaku Higashino, Yoshito Matsui, Syoji Yagi, Yoichiro Takata, Tomohiro Goto, Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** The alpha2 type IX collagen tryptophan polymorphism is associated with the severity of disc degeneration in younger patients with herniated nucleus pulposus of the lumbar spine., *International Orthopaedics,* **31,** *1,* 107-111, 2007.
31. **Yoichiro Takata, Daisuke Hamada, Katsutoshi Miyatake, Shunji Nakano, Fumio Shinomiya, Charles R. Scafe, Vincent M. Reeve, Dai Osabe, Maki Moritani, Kiyoshi Kunika, Naoyuki Kamatani, Hiroshi Inoue, Natsuo Yasui *and* Mitsuo Itakura :** Genetic association between the PRKCH gene encoding protein kinase Ceta isozyme and rheumatoid arthritis in the Japanese population., *Arthritis and Rheumatism,* **56,** *1,* 30-42, 2007.
32. **Kousaku Higashino, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Toshinori Sakai, Hirofumi Kosaka *and* Natsuo Yasui :** Minimally invasive technique for direct repair of the pars defects in young adults using a spinal endoscope. A technical note., *Minimally Invasive Neurosurgery : MIN,* **50,** *3,* 186-190, 2007.
33. **Shinjiro Takata, Aziz Abbaspour, Hiroshi Yonezu *and* Natsuo Yasui :** Differences of therapeutic effects on regional bone mineral density and markers of bone mineral metabolism between alendronate and alfacalcidol in Japanese osteoporotic women., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **54,** *1-2,* 35-40, 2007.
34. **Ayako Tamura, Takako Minagawa, Shinjiro Takata, Takako Ichihara, Yumi Kuwamura, Takae Bando, Hiroko Kondo, Natsuo Yasui *and* Shinji Nagahiro :** Effects of intervention with back-lying exercises with bent knees pointing upwards to prevent disuse muscle atrophy in patients with post-stroke hemiplegia, *JNI : The Journal of Nursing Investigation,* **5,** *2,* 53-58, 2007.
35. **東野 恒作, 加藤 真介, 西良 浩一, 酒井 紀典, 小坂 浩史, 安井 夏生 :** 後方限局型腰椎終板障害の長期成績, *日本小児整形外科学会雑誌,* **16,** *1,* 100-104, 2007年.
36. **中野 俊次, 大歯 浩一, 川﨑 賀照, 安井 夏生, 木下 勇 :** Chiari 骨盤骨切り術の術後不良症例の検討, *Hip Joint,* **33,** 505-509, 2007年.
37. **髙田 信二郎, 中尾 成孝, 安井 夏生, 稲次 正敬, 岩佐 悟, 稲次 美樹子, 林 浩希, 多田 昌代, 河野 友志 :** パワーリハビリテーションが片麻痺を有する高齢者の運動機能，骨密度，軟部組織組成に及ぼす治療効果, *別冊整形外科,* **52,** 273-277, 2007年.
38. **Ayako Tamura, Takako Ichihara, Shinjiro Takata, Takako Minagawa, Yumi Kuwamura, Takae Bando, Natsuo Yasui *and* Shinji Nagahiro :** Study on factors related to loss of lower extremity muscle mass in elderly acute stroke patients, *JNI : The Journal of Nursing Investigation,* **6,** *1,* 23-27, 2007.
39. **Ichiro Tonogai, Koichi Sairyo, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Minimally invasive endoscopic removal of herniated nucleus pulposus that had migrated to the S1 nerve root foramen., *Minimally Invasive Neurosurgery : MIN,* **50,** *3,* 173-177, 2007.
40. **Shunji Nakano, Takuya Mishiro, Sigeyuki Takahara, Hhiromiti Yokoi, Daisuke Hamada, Kiminori Yukata, Yoichiro Takata, Tomohiro Goto, Hiroshi Egawa, Susumu Yasuoka, H Furouchi, Katsuya Hirasaka, Takeshi Nikawa *and* Natsuo Yasui :** Distinct expression of mast cell tryptase and protease activated receptor-2 in synovia of rheumatoid arthritis and osteoarthritis., *Clinical Rheumatology,* **26,** *8,* 1284-1292, 2007.
41. **Shinjiro Takata, Aziz Abbaspour, Michiharu Kashihara, Shigetaka Nakao *and* Natsuo Yasui :** Unilateral chronic insufficiency of anterior cruciate ligament decreases bone mineral content and lean mass of the injured lower extremity., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **54,** *3-4,* 316-321, 2007.
42. **Katsutoshi Miyatake, Hiroshi Inoue, Kahoko Hashimoto, Hiroshi Takaku, Yoichiro Takata, Shunji Nakano, Natsuo Yasui *and* Mitsuo Itakura :** PKC412 (CGP41251) modulates the proliferation and lipopolysaccharide-induced inflammatory responses of RAW 264.7 macrophages., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **360,** *1,* 115-121, 2007.
43. **Nori Hirohashi, Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Koichi Oba, Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Lumbar radiculopathy caused by extradural rheumatoid nodules. A case report., *Journal of Neurosurgery. Spine,* **7,** *3,* 352-356, 2007.
44. **Hirofumi Kosaka, Koichi Sairyo, Ashok Biyani, Douglas Leaman, Richard Yeasting, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh, Toshiaki Sano, Vijay K. Goel *and* Natsuo Yasui :** Pathomechanism of loss of elasticity and hypertrophy of lumbar ligamentum flavum in elderly patients with lumbar spinal canal stenosis., *Spine,* **32,** *25,* 2805-2811, 2007.
45. **Kousaku Higashino, Koichi Sairyo, Tadanori Sakamaki, Shinnji Komatsubara, Kiminori Yukata, Naohito Hibino, hirofumi Kosaka, Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh, Toshiaki Sano *and* Natsuo Yasui :** Vertebral rounding deformity in pediatric spondylolisthesis occurs due to deficient of endochondral ossification of the growth plate: radiological, histological and immunohistochemical analysis of a rat spondylolisthesis model., *Spine,* **32,** *25,* 2839-2845, 2007.
46. **Aziz Abbaspour, Shinjiro Takata, Yoshito Matsui, Shinsuke Katoh, Mitsuhiko Takahashi *and* Natsuo Yasui :** Continuous infusion of insulin-like growth factor-I into the epiphysis of the tibia., *International Orthopaedics,* **32,** *3,* 395-402, 2008.
47. **Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Daisuke Hamada, Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh, Yoichiro Takata, F Shinomiya *and* Natsuo Yasui :** Radiological features of lumbar spinal lesions in patients with rheumatoid arthritis with special reference to the changes around intervertebral discs., *The Spine Journal,* **8,** *4,* 605-611, 2008.
48. **Yoichiro Takata, Hiroshi Inoue, Aya Sato, Kazue Tsugawa, Katsutoshi Miyatake, Daisuke Hamada, Fumio Shinomiya, Shunji Nakano, Natsuo Yasui, Toshihito Tanahashi *and* Mitsuo Itakura :** Replication of reported genetic associations of PADI4, FCRL3, SLC22A4 and RUNX1 genes with rheumatoid arthritis: results of an independent Japanese population and evidence from meta-analysis of East Asian studies., *Journal of Human Genetics,* **53,** *2,* 163-173, 2008.
49. **Aziz Abbaspour, Shinjiro Takata, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Kiminori Yukata *and* Natsuo Yasui :** Continuous local infusion of fibroblast growth factor-2 enhances consolidation of the bone segment lengthened by distraction osteogenesis in rabbit experiment., *Bone,* **42,** *1,* 98-106, 2008.
50. **Shunji Nakano, Toshihiko Nishisyo, Daisuke Hamada, Hirofumi Kosaka, Kiminori Yukata, Kouichi Oba, Yoshiteru Kawasaki, Hideaki Miyoshi, Hiroshi Egawa, Isamu Kinoshita *and* Natsuo Yasui :** Treatment of dysplastic osteoarthritis with labral tear by Chiari pelvic osteotomy: outcomes after more than 10 years follow-up., *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery,* **128,** *1,* 103-109, 2008.
51. **Ichiro Tonogai, Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh, Kousaku Higashino, Koichi Sairyo, Nori Hirohashi *and* Natsuo Yasui :** Myelopathy in a 6-year-old girl caused by neurofibromatosis Type 1: a case report, *The Spine Journal,* **8,** *5,* 836-840, 2008.
52. **Koichi Sairyo, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Bunji Hirao, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Minimally invasive excision of lumbar epidural lipomatosis using a spinal endoscope., *Minimally Invasive Neurosurgery : MIN,* **51,** *1,* 43-46, 2008.
53. **近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 木内 美瑞穂, 粟飯原 賢一, 藤中 雄一, 松本 俊夫, 福本 誠二, 遠藤 健次, 上原 久典, 髙尾 正一郎 :** 腫瘍性骨軟化症の1例, *第96回日本内科学会四国地方会,* 2007年5月.
54. **佐藤 充宏, 賀川 昌明, 河上 陽子, 岡山 千賀子, 荒木 秀夫, 松浦 哲也 :** 地域スポーツ指導者基礎講習・スポーツスマイルリーダー養成講座テキスト, 徳島県スポーツ振興財団, 徳島, 2009年1月.
55. **Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh, Koichi Sairyo, Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Takashi Kitaichi, Tetsuya Kitagawa *and* Natsuo Yasui :** Pseudoaneurysm of the thoracoabdominal aorta caused by the severe migration of an anterior spinal device. A case report., *The Spine Journal,* **8,** *4,* 696-699, 2008.
56. **Koichi Sairyo, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Tatsuya Tamura, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Cervical and upper thoracic screwing for spinal fusion: strategy for its safe insertion to avoid major complications., *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery,* **129,** *11,* 1447-1452, 2009.
57. **Fumio Hayashi, Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Nori Hirohashi, Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Intramedullary schwannoma with calcification of the epiconus., *The Spine Journal,* **9,** *5,* e19-e23, 2009.
58. **Kiminori Yukata, Mitsuhiko Takahashi *and* Natsuo Yasui :** [Bone fracture and the healing mechanisms. The mechanical stress for fracture healing in view of distraction osteogenesis][Article in Japanese], *Clinical Calcium,* **19,** *5,* 641-646, 2009.
59. **Kiminori Yukata, Kazuteru Doi, Yasunori Hattori *and* Soutetsu Sakamoto :** Early breakage of a titanium volar locking plate for fixation of a distal radius fracture: case report., *The Journal of Hand Surgery,* **34,** *5,* 907-909, 2009.
60. **Abbaspour Aziz, Mitsuhiko Takahashi, Koichi Sairyo, Shinjiro Takata, Kiminori Yukata, Ami Inui *and* Natsuo Yasui :** Optimal increase in bone mass by continuous local infusion of alendronate during distraction osteogenesis in rabbits, *Bone,* **44,** *5,* 917-923, 2009.
61. **Takahiro Kubo, Yoshito Matsui, Norifumi Naka, Nobuhito Araki, Tomohiro Goto, Kiminori Yukata, Kenji Endo, Natsuo Yasui, Akira Myoui, Hidehiko Kawabata, Hideki Yoshikawa *and* Takafumi Ueda :** Expression of HMGA2-LPP and LPP-HMGA2 Fusion Genes in Lipoma: Identification of a Novel Type of LPP-HMGA2 Transcript in Four Cases, *Anticancer Research,* **29,** *6,* 2357-2360, 2009.
62. **Yasunori Hattori, Kazuteru Doi, Soutetsu Sakamoto, Kiminori Yukata, Mohamed Shafi *and* Kamil Akhundov :** Vascularized pedicle bone graft for avascular necrosis of the capitate: Case report., *The Journal of Hand Surgery,* **34,** *7,* 1303-1307, 2009.
63. **Kousaku Higashino, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Shunji Nakano, Tetsuya Enishi *and* Natsuo Yasui :** The effect of rheumatoid arthritis on the anatomy of the female cervical spine: a radiological study., *The Journal of Bone and Joint Surgery. British Volume,* **91,** *8,* 1058-1063, 2009.
64. **Toshinori Sakai, Shinsuke Katoh, Koichi Sairyo, Tatsuya Tamura, Nori Hirohashi, Kousaku Higashino *and* Natsuo Yasui :** Anterior transvertebral herniotomy for cervical disc herniation: a long-term follow-up study, *Journal of Spinal Disorders & Techniques,* **22,** *6,* 408-412, 2009.
65. **Shunji Nakano, Testuya Enishi, Yehya Mohamed Hasan, Naoyoshi Hanaoka, Yoshiteru Kawasaki, Hiroshi Egawa, Isamu Kinoshita *and* Natsuo Yasui :** Arthoplasty using a custom-made cemented total hip prosthesis for an extensive giant cell tumor of the proximal femur: report of a patient followed up for over 30 years., *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery,* **129,** *9,* 1171-1175, 2009.
66. **Yoshiteru Kawasaki, Naoyoshi Hanaoka, Mitsuhiko Takahashi, Hiroshi Egawa *and* Natsuo Yasui :** Percutaneous opening wedge varus osteotomy with a multidrilling guide in Perthes' disease: a technical note on two cases., *Journal of Pediatric Orthopaedics. Part B,* **18,** *5,* 242-247, 2009.
67. **Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Shoichiro Takao, Hiromu Nishitani *and* Natsuo Yasui :** Incidence of lumbar spondylolysis in the general population in Japan based on multidetector computed tomography scans from two thousand subjects., *Spine,* **34,** *21,* 2346-2350, 2009.
68. **Yasunori Hattori, Kazuteru Doi, Soutetsu Sakamoto, Kiminori Yukata *and* Mohamed Shafi :** Elbow joint position sense following brachial plexus palsy treated with double free muscle transfer., *The Journal of Hand Surgery,* **34,** *9,* 1667-1673, 2009.
69. **川﨑 賀照, 江川 洋史, 安井 夏生 :** Convined anteversion を考慮したナビゲーションTHAの精度検証, *中国・四国整形外科学会雑誌,* **22,** *2,* 439-443, 2010年.
70. **Tetsuya Matsuura, Shinji Kashiwaguchi, Takenobu Iwase, Tetsuya Enishi *and* Natsuo Yasui :** The Value of Using Radiographic Criteria for the Treatment of Persistent Symptomatic Olecranon Physis in Adolescent Throwing Athletes., *The American Journal of Sports Medicine,* **38,** *1,* 141-145, 2010.
71. **Yasunori Hattori, Kazuteru Doi, Shushi Hoshino, Soutetsu Sakamoto *and* Kiminori Yukata :** Attritional rupture of the flexor tendons to the small finger caused by osteophyte of the ulnar head: case report., *The Journal of Hand Surgery,* **35,** *1,* 24-26, 2010.
72. **Shigetaka Nakao, Shinjiro Takata, Hirokazu Uemura, Shunji Nakano, Hiroshi Egawa, Yoshiteru Kawasaki, Michiharu Kashihara *and* Natsuo Yasui :** Early ambulation after total knee arthroplasty prevents patients with osteoarthritis and rheumatoid arthritis from developing postoperative higher levels of D-dimer., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **57,** *1-2,* 146-151, 2010.
73. **Hiroshi Egawa, H Ho, C Huynh, Jr RH Hopper, Jr CA Engh *and* CA Engh :** A three dimensional method for evaluating changes in acetabular osteolytic lesions in response to treatment., *Clinical Orthopaedics and Related Research,* **468,** *2,* 480-490, 2010.
74. **Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Masahiro Kashima, Hirofumi Kosaka, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Diffuse arachnoid ossification and multiple arachnoid cysts presenting with progressive thoracic myelopathy., *Skeletal Radiology,* **39,** *3,* 299-304, 2010.
75. **Kiminori Yukata, Yoshito Matsui, C Shukunami, A Takimoto, Nori Hirohashi, O Ohtani, T Kimura, Y Hiraki *and* Natsuo Yasui :** Differential expression of Tenomodulin and Chondromodulin-1 at the insertion site of the tendon reflects a phenotypic transition of the resident cells., *Tissue & Cell,* **42,** *2,* 116-120, 2010.
76. **松浦 哲也, 柏口 新二 :** 子どものスポーツ障害, *Monthly Book Orthopaedics,* **23,** *5,* 168-173, 2010年.
77. **松浦 哲也 :** 離断性骨軟骨炎の鏡視下郭清術━術後長期経過例の予後━, *整形外科最小侵襲手術ジャーナル,* **56,** 29-34, 2010年.
78. **Yoshiteru Kawasaki, Daisuke Hamada, Hiroshi Egawa *and* Natsuo Yasui :** Visualization of the pelvic vascular structures through the pelvis using 3D-CT angiography., *The 77th Annual Meeting of the American Academy of Orthopaedic Surgeons (March 10-13),* New Orleans, USA,, Mar. 2010.
79. **川﨑 賀照, 浜田 大輔, 江川 洋史, 安井 夏生 :** THA術後にエノキサパリン起因性血小板減少症をきたした1例, *第40回日本人工関節学会(2010.2.26-27),* 2010年2月.
80. **江川 洋史, 浜田 大輔, 川﨑 賀照, 安井 夏生 :** 人工股関節置換術におけるステム設置角度の検討, *第40回日本人工関節学会(2010.2.26-27),* 2010年2月.
81. **加藤 真介, 西良 浩一, 東野 恒作, 酒井 紀典, 小坂 浩史, 安井 夏生, 千川 隆志 :** 腰椎分離症に対する手術的治療, *第21回腰椎シンポジウム,* 2010年3月.
82. **江川 洋史, 浜田 大輔, 川﨑 賀照, 安井 夏生 :** ナビゲーションTHAにおけるカップ設置の精度検証, *第27回四国関節外科研究会,* 2010年3月.
83. **浜田 大輔, 川﨑 賀照, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 関節外変形を伴った変形性膝関節症に対してナビゲーションガイド下に人工膝関節置換術を行った1例, *第27回四国関節外科研究会,* 2010年3月.
84. **Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Naoto Suzue, Hirofumi Kosaka *and* Natsuo Yasui :** Incidence and etiology of lumbar spondylolysis: review of the literature., *Journal of Orthopaedic Science,* **15,** *3,* 281-288, 2010.
85. **Kiminori Yukata, Takahiro Kubo, Yoshito Matsui, Tomofumi Koizumi, Shinjiro Takata *and* Natsuo Yasui :** Nonunion of capital femoral physeal fracture with a large metaphyseal fragment., *Journal of Orthopaedic Trauma,* **24,** *8,* e75-e77, 2010.
86. **Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Shoichiro Takao, Hirofumi Kosaka *and* Natsuo Yasui :** Adolescents with symptomatic laminolysis. -Report of two cases-., *Journal of Orthopaedics and Traumatology,* **11,** *3,* 189-193, 2010.
87. **Shinji Yoshioka, Koichi Sairyo, Toshinori Sakai, Tatsuya Tamura, Hirofumi Kosaka *and* Natsuo Yasui :** Osseous erosion by herniated nucleus pulposus mimicking intraspinal tumor: a case report., *Journal of Orthopaedics and Traumatology,* **11,** *4,* 257-261, 2010.
88. **高橋 芳徳, 高橋 光彦, 小坂 浩史, 加藤 真介, 安井 夏生 :** 坐骨神経に発生した plexiform schwannoma の1例, *中部日本整形外科災害外科学会雑誌. 中部日本整形外科災害外科学会抄録,* **54,** *1,* 43-44, 2011年.
89. **Naoyoshi Hanaoka, Tomohiro Goto, Tokio Kasai, Tetsuya Matsuura, Toshihiko Nishiryo, Tetsuya Enishi *and* Natsuo Yasui :** Extraskeletal Ewing's sarcoma in a 67-year-old man., *Journal of Orthopaedic Science,* **16,** *2,* 250-252, 2011.
90. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する保存的治療, *整形外科,* **61,** *9,* 1051-1053, 2010年8月.
91. **鈴江 直人, 柏口 新二 :** スポーツ選手における骨盤傷害, *Monthly Book Orthopaedics,* **23,** *9,* 12-19, 2010年8月.
92. **小坂 浩史, 加藤 真介 :** 腰椎分離症 -診断と治療-, *MB Orthop,* **24,** *2,* 57-61, 2011年.
93. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球肘の保存療法, *関節外科,* **30,** *3,* 78-84, 2011年3月.
94. **Hiroshi Egawa, Daisuke Hamada, Yoshiteru Kawasaki *and* Natsuo Yasui :** Accuracy of CT based navigation system for acetabular component placement in cementless total hip arthroplasty., *The 23rd International Society for Technology in Arthroplasty (October 6-9, 2010),* Dubai, UAE, Oct. 2010.
95. **Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Hiroshi Egawa *and* Natsuo Yasui :** Navigation-assisted total knee arthroplasty in patient with extra-articular valgus deformity of the femur., *The 23rd International Society for Technology in Arthroplasty (October 6-9, 2010),* Dubai, UAE, Oct. 2010.
96. **Natsuo Yasui, Mitsuhiko Takahashi, Kiminori Yukata, Aziz Abbaspour, Shinjiro Takata *and* Koichi Sairyo :** Enhanced bone healing by local infusion of FGF-2 and bisphosphonate during distraction osteogenesis, *6th Meeting of the A.S.A.M.I International & 3rd World Congress on External Fixation(Hesperia Tower Hotel & Convention Center Gran Via (Barcelona)),* Oct. 2010.
97. **Nori Sato, Takako Taniguchi, Yuichiro Goda, Hirofumi Kosaka, Kosaku Higashino, Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, Hisaaki Taniguchi *and* Natsuo Yasui :** Establishment of a Method for Proteomic Analysis of Human Achilles Tendon., *2011 Annual meeting of the Orthopaedic Research Society, Long Beach, California,* Long Beach, California, Jan. 2011.
98. **Nori Sato, T Taniguchi, Yuichiro Goda, Hirofumi Kosaka, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Shinsuke Katoh, H Taniguchi *and* Natsuo Yasui :** Establishment of a Method for Proteomic Analysis of Human Achilles Tendon, *2011Annual Meeting of the Orthopaedic Research Society(2011.1.13-16),* Long Beach Conbention Center (Long Beach,California), Jan. 2011.
99. **浜田 大輔, 川﨑 賀照, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 人工股関節置換術におけるステム設置角度の検討, *第114回中部日本整形災害外科学会(2010.4.9-10),* 2010年4月.
100. **高橋 光彦, 浜田 大輔, 川﨑 賀照, 江川 洋史, 安井 夏生 :** Kniest dysplasiaに合併した内反足をPonseti法で治療できた例, *第114回中部日本整形災害外科学会(2010.4.9-10),* 2010年4月.
101. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭部離断性骨軟骨炎の保存療法による病巣修復と小頭骨端部への栄養血管血流の関係について, *第114回中部日本整形外科災害外科学会,* 2010年4月.
102. **四宮 文男, 美馬 紀章, 難波 啓一郎, 江川 洋史, 浜田 大輔, 濱田 佳哲 :** RAに対する sulfasalazine+methotrexate追加併用療法の臨床的有用性, *第54回日本リウマチ学会総会(2010.4.22-25),* 2010年4月.
103. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信, 柏口 新二, 安井 夏生 :** 荷重による足部アーチの低下と小学生サッカー選手の下肢障害との関連, *第83回日本整形外科学会学術総会,* 2010年5月.
104. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 徳島県における小学生サッカーメディカルチェックの実態, *第83回日本整形外科学会学術総会,* 2010年5月.
105. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信, 柏口 新二, 安井 夏生 :** スポーツ傷害に対する超音波エコーの有用性, *第83回日本整形外科学会学術総会,* 2010年5月.
106. **江川 洋史, 川﨑 賀照, 浜田 大輔, 安井 夏生 :** ナビゲーションシステムを使用した人工股関節置換術におけるカップ設置の精度検証ナビゲーションシステムを使用した人工股関節置換術におけるカップ設置の精度検証, *第83回日本整形外科学会学術総会(2010.5.27-30),* 2010年5月.
107. **川﨑 賀照, 浜田 大輔, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 造影3DCTを用いた閉鎖動静脈の解剖学的調査, *第83回日本整形外科学会学術総会(2010.5.27-30),* 2010年5月.
108. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球肘検診の意義, *第83回日本整形外科学会学術総会,* 2010年5月.
109. **松浦 哲也, 柏口 新二, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 肘離断性骨軟骨炎に対するLIPUS療法, *第83回日本整形外科学会学術総会,* 2010年5月.
110. **西尾 進, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 山田 博胤 :** 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎における小頭骨端部への栄養血管血流の臨床的意義, *日本超音波医学会第83回学術集会,* 2010年5月.
111. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信, 柏口 新二, 安井 夏生 :** 肘関節鏡視下手術後に瘢痕組織による肘頭外縁の軟骨軟化症を来した1例, *第2回JOSKAS,* 2010年7月.
112. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 関節鏡による野球肘の診断, *第2回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2010年7月.
113. **江川 洋史, 浜田 大輔, 安井 夏生 :** THA臼蓋コンポーネント設置(ナビゲ-ション使用から学んだこと), *第33回関節疾患懇話会,* 2010年7月.
114. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する保存療法と予防, *第36回日本整形外科スポーツ医学会,* 2010年9月.
115. **Shinsuke Katoh, Kousaku Higashino, Hirofumi Kosaka, Hiroaki Manabe *and* Natsuo Yasui :** Anterior decompression of the thoracic spinal cord via postero-lateral approach. a report of 4 cases., *49th Annual Meeting of International Spinal Cord Society,* Oct. 2010.
116. **江川 洋史, 浜田 大輔, 川﨑 賀照, 安井 夏生 :** ナビゲーション使用(CT based navigation system)THAにおけるカップ設置の精度検証, *第37回日本股関節学会,* 2010年10月.
117. **川﨑 賀照, 江川 洋史, 浜田 大輔, 安井 夏生 :** 造影3D-CTによるcurved periacetabular osteotomyの骨切り部位と閉鎖動脈との位置関係の調査, *第37回日本股関節学会(2010.10.1-2),* 2010年10月.
118. **江川 洋史 :** ロコモティブシンドロームと膝・股関節疾患, *骨と関節の日・市民公開講座,* 2010年10月.
119. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球検診におけるエコー検査の意義, *第21回日本臨床スポーツ医学会,* 2010年11月.
120. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信, 柏口 新二, 安井 夏生 :** 徳島県における小学生サッカーメディカルチェックの課題, *第21回日本臨床スポーツ医学会学術集会,* 2010年11月.
121. **四宮 文男, 美馬 紀章, 難波 啓一郎, 江川 洋史, 浜田 大輔, 三上 浩 :** 生物学的製剤投与によるRA多関節破壊の予防, *第38回日本関節病学会(2010.11.18-19),* 2010年11月.
122. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 斎藤 義郎, 安井 夏生 :** 徳島県における少年野球検診の現状, *第41回全国学校保健・学校医大会,* 2010年11月.
123. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 小頭骨端核の成長過程と肘離断性骨軟骨炎, *第21回日本小児整形外科学会,* 2010年11月.
124. **鈴江 直人 :** 投球による肘・肩骨軟骨障害の実態, *第21回日本小児整形外科学会学術集会,* 2010年11月.
125. **浜田 大輔, 後東 知宏, 江川 洋史, 安井 夏生 :** Navigation systemと術中撮影MPR画像を用いたcondylar twist angleの検討, *第41回日本人工関節学会(2011.2.25-26),* 2011年2月.
126. **江川 洋史, 後東 知宏, 浜田 大輔, 安井 夏生 :** 従来式メカニカルガイドを用いたカップ設置角度の精度検証, *第41回日本人工関節学会(2011.2.25-26),* 2011年2月.
127. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 小頭骨端核の成長過程からみた肘離断性骨軟骨炎, *第23回日本肘関節学会,* 2011年2月.
128. **浜田 大輔, 三上 浩, 後東 仁, 後東 知宏, 大歯 浩一, 三好 英昭, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 後顆残存軟骨が大腿骨コンポーネント回旋設置角に及ぼす影響, *第28回四国関節外科研究会,* 2011年3月.
129. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球肘検診の現状, 日本臨床スポーツ医学会, 2012年.
130. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 肘離断性骨軟骨炎に対する保存療法の有効性と限界, 2012年.
131. **松浦 哲也 :** 野球肘の診断・治療指針, 2012年.
132. **松浦 哲也 :** 成長期野球肘内側障害の病態と治療法, 2012年.
133. **松浦 哲也 :** 少年野球肘に対する検診と予防, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *1,* 53-60, 2011年.
134. **川道 幸司, 鈴江 直人, 田村 靖明, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信 :** 成長期サッカー選手の内側縦アーチと下肢疼痛の関係, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *2,* 180-184, 2011年.
135. **岡田 知佐子, 柏口 新二, 石崎 一穂, 松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 少年サッカー選手における離断性骨軟骨炎発生率の調査 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の発生因子についての検討, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *3,* 219-224, 2011年.
136. **Risa Utsunomiya, Toshinori Sakai, Keizo Wada, Koichi Sairyo, Hirofumi Kosaka, Shinsuke Katoh *and* Natsuo Yasui :** Hemorrhagic Facet Cyst in the Lumbar Spine Causing Contralateral Leg Symptoms: A Case Report, *Asian Spine Journal,* **5,** *3,* 196-200, 2011.
137. **土岐 俊一, 鈴江 直人, 松浦 哲也, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭離断性骨軟骨と滑車骨軟骨障害を認めた1例, *中国・四国整形外科学会雑誌,* **23,** *2,* 337-340, 2011年.
138. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 有澤 孝吉, 安井 夏生 :** 少年野球選手の肘関節痛発症に関する前向き調査━危険因子の検討とガイドラインの検証━, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **32,** *3,* 38-43, 2012年.
139. **Ming H. Kung, Kiminori Yukata, Regis J. OKeefe *and* Michael J. Zuscik :** Aryl hydrocarbon receptor-mediated impairement of chondrogenesis and fracture healing by cigarette smoke and benxo(a)pyrene., *Journal of Cellular Physiology,* **227,** *3,* 1062-1070, 2012.
140. **松浦 哲也 :** 少年野球肘の治療に際し，保護者・指導者への説明で注意すること, *肘関節外科の要点と盲点,* 220, 2011年4月.
141. **松浦 哲也, 柏口 新二 :** 成長期野球肘の診断, *復帰をめざすスポーツ整形外科,* 16-18, 2011年4月.
142. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 徳島県野球検診の取り組み, *復帰をめざすスポーツ整形外科,* 19, 2011年4月.
143. **松浦 哲也 :** 肘頭骨端線障害，肘頭疲労骨折, *肘関節外科の要点と盲点,* 240-243, 2011年4月.
144. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 投球障害肘に対する関節鏡診断, *臨床スポーツ医学,* **28,** *5,* 503-507, 2011年5月.
145. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 遊離体に対する手術適応と術式, *スキル関節鏡下手術アトラス 手・肘関節鏡下手術,* 185-190, 2011年6月.
146. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 超音波画像診断の実際 野球肘, *臨床スポーツ医学,* **28,** *9,* 949-953, 2011年9月.
147. **鈴江 直人 :** 超音波画像診断の実際 踵部の痛み, *臨床スポーツ医学,* **28,** *9,* 983-987, 2011年9月.
148. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 成長期アスリートの野球肘 上腕骨小頭離断性骨軟骨に対する保存療法, *臨床スポーツ医学,* **29,** *3,* 261-266, 2012年3月.
149. **Hirofumi Kosaka, Shinsuke Katoh, Kousaku Higashino, Satoh Nori, Goda Yuji *and* Natsuo Yasui :** Anatomical analysis of cervical posterior fusion (Roy-Camille lateral mass screw with enhanced cervical CT scan, --- 50th Annual Meeting of International Spinal Cord Society ---, *Topics in Spinal Cord Injury Rehabilitation,* **16,** *suppl 1,* 55-56, Washington, D.C., Jun. 2011.
150. **Hiroshi Egawa, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada *and* Natsuo Yasui :** Accuracy of the three dimensional planning for the uncemented tapered wedge femoral stem., *The 24th International Society for Technology in Arthroplasty,* Brugge, Belgium, Sep. 2011.
151. **鈴江 直人, 安井 夏生 :** 整形外科医における超音波の位置づけ, *超音波医学,* **38,** 279, 2011年4月.
152. **浜田 大輔, 後東 知宏, 江川 洋史, 安井 夏生 :** OA膝のMRIにおける骨髄内異常信号の評価, *第116回中部日本整形外科災害外科学会学術集会,* 2011年4月.
153. **鈴江 直人 :** スポーツ障害に対する超音波エコーの活用, *横浜市整形外科医会,* 2011年5月.
154. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 西尾 進, 青木 光広, 藤宮 峯子, 安井 夏生 :** 肘離断性骨軟骨炎の病巣修復と小頭骨端部への栄養血管血流の関係, *日本整形外科學會雜誌,* **85,** *3,* 625, 2011年5月.
155. **松浦 哲也 :** 肘離断性骨軟骨炎の病巣修復と小頭骨端部への栄養血管血流の関係, *日本整形外科學會雜誌,* **85,** *2,* 625, 2011年5月.
156. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 投球障害で注意すべき病態"Fibrous Band Syndrome", *JOSKAS,* **36,** *4,* 90, 2011年6月.
157. **佐藤 紀, 谷口 貴子, 合田 有一郎, 小坂 浩史, 東野 恒作, 酒井 紀典, 西良 浩一, 加藤 真介, 谷口 寿章, 安井 夏生 :** 不溶性細胞外マトリックスの可溶化と解析-ヒト腱・靭帯のプロテオーム解析-, *第43回日本結合組織学会学術大会,* 2011年6月.
158. **鈴江 直人 :** 肘関節に対する超音波, *西日本整形・災害外科学術集会,* 2011年6月.
159. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 肘離断性骨軟骨炎と小頭骨端核の成長過程, *JOSKAS,* **36,** *4,* 67, 2011年6月.
160. **松浦 哲也 :** 肘離断性骨軟骨炎と小頭骨端核の成長過程, *JOSKAS,* **36,** *4,* 67, 2011年6月.
161. **浜田 大輔, 後東 知宏, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 進行期及び末期OA膝におけるMRI骨髄内異常信号, *第3回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会学術集会(JOSKAS),* 2011年6月.
162. **浜田 大輔, 後東 知宏, 江川 洋史, 安井 夏生 :** 変形性膝関節症におけるMRI骨髄内異常信号の分布, *第55回日本リウマチ学会総会・学術集会,* 2011年7月.
163. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信, 川道 幸司, 岩田 織江 :** 小学生サッカー選手に対するメディカルチェックの実態, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *4,* 390, 2011年8月.
164. **岩田 織江, 川道 幸司, 鈴江 直人, 松浦 哲也, 岩瀬 毅信 :** 小学生サッカー選手における有痛性外脛骨と内側縦アーチの関係について, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *4,* 368, 2011年8月.
165. **川道 幸司, 岩田 織江, 大和 健史, 鈴江 直人, 松浦 哲也 :** 成長期サッカー選手における荷重負荷による内側縦アーチの捉え方, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *4,* 368, 2011年8月.
166. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 西尾 進, 青木 光広, 笠井 時雄, 花岡 尚賢, 藤宮 峯子, 安井 夏生 :** 小頭骨端核への栄養血管血流量は肘離断性骨軟骨炎の病巣修復に関与するのか?, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **31,** *4,* 87, 2011年9月.
167. **田村 靖明, 鈴江 直人, 川道 幸司 :** 自覚的な疼痛と整形外科的メディカルチェックの関連性, *日本臨床スポーツ医学会誌,* **19,** *4,* 143, 2011年10月.
168. **川道 幸司, 鈴江 直人, 田村 靖明, 大和 健史, 松浦 哲也 :** 小学生サッカー選手における練習量・試合回数と内側縦アーチの関係, *日本臨床スポーツ医学会誌,* **19,** *4,* 143, 2011年10月.
169. **鈴江 直人 :** 実践に役立つ症例カンファレンスⅠ, *医用超音波講義講習会,* 2011年10月.
170. **鈴江 直人 :** 超音波が整形外科診療を変える, *徳島県臨床整形外科医会,* 2011年10月.
171. **鈴江 直人 :** 超音波が整形外科診療を変える, *香川県二金会,* 2011年10月.
172. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 安井 夏生 :** 肘離断性骨軟骨炎でみられる小頭の扁平化は骨端核の成長障害である, *日本整形外科學會雜誌,* **85,** *8,* 1343, 2011年10月.
173. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球肘検診の現状, *日本臨床スポーツ医学会誌,* **19,** *4,* 91, 2011年11月.
174. **鈴江 直人, 松浦 哲也, 安井 夏生, 岩瀬 毅信, 柏口 新二 :** 徳島県における小学生サッカー検診の実態, *四国医学雑誌,* **67,** *5,* 282, 2011年12月.
175. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 徳島県における少年野球肘検診の現状と課題, *日本小児整形外科学会雑誌,* **20,** *3,* 545, 2011年12月.
176. **松浦 哲也 :** 成因と病態について いつ，どうして発生するのか, 2013年.
177. **松浦 哲也 :** 画像で見る，診る 単純X線，CTの意義と実際, 2013年.
178. **Toshihiko Nishisho, Kiminori Yukata, Yoshito Matsui, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, K Suganuma, Takeshi Nikawa *and* Natsuo Yasui :** Angiogenesis and myogenesis in mouse tibialis anterior muscles during distraction osteogenesis: VEGF, its receptors, and myogenin genes expression., *Journal of Orthopaedic Research,* **30,** *11,* 1767-1773, 2012.
179. **Yoshiteru Kawasaki, Hiroshi Egawa, Daisuke Hamada, Shoichiro Takao, Shunji Nakano *and* Natsuo Yasui :** Location of intrapelvic vessels around the acetabulum assessed by three-dimensional computed tomographic angiography: prevention of vascular-related complications in total hip arthroplasty., *Journal of Orthopaedic Science,* **17,** *4,* 397-406, 2012.
180. **Inui Ami, Shunji Nakano, Yoshioka Shinji, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Yoshiteru Kawasaki, Hiroshi Egawa *and* Natsuo Yasui :** Subchondral cysts in dysplastic osteoarthritic hips communicate with the joint space: analysis using three-dimensional computed tomography, *European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology,* **23,** *7,* 791-795, 2012.
181. **岩目 敏幸, 鈴江 直人, 立石 智彦, 武田 芳嗣, 加藤 憲治, 安井 夏生 :** プロサッカー選手に生じた大腿直筋近位腱断裂に対する手術治療の経験, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **33,** *2,* 207-211, 2013年.
182. **Hiroshi Egawa, Tomohiro Goto *and* Takasago Tomoya :** Long-term follow up of hip arthrodesis in young adults, *The 25th International Society for Technology in Arthroplasty,* Sydney, Oct. 2012.
183. **Tomohiro Goto, Hiroshi Egawa, Daisuke Hamada, Takasago Tomoya *and* Tamaki Yasuaki :** Computed tomography analysis of herniation pits in the general population in Japan: Association with morphological indicators of femoroacetabular impingement, *The 25th International Society for Technology in Arthroplasty,* Sydney, Oct. 2012.
184. **Takasago Tomoya, Hiroshi Egawa *and* Tomohiro Goto :** The accuracy of cup placement using CT based navigation system for revision total hip arthroplasty, *The 25th International Society for Technology in Arthroplasty,* Sydney, Oct. 2012.
185. **Tamaki Yasuaki, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada *and* Hiroshi Egawa :** Unusual huge femoral osteolysis secondary to loosening of cemented roughened long stem, *The 25th International Society for Technology in Arthroplasty,* Sydney, Oct. 2012.
186. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の早期発見に対する少年野球検診の意義, *第85回日本整形外科学会学術総会(H24.5.17-20),* 2012年5月.
187. **松浦 哲也 :** ランニングのスポーツ障害, *いつかはホノルルマラソン2012,* 2012年6月.
188. **松浦 哲也 :** 少年野球検診の現状と課題, *第145回神奈川整形災害外科研究会,* 2012年6月.
189. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の病態と診断, *第4回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会(H24.7.19-21),* 2012年7月.
190. **松浦 哲也 :** 中学生のスポーツ傷害, *中学校教育研究会養護部会夏季研修会,* 2012年8月.
191. **松浦 哲也 :** 野球による肩，肘の障害, *第12回大学生・高校生のためのスポーツ医学セミナー,* 2012年8月.
192. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する保存療法, *第38回日本整形外科スポーツ医学会(H24.9.14-15),* 2012年9月.
193. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対するLIPUS療法, *第38回日本整形外科スポーツ医学会(H24.9.14-15),* 2012年9月.
194. **松浦 哲也 :** 投球肘障害の病態と診断, *日本整形外科学会認定スポーツ医資格継続研修会,* 2012年9月.
195. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, T Iwame, Shinji Kashiwaguchi, T Iwase *and* Natsuo Yasui :** Prospective study of elbow pain and verification of guideline in schoolchild baseball players, *第61回東日本整形災害外科学会(H24.9.21-22),* Sep. 2012.
196. **松浦 哲也 :** スポーツ指導者に必要な医学的知識, *スポーツリーダー養成講習会,* 2012年10月.
197. **松浦 哲也 :** 肘離断性骨軟骨炎の診断におけるエコーの利便性と限界, *第40回日本関節病学会(H24.11.8-9),* 2012年11月.
198. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西尾 進, 青木 光広, 射場 浩介, 山下 敏彦, 藤宮 峯子, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の病態, *第40回日本関節病学会(H24.11.8-9),* 2012年11月.
199. **松浦 哲也 :** 徳島県の野球肘検診活動における過去と現状, *平成24年度野球障害ケア新潟ネットワーク研修会,* 2012年11月.
200. **松浦 哲也 :** スポーツ指導者に必要な医学的知識, *スポーツリーダー養成講習会,* 2013年1月.
201. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の早期発見に対する超音波を用いた少年野球検診の意義, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *2,* 183, 2013年2月.
202. **松浦 哲也 :** 肘関節鏡視下手術の適応と実際, *第2回横浜上肢手術セミナー,* 2013年2月.
203. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の病態と保存療法, *第25回日本肘関節学会(H25.2.8-9),* 2013年2月.
204. **松浦 哲也 :** 成長期スポーツ障害, *成長期のスポーツ障害予防・指導者講習会,* 2013年2月.
205. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西尾 進, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球選手の超音波による上腕骨小頭の経年的変化, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *3,* 951, 2013年3月.
206. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西尾 進, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球選手の超音波による上腕骨小頭の経年的変化, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *3,* 951, 2013年3月.
207. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 有澤 孝吉, 安井 夏生 :** 野球障害予防ガイドラインの検証, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *3,* 952, 2013年3月.
208. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 有澤 孝吉, 安井 夏生 :** 野球障害予防ガイドラインの検証, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *3,* 952, 2013年3月.
209. **松浦 哲也 :** 少年野球肘の診断と治療━上腕骨小頭骨軟骨障害を中心に━, *第10回土佐肩・肘関節懇話会,* 2013年3月.
210. **松浦 哲也 :** 成長期野球肘に対する検診の意義, *第2回長州スポーツ整形塾,* 2013年3月.
211. **松浦 哲也 :** 保存的に治す━無刀流の治療 その極意について━ 保存的対応の実際, 2013年4月.
212. **松浦 哲也 :** 少年の肘を未然に守る━予防と検診━ 究極の治療は予防にある 検診の意義と具体的方法, 2013年4月.
213. **松浦 哲也 :** リトルリーグ肘(内側上顆障害), 2013年5月.
214. **Kousaku Higashino, Tetsuya Matsuura, Katsuyoshi Suganuma, Kiminori Yukata, Toshihiko Nishisho *and* Natsuo Yasui :** Early changes in muscle atrophy and muscle fiber type conversion after spinal cord transection and peripheral nerve transection in rats., *Journal of Neuroengineering and Rehabilitation,* **10,** *1,* 46, 2013.
215. **Daisuke Hamada, Hiroshi Egawa, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago *and* Michihiro Takai :** Navigation-Assisted Total Knee Arthroplasty for Osteoarthritis with Extra-Articular Femoral Deformity and/or Retained Hardware., *Case Reports in Orthopedics,* 2013.
216. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Shinji Kashiwaguchi, Kokichi Arisawa *and* Natsuo Yasui :** Elbow Injuries in Youth Baseball Players without Prior Elbow Pain : a One-year Prospective Study, *Orthopaedic Journal of Sports Medicine,* **1,** *Oct,* 1-5, 2013.
217. **Koichi Sairyo, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Ichiro Tonogai, Fumitake Tezuka, Kazuaki Mineta *and* Akira Dezawa :** Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy for Athletes, *Journal of Spine,* 2013.
218. **Kazuaki Mineta, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Ryousuke Sato, Yuichiro Goda, Tadahiro Higuchi, Shingo Hama, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta *and* Koichi Sairyo :** Efficacy of hip arthroscopy in the diagnosis and treatment of synovial osteochondromatosis: a case report and literature review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 436-441, 2014.
219. **Ichiro Tonogai, Toshinori Sakai, Fumitake Tezuka, Yuichiro Goda, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Spontaneous rupture and hemorrhage of myxopapillary ependymoma of the filum terminale: a case report and literature review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 430-435, 2014.
220. **Makoto Takeuchi, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Ichiro Tonogai, Kazuaki Mineta *and* Koichi Sairyo :** Reconstruction of chronic Achilles tendon rupture using the semitendinosus tendon: a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 417-420, 2014.
221. **Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Kenji Kato, Shoichiro Takao, Tomohiko Tateishi, Yoshitsugu Takeda, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Plantar fascia rupture in a professional soccer player., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 413-416, 2014.
222. **Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue, Makoto Takeuchi, Hiroshi Egawa *and* Koichi Sairyo :** Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction for Patellar Dislocation due to Rupture of the Medial Structures after Total Knee Arthroplasty: A Case Report and Review of the Literature., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 409-412, 2014.
223. **Yoichiro Takata, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Takuya Mishiro, Naoto Suzue, Hirofumi Kosaka, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Fumitake Tezuka, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Tadahiro Higuchi, Shingo Hama *and* Koichi Sairyo :** Hybrid technique of cortical bone trajectory and pedicle screwing for minimally invasive spine reconstruction surgery: A technical note., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 388-392, 2014.
224. **Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Takenobu Iwase *and* Koichi Sairyo :** Prevalence of childhood and adolescent soccer-related overuse injuries., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 369-373, 2014.
225. **Koichi Sairyo, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Ryosuke Sato, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai *and* Kazuaki Mineta :** Surgery Related Complications in Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy under Local Anesthesia., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 264-269, 2014.
226. **Tetsuya Matsuura, Hiroshi Egawa, Mitsuhiko Takahashi, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Ichiro Tonogai, Kenji Kondo, Fumitake Tezuka, Kazuaki Mineta, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi *and* Koichi Sairyo :** State of the art: elbow arthroscopy: review of the literature and application for osteochondritis dissecans of the capitellum., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 233-240, 2014.
227. **Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Kazuaki Mineta, Ichiro Tonogai, Hiroshi Egawa, Tetsuya Matsuura, Mitsuhiko Takahashi, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Fumitake Tezuka, Kenji Kondo, Makoto Takeuchi, Kousuke Sugiura *and* Koichi Sairyo :** The state of the art in arthroscopic hip surgery., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 226-232, 2014.
228. **Koichi Sairyo, Hiroshi Egawa, Tetsuya Matsuura, Mitsuhiko Takahashi, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Kenji Kondo, Fumitake Tezuka, Kazuaki Mineta, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi *and* Akira Dezawa :** State of the Art: Transforaminal Approach for Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy under Local Anesthesia., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *3-4,* 217-225, 2014.
229. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の病因と病態について, *関節外科,* **33,** *11,* 20-24, 2014年.
230. **K Mineta, Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh, H Uraoka, M Takahashi *and* Koichi Sairyo :** Late-onset Non-dysraphic Intradural Spinal Cord Lipoma: A Case Report and Literature Review., *Ann Orthop Rheumatol,* **2,** *1,* 1008, 2014.
231. **Fumitake Tezuka, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Multi-level spondylolisthesis required transdiscal screws due to the rare vertebral deformities.A case report., *Ann Orthop Rheumatol,* **2,** *1,* 1012, 2014.
232. **Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, F Tezuka, Yuichiro Goda, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Clinical Outcome of Minimally Invasive Repair of Pars Defect Using Percutaneous Pedicle Screws and Hook-Rod System in Adults with Lumbar Spondylolysis., *Ann Orthop Rheumatol,* **2,** *2,* 1013, 2014.
233. **Mitsuhiko Takahashi, Toshinori Sakai, Koichi Sairyo, Shoichiro Takao, S Mima *and* Natsuo Yasui :** Magnetic resonance imaging in adolescent symptomatic navicular tuberosity., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **61,** *1-2,* 22-27, 2014.
234. **松浦 哲也 :** 成因と病態について いつ，どうして発生するのか, *よくわかる野球肘 離断性骨軟骨炎,* 42-52, 2013年4月.
235. **松浦 哲也 :** 画像で見る，診る 単純X線，CTの意義と実際, *よくわかる野球肘 離断性骨軟骨炎,* 62-74, 2013年4月.
236. **松浦 哲也 :** リトルリーグ肘, *新版スポーツ整形外科マニュアル,* 53-55, 2013年11月.
237. **松浦 哲也 :** 肘関節離断性骨軟骨炎, *新版スポーツ整形外科マニュアル,* 55-58, 2013年11月.
238. **鈴江 直人 :** Ⅰ.上肢 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する鏡視下手術, *MBOrhop,* **27,** *5,* 77-78, 2014年.
239. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 肘離断性骨軟骨炎に対する関節鏡視下手術, *整形・災害外科,* **57,** *9,* 1076-1079, 2014年.
240. **酒井 紀典, 髙田 洋一郎, 東野 恒作, 西良 浩一 :** 腰部のスポーツ障害, *Bone Joint Nerve,* **4,** *4,* 693-698, 2014年.
241. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 整形外科イメージングの進歩 エコー━野球肘━, *Bone Joint Nerve,* **4,** *2,* 321-324, 2014年.
242. **松浦 哲也 :** スポーツ障害に対する低出力超音波パルスの応用, *Bone Joint Nerve,* **4,** *4,* 149-153, 2014年.
243. **Tetsuya Matsuura :** Elbow check-up system for young baseball players, *12th International Congress of Shoulder and Elbow Surgery,* 138, Apr. 2013.
244. **Tetsuya Matsuura :** Elbow check-up system for young baseball players, *12th International Congress of Shoulder and Elbow Surgery,* 138, Apr. 2013.
245. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球選手における肘関節障害の危険因子と対策, *日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会雑誌,* **38,** *4,* 331, 2013年6月.
246. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 安井 夏生 :** 少年野球選手における肘関節障害の危険因子と対策, *日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会雑誌,* **38,** *4,* 331, 2013年6月.
247. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 肘関節亜脱臼に対する関節鏡視下所見と処置, 2013年7月.
248. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 肘関節亜脱臼に対する関節鏡視下所見と処置, 2013年7月.
249. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 西尾 進, 岩目 敏幸, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の病態解明における超音波検査の役割, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *8,* 1294, 2013年8月.
250. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 西尾 進, 岩目 敏幸, 安井 夏生 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害の病態解明における超音波検査の役割, *日本整形外科學會雜誌,* **87,** *8,* 1294, 2013年8月.
251. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する超音波の有用性について, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **33,** *4,* 26, 2013年8月.
252. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する超音波の有用性について, *日本整形外科スポーツ医学会雑誌,* **33,** *4,* 26, 2013年8月.
253. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信 :** 小学生野球選手の投球障害肩の実態, *日本臨床スポーツ医学会誌,* **21,** *4,* 123, 2013年10月.
254. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信 :** 小学生野球選手の投球障害肩の実態, *日本臨床スポーツ医学会誌,* **21,** *4,* 123, 2013年10月.
255. **長谷 栄治, 佐藤 克也, 高橋 光彦, 安井 武史 :** 10fsレーザーを用いた生体コラーゲンSHG顕微鏡の高感度化, *第61回応用物理学関係連合講演会,* 17p-E6-10, 2014年3月.
256. **松浦 哲也 :** 少年野球肘検診の意義と実際, *中信スポーツ医会,* 2013年4月.
257. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する保存療法の実際, *野球肘研究会夏合宿in仙台,* 2013年8月.
258. **松浦 哲也 :** 上腕骨小頭骨軟骨障害に対する保存療法の実際, 2013年8月.
259. **松浦 哲也, 鈴江 直人 :** 肘関節スポーツ外傷・障害の画像評価, *臨床スポーツ医学,* **31,** *4,* 334-339, 2014年.
260. **Kosuke Sugiura, Ichiro Tonogai, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Ryosuke Sato, Kenji Kondo, Fumitake Tezuka, Kazuaki Mineta, Makoto Takeuchi, Mitsuhiko Takahashi, Hiroshi Egawa *and* Koichi Sairyo :** Discoscopic findings of high signal intensity zones on magnetic resonance imaging of lumbar intervertebral discs., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 245952, 2014.
261. **Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Yuichiro Goda, Fumitake Tezuka *and* Koichi Sairyo :** Intradural extramedullary capillary hemangioma in the upper thoracic spine: a review of the literature., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 604131, 2014.
262. **Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Yuichiro Goda, Kazuaki Mineta, Kosuke Sugiura *and* Koichi Sairyo :** Minimally Invasive Microendoscopic Resection of the Transverse Process for Treatment of Low Back Pain with Bertolotti's Syndrome., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 613971, 2014.
263. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Toshihiko Nishisho, Kiminori Yukata, Naoto Suzue, Hiroshi Egawa *and* Koichi Sairyo :** Massive femoral osteolysis secondary to loosening of a cemented roughened long stem: a case report., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 840267, 2014.
264. **Ichiro Tonogai, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Toshiyuki Iwame, Shinji Yoshioka, Takahiko Tsutsui, Yuichiro Goda, Hiroshi Egawa *and* Koichi Sairyo :** Bilateral atypical femoral fractures in a patient with multiple myeloma treated with intravenous bisphosphonate therapy., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 452418, 2014.
265. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Susumu Nishio *and* Koichi Sairyo :** Prevalence of Osteochondritis Dissecans of the Capitellum in Young Baseball Players: Results Based on Ultrasonographic Findings., *Orthopaedic Journal of Sports Medicine,* **2,** *8,* 2014.
266. **Takeuchi Makoto, Tomohiro Goto, Kiminori Yukata, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Toshihiko Nishisho, Ichiro Tonogai, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Nonunion of the First Sternocostal Synchondrosis Accompanied by Sternoclavicular Joint Synovitis, *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 798329, 2014.
267. **Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Tadanori Sakamaki, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Analysis of MRI signal changes in the adjacent pedicle of adolescent patients with fresh lumbar spondylolysis., *European Spine Journal,* **23,** *9,* 1892-1895, 2014.
268. **Fumitake Tezuka, Toshinori Sakai, Ryo Miyagi, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Shinsuke Katoh, Koichi Sairyo *and* Natsuo Yasui :** Complete resolution of a case of calcific tendinitis of the longus colli with conservative treatment., *Asian Spine Journal,* **8,** *5,* 675-679, 2014.
269. **Ichiro Tonogai, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago, Takahiko Tsutsui, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Retrograde intramedullary nailing with a blocking pin technique for reduction of periprosthetic supracondylar femoral fracture after total knee arthroplasty: technical note with a compatibility chart of the nail to femoral component., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 856853, 2014.
270. **Tetsuya Enishi, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Yoshinori Takahashi *and* Koichi Sairyo :** Cartilage degeneration at symptomatic persistent olecranon physis in adolescent baseball players., *Advances in Orthopedics,* **2014,** 545438, 2014.
271. **Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Shunichi Toki, Daisuke Hamada, Shinji Yoshioka, Ichiro Tonogai, Takahiko Tsutsui, Yasuaki Tamaki, Keizo Wada *and* Koichi Sairyo :** Intrapelvic migration of the lag screw in intramedullary nailing., *Case Reports in Orthopedics,* **2014,** 519045, 2014.
272. **Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Takahiko Tsutsui, Yuichiro Goda, Masatoshi Morimoto, Mitsunobu Abe, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Shingo Hama, Tadahiro Higuchi, Subash Jha C, Rui Takahashi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** State of the art: Intraoperative neuromonitoring in spinal deformity surgery., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 103-108, 2015.
273. **Shingo Hama, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Revision total knee arthroplasty for unexplained pain after unicompartmental knee arthroplasty: a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 261-263, 2015.
274. **Kosuke Sugiura, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata *and* Koichi Sairyo :** Ganglion cyst arising from the infrapatellar fat pad in a child., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 245-247, 2015.
275. **Takahiko Tsutsui, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Ichiro Tonogai, Kazuaki Mineta, Mitsunobu Abe, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Successful Outcomes Using Interlocking Prostheses for Periprosthetic Fractures with Loose Femoral Components., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 242-244, 2015.
276. **Mitsunobu Abe, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Ryo Miyagi, Masatoshi Morimoto, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Shingo Hama, Tadahiro Higuchi, Subash Jha C, Rui Takahashi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Foraminoplastic transforaminal percutaneous endoscopic discectomy at the lumbosacral junction under local anesthesia in an elite rugby player., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 238-241, 2015.
277. **Ichiro Tonogai, Mitsuhiko Takahashi, Takahiko Tsutsui, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Natsuo Yasui *and* Koichi Sairyo :** Forearm lengthening by distraction osteogenesis: A report on 5 limbs in 3 cases., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 219-222, 2015.
278. **Yoshiji Kanematsu, Tetsuya Matsuura, Shinji Kashiwaguchi, Takenobu Iwase, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Shoji Fukuta, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** Epidemiology of shoulder injuries in young baseball players and grading of radiologic findings of Little Leaguer's shoulder., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 123-125, 2015.
279. **Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Ryo Miyagi, Mitsunobu Abe, Masatoshi Morimoto, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Tadahiro Higuchi, Shingo Hama, Subash Jha C, Rui Takahashi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** State-of-the-art ultrasonographic findings in lower extremity sports injuries., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *3-4,* 109-113, 2015.
280. **Tetsuya Enishi, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue *and* Koichi Sairyo :** Fracture of a persistent olecranon physis in an adult, *Trauma Case Reports,* **1,** *1,2,* 9-12, 2015.
281. **Yoshiji Kanematsu, Tetsuya Matsuura, Shinji Kashiwaguchi, Takenobu Iwase, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame *and* Koichi Sairyo :** Radiographic follow-up study of Little Leaguer's shoulder., *Skeletal Radiology,* **44,** *1,* 73-76, 2015.
282. **Toshihiko Nishisho, Naoyoshi Hanaoka, Ryo Miyagi, Toshinori Sakai, Shunichi Toki, Mitsuhiko Takahashi, Kenji Endo, Natsuo Yasui *and* Koichi Sairyo :** Local administration of zoledronic Acid for giant cell tumor of bone., *Orthopedics,* **38,** *1,* e25-30, 2015.
283. **Jha C. Subash, Ichiro Tonogai, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Takahiko Tsutsui, Yuichiro Goda, Mitsunobu Abe, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Shingo Hama, Tadahiro Higuchi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy for a Huge Herniated Disc Causing Acute Cauda Equina Syndrome : A Case Report, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *1,2,* 100-102, 2015.
284. **Koichi Sairyo, Akihiro Nagamachi, Tetsuya Matsuura, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Yoichiro Takata, Tomohiro Goto, Toshihiko Nishisho, Yuichiro Goda, Takahiko Tsutsui, Ichiro Tonogai, Ryo Miyagi, Mitsunobu Abe, Masatoshi Morimoto, Kazuaki Mineta, Tetsuya Kimura, Akihiro Nitta, Tadahiro Higuchi, Shingo Hama, Jha C. Subash, Rui Takahashi *and* Shoji Fukuta :** A review of the pathomechanism of forward slippage in pediatric spondylolysis : The Tokushima theory of growth plate slippage, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *1,2,* 11-18, 2015.
285. **鈴江 直人 :** 運動器の超音波画像-骨・軟骨-, *MB Orthop,* **28,** *12,* 13-22, 2015年.
286. **鈴江 直人 :** 運動器検診領域における運動器エコーの意義, *超音波医学,* **42,** *1,* 57-65, 2015年.
287. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda *and* Koichi Sairyo :** Prevalence of osteochondritis dissevcans of the capitellum in young baseball players on ultrasonographic findings, *The 12th Korean-Japan Joint meeting of Orthopedic Sports Medicine,* Sep. 2014.
288. **Daisuke Hamada, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** The effect of posterior condylar cartilage on the rotational alignment of the femoral component in knee osteoarthritis and rheumatoid arthritis, *ISTA 2014 Annual Meeting (September 25-27, Kyoto, Japan),* Kyoto, Sep. 2014.
289. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame *and* Koichi Sairyo :** Prevalence of osteochondritis dissecans of the capitellum in young baseball players based on ultrasonographic findings, *American Orthopaedic Society for Sports Medicine 2015 Specialty Day,* **3,** *3,* Mar. 2015.
290. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 有澤 孝吉, 安井 夏生 :** 少年野球選手における肩関節痛発症の危険因子に関する検討, *第87回日本整形外科学会学術総会,* 2014年5月.
291. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西尾 進 :** 超音波検査でみた少年野球選手における上腕骨小頭骨軟骨障害の発生頻度, *第87回日本整形外科学会学術総会,* 2014年5月.
292. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 少年野球選手における肘離断性骨軟骨炎の発生頻度, *第6回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2014年7月.
293. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 成長期野球選手に対する検診の現状, *第40回日本整形外科スポーツ医学会学術集会,* 2014年9月.
294. **合田 有一郎, 佐藤 紀, 谷口 貴子, 髙田 洋一郎, 小坂 浩史, 酒井 紀典, 東野 恒作, 谷口 寿章, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症における黄色靱帯のタンパク質解析, *第29回日本整形外科学会基礎学術集会,* 2014年10月.
295. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 西良 浩一 :** 野球肘に対する関節鏡視下手術:有用性と安全性, *第27回日本内視鏡外科学会,* 2014年10月.
296. **殿谷 一朗, 浜田 大輔, 後東 知宏, 筒井 貴彦, 西良 浩一 :** 人工膝関節全置換術に生じた大腿骨顆上骨折に対し，block pinを用いて逆行性髄内釘骨接合術を行った2例, *第123回中部日本 名古屋 一般口演発表,* 2014年10月.
297. **西良 浩一, 浜田 大輔 :** 講演2「四肢関節の痛みとしびれを内視鏡で治す」, *第26年度 徳島県「運動器の10年・骨と関節の日」市民公開講座,* 2014年10月.
298. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 少年野球選手における肩関節痛と肘関節痛の発症関連因子の比較, *第41回日本肩関節学会,* 2014年10月.
299. **殿谷 一朗, 浜田 大輔, 後東 知宏, 筒井 貴彦, 西良 浩一 :** 人工膝関節全置換術後大腿骨顆上骨折における逆行性髄内釘と大腿骨コンポーネントとの適合性, *第47回中国・四国整形外科学会,* 2014年11月.
300. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎の早期発見に対する超音波検査の応用, *第47回中国四国整形外科学会,* 2014年11月.
301. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 少年野球選手の肘関節障害に対する予防と対策, *第27回日本肘関節学会,* 2015年2月.
302. **Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda, Koichi Sairyo *and* Yoshihiro Fukui :** Evaluation of PED procedure between surgery for patients and training using fresh cadavers, *第120回日本解剖学会全国学術集会,第92回日本生理学会,* Mar. 2015.
303. **柏口 新二, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信 :** Ⅱ.こどものスポーツ傷害の早期発見・予防 2.野球肘検診の実際と傷害予防への取り組み, 株式会社 全日本病院出版会, 2015年5月.
304. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 西良 浩一 :** Ⅱ.こどものスポーツ傷害の早期発見・予防 3.サッカー検診の実際と障害予防への取り組み, 株式会社 全日本病院出版会, 2015年5月.
305. **Tetsuya Kimura, Toshihiko Nishisho, Toshinori Sakai, Ryo Miyagi, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Kosaku Higashino, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda, Shunichi Toki *and* Koichi Sairyo :** Tenosynovial Giant Cell Tumor, Diffuse Type/Pigmented Villonodular Synovitis in a Pars Defect: A Case Report., *Spine,* **40,** *12,* E735-9, 2015.
306. **Tomohiro Goto, Kazuaki Mineta, Tomoya Takasago, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Pseudotumor associated with cemented bipolar hemiarthroplasty: an unusual presentation as a granulomatous thigh mass., *Skeletal Radiology,* **44,** *10,* 1541-1545, 2015.
307. **Ryo Miyagi, Toshinori Sakai, Eiko Yamabe *and* Hiroshi Yoshioka :** Consecutive assessment of FA and ADC values of normal lumbar nerve roots from the junction of the dura mater., *BMC Musculoskeletal Disorders,* **16,** 2015.
308. **C Subash Jha, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Mitsunobu Abe, Akihiro Nagamachi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Percutaneous Endoscopic Discectomy via Transforaminal Route for Discal Cyst., *Case Reports in Orthopedics,* 2015.
309. **Yasuaki Tamaki, Toshinori Sakai, Ryo Miyagi, Takefumi Nakagawa, Tateaki Shimakawa, Koichi Sairyo *and* Takashi Chikawa :** Intradural lumbar disc herniation after percutaneous endoscopic lumbar discectomy: case report., *Journal of Neurosurgery. Spine,* **23,** *3,* 336-394, 2015.
310. **Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Kenji Kondo, Daisuke Hamada, Ichiro Tonogai, Keizo Wada *and* Koichi Sairyo :** A Huge Capital Drop with Compression of Femoral Vessels Associated with Hip Osteoarthritis., *Case Reports in Orthopedics,* **2015,** 2015.
311. **Shoji Fukuta, Takahiko Tsutsui, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** Detached Anterior Horn of the Medial Meniscus Mimicking a Parameniscal Cyst., *Case Reports in Orthopedics,* **2015,** 2015.
312. **Daisuke Hamada, Tetsuya Matsuura, Kosuke Sugiura, Tadahiro Higuchi, Naoto Suzue, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Keizo Wada, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** An Unusual Cause of Posterior Elbow Impingement: Detachment of a Hypertrophied Posterior Fat Pad., *Case Reports in Orthopedics,* **2015,** 2015.
313. **Yasuhiko Terada, Daiki Tamada, Katsumi Kose, Taiki Nozaki, Yasuhito Kaneko, Ryo Miyagi *and* Hiroshi Yoshioka :** Acceleration of skeletal age MR examination using compressed sensing., *Journal of Magnetic Resonance Imaging : JMRI,* **44,** *1,* 204-211, 2015.
314. **Tadahiro Higuchi, Ichiro Tonogai, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda, Mitsunobu Abe, C Subash Jha, Shoji Fukuta, Kousaku Higashino, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Hysterical conversion paralysis in an adolescent boy with lumbar spondylolysis., *Journal of Pediatric Orthopaedics. Part B,* **25,** *3,* 271-274, 2016.
315. **Subash Jha C, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Mitsunobu Abe, Kazuta Yamashita, Masatoshi Morimoto, Shoji Fukuta, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Clinical Significance of High-intensity Zone for Discogenic Low Back Pain: A Review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *1-2,* 1-7, 2016.
316. **Subash Jha C, Shoji Fukuta, Keizo Wada, Kousaku Higashino, Rui Amari-Kita, Takahiko Tsutsui, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura, Toshihiko Nishisho, Mitsunobu Abe, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Optimizing baseplate position in reverse total shoulder arthroplasty in small-sized Japanese females: technical notes and literature review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *1-2,* 8-14, 2016.
317. **Kazuta Yamashita, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Mitsunobu Abe, Masatoshi Morimoto, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Revision percutaneous endoscopic lumbar discectomy under the local anesthesia for the recurrent lumbar herniated nucleus pulposus in a high class athlete: A case Report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *1-2,* 135-139, 2016.
318. **Shinji Kawaguchi, Shoji Fukuta, Takahiko Tsutsui, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Ryo Miyagi, Keizo Wada, Kenichiro Kita, Shunsuke Tamaki, Toshihiko Matsumura, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Arthroscopic excision of unstable os acromiale associated with impingement syndrome: a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *1-2,* 131-134, 2016.
319. **Toshihiko Nishisho, Shoichiro Takao, Ryo Miyagi, Shunichi Toki, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Complete spontaneous regression of a subpubic cartilaginous cyst: a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *3-4,* 319-322, 2016.
320. **Kazuaki Mineta, Naoto Suzue, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Efficacy of Achilles Suture Bridge Technique for Insertional Achilles Tendinosis in an Obese and Athletic Patient., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *3-4,* 310-314, 2016.
321. **Toshihiko Nishisho, Toshinori Sakai, Fumitake Tezuka, Kosaku Higashino, Shoichiro Takao, Yoichiro Takata, Ryo Miyagi, Shunichi Toki, Mitsunobu Abe, Kazuta Yamashita, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Delayed Diagnosis of Primary Bone and Soft Tissue Tumors Initially Treated as Degenerative Spinal Disorders., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *3-4,* 274-277, 2016.
322. **Toshiyuki Iwame, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Shinji Kashiwaguchi, Takenobu Iwase, Shoji Fukuta, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Keizo Wada, Hiroshi Egawa, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Outcome of an elbow check-up system for child and adolescent baseball players., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *3-4,* 171-174, 2016.
323. **四宮 文男, 美馬 紀章, 藤井 健司, 速井 良三, 奥谷 圭介, 浜中 光明, 浜田 大輔, 谷 憲治, 湯浅 志乃 :** 関節リウマチ治療におけるIguratimodの位置づけ，Methotrexate不適応・不応例に対する有用性, *日本関節病学会誌,* **34,** *4,* 465-472, 2016年.
324. **Keizo Wada, Hiroshi Mikami, Daisuke Hamada, Hiroshi Yonezu, Koichi Oba *and* Koichi Sairyo :** Measurement of rotational and coronal alignment in total knee arthroplasty using a navigation system is reproducible., *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery,* **136,** *2,* 271-276, 2016.
325. **C Subash Jha, Ichiro Tonogai, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Yuichiro Goda, Mitsunobu Abe, Akihiro Nagamachi, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Postoperative discal cyst: An unusual complication after microendoscopic discectomy in teenagers., *Asian Journal of Endoscopic Surgery,* **9,** *1,* 89-92, 2016.
326. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Kokichi Arisawa, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Epidemiology of shoulder and elbow pain in youth baseball players., *The Physician and Sportsmedicine,* **44,** *2,* 97-100, 2016.
327. **Toshinori Sakai, Fumitake Tezuka, Kazuma Wada, Mitsunobu Abe, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Risk Management for Avoidance of Major Vascular Injury due to Lateral Transpsoas Approach., *Spine,* **41,** *5,* 450-453, 2016.
328. **浜田 大輔, 西良 浩一 :** 高齢者膝痛の診断, *Monthly Book Orthopaedics,* **29,** *3,* 53-60, 2016年.
329. **松浦 哲也, 岡田 知佐子, 鈴江 直人, 木田 圭重, 岩目 敏幸 :** 成長期(骨化進展期)の外傷・障害 病態と診断 先人に学ぶ━内側上顆障害のレビュー━, *よくわかる野球肘 肘の内側部障害━病態と対応━,* 112-131, 2016年.
330. **Ryo Miyagi, Toshihiko Nishisho, Shuichi Toki *and* Koichi Sairyo :** The role of the vacuolar type H+-ATPase in the liposarcoma., *2016 Annual meeting of the Orthopaedic Research Society,* Orland, USA, Mar. 2016.
331. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎に対するスクリーニング法としての超音波検査の有用性の検討, *第124回中部日本整形外科災害外科学会,* 2015年4月.
332. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎の発生危険因子に関する検討, *第88回日本整形外科学会学術総会,* 2015年5月.
333. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, Jha Subash, 西良 浩一 :** 野球肘に対する鏡視下手術の現状と課題, *第7回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2015年6月.
334. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 検診からみた肘離断性骨軟骨炎の実態と保存療法の意義, *第41回日本整形外科スポーツ医学会,* 2015年9月.
335. **東野 恒作, 酒井 紀典, 髙田 洋一郎, 阿部 光伸, 山下 一太, 寺井 智也, 邊見 達彦, 福井 義浩, 西良 浩一 :** 経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術(PED)における未固定遺体を用いたサージカルトレーニングの有用性, *日本解剖学会第70回中国・四国支部学術集会,* 2015年10月.
336. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 超音波検査における小頭軟骨下骨表面不整像の経年的変化, *第26回日本臨床スポーツ医学会,* 2015年11月.
337. **四宮 文男, 美馬 紀章, 浜田 大輔, 谷 憲治, 湯浅 志乃 :** Methotrexate不適応・不応例に対するIgulatimod投与の有用性, *第26回日本リウマチ学会中国・四国支部学術集会,* 2015年12月.
338. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 検診にて発見された無症候性肘離断性骨軟骨炎の経過, *第28回日本肘関節学会,* 2016年2月.
339. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 徳島県における肘離断性骨軟骨炎の早期発見を目的とした少年野球検診, *日本整形外科學會雜誌,* **90,** *2,* S358, 2016年3月.
340. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 少年野球検診で発見された肘離断性骨軟骨炎の臨床経過, *日本整形外科學會雜誌,* **90,** *3,* S583, 2016年3月.
341. **東野 恒作, 和田 佳三, 後東 知宏, 浜田 大輔, 西良 浩一, 福井 義浩 :** 閉鎖動脈の分岐，骨髄内血行の研究, *第121回日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2016年3月.
342. **浜田 大輔, 西良 浩一 :** 高齢者膝痛の診断, *Monthly Book Orthopaedics,* **29,** *3,* 53-60, 2016年3月.
343. **Tetsuya Kimura, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Takahiko Tsutsui, Keizo Wada, Shoji Fukuta, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Subchondral insufficiency fracture of the femoral head caused by excessive lateralizatioin of the acetabular rim, *Case Reports in Orthopedics,* 2016.
344. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Shunsuke Tamaki, Kousaku Higashino, Yoshihiro Fukui *and* Koichi Sairyo :** Influence of Medial collateral ligament release for internal rotation of tibia in posterior stabilized total knee arthroplasty: a cadaveric study, *The Journal of Arthroplasty,* **32,** *1,* 270-273, 2016.
345. **Daisuke Hamada, R Maynard, E Schott, CJ Drinkwater, JP Ketz, SL Kates, JH Jonason, MJ Hilton, MJ Zuscik *and* RA Mooney :** Suppressive effects of insulin on tumor necrosis factor-dependent early osteoarthritic changes associated with obesity and type 2 diabetes mellitus, *Arthritis & Rheumatology,* **68,** *6,* 1392-1402, 2016.
346. **Tomohiro Goto, Kazuaki Mineta, Keizo Wada, Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Correlation between coxa profunda and morphological parameters of acetabular coverage in a Japanese cohort: A CT study., *Journal of Orthopaedic Science,* **21,** *5,* 667-672, 2016.
347. **Kazuaki Mineta, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Comparison of femoroacetabular impingement-related radiographic features in a convenience sample of Japanese patients with and without herniation pits., *Skeletal Radiology,* **45,** *8,* 1079-1088, 2016.
348. **Keizo Wada, Tomohiro Goto, Fumitake Tezuka, Shunsuke Tamaki, Daisuke Hamada, Takahiko Tsutsui *and* Koichi Sairyo :** Variations in the obturator artery around the obturator foramen assessed by three-dimensional computed tomographic angiography and prevention of vascular-related complications in rotational acetabular osteotomy., *International Orthopaedics,* **41,** *1,* 133-139, 2016.
349. **Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Daisuke Hamada, Toshiyuki Iwame, Tetsuya Matsuura, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Metallosis after Exchange of the Femoral Head and Liner following Ceramic Acetabular Liner Dissociation in Total Hip Arthroplasty with a Modular Layered Acetabular Component., *Case Reports in Orthopedics,* **2016,** 2016.
350. **Kazuaki Mineta, Tomohiro Goto, Keizou Wada, Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Ichiro Tonogai, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** CT-based morphological assessment of the hip joint in Japanese patients: association with radiographic predictors of femoroacetabular impingement., *The Bone & Joint Journal,* **98-B,** *9,* 1167-1174, 2016.
351. **Chandra Subash Jha, Toshihiko Nishisho, Tetsuya Matsuura, Makoto Takeuchi, Ryo Miyagi, Shoichiro Takao, Naoto Suzue, Shunichi Toki, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Pigmented villonodular synovitis of the knee joint in a 5-year-old girl treated with combined open and arthroscopic surgery: a case report., *Journal of Pediatric Orthopaedics. Part B,* **25,** *6,* 564-569, 2016.
352. **Keizo Wada, Takuya Hashimoto, Ryo Miyagi, Toshinori Sakai *and* Koichi Sairyo :** Diffusion tensor imaging and tractography of the sciatic nerve: assessment of fractional anisotropy and apparent diffusion coefficient values relative to the piriformis muscle, a preliminary study., *Skeletal Radiology,* **46,** *3,* 309-314, 2016.
353. **Shunichi Toki, Toshihiko Nishisho, Shoichiro Takao, Ryo Miyagi, Fumitake Tezuka, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Fibroma of tendon sheath on the medial side of the knee: a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **64,** *1.2,* 173-176, 2017.
354. **Daisuke Hamada, Keizo Wada, Hiroshi Mikami, Shunichi Toki, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Tomoya Takasago, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** The Posterior Condylar Cartilage Affects Rotational Alignment of the Femoral Component in Varus Knee Osteoarthritis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **64,** *1.2,* 24-29, 2017.
355. **Akihiro Nagamachi, Mitsuhiko Takahashi, Noriaki Mima, Keisuke Adachi, Kazumasa Inoue, C Subash Jha, Akihiro Nitta, Masatoshi Morimoto, Tomoya Takasago, Toshiyuki Iwame, Keizo Wada, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Fumio Hayashi, Ryo Miyagi, Toshihiko Nishisho, Ichiro Tonogai, Tomohiro Goto, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Takashi Chikawa *and* Koichi Sairyo :** Radiographic changes of cervical destructive spondyloarthropathy in long-term hemodialysis patients: A 9-year longitudinal observational study., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **64,** *1.2,* 68-73, 2017.
356. **Keizo Wada, Hiroshi Mikami, Daisuke Hamada, Takaharu Yamazaki, Tetsuya Tomita *and* Koichi Sairyo :** Can intraoperative kinematic analysis predict postoperative kinematics following total knee arthroplasty? A preliminary., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **65,** *1.2,* 21-26, 2017.
357. **Ichiro Tonogai, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Radiographic changes in coronal alignment of the ankle joint immediately after primary total knee arthroplasty for varus knee osteoarthritis., *The Foot and Ankle Online Journal,* **10,** *2,* 2, 2017.
358. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame *and* Koichi Sairyo :** Risk factors for osteochondritis dissecans of the capitellum in young baseball players, *The 13th International Congress of Shoulder and Elbow Surgery,* PP6-5, May 2016.
359. **Toshiyuki Iwame, Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue *and* Koichi Sairyo :** Cumulative Incidence of Osteochondritis Dissecans of the Capitellum in Child and Adolescent Baseball Players, *American Orthopaedic Society for Sports Medicine Annual Meeting 2016,* Jul. 2016.
360. **Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue *and* Koichi Sairyo :** Outcome of Asymptomatic Osteochondritis Dissecans of the Capitellum in Adolescent Baseball Players: A 2-year Follow-up Study, *American Orthopaedic Society for Sports Medicine 2017 Specialty Day,* Mar. 2017.
361. **Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue *and* Koichi Sairyo :** Outcome of Asymptomatic Osteochondritis Dissecans of the Capitellum in Adolescent Baseball Players : A 2year Followup Study, *American Orthopaedic Society for Sports Medicine 2017 Specialty Day,* San Diego, Mar. 2017.
362. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 小学生選手に対する野球検診の結果, *第126回中部日本整形外科災害外科学会,* 2016年4月.
363. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 超音波検査による少年野球選手上腕骨小頭の経年的変化, *第126回中部日本整形外科災害外科学会,* 2016年4月.
364. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 浜田 佳孝, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 尺骨神経合併切除を行った未分化多形肉腫に対し，血管柄つき遊離腓腹神経皮弁にて 再建を行った1例, *第126回中部日本 整形外科災害外科学会,* 2016年4月.
365. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 脂肪肉腫におけるプロトンポンプV型ATPaseの役割, *第126回中部日本 整形外科災害外科学会,* 2016年4月.
366. **四宮 文男, 美馬 紀章, 藤井 健司, 浜田 大輔, 谷 憲治, 湯浅 志乃 :** RA治療におけるIguratimodの位置づけ, *第60回日本リウマチ学会総会・学術集会,* 2016年4月.
367. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 脂肪肉腫におけるプロトンポンプV型ATPaseの発現の意義, *第89回日本整形外科学会学術総会,* 2016年5月.
368. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 小学生選手に対する野球肘検診の結果, *第8回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2016年7月.
369. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 成長期野球選手を対象とした疫学調査からみた肘離断性骨軟骨炎の実態, *第8回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2016年7月.
370. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 鈴江 直人 :** 少年野球選手における肘・肩関節痛発症危険因子の検討, *第42回日本整形外科スポーツ医学会,* 2016年9月.
371. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 小学生野球選手における肘離断性骨軟骨炎の1年間における発生頻度, *第42回日本整形外科スポーツ医学会,* 2016年9月.
372. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 小学生野球選手における肘離断性骨軟骨炎の1年間における発生頻度, *第127回中部日本整形外科災害外科学会,* 2016年9月.
373. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 松浦 哲也 :** 成長期スポーツ選手に生じた大腿骨外顆骨軟骨損傷の1例, *第127回中部日本整形外科災害外科学会,* 2016年9月.
374. **宮城 亮, 酒井 紀典, 橋本 拓也, 和田 佳三, 西庄 俊彦 :** Diffusion-weighted MR Neurography ( DW-MRN)を用いた腰部神経根の形態評価, *第24回日本腰痛学会,* 2016年9月.
375. **松浦 哲也, 鈴江 直人, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する保存療法の適応と限界, *第42回日本整形外科スポーツ医学会,* 2016年9月.
376. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 東野 恒作, 西良 浩一 :** 仙骨発生の動脈瘤様骨嚢腫の1例, *"第127回中部日本 整形外科災害外科学会",* 2016年9月.
377. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 脂肪肉腫における酸性環境と プロトンポンプV型ATPaseの役割, *第31回日本整形外科学会基礎学術集会,* 2016年10月.
378. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 単発性骨嚢腫に対する骨移植・ ハイドロキシアパタイトピン併用療法の成績, *第49回中国・四国整形外科学会,* 2016年10月.
379. **岩目 敏幸, 松浦 哲也, 鈴江 直人, 西良 浩一 :** 超音波検査による成長期上腕骨小頭軟骨下骨所見の検者間信頼性, *第27回日本臨床スポーツ医学会,* 2016年11月.
380. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 検診で早期発見されたのちに手術に至った肘離断性骨軟骨炎の検討, *第29回日本肘関節学会,* 2017年2月.
381. **後東 知宏, 西良 浩一 :** 第6章 脊椎・体幹部の疲労骨折(緒言 西良浩一)7 骨盤部疲労骨折, 文光堂, 2017年11月.
382. **Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue, Kokichi Arisawa *and* Koichi Sairyo :** Risk factors for shoulder and elbow pain in youth baseball players., *The Physician and Sportsmedicine,* **45,** *2,* 140-144, 2017.
383. **Kazuaki Mineta, Masahiko Okada, Soshi Matsumoto, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** Fracture of the Tibial Baseplate 16 Years after Miller-Galante II Total Knee Arthroplasty., *Case Reports in Orthopedics,* 2017.
384. **Ichiro Tonogai, Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Yohei Kawatani, Eiki Fujimoto, Tetsuya Kitagawa, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Moriaki Yamanaka, Masafumi Harada *and* Koichi Sairyo :** Pseudoaneurysm of the Anterior Tibial Artery following Ankle Arthroscopy in a Soccer Player., *Case Reports in Orthopedics,* 2017.
385. **Ichiro Tonogai, Daisuke Hamada, Yuhei Yamasaki, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Takahiko Tsutsui, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** Custom-Made Alumina Ceramic Total Talar Prosthesis for Idiopathic Aseptic Necrosis of the Talus: Report of Two Cases., *Case Reports in Orthopedics,* 2017.
386. **Tetsuya Matsuura, Keizo Wada, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Shoji Fukuta *and* Koichi Sairyo :** Bilateral osteochondritis dissecans of the capitellum in fraternal twins: A case report, *JBJS Case Connector,* **7,** *3,* e44, 2017.
387. **Ichiro Tonogai, Toshihiko Nishisho, Ryo Miyagi *and* Koichi Sairyo :** Total calcanectomy for metastasis of renal cell carcinoma in the calcaneus: A case report., *Foot and Ankle Surgery,* **24,** *1,* e7-e12, 2017.
388. **Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue, Jyoji Iwase, Shunsuke Tamaki, Kenji Yokoyama *and* Koichi Sairyo :** Clinical Outcome of Arthroscopic Treatment for Posteromedial Elbow Impingement in Adolescent Baseball Players., *Arthroscopy : the Journal of Arthroscopic & Related Surgery,* **34,** *1,* 105-110, 2017.
389. **Takahiko Tsutsui, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Efficacy of a computed tomography-based navigation system for placement of the acetabular component in total hip arthroplasty for developmental dysplasia of the hip., *Journal of Orthopaedic Surgery (Hong Kong),* **25,** *3,* 2017.
390. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Comparison of Ankle Joint Visualization Between the 70° and 30° Arthroscopes: A Cadaveric Study., *Foot & Ankle Specialist,* **11,** *1,* 72-76, 2017.
391. **Toshihiko Nishisho, Mika Sakaki, Ryo Miyagi, Shoichiro Takao *and* Koichi Sairyo :** Burned-out seminoma revealed by solitary rib bone metastasis., *Skeletal Radiology,* **46,** *10,* 1415-1420, 2017.
392. **Keizo Wada, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Piriformis muscle syndrome with assessment of sciatic nerve using diffusion tensor imaging and tractography: a case report., *Skeletal Radiology,* **46,** *10,* 1399-1404, 2017.
393. **松浦 哲也, 岩目 敏幸 :** 少年野球選手に生じる障害への対応と予防, *臨床スポーツ医学,* **34,** *10,* 1078-1081, 2017年.
394. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Takahiko Tsutsui, Tomoya Takasago, Keizo Wada *and* Koichi Sairyo :** Compression of the Femoral Vessels by a Pseudotumor after Metal-on-Metal Total Hip Arthroplasty., *Case Reports in Orthopedics,* 2017.
395. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Distance Between the Anterior Distal Tibial Edge and the Anterior Tibial Artery in Distraction and Nondistraction During Anterior Ankle Arthroscopy: A Cadaveric Study., *Foot & Ankle International,* **39,** *1,* 113-118, 2017.
396. **Norio Yamamoto, Ryo Miyagi, Toshinori Sakai, Kuniaki Morimoto, Tatsuhiko Henmi *and* Koichi Sairyo :** Magnetic resonance imaging and diffusion-weighted imaging findings in posterior spinal cord infarction: Case report., *Journal of Orthopaedic Science,* **22,** *6,* 1151-1154, 2017.
397. **Ichiro Tonogai, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Morphology of the Incisura Fibularis at the Distal Tibiofibular Syndesmosis in the Japanese Population., *The Journal of Foot and Ankle Surgery,* **56,** *6,* 1147-1150, 2017.
398. **Kazuta Yamashita, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Fumio Hayashi, Fumitake Tezuka, Masatoshi Morimoto, Yutaka Kinoshita, Akihiro Nagamachi, Takashi Chikawa, Hiroshi Yonezu, Kousaku Higashino, Tadanori Sakamaki *and* Koichi Sairyo :** Utility of STIR-MRI in Detecting the Pain Generator in Asymmetric Bilateral Pars Fracture: A Report of 5 Cases., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **58,** *2,* 91-95, 2017.
399. **Kazuta Yamashita, Kousaku Higashino, Hiroaki Hayashi, Fumio Hayashi, Yoshihiro Fukui *and* Koichi Sairyo :** Pulsation and Collimation During Fluoroscopy to Decrease Radiation: A Cadaver Study., *JBJS Open Access,* **2,** *4,* e0039, 2017.
400. **Nori Sato, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Tomoya Terai, K Vijay Goel, Ashok Biyani, Nabil Ebraheim, Yoichiro Takata, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Masatoshi Morimoto, Hiroaki Manabe *and* Koichi Sairyo :** Role of Epiligament in Ligamentum Flavum Hypertrophy in Patients with Lumbar Spinal Canal Stenosis:a Pilot Study., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **65,** *1.2,* 85-89, 2018.
401. **Koichi Iwaki, Toshinori Sakai, Daisuke Hamada, Yohei Hayashi, Nanae Inoue, Miyuki Mitsumoto, Yusuke Hattori, Tsuyoshi Goto, Koichi Sairyo *and* Shuichiro Tsuji :** Physical features of pediatric patients with lumbar spondylolysis and effectiveness of rehabilitation., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **65,** *3.4,* 177-183, 2018.
402. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Anatomic Study of Anterior and Posterior Ankle Portal Sites for Ankle Arthroscopy in Plantarflexion and Dorsiflexion: A Cadaveric Study in the Japanese Population., *The Journal of Foot and Ankle Surgery,* **57,** *3,* 537-542, 2018.
403. **Ryo Miyagi, Toshihiko Nishisho, Shunichi Toki *and* Koichi Sairyo :** Multiple primary malignancys in the patients with bone and soft tissue sarcoma, *The 19th International Society of Limb Salvage (ISOLS) General Meeting(May 10-12, 2017),* May 2017.
404. **Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino, Akihiro Nagamachi, Koichi Sairyo, Ryosuke Sato, Masato Miyake *and* Seiichi Oyadomari :** ER STRESS AGGRAVATES THE HYPERTROPHY OF THE LIGAMNTUM FLAVUM, *International Society for the Study of Lumbar Spine(ISSLS) 2017( May 29June 2, 2017),* Athens, May 2017.
405. **Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Naoto Suzue *and* Koichi Sairyo :** Long term results of arthroscopic debridement of osteochondritis dissecans in adolescent athletes, *American Orthopaedic Society for Sports Medicine Annual Meeting 2017,* **5(7 suppl6),** Jul. 2017.
406. **Fumitake Tezuka, Hiroaki Manabe, Masatoshi Morimoto, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Risk Assessment of Abdominal and Retroperitoneal Organ Injuries Performing Transforaminal Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy., *17th Annual meeting of the Pacific and Asian Society of the Minimally Invasive Spine Surgery(July 27-29, 2017),* Sapporo, Jul. 2017.
407. **Akihiro Nagamachi, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Kousaku Higashino *and* Koichi Sairyo :** Medical Economic Efficiency of Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy in Japan., *17th Annual meeting of the Pacific and Asian Society of the Minimally Invasive Spine Surgery(July 27-29, 2017),* Sapporo, Jul. 2017.
408. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Direction and location of the nutrient artery to the fifth metatarsal at risk in osteotomy for bunionette: enhanced computed tomographic study in fresh cadavers., *2018 Orthopaedic Research Society Annual Meeting (March 10-13,2018),* New Orleans, Mar. 2018.
409. **Fumio Hayashi, Kousaku Higashino, Morimoto Masatoshi, Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Fumitake Tezuka *and* Koichi Sairyo :** Histochemical analysis of ligamentum flavum on various collagens and myofibroblasts compared dorsal with dural side, *2018 Orthopaedic Research Society Annual Meeting (March 10-13,2018),* New Orleans, Mar. 2018.
410. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 鈴江 直人, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 少年野球選手における肘離断性骨軟骨炎に対する保存療法, *第90回日本整形外科学会学術総会,* 2017年5月.
411. **岩目 敏幸 :** ランニングのスポーツ障害, *ホノルルマラソン講座,* 2017年6月.
412. **岩目 敏幸 :** ランニングのスポーツ障害の予防と対応, *ホノルルマラソン講座,* 2017年6月.
413. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 鈴江 直人, 柏口 新二, 西良 浩一 :** 徳島での少年野球検診の取り組み, *第9回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2017年6月.
414. **久保 友紀子, 田蒔 昌憲, 湊 将典, 村上 太一, 岸 誠司, 長井 幸二郎, 安部 秀斉, 土井 俊夫, 手束 文威, 林 二三男 :** 尿路感染症との鑑別が困難であった化膿性脊椎炎の1例, *第255回徳島医学会学術集会,* 2017年8月.
415. **酒井 紀典, 橋本 拓也, 和田 佳三, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 痛み診断の新企画像評価-特に拡散強調画像の臨床応用について-, *第25回日本腰痛学会(2017年11月3日-4日)シンポジウム,* 2017年11月.
416. **國方 脩登, 吉田 守美子, 原 倫世, 細井 美希, 山上 紘規, 山口 佑樹, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠ニ, 安倍 正博, 浜田 大輔, 松久 宗英 :** 待機的整形外科手術の術後経過における糖尿病の影響, *日本糖尿病学会中国四国地方会第55回総会抄録集,* 2017年11月.
417. **林 二三男, 東野 恒作, 森本 雅俊, 合田 有一郎, 酒井 紀典, 佐藤 紀, 髙田 洋一郎, 手束 文威, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症における黄色靱帯肥厚メカニズム 線維化と筋線維芽細胞, *Journal of Spine Research,* **9,** *3,* 500, 2018年3月.
418. **林 二三男, 東野 恒作, 森本 雅俊, 合田 有一郎, 酒井 紀典, 佐藤 紀, 髙田 洋一郎, 手束 文威, 西良 浩一 :** 黄色靱帯肥厚メカニズムの解明 筋線維芽細胞に着目して, *日本整形外科學會雜誌,* **92,** *3,* S655, 2018年3月.
419. **Norio Yamamoto, Hirofumi Kosaka, Kousaku Higashino, Masatoshi Morimoto, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Fumio Hayashi, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Vertebral Lateral Notch as Optimal Entry Point for Lateral Mass Screwing Using Modified Roy-Camille Technique., *Asian Spine Journal,* **12,** *2,* 272-276, 2018.
420. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Toshiyuki Iwame, Tomoya Takasago, Tetsuya Matsuura *and* Koichi Sairyo :** Platelet-rich plasma does not reduce skeletal muscle fibrosis after distraction osteogenesis., *Journal of Experimental Orthopaedics,* **5,** *1,* 26, 2018.
421. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Entry points of nutrient arteries at risk during osteotomy of the lesser metatarsals: a fresh cadaveric study., *Journal of Foot and Ankle Research,* **11,** 46, 2018.
422. **Toru Maeda, Kousaku Higashino, Hiroaki Manabe, Kazuta Yamashita, Fumio Hayashi, Yuichiro Goda, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Pullout Strength of Pedicle Screws Following Redirection After Lateral or Medial Wall Breach., *Spine,* **43,** *17,* E983-E989, 2018.
423. **Keizo Wada, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago, Takahiko Tsutsui *and* Koichi Sairyo :** Acetabular Reconstruction Using a Trabecular Metal Cup with a Novel Pelvic Osteotomy Technique for Severe Acetabular Bone Defect., *Case Reports in Orthopedics,* 2018.
424. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Akihiro Nitta, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Native rotational knee kinematics is restored after lateral UKA but not after medial UKA., *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy,* **26,** *11,* 3438-3443, 2018.
425. **Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Hiroaki Manabe, Masatoshi Morimoto, Fumio Hayashi, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Hiroshi Yonezu, Kousaku Higashino, Takashi Chikawa, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Successful Endoscopic Surgery for L5 Radiculopathy Caused by Far-Lateral Disc Herniation at L5-S1 and L5 Isthmic Grade 2 Spondylolisthesis in a Professional Baseball Player., *International Journal of Spine Surgery,* **12,** *5,* 624-628, 2018.
426. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Distances from the deep plantar arch to the lesser metatarsals at risk during osteotomy: a fresh cadaveric study., *Journal of Foot and Ankle Research,* **11,** 57, 2018.
427. **Daisuke Hamada, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Akihiro Nitta, Kousaku Higashino, Yoshihiro Fukui *and* Koichi Sairyo :** Native rotational knee kinematics are lost in bicruciate-retaining total knee arthroplasty when the tibial component is replaced., *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy,* **26,** *11,* 3249-3256, 2018.
428. **Shinji Yoshioka, Shunji Nakano, Yutaka Kinoshita, Masaru Nakamura, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Comparison of a highly porous titanium cup (Tritanium) and a conventional hydroxyapatite-coated porous titanium cup: A retrospective analysis of clinical and radiological outcomes in hip arthroplasty among Japanese patients., *Journal of Orthopaedic Science,* **23,** *6,* 967-972, 2018.
429. **Yuta Uemura, Yoko Sakai, Yasuo Tsutsumi, Nami Kakuta, Chiaki Murakami, Shiho Satomi, Takuro Oyama, Naohiro Ohshita, Tomoya Takasago, Daisuke Hamada, Koichi Sairyo *and* Katsuya Tanaka :** Postoperative nausea and vomiting following lower limb surgery :a comparison between single-injection intraarticular anesthesia and continuous epidural anesthesia., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3.4,* 303-307, 2019.
430. **Yuto Sugimine, Kentaro Sakaeda, Kazuta Yamashita, Hiroaki Manabe, Kosuke Sugiura, Fumio Hayashi, Yoshihiro Ishihama, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda, Tomohiko Tateishi *and* Koichi Sairyo :** Surgical Treatment of Lumbar Herniated Nucleus Pulposus Combined with Residual Bony Fragment of Apophyseal Ring Fracture in High-Level Athletes : A Report of Two Cases., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3.4,* 358-361, 2019.
431. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Mitsuhiro Kamada, Tomohiro Goto, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Intraoperative analysis of the kinematics of the native knee including two-dimensional translation of the femur using a navigation system : a cadaveric study., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3.4,* 367-371, 2019.
432. **Daisuke Hamada, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Akihiro Nitta, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Native rotational kinematics are lost in bicruciate-retaining total knee arthroplasty when the tibial component is replaced: an in vitro study, *18th ESSKA congress(May 9-12,2018),* Glasgow, May 2018.
433. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Knee kinematics after lateral UKA are closer to native knee kinematics compared to those after medial UKA, a cadaveric study, *18th ESSKA congress(May 9-12,2018),* Glasgow, May 2018.
434. **Tomoya Takasago, Daisuke Hamada, Keizo Wada, Tomohiro Goto, Akihiro Nitta, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Retention of the anterior cruciate ligament increase the joint stability in anterior, external rotation and varus directions in TKA, A biomechanical cadaveric study, *18th ESSKA congress(May 9-12,2018),* Glasgow, May 2018.
435. **Kazuta Yamashita, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Fumio Hayashi, Fumitake Tezuka, Hiroaki Manabe, Takashi Chikawa *and* Koichi Sairyo :** Remodeling of the dome deformity in the immature rat lumbar spondylolisthesis model, *45th International Society for the Study of the Lumbar Spine Annual Meeting(May 14-18,2018),* Banff, May 2018.
436. **Kazuta Yamashita, Kousaku Higashino, Hiroaki Hayashi, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Fumio Hayashi, Fumitake Tezuka, Hiroaki Manabe, Takashi Chikawa, Yoshihiro Fukui *and* Koichi Sairyo :** A cadaveric study for estimating the dose reduction when using pulsed and collimated x-ray beams in procedures, *45th International Society for the Study of the Lumbar Spine Annual Meeting(May 14-18,2018),* Banff, May 2018.
437. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Joint Distraction Force Changes the Three-Dimensional Position of the Femur and the Tibia in Total Knee Arthroplasty: a Cadaveric Study, *The 19th European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology(May 30-June 1,2018),* Barcelona, May 2018.
438. **Tomohiro Goto, Keizo Wada, Tomoya Takasago *and* Koichi Sairyo :** The Influence Of Posterior Pelvic Tilt On Three Dimensional Radiographic Acetabular Coverage In The Patients With Borderline Acetabular Dysplasia Of The Hip, *The 19th European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology(May 30-June 1,2018),* Barcelona, May 2018.
439. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Cadaveric anatomical study of anterior and posterior ankle arthroscopic portals in ankle plantarflexion and dorsiflexion positions., *2018 American Orthopaedic Foot & Ankle Society Annual meeting(July 11-14,2018),* Boston, Jul. 2018.
440. **Fumitake Tezuka, Sugiura Kosuke, Yoshihiro Ishihama, Hiroaki Manabe, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Takashi Chikawa *and* Koichi Sairyo :** Percutaneous endoscopic lumbar discectomy for the high school athletes, *The 18th Annual Meeting of the Pacific and Asian Society of Minimally Inbasive Spine Surgery(PASMISS 2018)(July 19-21,2018),* Taiwan, Jul. 2018.
441. **Fumitake Tezuka, Sugiura Kosuke, Ishihama Yoshihiro, Hiroaki Manabe, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Takashi Chikawa *and* Koichi Sairyo :** Transforaminal percutaneous endoscopic lumbar discectomy using foraminoplastic outside-in technique under local anesthesia, *The 18th Annual Meeting of the Pacific and Asian Society of Minimally Inbasive Spine Surgery(PASMISS 2018)(July 19-21,2018),* Taiwan, Jul. 2018.
442. **Fumitake Tezuka, Futatsugi Toshimasa, Sugiura Kosuke, Ishihama Yoshihiro, Hiroaki Manabe, Fumio Hayashi, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Takashi Chikawa *and* Sairyo Koichi and :** Transforaminal percutaneous endoscopic lumbar decompression surgery as the revision surgery, *The 18th Annual Meeting of the Pacific and Asian Society of Minimally Inbasive Spine Surgery(PASMISS 2018)(July 19-21,2018),* Taiwan, Jul. 2018.
443. **Fumio Hayashi, Kousaku Higashino, Morimoto Masatoshi, Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Nori Sato, Morimoto Yuki, Yoichiro Takata, Fumitake Tezuka *and* Koichi Sairyo :** Association between hypertrophy of ligamentum flavum in lumbar spinal canal stenosis and increased myofibroblasts in dorsal layer of ligament, *The 18th Annual Meeting of the Pacific and Asian Society of Minimally Inbasive Spine Surgery(PASMISS 2018)(July 19-21,2018),* Taiwan, Jul. 2018.
444. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Fresh cadaveric study of the origin and branching direction of the anterior medial malleolar artery from the anterior tibial artery., *44th Annual meeting of the Japanese Orthopaedic Society for Sports Medicine(September 7-September 9,2018),* Tokushima, Sep. 2018.
445. **和田 佳三, 浜田 大輔, 高砂 智哉, 後東 知宏, 殿谷 一朗, 西良 浩一 :** TKAのインサート形状がScrew Home Movementに及ぼす影響 -未固定遺体を用いた検討, *第130回中部日本整形災害外科学会,* 2018年4月.
446. **手束 文威, 眞鍋 裕昭, 森本 雅俊, 林 二三男, 山下 一太, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 千川 隆志, 長町 顕弘, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症に対する局所麻酔下の経皮的内視鏡下除圧術, *第47回日本脊椎脊髄病学会学術集会,* 2018年4月.
447. **吉田 守美子, 原 倫世, 細井 美希, 山上 紘規, 山口 佑樹, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 浜田 大輔, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 待機的高リスク整形外科手術における血糖管理の効果, *第91回日本内分泌学会学術総会,* 2018年4月.
448. **和田 佳三, 後東 知宏, 高砂 智哉, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** 骨盤傾斜が骨頭被覆率に与える影響についての検討, *第91回日本整形外科学会学術総会,* 2018年5月.
449. **和田 佳三, 浜田 大輔, 高砂 智哉, 後東 知宏, 殿谷 一朗, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 内側関節面形状がBCR-TKA術後Screw Home Movementの維持に与える影響, *第10回日本関節鏡・膝・スポーツ整形外科学会,* 2018年6月.
450. **林 二三男, 東野 恒作, 森本 雅俊, 合田 有一郎, 酒井 紀典, 佐藤 紀, 手束 文威, 髙田 洋一郎, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症における黄色靱帯肥厚メカニズムの解明 筋線維芽細胞に着目して, *日本結合組織学会学術大会プログラム・抄録集,* 91, 2018年6月.
451. **佐藤 紀, 米津 浩, 林 二三男, 加藤 真介, 西良 浩一 :** 骨粗鬆症外来における女性患者の筋量と大腿骨骨質の相関について, *日本骨粗鬆症学会雑誌,* **4,** *Suppl.1,* 289, 2018年9月.
452. **山下 一太, 手束 文威, 眞鍋 裕昭, 杉浦 宏祐, 林 二三男, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 千川 隆志, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症に対する局所麻酔下の経皮的内視鏡下除圧術, *第26回日本腰痛学会,* 2018年10月.
453. **山下 一太, 手束 文威, 眞鍋 裕昭, 杉浦 宏祐, 林 二三男, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 千川 隆志, 西良 浩一 :** 高齢者の腰椎外側陥凹狭窄に対する局所麻酔下のPercutaneous Endoscopic Ventral Facetectomy, 2018年11月.
454. **手束 文威, 眞鍋 裕昭, 杉浦 宏祐, 林 二三男, 山下 一太, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 千川 隆志, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症に対する局所麻酔下の経皮的内視鏡下除圧術, *第30回徳大脊椎外科カンファレンス,* 2018年8月.
455. **手束 文威, 眞鍋 裕昭, 山下 一太, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** 腰部脊柱管狭窄症に対する局所麻酔下の全内視鏡手術, 金原出版 株式会社, 2019年4月.
456. **山下 一太, 西良 浩一 :** 第4章 脊椎・脊髄 H 脊柱のスポーツ障害, 株式会社 南山堂, 2019年9月.
457. **山下 一太 :** Part2 匠が伝える全内視鏡手技の奥義 腰部脊柱管狭窄症(recess):transforaminal full-endoscopic ventral facetectomy (TF-FEVF), 株式会社メジカルビュー社, 2019年12月.
458. **Kousaku Higashino, Hiroaki Manabe, Yasuaki Tamaki, Nori Sato, Tomohiro Godo, Koichi Tomita, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Anatomy for full Endoscopic Discectomy, Springer, 2020.
459. **Kazuta Yamashita :** Full-endoscopic foraminoplasty for foraminal stenosis, Springer, 2020.
460. **Kazuta Yamashita :** Full-endoscopic lateral recess decompression (Ventral Facetectomy), Springer, 2020.
461. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Direction and location of the nutrient artery to the fifth metatarsal at risk in osteotomy for bunionette., *Foot and Ankle Surgery,* **25,** *2,* 193-197, 2019.
462. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Examination of the Origin and Branching Direction of the Anterior Medial Malleolar Artery From the Anterior Tibial Artery: A Cadaveric Study., *Foot & Ankle Specialist,* **12,** *2,* 167-171, 2019.
463. **Hiroaki Manabe, Toshinori Sakai, Ryo Miyagi, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata *and* Koichi Sairyo :** Identification of abnormalities in the lumbar nerve tract using diffusion-weighted magnetic resonance neurography., *European Spine Journal,* **28,** *4,* 849-854, 2019.
464. **Kazuta Yamashita, Toshinori Sakai, Yoichiro Takata, Fumitake Tezuka, Hiroaki Manabe, Masatoshi Morimoto, Yutaka Kinoshita, Hiroshi Yonezu, Takashi Chikawa, Yasuyoshi Mase *and* Koichi Sairyo :** Low Back Pain in Adolescent Athletes: Comparison of Diagnoses Made by General Orthopedic Surgeons and Spine Surgeons., *International Journal of Spine Surgery,* **13,** *2,* 178-185, 2019.
465. **手束 文威, 眞鍋 裕昭, 山下 一太, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** Ⅱ各種疾患に対する治療法・モダリティ 腰部脊柱管狭窄症に対する局所麻酔下の全内視鏡手術, *整形・災害外科 4月臨時増刊号 脊椎脊髄外科の最近の進歩,* **62,** *5,* 671-675, 2019年.
466. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Akihiro Nitta, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** The medial constrained insert restores native knee rotational kinematics after bicruciate-retaining total knee arthroplasty., *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy,* **27,** *5,* 1621-1627, 2019.
467. **Kaori Momota, Toshihiko Nishisho, Ryo Miyagi, Shun-ichi Toki, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Akihiro Nagamachi, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** A Rare Case of Acute-Onset Spastic Quadriparesis Caused by a Chondroma of the Cervical Spine., *Case Reports in Orthopedics,* **2019,** 2019.
468. **Yuhei Yamasaki, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Multiple Loose Bodies in the Lumbar Facet Joint: Case Report., *NMC Case Report Journal,* **6,** *3,* 79-81, 2019.
469. **Haruhiko Yoshinari, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Hiroaki Manabe, Fumio Hayashi, Yoshihiro Ishihama, Kosuke Sugiura, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Transforaminal full-endoscopic lumbar discectomy under local anesthesia in awake and aware conditions: the inside-out and outside-in techniques., *Current Reviews in Musculoskeletal Medicine,* **12,** *3,* 311-317, 2019.
470. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Rotational and varus-valgus laxity affects kinematics of the normal knee: A cadaveric study., *Journal of Orthopaedic Surgery (Hong Kong),* **27,** *3,* 2309499019873726, 2019.
471. **Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Tadashi Mitsuhashi, Tokio Kasai, Takuya Mishiro, Takahiko Tsutsui, Kenichiro Kita *and* Koichi Sairyo :** Intraligamentous Hematoma of the Anterior Cruciate Ligament., *Case Reports in Orthopedics,* **2019,** 2019.
472. **Hiroaki Manabe, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Imaging Features of Non-Isthmic Spondylolysis: A Case Report., *Spine Surgery and Related Research,* **4,** *2,* 187-189, 2019.
473. **Shota Shigekiyo, Toshihiko Nishisho, Yoichiro Takata, Shun-ichi Toki, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Intracanalicular Osteochondroma in the Lumbar Spine., *NMC Case Report Journal,* **7,** *1,* 11-15, 2020.
474. **Yugen Fujii, Kazuta Yamashita, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Early return to activity after minimally invasive full endoscopic decompression surgery in medical doctors., *Journal of Spine Surgery,* **6,** *Suppl 1,* S294-S299, 2020.
475. **Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Operating Costs of Full-endoscopic Lumbar Spine Surgery in Japan., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **60,** *1,* 26-29, 2020.
476. **Ichiro Tonogai, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** The Origin of the Anterior Lateral Malleolar Artery From the Anterior Tibial Artery: A Fresh Cadaveric Study., *Foot & Ankle Specialist,* **13,** *1,* 69-73, 2020.
477. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago, Keizo Wada, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Proximal Femoral Rotational Osteotomy for Symptomatic Femoral Retroversion : A Case Report, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *1.2,* 214-216, 2020.
478. **Fumitake Tezuka, Toshinori Sakai, Toshihiko Nishisho, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Hiroaki Manabe, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Distribution of the Spinal Arteries in Adult Patients with Lumbar Spondylolysis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *1.2,* 62-66, 2020.
479. **Daiki Nakajima, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Hiroaki Manabe, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Successful full-endoscopic decompression surgery under local anesthesia for L5 radiculopathy caused by L5-Sforaminal stenosis and L4-5 lateral recess stenosis : A case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *1.2,* 192-196, 2020.
480. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** Posterior Arthroscopic Treatment of a Massive Effusion in the Flexor Hallucis Longus Tendon Sheath Associated with Stenosing Tenosynovitis and Os Trigonum., *Case Reports in Orthopedics,* **2020,** 2020.
481. **Yasuaki Tamaki :** Radiographic outcomes of acetabular reconstruction using Kerboull-type reinforcement device with bone graft., *EFFORT 2019,* Jun. 2019.
482. **古本 太希, 浜田 大輔, 高砂 智哉, 和田 佳三, 玉置 康晃, 佐藤 紀, 後東 知宏, 加藤 真介, 西良 浩一 :** 人工膝関節全置換術後6ヵ月での1足1段様式による段階降段のための大腿四頭筋力のカットオフ値, *日本整形外科學會雜誌,* **94,** *3,* S1261, 2020年3月.
483. **古本 太希, 浜田 大輔, 高砂 智哉, 和田 佳三, 玉置 康晃, 佐藤 紀, 後東 知宏, 加藤 真介, 西良 浩一 :** 人工膝関節全置換術後患者の段階昇降における矢状面膝関節運動力学動態と大腿四頭筋の筋活動の特性 降段動作困難感の原因解明, *日本整形外科學會雜誌,* **94,** *3,* S1260, 2020年3月.
484. **山下 一太, 西良 浩一 :** スポーツ外傷・障害の画像診断 第12回 腰椎分離症, *臨床スポーツ医学,* **36,** *12,* 1405-1409, 2019年12月.
485. **山下 一太 :** 腰椎分離症-成人期, 文光堂, 2020年5月.
486. **Keizo Wada, Daisuke Hamada, Tomoya Takasago, Akihiro Nitta, Tomohiro Goto, Ichiro Tonogai, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Joint distraction force changes the three-dimensional articulation of the femur and tibia in total knee arthroplasty: a cadaveric study., *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy,* **28,** *5,* 1488-1496, 2020.
487. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** Posterior Ankle Arthroscopy for Osteochondromatosis of the Posterior Ankle Extra-Articular Space with a Longitudinal Tear of Flexor Hallucis Longus., *Case Reports in Orthopedics,* **2020,** 2020.
488. **Yoshihiro Ishihama, Toshinori Sakai, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Debridement for Infectious Spondylodiscitis in a 9-year-old Girl Using Full-Endoscopic Discectomy System : a Case Report and literature review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *3.4,* 351-344, 2020.
489. **Yusaku Nakayama, Kazuta Yamashita, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Surgical management of stress fracture of the contralateral pedicle in a baseball player with unilateral lumbar spondylolysis : A case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *3.4,* 382-385, 2020.
490. **Shun-ichi Toki, Kousaku Higashino, Hiroaki Manabe, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toru Maeda, Toshinori Sakai, Natsuo Yasui *and* Koichi Sairyo :** Morphometric Analysis of Subaxial Cervical Spine with Myelopathy: A Comparison with the Normal Population., *Spine Surgery and Related Research,* **5,** *1,* 34-40, 2020.
491. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** A case of arthroscopic ankle arthrodesis for hemophilic arthropathy of the bilateral ankles., *International Journal of Surgery Case Reports,* **74,** 251-256, 2020.
492. **Hiroaki Manabe, Toshinori Sakai, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Spontaneous Laminar Fracture during Successful Conservative Treatment of Lumbar Spondylolysis at the Adjacent Spinal Level: A Case Report., *NMC Case Report Journal,* **7,** *4,* 179-182, 2020.
493. **Mitsuhiro Kamada, Hiroaki Manabe, Kazuta Yamashita, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Full-endoscopic Decompression of Foraminal Stenosis Caused by Facet Hypertrophy Contralateral to the Dominant Hand in a Baseball Pitcher: A Case Report., *NMC Case Report Journal,* **7,** *4,* 173-177, 2020.
494. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** A case of osteophyte excision and arthroscopic arthrodesis for tarsal tunnel syndrome with traumatic osteoarthritis of the ankle., *International Journal of Surgery Case Reports,* **76,** 510-516, 2020.
495. **Keizo Wada, 三上 浩, Shun-ichi Toki, 甘利 留衣, Michihiro Takai *and* Koichi Sairyo :** Intra- and inter-rater reliability of a three-dimensional classification system for intertrochanteric fracture using computed tomography, *Injury,* **51,** *11,* 2682-2685, 2020.
496. **Seiji Yamaya, Yuki Okada, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Akihiro Nagamachi, Takashi Chikawa *and* Koichi Sairyo :** Early outcomes of transforaminal percutaneous endoscopic lumbar discectomy for high school athletes with herniated nucleus pulposus of the lumbar spine., *Journal of Pediatric Orthopaedics. Part B,* **29,** *6,* 599-606, 2020.
497. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** Arthrodesis for chronic lateral subtalar joint dislocation caused by posterior tibial tendon dysfunction: A case report., *International Journal of Surgery Case Reports,* **78,** 21-25, 2020.
498. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Daisuke Hamada, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Anatomic evaluation of the insertional footprints of the iliofemoral and ischiofemoral ligaments: a cadaveric study., *BMC Musculoskeletal Disorders,* **21,** *1,* 828, 2020.
499. **Ohno Ayako, Nobuo Maita, Tabata Takanori, Nagano Hikaru, Arita Kyohei, Ariyoshi Mariko, Takayuki Uchida, Reiko Nakao, Ulla Anayt, Kosuke Sugiura, Koji Kishimoto, Teshima-Kondo Shigetada, Okumura Yuushi *and* Takeshi Nikawa :** Crystal structure of inhibitor-bound human MSPL that can activate high pathogenic avian influenza., *Life Science Alliance,* **4,** *6,* e202000849, 2021.
500. **Tomoya Takasago, Daisuke Hamada, Keizo Wada, Akihiro Nitta, Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Insufficient lateral joint laxity after bicruciate-retaining total knee arthroplasty potentially influences kinematics during flexion: A biomechanical cadaveric study., *The Knee,* **28,** 311-318, 2021.
501. **Koichi Sairyo, Toru Maeda, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Masatoshi Morimoto, Kiyoshi Yagi, Kazuya Kishima, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Yuji Yamada, Yoichiro Takata *and* Toshinori Sakai :** A new surgical strategy for the intractable chronic low back pain due to type 1 Modic change using transforaminal full-endoscopic disc cleaning (FEDC) surgery under the local anesthesia : A case report and literature review., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *1.2,* 1-5, 2021.
502. **Toshinori Sakai, Hiroaki Manabe, Tsuyoshi Goto, Kosuke Sugiura, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata *and* Koichi Sairyo :** Extraosseous Signal Changes on Magnetic Resonance Imaging in Pediatric Patients with Early-Stage Lumbar Spondylolysis., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *1.2,* 136-139, 2021.
503. **Makoto Takeuchi, Kazuta Yamashita, Ayaka Hashimoto, Nobutoshi Takamatsu, Kosuke Sugiura, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Return to the Original Work Activity Following the Full-endoscopic Lumbar Surgery under the Local Anesthesia., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **61,** *2,* 144-151, 2021.
504. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** A case of ankle osteoarthritis associated with lateral premalleolar bursitis caused by chronic ankle instability., *International Journal of Surgery Case Reports,* **80,** 2021.
505. **Hiroaki Manabe, Kazuta Yamashita, Kosaku Higashino, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Yoshihiro Ishihama, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai *and* Koichi Sairyo :** Bone Formation During Correction of Vertebral Rounding Deformity in a Rat Model of Pediatric Spondylolisthesis., *Spine,* **46,** *5,* E294-E302, 2021.
506. **Kazuta Yamashita, Kousaku Higashino, Hiroaki Hayashi, Kazuki Takegami, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Direct measurement of radiation exposure dose to individual organs during diagnostic computed tomography examination., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 2021.
507. **Seiji Yamaya, Fumitake Tezuka, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Hiroaki Manabe, Masatoshi Morimoto, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Risk Factor for Additional Intravenous Medication during Transforaminal Full-endoscopic Lumbar Discectomy under Local Anesthesia., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **61,** *3,* 236-242, 2021.
508. **手束 文威, 森本 雅俊, 山下 一太, 髙田 洋一郎, 西良 浩一 :** 診断の最前線-High intensity zone(HIZ)とtoxic annular tear-, *整形・災害外科,* **63,** *11,* 1469-1473, 2020年10月.
509. **山下 一太 :** 低侵襲治療の最前線-椎間板性腰痛に対するthermal annuloplasty-, *整形・災害外科,* **63,** *11,* 1495-1503, 2020年10月.
510. **東野 恒作, 後東 知宏, 玉置 康晃, 冨田 江一, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** スポーツ医学における教育と新規技術開発:カダバーセミナーの意義 関節鏡手術教育とカダバーセミナー(教育者からの観点) 脊椎, *臨床スポーツ医学,* **37,** *11,* 1350-1353, 2020年11月.
511. **Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Ryo Miyagi *and* Koichi Sairyo :** SOFT-TISSUE SARCOMA IN ELDERLY PATIENTS: PATTERNS OF CARE AND SURVIVAL, *The Connective Tissue Oncology Society Annual Meeting, November 18-21, 2020.,* Nov. 2020.
512. **Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Ryo Miyagi *and* Koichi Sairyo :** ACIDIC MICROENVIRONMENTS IN SOFT TISSUE SARCOMA PROMOTES FOXM1 EXPRESSION AND TUMORIGENESIS., *The Connective Tissue Oncology Society Annual Meeting,* Nov. 2020.
513. **加藤 彩乃, 内田 貴之, 杉浦 宏祐, 池田 泰隆, 濱田 広一郎, 二川 健 :** 細胞内エネルギー代謝経路が筋繊維タイプに与える影響, *第74回日本栄養・食糧学会大会,* 2020年5月.
514. **藤岡 大樹, 内田 貴之, 杉浦 宏祐, 小林 剛, 東谷 篤志, 曽我部 正博, 二川 健 :** Unloadingによる筋萎縮におけるCa2+-ROSシグナルの変化, *第74回日本栄養・食糧学会大会,* 2020年5月.
515. **内田 貴之, 三木 裕加里, 杉浦 宏祐, 真板 綾子, 中尾 玲子, 平坂 勝也, 東谷 篤志, 小林 剛, 曽我部 正博, 二川 健 :** 筋肉におけるミトコンドリアタンパク質Mfn2の役割, *第74回日本栄養・食糧学会大会,* 2020年5月.
516. **西良 浩一, 東野 恒作, 後東 知宏, 玉置 康晃, 鶴尾 吉宏 :** 全内視鏡下脊椎手術のカダバートレーニング(シンポジウム67), *第93回日本整形外科学会学術総会【WEB】,* 2020年5月.
517. **西良 浩一, 杉浦 宏祐, 内田 貴之, 二川 健 :** ミトコンドリア-小胞体接触領域(MAM)は廃用性筋委縮を制御する(一般演題 基礎:筋・腱・滑膜 ), *第93回日本整形外科学会学術総会【WEB】,* 2020年5月.
518. **土岐 俊一, 吉丸 哲郎, 相原 仁, 松下 洋輔, 西良 浩一, 片桐 豊雅 :** 骨肉腫細胞悪性化におけるBIG3の役割解明と分子間相互作用阻害ペプチド薬による抗腫瘍効果, *第93回日本整形外科学会学術総会,* 2020年6月.
519. **大道 泰之, 土岐 俊一, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 骨転移症例に対する骨折治療戦略, *第46回骨折治療学会,* 2020年9月.
520. **宮城 亮, 大道 泰之, 高井 通宏, 土岐 俊一, 濱口 隼人, 西良 浩一 :** 下肢長管骨転移性骨腫瘍に対する手術療法, *第46回骨折治療学会,* 2020年9月.
521. **西庄 俊彦, 宮城 亮, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 超高齢者軟部肉腫の成績, *第53回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会,* 2020年9月.
522. **宮城 亮, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 大道 泰之, 高井 通宏, 濱口 隼人, 小坂 浩史, 江川 洋史, 西良 浩一 :** 四肢長管骨転移性骨腫瘍に対する手術療法, *第53回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会,* 2020年9月.
523. **橋本 采佳, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 生下時より認めたundifferentiated sarcomaに対して股関節離断を施行した1例, *第53回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会,* 2020年9月.
524. **大道 泰之, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 大腿骨転移性骨腫瘍の治療成績, *第53回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会,* 2020年9月.
525. **中島 大生, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 小指基節骨に発生した脊索腫の1例, *第53回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会,* 2020年9月.
526. **土岐 俊一, 吉丸 哲郎, 相原 仁, 松下 洋輔, 片桐 豊雅 :** ミトコンドリア局在BIG3-PHB2複合体の機能抑制は骨肉腫細胞の悪性化を阻害する, *第35回日本整形外科学会基礎学術集会,* 2020年10月.
527. **土岐 俊一, 吉丸 哲郎, 相原 仁, 松下 洋輔, 尾野 雅哉, 片桐 豊雅 :** ミトコンドリアBIG3-PHB2複合体阻害は骨肉腫の悪性化を抑制する, *第79回日本癌学会学術総会,* 2020年10月.
528. **土岐 俊一, 吉丸 哲郎, 相原 仁, 松下 洋輔, 片桐 豊雅 :** ミトコンドリア局在BIG3-PHB2複合体の抑制は骨肉腫細胞の悪性化を阻害する, *第24回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2020年10月.
529. **杉浦 宏祐, 内田 貴之, 西良 浩一, 二川 健 :** (ROS)Mitochondrial Aconitase, *35,* 2020年10月.
530. **中野 亘, 三木 裕可里, 杉浦 宏祐, 榊原 伊織, 内田 貴之, 二川 健 :** ミトコンドリア小胞体接触領域 (MAM) を介した筋量調節メカニズムの解明, *第53回日本栄養食糧学会 中国・四国支部大会,* 2020年10月.
531. **Iori Sakakibara, Kosuke Sugiura, Takayuki Uchida, Higashitani Atsushi, Kobayashi Takeshi, Sokabe Masahiro *and* Takeshi Nikawa :** Mechano-signals regulate mitochondria-associated membrane, *第43回日本分子生物学会年会,* Dec. 2020.
532. **古本 太希, 浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 佐藤 紀, 後東 知宏, 加藤 真介, 西良 浩一 :** 両十字靱帯温存型の人工膝関節全置換術後では歩行時に正常な膝関節運動力学動態を再現できていない, *日本整形外科學會雜誌,* **95,** *3,* S790, 2021年3月.
533. **玉置 康晃 :** 弾発股, 2022年.
534. **山下 一太 :** スポーツ整形外科領域の職業被曝, 2022年.
535. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 西良 浩一 :** 腰椎分離症の病態と治療, 2022年.
536. **和田 佳三 :** スポーツによる骨盤・股関節の外傷・障害 梨状筋症候群, 株式会社 中山書店, 2022年.
537. **杉浦 宏祐 :** 椎間板性腰痛と全内視鏡下Thermal annuloplasty -High intensity zoneとToxic annular tearに注目して-, 株式会社 メディカ出版, 2022年2月.
538. **Ichiro Tonogai *and* Koichi Sairyo :** Posterior ankle arthroscopy for posterior ankle synovitis with an enlarged posterior talar process caused by a cat bite or scratch: A case report., *International Journal of Surgery Case Reports,* **81,** 105761, 2021.
539. **Koichi Sairyo, Masatoshi Morimoto, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Kiyoshi Yagi, Kazuya Kishima, Junzo Fujitani, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai *and* Toru Maeda :** Full-endoscopic trans-Kambins triangle lumbar interbody fusion: technique and review of literature., *Journal of Minimally Invasive Spine Surgery and Technique,* **6,** *Suppl1,* S123-S129, 2021.
540. **Ulla Anayt, Takayuki Uchida, Miki Yukari, Kosuke Sugiura, Higashitani Atsushi, Kobayashi Takeshi, Ohno Ayako, Reiko Nakao, Katsuya Hirasaka, Iori Sakakibara *and* Takeshi Nikawa :** Morin attenuates dexamethasone-mediated oxidative stress and atrophy in mouse C2C12 skeletal myotubes, *Archives of Biochemistry and Biophysics,* **704,** 108873, 2021.
541. **Kosuke Sugiura, Kazuta Yamashita, Hiroaki Manabe, Yoshihiro Ishihama, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Prompt Return to Work after Bilateral Transforaminal Full-endoscopic Lateral Recess Decompression under Local Anesthesia: A Case Report., *Journal of Neurological Surgery. Part A, Central European Neurosurgery,* **82,** *3,* 289-293, 2021.
542. **Kosuke Sugiura, Katsuya Hirasaka, Tasuku Maeda, Takayuki Uchida, Koji Kishimoto, Motoko Oarada, Siegfried Labeit, Anayt Ulla, Iori Sakakibara, Reiko Nakao, Koichi Sairyo *and* Takeshi Nikawa :** MuRF1 deficiency prevents age-related fat weight gain, possibly through accumulation of PDK4 in skeletal muscle mitochondria in older mice, *Journal of Orthopaedic Research,* **40,** *5,* 1026-1038, 2021.
543. **Nobutoshi Takamatsu, Kazuta Yamashita, Kosuke Sugiura, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Successful Full Endoscopic Surgery for L5 Radiculopathy Due to L4-5 Discal Cyst and Disc Herniation in a Professional Baseball Player., *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 189-194, 2021.
544. **Ayaka Hashimoto, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Planned Four-stage Transforaminal Full-endoscopic Lumbar Decompression under Local Anesthesia in a Patient with Severe Comorbidity., *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 221-227, 2021.
545. **Kosuke Sugiura, Masatoshi Morimoto, Kousaku Higashino, Makoto Takeuchi, Hiroaki Manabe, Shoichiro Takao, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Transitional vertebrae and numerical variants of the spine : prevalence and relationship to low back pain or degenerative spondylolisthesis., *The Bone & Joint Journal,* **103-B,** *7,* 1301-1308, 2021.
546. **Hiroaki Manabe, Toshinori Sakai, Yasuyuki Ohmichi, Kosuke Sugiura, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Role of growth plate (apophyseal ring fracture) in causing modic type changes in pediatric low back pain patients., *European Spine Journal,* **30,** *9,* 2565-2569, 2021.
547. **Daiki Nakajima, Kazuta Yamashita, Makoto Takeuchi, Kosuke Sugiura, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Kiyoshi Yagi, Kazuya Kishima *and* Koichi Sairyo :** Full-endoscopic Spine Surgery for Discogenic Low Back Pain with High-intensity Zones and Modic Type 1 Change in a Professional Baseball Player., *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 587-593, 2021.
548. **Fumio Hayashi, Masatoshi Morimoto, Kousaku Higashino, Yuichiro Goda, Nori Sato, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita *and* Koichi Sairyo :** Myofibroblasts are increased in the dorsal layer of the hypertrophic ligamentum flavum in lumbar spinal canal stenosis., *The Spine Journal,* **22,** *4,* 697-704, 2021.
549. **Oarada Motoko, Yuushi Okumura, Katsuya Hirasaka, Kosuke Sugiura, Tachibana Nobuhiko, Tsurusaki Yoshinori *and* Takeshi Nikawa :** Dietary Sodium Nitrite Causes Similar Modifications to Splenic Inflammatory Gene Expression as a High-Fat Diet, *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **67,** *6,* 404-416, 2021.
550. **Yugen Fujii, Toshihiko Nishisho, Fumitake Tezuka, Akio Iwanami, Kazuta Yamashita, Shun-ichi Toki, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Toshinori Sakai, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Hemangioblastoma of the Cauda Equina : A Case Report and Review of the Literature., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 312-315, 2022.
551. **Katsutoshi Miyatake, Shoji Fukuta, Ichiro Tonogai, Keizo Wada, Kousaku Higashino, Hiroshi Mikami, Hiroshi Yonezu, Koichi Sairyo *and* Yoshihiro Tsuruo :** Influence of the glenoid baseplate position on the direction and length of the superior and inferior locking screws., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 185-190, 2022.
552. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Tomoya Takasago, Keizo Wada, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Clinical and radiological outcomes of total hip arthroplasty using a highly porous titanium cup or a conventional hydroxyapatite-coated titanium cup: A retrospective study in Japanese patients., *Journal of Orthopaedic Science,* **27,** *1,* 163-168, 2022.
553. **Kitahata Kanako, Takayuki Uchida, Taniguchi Runa, Kato Ayano, Kosuke Sugiura, Iori Sakakibara, Oarada Motoko, Tomoya Fukawa, Junsoo Park, Inho Choi *and* Takeshi Nikawa :** Additional effects of simultaneous treatment with C14-Cblin and celastrol on the clinorotation-induced rat L6 myotube atrophy, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1,2,* 127-134, 2022.
554. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Jyoji Iwase, Keizo Wada, Daisuke Hamada, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Contributions of the ischiofemoral ligament, iliofemoral ligament, and conjoined tendon to hip stability after total hip arthroplasty : a cadaveric study, *Journal of Orthopaedic Research,* **40,** *12,* 2885-2893, 2022.
555. **Kazuta Yamashita, Kosaku Higashino, Hiroaki Hayashi, Kazuki Takegami, Fumio Hayashi, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Author Correction: Direct measurement of radiation exposure dose to individual organs during diagnostic computed tomography examination., *Scientific Reports,* **12,** *1,* 5035, 2022.
556. **Kosuke Sugiura, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Toshinori Sakai *and* Koichi Sairyo :** Early return to work after minimally invasive full endoscopic decompression surgery in medical doctors: a case series., *The 21st Annual Meeting of the Pacific and Asian Society of Minimally Invasive Spine Surgery (PASMISS),* Jul. 2021.
557. **杉浦 宏祐, 二川 健, 西良 浩一 :** 骨格筋の廃用による活性酸素種(ROS)の発生がアコニターゼ 活性に与える影響と筋萎縮における役割の解明, *第136回中部整形外科災害外科学会・学術集会,* 2021年4月.
558. **和田 佳三, 浜田 大輔, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 未固定遺体を用いた健常膝関節における関節弛緩性と関節動態の関連性についての解析, *JOSKAS-JOSSM 2021,* 2021年6月.
559. **岡田 直子, 新家 崇義, 松下 知樹, 音見 暢一, 髙尾 正一郎, 手束 文威, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 西良 浩一, 坂東 良美, 上原 久典, 原田 雅史 :** 軟部肉腫との鑑別に苦慮した傍椎体部myoepithelial carcinomaの一例, *日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2021年9月.
560. **和田 佳三, 浜田 大輔, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 未固定遺体を用いた健常膝関節における関節動揺性と関節動態の関連性についての検討, *第36回日本整形外科基礎学術集会,* 2021年10月.
561. **中野 亘, 杉浦 宏祐, 内田 貴之, 榊原 伊織, 西良 浩一, 二川 健 :** 廃用性萎縮筋におけるアコニターゼ活性とその保護, *第 54 回 日本栄養•食糧学会 中国•四国支部大会 第7 回日本栄養改善学会四国支部学術総会合同大会,* 2021年10月.
562. **井ノ口 崇, 山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** Transforaminal approachにおける硬膜損傷，腎損傷のリスク, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年.
563. **杉浦 宏祐, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 体外衝撃波治療 骨格筋への効果, *第20回徳島スポーツ整形外科研究会,* 2022年2月.
564. **Kosuke Sugiura, Masatoshi Morimoto, Inoguchi Tkashi, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita *and* Koichi Sairyo :** Effectiveness of the new training system of full endoscopic spine surgeries using NIPRO Bone Model., *第264回徳島医学会学術集会(on line),* Feb. 2022.
565. **大道 泰之, 浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 人工膝関節手術支援ロボットのインプラント設置精度の検討, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
566. **大道 泰之, 和田 佳三, 後東 知宏, 玉置 康晃, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** Anterolateral-supine (ALS) approach THA術前後の股関節周囲筋の変化と筋力との関連, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
567. **和田 佳三, 浜田 大輔, 大道 泰之, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 術前内反アライメントが手術支援ロボットNAVIOによるBi-cruciate stabilized型TKA術中軟部バランス評価に与える影響の解析, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
568. **和田 佳三, 浜田 大輔, 大道 泰之, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** Bi-cruciate stabilizedおよびBi-cruciate retaining型TKAの術中動態の臨床成績との関連についての検討, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
569. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** シンポジウム 「UKAとBCR-TKAの適応を考える」UKAとBCR-TKAの使い分け-当科の考え-, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
570. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** パネルディスカッション 「TKA/UKAの回旋アライメント再考」 BCS-TKAの回旋位と回旋動態の関連について, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
571. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 手術支援ロボットおよびナビゲーションシステムを用いたBCS TKAの短期成績, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
572. **古本 太希, 浜田 大輔, 和田 佳三, 友成 健, 玉置 康晃, 佐藤 紀, 後東 知宏, 西良 浩一 :** UKA, BCR, BCS型TKA後患者における膝伸展筋力回復の比較, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
573. **玉置 康晃, 浜田 大輔, 和田 佳三, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 人工膝関節手術支援ロボット・NAVIOにおける軟部バランス評価手技の検討:未固定遺体を用いた研究, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
574. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 大道 泰之, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 腸腰筋インピンジメントにおけるカップ突出量と腸腰筋表面圧の評価:未固定遺体を用いた検討, *第52回 日本人工関節学会【開催期間:2022年2月25日-26日】,* 2022年2月.
575. **杉浦 宏祐 :** TF法技術修得におけるニプロモデルの有用性, *第3回KLIFを語る会,* 2022年3月.
576. **手束 文威, 阿部 拓馬, 杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 拡張現実顕微鏡(AR顕微鏡)を用いた脊椎手術の展望および使用経験, *第16回日本CAOS研究会【開催期間:2022年3月17日-18日】,* 2022年3月.
577. **杉浦 宏祐, 岩目 敏幸 :** スポーツによる筋の変化を計測する, 2022年7月.
578. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** STEP1 疾患 腰部脊柱管狭窄症, 株式会社 メディカ出版, 2022年11月.
579. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** STEP2 手術 腰椎の後方除圧固定術, 株式会社 メディカ出版, 2022年11月.
580. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** STEP3 ケア 腰椎の後方除圧固定術の看護, 株式会社 メディカ出版, 2022年11月.
581. **杉浦 宏祐, 酒井 紀典 :** 局所麻酔下経椎間孔アプローチによる全内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術の実際, 2022年11月.
582. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** 脊椎手術前後のケア 内視鏡下椎間板ヘルニア除去術(MED), 株式会社 メディカ出版, 2023年2月.
583. **Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Kousaku Higashino, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Keizo Wada, Kazuta Yamashita, Shoichiro Takao *and* Koichi Sairyo :** Association of spinal anomalies with spondylolysis and spina bifida occulta, *European Spine Journal,* **31,** *4,* 858-864, 2022.
584. **Koichi Sairyo, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Takashi INOKUCHI *and* Junzo Fujitani :** Full-endoscopic intradiscal surgery: state of the art., *Journal of Minimally Invasive Spine Surgery and Technique,* **7,** *1,* 84-89, 2022.
585. **Koichi Sairyo, Masatoshi Morimoto, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Shunsuke Tamaki, Takuma Abe, Kohei Ota, Shinya Nakagawa, Takashi Inokuchi *and* Junzo Fujitani :** SURGICAL TECHNIQUE AND CLINICAL BENEFITS IN FULL-ENDOSCOPIC TRANS-KAMBIN TRIANGLE LUMBAR INTERBODY FUSION (KLIF): A REVIEW, *Journal of Musculoskeletal Research,* **25,** *2,* 2240006, 2022.
586. **Toshiyuki Takemori, Teruya Kawamoto, Hitomi Hara, Naomasa Fukase, Shuichi Fujiwara, Ikuo Fujita, Takuya Fujimoto, Masayuki Morishita, Kazumichi Kitayama, Shunsuke Yahiro, Tomohiro Miyamoto, Masanori Saito, Jun Sugaya, Katsuhiro Hayashi, Hiroyuki Kawashima, Tomoaki Torigoe, Tomoki Nakamura, Hiroya Kondo, Toru Wakamatsu, Munenori Watanuki, Munehisa Kito, Satoshi Tsukushi, Akihito Nagano, Hidetatsu Outani, Shun-ichi Toki, Shunji Nishimura, Hiroshi Kobayashi, Itsuo Watanabe, Yusuke Demizu, Ryohei Sasaki, Takumi Fukumoto, Takahiro Niikura, Ryosuke Kuroda *and* Toshihiro Akisue :** Clinical Outcome of Patients with Pelvic and Retroperitoneal Bone and Soft Tissue Sarcoma: A Retrospective Multicenter Study in Japan., *Cancers,* **14,** *12,* 3023, 2022.
587. **Yoshihiro Ishihama, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Hiroaki Manabe, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Yoichiro Takata, Toshinori Sakai, Toru Maeda, Akihiro Nagamachi *and* Koichi Sairyo :** Full-Endoscopic Trans-Kambin Triangle Lumbar Interbody Fusion: Surgical Technique and Nomenclature., *Journal of Neurological Surgery. Part A, Central European Neurosurgery,* **83,** *4,* 308-313, 2022.
588. **Takashi Inokuchi, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Junzo Fujitani *and* Koichi Sairyo :** Transforaminal Full-endoscopic Discectomy for Gas-containing Herniated Nucleus Pulposus at L5-S1 Under Local Anesthesia : A Case Report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 328-331, 2022.
589. **Masatoshi Morimoto, Ryo Okada, Kosuke Sugiura, Hiroaki Manabe, Takashi Inokuchi, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Shoichiro Takao, Junzo Fujitani *and* Koichi Sairyo :** Low Back Pain and Lumbar Degeneration in Japanese Professional Baseball Players., *Orthopaedic Journal of Sports Medicine,* **10,** *10,* 2022.
590. **Satoshi Sumida, Shun-ichi Toki, Taisuke Mori, Kaishi Satomi, Shoichiro Takao, Sumihito Nobusawa, Takumi Kakimoto, Shinya Nakagawa, Eijitsu Ryo, Yuko Matsushita, Koichi Ichimura, Toshihiko Nishisho, Yoshimi Bando *and* Akihiko Yoshida :** ZFTA::RELA fusion in a distinct liposarcoma morphologically overlapping with chondroid lipoma., *Genes, Chromosomes & Cancer,* **62,** *2,* 101-106, 2022.
591. **Shun-ichi Toki, Toshihiko Nishisho, Ryo Miyagi, Yoshimi Bando, Mika Sakaki, Yusuke Demizu, Tomoaki Okimoto *and* Koichi Sairyo :** Combination chemotherapy of doxorubicin and ifosfamide with proton beam therapy for myoepithelial carcinoma originating in the paraspinal region: A case report and literature review., *Molecular and Clinical Oncology,* **17,** *6,* 2022.
592. **安倍 吉郎, 峯田 一秀, 山下 雄太郎, 長坂 信司, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 西良 浩一, 橋本 一郎 :** 四肢機能温存のために筋肉移植と関節包再建を行った症例の検討:最善の Orthoplastic Surgery を考える, *第49回日本マイクロサージャリー学会学術集会,* 2022年.
593. **Junzo Fujitani, Kazuta Yamashita, Fumitake Tezuka, Kosuke Sugiura *and* Koichi Sairyo :** Effects of Pilates Exercise on Age-related Kyphosis, *EC Orthopaedics,* **14,** *2,* 15-21, 2023.
594. **Tetsuya Okahisa, Tetsuya Matsuura, Ken Tomonari, Kouji Komatsu, Kenji Yokoyama, Jyoji Iwase, Megumi Yamada *and* Koichi Sairyo :** Between-day reliability and minimum detectable change of the Conventional Gait Model 2 and Plug-in Gait Model during running., *Gait & Posture,* **100,** 171-178, 2023.
595. **Makoto Takeuchi, Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Shinji Kawaguchi, Shunsuke Tamaki, Takeshi Oya, Yoshihiro Uto, Toyomasa Katagiri *and* Koichi Sairyo :** Blue light induces apoptosis and autophagy by promoting ROS-mediated mitochondrial dysfunction in synovial sarcoma., *Cancer Medicine,* **12,** *8,* 9668-9683, 2023.
596. **Shinji Kawaguchi, Shoji Fukuta, Masashi Kano *and* Koichi Sairyo :** Reduction of perioperative blood loss and operating time for arthroscopic rotator cuff repair by intravenous administration of tranexamic acid., *Asia-Pacific Journal of Sports Medicine, Arthroscopy, Rehabilitation and Technology,* **31,** 6-10, 2023.
597. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Jyoji Iwase, Keizo Wada, Yasuyuki Ohmichi, Daisuke Hamada, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Relationship between iliopsoas muscle surface pressure and implant alignment after total hip arthroplasty: a cadaveric study., *Scientific Reports,* **13,** *1,* 2023.
598. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也 :** 成長期野球選手と骨軟骨障害, *臨床整形外科,* **57,** *5,* 625-632, 2022年5月.
599. **Shun-ichi Toki, Toshihiko Nishisho *and* Numoto Kunihiko :** Core needle biopsy versus open biopsy of malignant bone tumor in diagnostic accuracy, complications, and cost-effectiveness: A systematic review and meta-analysis, *21st General Meeting of the International Society of Limb Salvage (ISOLS),* Los Angeles, Jun. 2022.
600. **Jyoji Iwase :** Application of Extracorporeal Shockwave Therapy to Accelerate Healing of Osteochondral Injury in a Pig Model, *24TH WORLD CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR MEDICAL SHOCKWAVE TREATMENT,* Prsgue, The Czech Republic,WEB, Sep. 2022.
601. **Toshihiko Nishisho, Shun-ichi Toki, Ryo Miyagi *and* Koichi Sairyo :** ASSESSMENT OF SURGICAL MARGIN CLASSIFICATION FOR SOFT TISSUE SARCOMA: DEFINITIONS OF ADEQUATE MARGINS SYSTEM FOR PLANNING AND EVALUATION, *The Connective Tissue Oncology Society 2022 annual meeting,* Vancouver, Nov. 2022.
602. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Jyoji Iwase, Daisuke Hamada, Keizo Wada *and* Koichi Sairyo :** Contributions of the ischiofemoral ligament, iliofemoral ligament, and conjoined tendon to hip stability after total hip arthroplasty: a cadaveric study, *ORS2023,* Feb. 2023.
603. **Takeshi Nikawa, Miho Takata, Kosuke Sugiura, Takayuki Uchida, Iori Sakakibara, Madoka Uezumi *and* Akiyoshi Uezumi :** Functional analysis of Aconitase2 in fetal skeletal muscle, *International Symposium on Mechanobiology for Human Health:8 years progress in The AMED-CREST/PRIME project on mechanobiplogy,* Mar. 2023.
604. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 大道 泰之, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 腸腰筋インピンジメントにおけるカップ突出量が腸腰筋表面圧に及ぼす影響:未固定遺体を用いた検討, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
605. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** シンポジウム 「ロボット手術の可能性と最新の治療戦略」 Image-free handheld robotを用いたBCR/BCS TKAの治療戦略, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
606. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** ロボット支援BCS TKAの短期成績 -ナビゲーション手術との比較-, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
607. **手束 文威, 酒井 紀典, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 脊椎待機手術における周術期抗血栓薬休薬の影響, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
608. **和田 佳三, 浜田 大輔, 大道 泰之, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 手術支援ロボットNAVIOによる術中大腿骨コンポーネント提示サイズと使用サイズとの差についての検討, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
609. **和田 佳三, 後東 知宏, 大道 泰之, 玉置 康晃, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** 未固定遺体股関節を用いた寛骨臼関節面応力の検討ー有限要素法と負荷試験との比較ー, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
610. **阿部 拓馬, 土岐 俊一, 手束 文威, 和田 佳三, 西庄 俊彦, 西良 浩一 :** 大腿骨頚部に発生した類骨骨腫に対して全内視鏡下腫瘍切除術を施行した一例, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
611. **大道 泰之, 浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** Klebsiella pneumoniae invasive syndromeにより生じた人工膝関節周囲感染の一例, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
612. **大道 泰之, 後東 知宏, 和田 佳三, 玉置 康晃, 浜田大輔 西良浩一 :** 人工股関節置換術におけるJHEQの臨床評価 JOA score, WOMAC, FJSとの相関関係の検討, *第138回中部日本整形外科災害外科学会(WEB)【開催期間:2022年4月8日-5月9日】,* 2022年4月.
613. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 新しい経皮的椎弓根スクリューシステムを使用した職業被曝低減効果の検証, *第7回四国脊椎外科研究会(WEB),* 2022年4月.
614. **手束 文威, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 拡張現実顕微鏡を用いて再発頚椎ダンベル腫瘍切除を行った一例, *第7回四国脊椎外科研究会(WEB),* 2022年4月.
615. **井ノ口 崇, 阿部 拓馬, 山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** 高度マイグレートした腰椎椎間板ヘルニアに対し，上下の椎間から2期的にFEDを施行した1症例, *第7回四国脊椎外科研究会(WEB),* 2022年4月.
616. **杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 脊椎疾患に対する拡散型体外衝撃波治療の応用, *第7回四国脊椎外科研究会(WEB),* 2022年4月.
617. **杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 難治性Modic type 1に対する新たな治療戦略 ―全内視鏡下椎間板内クリーニング手術―, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
618. **井ノ口 崇, 山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** Transforaminal approachにおける硬膜損傷，腎損傷のリスク, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
619. **手束 文威, 井ノ口 崇, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** HIZを伴う椎間板性腰痛患者に対する局所麻酔下の全内視鏡Thermal annuloplastyの治療成績-非アスリートでの検討-, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
620. **森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 手束 文威, 山下 一太, 東野 恒作, 西良 浩一 :** 胸腰椎のanomalyの特徴 有病率および腰椎疾患のなりやすさ, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
621. **森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 井ノ口 崇, 林 二三男, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 黄色靱帯の加齢性変化の全脊椎レベルの組織学的解析, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
622. **山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 中島 大生, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 腰痛診療における職業被曝の指標作成と評価法 ∼被曝量自己管理の勧め∼, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
623. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 新しい経皮的椎弓根スクリューシステムを使用した職業被曝低減効果の検証, *第51回日本脊椎脊髄病学会学術集会(パシフィコ横浜ノース)【開催期間:2022年4月21日- 23日】,* 2022年4月.
624. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎に対する体外衝撃波治療の経験, *日本整形外科學會雜誌,* 2022年5月.
625. **西庄 俊彦, 土岐 俊一, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 軟部肉腫局所制御予測に最適な切除縁評価法の検討, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
626. **大道 泰之, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 大腿骨骨転移の病的骨折危険予測は複数の方法を組み合わせることで精度を高めることができるか, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
627. **和田 佳三, 浜田 大輔, 大道 泰之, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** Bi-Cruciate StabilizedおよびBi-Cruciate Retaining型TKAの術中動態の臨床成績との関連についての検討, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
628. **和田 佳三, 後東 知宏, 大道 泰之, 玉置 康晃, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** 骨頭被覆率は発育性股関節形成不全の新たな診断基準となりうるか?-未固定遺体と有限要素解析を用いた整合性の検証-, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
629. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** シンポジウム 「未来志向のTKA」 手術支援ロボットNACIO/CORIを用いたpersonalized TKA, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
630. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** 手術支援ロボットおよびナビゲーションシステムを用いたBCS TKAの短期成績比較, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
631. **森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** プロ野球選手の腰痛の原因疾患および変性の調査, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日- 22日】,* 2022年5月.
632. **杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 難治性Modic type 1に対する新たな治療戦略 -全内視鏡下椎間板内クリーニング手術-, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
633. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎に対する体外衝撃波治療の経験, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
634. **手束 文威, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 井ノ口 崇, 森本 雅俊, 山下 一太, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** 周術期抗血栓薬休薬の脊椎待機手術に与える影響, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
635. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 超音波検査による成長期大腿骨遠位骨端部軟骨下骨所見の検者間・検者内信頼性, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
636. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 大道 泰之, 浜田 大輔, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 腸腰筋インピンジメントにおけるインプラント設置角度と腸腰筋表面圧の評価:未固定遺体を用いた検討, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
637. **山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** 腰椎分離部修復術の最前線, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
638. **山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 玉置 康晃, 後東 知宏, 東野 恒作, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 全内視鏡手術教育における未固定遺体手術セミナーの役割, *第95回日本整形外科学会学術総会【開催期間:2022年5月19日-22日】,* 2022年5月.
639. **山崎 穂, 松木 大揮, 中野 亘, 杉浦 宏祐, 布川 朋也, 内田 貴之, 榊原 伊織, 二川 健 :** 廃用性筋萎縮におけるアコニターゼ活性の低下とその栄養学的保護, *第76回日本栄養・食糧学会大会,* 2022年6月.
640. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** Computed Tomography is More Useful for Accurate Measuring Osteochondral Defects of Osteochondritis Dissecans of the Elbow than Radiography., *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
641. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也, 岩目 敏幸, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 当院における体外衝撃波治療の使用経験に関して, *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
642. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** シンポジウム 「人工関節のテクノロジーの進歩」 ロボット支援人工膝関節置換術の可能性と治療戦略, *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
643. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** Bicruciate-stabilized TKAの1年成績 -navigationとroboticsの比較-, *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
644. **和田 佳三, 浜田 大輔, 大道 泰之, 玉置 康晃, 後東 知宏, 西良 浩一 :** BCS-TKAにおける術前アライメントが手術支援ロボットNAVIOによる軟部組織評価に与える影響についての検討, *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
645. **玉置 康晃, 浜田 大輔, 和田 佳三, 大道 泰之, 後東 知宏, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 人工膝関節手術支援ロボットNAVIOにおける再現性の高い軟部バランス評価方法の検討:未固定遺体研究, *JOSKAS-JOSSM 2022【開催期間:2022年6月16日-18日】,* 2022年6月.
646. **松浦 哲也, 岩目 敏幸, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 早期発見した肘OCDに対する保存療法, *JOSKAS-JOSSM 2022,* 2022年6月.
647. **大道 泰之, 和田 佳三, 西良 浩一 :** 骨粗鬆性椎体骨折の治療戦略 骨粗鬆性椎体骨折患者へのTBS(trabecular bone score)の有用性の検討, *第48回 日本骨折治療学会【開催期間:2022年6月24日-25日】,* 2022年6月.
648. **大道 泰之, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 大腿骨骨転移の病的骨折危険予測は複数の方法を組み合わせることで精度を高めることができるか, *第48回 日本骨折治療学会【開催期間:2022年6月24日-25日】,* 2022年6月.
649. **西庄 俊彦, 土岐 俊一, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 周術期放射線治療が必要な軟部肉腫症例の検討, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
650. **西庄 俊彦, 土岐 俊一, 宮城 亮, 平野 哲也, 安井 夏生, 西良 浩一 :** 大腿骨骨幹部骨肉腫に対し非血管柄付脛骨移植を用いて再建術を行った1例, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
651. **杉浦 宏祐, 土岐 俊一, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西庄 俊彦, 髙田 洋一郎, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** 転移性胸椎腫瘍に対する姑息的手術における術式選択の検討, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
652. **竹内 誠, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 川口 真司, 玉置 俊介, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 滑膜肉腫に対する青色LED光の抗腫瘍効果に関する検討, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
653. **土岐 俊一, 西庄 俊彦, 沼本 邦彦, 杉原 進介, 木谷 彰岐, 山下 夏美, 谷岡 広樹, 川崎 元敬, 村松 脩大, 山上 佳樹, 藤渕 剛次, 福岡 奈津子, 小松原 将, 西村 英樹, 南場 寛文, 出宮 光二, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 軟部肉腫薬物療法患者における新規ePROモニタリングシステムの開発とフィジビリティスタディ -SOOS多機関共同研究-, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
654. **土岐 俊一, 西庄 俊彦, 坂東 良美, 住田 智志, 大道 泰之, 西良 浩一 :** 巨大な後腹膜原発粘液性嚢胞腺癌の1例, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
655. **阿部 拓馬, 土岐 俊一, 手束 文威, 和田 佳三, 西庄 俊彦, 西良 浩一 :** 股関節内に発生した類骨骨腫に対する全内視鏡下腫瘍切除術の一例, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
656. **中川 慎也, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 西良 浩一 :** 乳癌治療後のRadiation-associated sarcomaに対して多診療科連携で適切に治療できた1例, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
657. **生田 国大, 西田 佳弘, 横尾 賢, 萩 智仁, 鬼頭 宗久, 王谷 英達, 森井 健司, 江森 誠人, 永野 昭仁, 土岐 俊一, 河野 博隆 :** 本邦における悪性末梢神経鞘腫瘍の治療成績 JMOG多施設共同研究による中間報告, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
658. **大道 泰之, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 西良 浩一 :** 大腿骨骨転移の病的骨折は予測可能か 複数の評価法を組み合わせて, *第55回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年7月14日-8月31日】,* 2022年7月.
659. **手束 文威, 阿部 拓馬, 杉浦 宏祐, 井ノ口 崇, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 脊椎AR顕微鏡手術, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
660. **浜田 大輔, 和田 佳三, 玉置 康晃, 大道 泰之, 後東 知宏, 西良 浩一 :** シンポジウム 「手術の進化と深化」 手術支援ロボットCORIによる人工膝関節置換術, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
661. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎に対する体外衝撃波治療, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
662. **西庄 俊彦, 土岐 俊一, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 超高齢者軟部肉腫の成績, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
663. **土岐 俊一, 西庄 俊彦, 上原 久典, 坂東 良美, 尾矢 剛志, 髙尾 正一郎, 外礒 千智, 新井 悠太, 西村 正人, 高橋 正幸, 大豆本 圭, 渡辺 浩良, 宮城 亮, 滝沢 宏光, 吉川 幸造, 徳永 卓哉, 安倍 吉郎, 中村 信元, 宮本 弘志, 西良 浩一 :** 肉腫診療における多施設多診療科多職種カンファレンスの意義, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
664. **大竹 優, 土岐 俊一, 手束 文威, 西庄 俊彦, 山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 酒井 紀典, 西良 浩一 :** 仙骨・骨盤部に発生した巨大神経鞘腫の一例, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
665. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 脊椎手術支援ロボットの導入と今後の課題, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会【開催期間:2022年7月17日-18日】,* 2022年7月.
666. **手束 文威, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** AR顕微鏡を用いた脊髄腫瘍手術の有用性とピットフォールについて, *第34回徳大脊椎外科カンファレンス(ホテルクレメント徳島),* 2022年8月.
667. **杉浦 宏祐 :** 圧迫性頚髄症手術後に残存した痙性跛行に対する拡散型圧力波治療の取り組み, *第34回徳大脊椎外科カンファレンス(ホテルクレメント徳島),* 2022年8月.
668. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 西良 浩一 :** CTによる肘離断性骨軟骨炎の病巣評価と，鏡視下郭清術後の肘関節可動域の関連, *日本整形外科學會雜誌,* **96,** *8,* S1808, 2022年9月.
669. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 上腕骨外側上顆炎におけるMRI所見と集束型体外衝撃波療法の治療成績の関連, *第4回日本運動器SHOCK WAVE研究会学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年9月11日・9月22日-10月9日】,* 2022年9月.
670. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 骨軟骨損傷に対する体外衝撃波治療は組織修復を促進する, *第4回日本運動器SHOCK WAVE研究会学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年9月11日・9月22日-10月9日】,* 2022年9月.
671. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 圧迫性頚髄症手術後に残存した痙性跛行に対する拡散型圧力波の有用性, *第4回日本運動器SHOCK WAVE研究会学術集会(ハイブリッド)【開催期間:2022年9月11日・9月22日-10月9日】,* 2022年9月.
672. **高田 実穂, 岸田 昂大, 杉浦 宏祐, 内田 貴之, 榊原 伊織, 上住 円, 上住 聡芳, 二川 健 :** 胎生期骨格筋における Aconitase2 の機能解析, *日本宇宙生物科学会第36回大会,* 2022年9月.
673. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也, 横山 賢二, 岩目 敏幸, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 矢状断において上腕骨小頭に作成した骨軟骨欠損部位の違いによる応力分布の検討, *第37回日本整形外科学会基礎学術集会(シーガイアコンベンションセンター)【開催期間:2022年10月13日-14日】,* 2022年10月.
674. **竹内 誠, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 川口 真司, 玉置 俊介, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 滑膜肉腫に対する青色LED光の抗腫瘍効果に関する検討, *第37回日本整形外科学会基礎学術集会(シーガイアコンベンションセンター)【開催期間:2022年10月13日-14日】,* 2022年10月.
675. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎の小頭矢状面での病巣評価と鏡視下病巣郭清術前後の肘関節可動域の関連, *第37回日本整形外科学会基礎学術集会(シーガイアコンベンションセンター)【開催期間:2022年10月13日-14日】,* 2022年10月.
676. **森本 雅俊, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 杉浦 宏祐, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 腰椎疾患に対する全内視鏡KLIF手術, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
677. **藤本 秀太郎, 手束 文威, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** Augmented reality navigation画像と実際の腫瘍位置に解離を生じた馬尾腫瘍の一例, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
678. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** プロ野球選手に対するfull-endoscopic spine surgeryの特徴と手術時期による競技復帰状, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
679. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 女子新体操選手における脊柱障害の治療, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
680. **井ノ口 崇, 山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** 全内視鏡下ラジオ波thermal annuloplasty, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
681. **手束 文威, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 拡張現実顕微鏡を用いた脊髄腫瘍手術, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
682. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 難治性Modic type 1 changeに対する全内視鏡椎間板内クリーニング手術, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
683. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 新しい経皮的椎弓根スクリューシステムを使用した職業被曝低減効果の検証, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
684. **山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 竹内 誠, 中島 大生, 鶴尾 吉宏, 西良 浩一 :** 腰痛診療における職業被曝の指標作成と評価法 ∼被曝量自己管理の勧め∼, *第30回日本腰痛学会【開催期間:2022年10月21日-22日】,* 2022年10月.
685. **竹内 誠, 西庄 俊彦, 土岐 俊一, 川口 真司, 玉置 俊介, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 滑膜肉腫に対する青色光の抗腫瘍効果に関する検討, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
686. **藤本 秀太郎, 手束 文威, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** Augmented reality navigation画像と実際の腫瘍位置に解離を生じた馬尾腫瘍の一例, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
687. **藤本 秀太郎, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 腰椎すべり症に対する全内視鏡下腰椎椎体間固定術の矯正効果と臨床成績, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
688. **西庄 俊彦, 土岐 俊一, 酒井 紀典, 宮城 亮, 西良 浩一 :** 肉腫の転移・多発病変に対して 術前放射線照射後に切除を行った2例, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
689. **手束 文威, 藤本 秀太郎, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 拡張現実顕微鏡を用いた脊髄腫瘍手術 ?術前計画と術中ナビゲーションの有用性?, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
690. **土岐 俊一, 西庄 俊彦, 宮城 亮, 平野 哲也, 安井 夏生, 西良 浩一 :** 非血管柄付脛骨移植を用いて再建術を行った大腿骨骨幹部骨肉腫の1例, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
691. **岡田 諒, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 坂東 良美, 住田 智志, 西良 浩一 :** 男性に発症した後腹膜原発粘液性嚢胞腺癌の1例, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
692. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 圧迫性頚髄症手術後に残存した痙性跛行に対する拡散型圧力波治療の有用性, *第139回中部日本整形外科災害外科学会学術集会【開催期間:2022年10月28日-29日】,* 2022年10月.
693. **岸田 昂大, 高田 実穂, 杉浦 宏祐, 内田 貴之, 榊原 伊織, 上住 円, 上住 聡芳, 二川 健 :** Aconitase2, *第55回日本栄養・食糧学会 中国・四国支部大会,* 2022年10月.
694. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** プロ野球選手に対するfull-endoscopic spine surgeryにおける手術時期毎の競技復帰状況, *第33回日本臨床スポーツ医学会学術集会【開催期間:2022年11月12日-13日】,* 2022年11月.
695. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 女子新体操選手における脊柱障害の治療, *第33回日本臨床スポーツ医学会学術集会【開催期間:2022年11月12日-13日】,* 2022年11月.
696. **藤本 秀太郎, 小川 貴大, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** Tight hamstringsのみは手術適応になり得るか?-腰椎骨端輪骨折に対して手術を施行した2例-, *第33回日本臨床スポーツ医学会学術集会【開催期間:2022年11月12日-13日】,* 2022年11月.
697. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** コロナ禍での徳島県における少年野球検診, *第33回日本臨床スポーツ医学会学術集会【開催期間:2022年11月12日-13日】,* 2022年11月.
698. **藤本 秀太郎, 山下 一太, 小川 貴大, Michel Castro, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** プロ野球選手に対するfull-endoscopic spine surgery後の競技復帰-シーズンスケジュールを考慮した手術施行時期の検討-, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
699. **藤本 秀太郎, 手束 文威, 小川 貴大, Michel Castro, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 脊髄腫瘍に対するAugmented reality顕微鏡下手術のpitfall-ナビゲーション画像と実際の腫瘍位置に解離を生じた馬尾腫瘍の一例-, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
700. **藤本 秀太郎, 森本 雅俊, 小川 貴大, Michel Castro, 杉浦 宏祐, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 全内視鏡下手腰椎椎体間固定術(KLIF)による腰椎すべり症の矯正効果, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
701. **藤本 秀太郎, 小川 貴大, Michel Castro, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** High-intensity zoneを伴う椎間板の鏡視所見, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
702. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** Modic type 1 changeによる難治性腰痛に対する全内視鏡下椎間板内クリーニング手術の短期臨床成績, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
703. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 圧迫性頚髄症手術後に残存した痙性跛行に対する拡散型圧力波治療の有用性, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
704. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 腰椎椎間板嚢腫に対して全内視鏡下手術を施行した4例の治療経験, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
705. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 小児脊椎疾患においてMRIでCT-like imageを撮像する意義, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
706. **井ノ口 崇, 山下 一太, 手束 文威, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** TF-FESS?国内留学と，自施設への導入?, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
707. **手束 文威, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** 拡張現実顕微鏡を用いた脊髄腫瘍手術の試み, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
708. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 低侵襲脊椎手術への手術支援ロボット導入と今後の課題, *第25回日本低侵襲脊椎外科学会学術集会【開催期間:2022年11月17日-18日】,* 2022年11月.
709. **藤本 秀太郎, 手束 文威, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 山下 一太, 西良 浩一 :** Augmented reality navigation画像と実際の腫瘍位置に解離を生じた馬尾腫瘍の一例, *第55回中国四国整形外科学会【開催期間:2022年11月19日-20日】,* 2022年11月.
710. **藤本 秀太郎, 森本 雅俊, 杉浦 宏祐, 手束 文威, 山下 一太, 西良 浩一 :** 全内視鏡下手腰椎椎体間固定術(KLIF)による腰椎すべり症の矯正効果, *第55回中国四国整形外科学会【開催期間:2022年11月19日-20日】,* 2022年11月.
711. **杉浦 宏祐, 藤本 秀太郎, 小川 貴大, 森本 雅俊, 手束 文威, 山下 一太, 酒井 紀典, 前田 徹, 西良 浩一 :** 圧迫性頚髄症手術後に残存した痙性跛行に対する拡散型圧力波治療の有用性, *第55回中国四国整形外科学会【開催期間:2022年11月19日-20日】,* 2022年11月.
712. **山下 一太, 杉浦 宏祐, 森本 雅俊, 手束 文威, 西良 浩一 :** 脊椎全内視鏡視下手術(FESS)の手術手技トレーニング ∼未固定遺体とARシステムを用いて∼, *第55回中国四国整形外科学会【開催期間:2022年11月19日-20日】,* 2022年11月.
713. **岩瀬 穣志, 松浦 哲也, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 体外衝撃波の肘離断性骨軟骨炎への応用, *日本肘関節学会雑誌,* **30,** *1,* S268, 2023年.
714. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎においてCT矢状断像での評価が鏡視下郭清術の臨床成績と関連する, *第35回日本肘関節学会,* 2023年2月.
715. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎の小頭矢状面での病巣評価と鏡視下病巣郭清術前後の肘関節可動域の関連, *第34回日本肘関節学会学術集会(Web開催)【開催期間:2023年2月11日∼12日・2月25日∼3月25日】,* 2023年2月.
716. **Junzo Fujitani, Fumitake Tezuka, Takahiro Ogawa, Shunsuke Tamaki, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Masatoshi Morimoto, Kazuta Yamashita *and* Koichi Sairyo :** Mismatch between Augmented Reality Navigation Images and Actual Location of a Cauda Equina Tumor:A Case Report., 2024.
717. **Masatoshi Morimoto, Shunsuke Tamaki, Takayuki Ogawa, Shutaro Fujimoto, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Junzo Fujitani *and* Koichi Sairyo :** Advantages of Full-endoscopic Trans-Kambin's Triangle Lumbar Interbody Fusion for Degenerative Spondylolisthesis: Illustrative Cases., *NMC Case Report Journal,* **10,** 87-92, 2023.
718. **Yasuyuki Ohmichi, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Impact of the hip-spine relationship and patient-perceived leg length discrepancy after total hip arthroplasty: A retrospective study., *Journal of Orthopaedic Science,* 2023.
719. **Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Akihiro Nitta, Yasuyuki Ohmichi, Tomohiro Goto, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Kinematic comparison between the knee after bicruciate stabilized total knee arthroplasty and the native knee: A cadaveric study., *The Knee,* **42,** 289-296, 2023.
720. **Yasuyuki Ohmichi, Daisuke Hamada, Ryo Okada, Keizo Wada, Yasuaki Tamaki, Shinichiro Yamada, Tomohiro Goto *and* Koichi Sairyo :** Hematogenous prosthetic knee joint infection with Klebsiella pneumoniae caused by asymptomatic gallbladder abscess: a case report and literature review, *Journal of Surgical Case Reports,* **2023,** *6,* 2023.
721. **Yasuyuki Ohmichi, Shun-ichi Toki, Toshihiko Nishisho, Takeshi Harada, Nori Sato *and* Koichi Sairyo :** Atypical femoral fracture in a multiple myeloma patient undergoing treatment with denosumab: A case report and literature review., *International Journal of Surgery Case Reports,* **108,** 2023.
722. **Masatoshi Morimoto, Keizo Wada, Shunsuke Tamaki, Saori Soeda, Kosuke Sugiura, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita *and* Koichi Sairyo :** Clinical Outcome of Full Endoscopic Trans Kambin's Triangle Lumbar Interbody Fusion: A Systematic Review., *World Neurosurgery,* **178,** 317-329, 2023.
723. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Yasuyuki Ohmichi, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Increased hip flexion angle and protrusion of the anterior acetabular component can predict symptomatic iliopsoas impingement after total hip arthroplasty: a retrospective study., *Hip International,* **33,** *6,* 985-991, 2023.
724. **Yasuaki Tamaki, Kazuta Yamashita, Daiki Nakajima, Yasuyuki Ohmichi, Yoshinori Takahashi, Michihiro Takai, Shunsuke Tamaki, Tomohiro Goto, Hiroaki Hayashi, Kousaku Higashino, Yoshihiro Tsuruo *and* Koichi Sairyo :** Radiation exposure doses to the surgical team during hip surgery is significantly higher during lateral imaging than posteroanterior imaging: a cadaveric simulation study., *Journal of Occupational Medicine and Toxicology,* **18,** *1,* 27, 2023.
725. **Yasuyuki Ohmichi, Daisuke Hamada, Keizo Wada, Yasuaki Tamaki, Shota Shigekiyo *and* Koichi Sairyo :** Robotic-assisted total knee arthroplasty improved component alignment in the coronal plane compared with navigation-assisted total knee arthroplasty: a comparative study., *Journal of Robotic Surgery,* **17,** *6,* 2831-2839, 2023.
726. **Tetsuya Matsuura, Naoto Suzue, Toshiyuki Iwame, Jyoji Iwase, Kenji Yokoyama, Shoichiro Takao *and* Koichi Sairyo :** Prevalence of osteochondritis dissecans of the capitellum in elementary school baseball players based on ultrasonographic screening: a 15-year overview in Tokushima, Japan., *JSES International,* **8,** *3,* 661-666, 2024.
727. **Yasuyuki Ohmichi, Noriaki Mima, Keizo Wada, Ryo Okada, Yasuaki Tamaki, Daisuke Hamada, Tomohiro Goto, Masatoshi Morimoto, Tsutomu Enomoto, Hiroki Hayashi *and* Koichi Sairyo :** Can TBS reference values be a valid indicator for clinical vertebral fracture? A cross-sectional study., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **42,** *1,* 60-68, 2024.
728. **Shutaro Fujimoto, Takashi Inokuchi, Shunsuke Tamaki, Kosuke Sugiura, Makoto Takeuchi, Masatoshi Morimoto, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Junzo Fujitani *and* Koichi Sairyo :** Return-to-play outcomes after full-endoscopic spine surgery under local anesthesia in professional baseball players: Comparison by timing of surgery., *Journal of Orthopaedic Science,* 2024.
729. **Yasuaki Tamaki, Tomohiro Goto, Keizo Wada, Yasuyuki Ohmichi, Daisuke Hamada *and* Koichi Sairyo :** Robotic arm-assisted total hip arthroplasty via a minimally invasive anterolateral approach in the supine position improves the precision of cup placement in patients with developmental dysplasia of the hip., *Journal of Orthopaedic Science,* **29,** *2,* 559-565, 2024.
730. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** 特集:大人とこどものスポーツ外来 上肢・体幹編 【こども編】腰椎分離症(発育期), *Monthly Book Orthopaedics,* **36,** *5,* 39-48, 2023年.
731. **杉浦 宏祐, 西良 浩一 :** 特集 脊椎内視鏡下手術の進化・深化〈展望:痛みを視る〉 Modic Changeの痛みを視る Modic Changeによる慢性腰痛に対する全内視鏡下手術の臨床成績と術中鏡視所見, *臨床整形外科,* **58,** *9,* 1161-1166, 2023年.
732. **Kenji Yokoyama, Tetsuya Matsuura, Jyoji Iwase, Toshiyuki Iwame *and* Koichi Sairyo :** CT Sagittal Image Evaluation for Osteochondritis Dissecans of the Elbow Correlates with Clinical Outcomes of Arthroscopic Debridement in Adolescent Baseball Players., *2023 International Society of Arthroscopy, Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine,* Jun. 2023.
733. **玉置 康晃, 浜田 大輔, 和田 佳三, 大道 泰之, 西良 浩一 :** CPAK分類を用いた変形性膝関節症患者の冠状面アライメントの分布調査, *第140回中部日本整形外科災害外科学会,* 2023年4月.
734. **玉置 康晃, 後東 知宏, 大道 泰之, 和田 佳三, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** ステムアライメントが腸腰筋インピンジメントに与える影響:未固定遺体を用いた検討, *第96回日本整形外科学会総会,* 2023年5月.
735. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎においてCT矢状断像での評価が鏡視下郭清術の臨床成績と関連する, *第96回日本整形外科学会総会,* 2023年5月.
736. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 高松 信敏, 柏口 新二, 岩瀬 毅信, 西良 浩一 :** 徳島県における 少年野球検診の現状と展望, *第96回日本整形外科学会総会,* 2023年5月.
737. **玉置 康晃, 浜田 大輔, 和田 佳三, 大道 泰之, 西良 浩一 :** CPAK分類を用いた変形性膝関節症患者の冠状面アライメントの分布調査, *第96回日本整形外科学会総会,* 2023年5月.
738. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎においてCT矢状断像での評価が鏡視下郭清術の臨床成績と関連する, *日本スポーツ整形外科学会2023,* 2023年6月.
739. **松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 少年野球選手へのmedical support ━検診を中心に━, *日本スポーツ整形外科学会,* 2023年6月.
740. **松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 横山 賢二, 西良 浩一 :** 少年野球選手の肘障害に対する予防, *日本スポーツ整形外科学会,* 2023年6月.
741. **玉置 康晃, 浜田 大輔, 和田 佳三, 大道 泰之, 西良 浩一 :** 人工膝関節手術支援ロボット・NAVIOにおける軟部バランス評価手技の検討:未固定遺体を用いた研究, *第51回日本関節病学会,* 2023年7月.
742. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 西良 浩一 :** 両母趾基節骨疲労骨折が疑われ， 集束型体外衝撃波が競技復帰に有用だった一例, *SHOCKWAVE JAPAN2023,* 2023年9月.
743. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 大道 泰之, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** THA後ステムアライメントが腸腰筋インピンジメントの病態に及ぼす影響:未固定遺体を用いた検討, *第141回中部日本整形外科災害外科学会,* 2023年10月.
744. **音見 暢一, 三橋 遼太, 土岐 俊一, 松下 知樹, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** FDG PET/CT検査が病変の進展範囲の評価に有用であった上肢偽性筋原性血管内皮腫の1例, *第51回 断層映像研究会,* 2023年10月.
745. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 大道 泰之, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** シート状圧センサーを用いたステムアライメントが腸腰筋インピンジメントの病態に与える影響の検討:未固定遺体試験, *第38回日本整形外科学会基礎学術集会,* 2023年10月.
746. **横山 賢二, 松浦 哲也, 岩瀬 穣志, 岩目 敏幸, 西良 浩一 :** 肘離断性骨軟骨炎においてCT矢状断像での評価が鏡視下郭清術の臨床成績と関連する, *第38回日本整形外科基礎学術集会,* 2023年10月.
747. **玉置 康晃, 後東 知宏, 和田 佳三, 浜田 大輔, 西良 浩一 :** 腸腰筋インピンジメントにおけるステムアライメントの影響:未固定遺体を用いた検討, *第50回日本股関節学会,* 2023年10月.
748. **安倍 吉郎, 峯田 一秀, 山下 雄太郎, 長坂 信司, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 西良 浩一, 橋本 一郎 :** ビデオパネル4 悪性軟部腫瘍に対するわれわれの機能的患肢温存手術:皮弁に付加した機能的筋肉移植の術後評価と長期成績, *第50回日本マイクロサージャリー学会学術集会,* 2023年12月.
749. **Masatoshi Morimoto, Kosuke Sugiura, Hiroaki Manabe, Fumitake Tezuka, Kazuta Yamashita, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Toshinori Sakai, Takashi Chikawa, Akihiro Nagamachi, Toru Maeda *and* Koichi Sairyo :** Comparison of Percutaneous Endoscopic Transforaminal Discectomy, Chemonucleolysis, Microdiscectomy, and Microendoscopic Discectomy for Symptomatic Lumbar Disc Herniation: One-year Follow-up Clinical Results and Disc Degeneration., Jul. 2024.
750. **Yasuaki Tamaki *and* Daisuke Hamada :** Comparison of the evaluation methods of soft tissue balance in robotic assisted TKA; a cadaveric study, *ESSKA 2024,* May 2024.