

2024年9月12日(木)  
1st Day Thursday, September 12, 2024

第1会場 (大隈記念講堂 大講堂)  
Room 1 (Okuma Auditorium, WASEDA University)

8:25 - 9:30 50周年記念シンポジウム

座長：石橋 恭之 (弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座)  
熊井 司 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

- ML01-1 定款作成から考える学会の理念と活動  
東京大学大学院医学系研究科 整形外科学 / JSOA 定款ワーキンググループ 武富 修治
- ML01-2 JSOAと国際活動  
札幌医科大学医学部整形外科学講座 寺本 篤史
- ML01-3 スポーツ整形外科 (関節鏡およびスポーツ整形外科関連手術) におけるレジストリー  
宮崎大学医学部 感覚運動医学講座 整形外科学分野 田島 卓也
- ML01-4 女性医師としてのスポーツドクターの役割  
山形大学 鈴木 朱美
- ML01-5 理学療法士がJSOAに期待するもの  
日本鋼管病院リハビリテーション技術科 大見 頼一

9:40 - 10:10 ISAKOS Presidential Line

座長：中村 憲正 (大阪保健医療大学)

- ISPL01 Strategies to Reduce Failure in ACL Reconstruction  
Hospital for Special Surgery Robert G. Marx

10:20 - 11:40 招待講演 1

座長：金岡 恒治 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

- IL01-1 Sports injury and motor control disorders  
The University of Queensland Paul Hodges

13:10 - 14:10 文化講演 1

座長：熊井 司 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

- CL01 アジアにおけるヒトの拡散と遺伝適応  
琉球大学大学院医学研究科人体解剖学講座 木村 亮介

14:30 - 15:30 特別講演 1

座長：福林 徹 (東京有明医療大学, 保健医療学部 柔道整復学科)

- SL01 筋・腱・筋膜の形状と機能から運動パフォーマンスとスポーツ外傷・障害について考える  
早稲田大学スポーツ科学学術院 川上 泰雄

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

16:00 - 17:00 会長講演

座長：石橋 恭之（弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座）

- PL01 というわけで、今の私はスポーツ整形外科医  
早稲田大学スポーツ科学学術院 熊井 司
- PL02 社会から求められるスポーツ整形外科  
早稲田大学スポーツ科学学術院 金岡 恒治

第2会場（大隈記念講堂 小講堂）  
Room 2 (Okuma Small Auditorium, WASEDA University)

8:30 - 10:00 パネルディスカッション 1

足関節捻挫：簡単なようで難しい足関節捻挫の治療を学ぶ  
～きちんと診られていますか？ 足の外科医が捻挫を語る

座長：高尾 昌人（重城病院 CARIFAS 足の外科センター）  
栃木 祐樹（獨協医科大学埼玉医療センター）

- PD01-1 足関節捻挫の治療に必要な解剖 ～ATFLだけ見てませんか～  
聖路加国際病院 整形外科 天羽健太郎
- PD01-2 足関節捻挫のレビュー  
奈良県立医科大学 整形外科 谷口 晃
- PD01-3 足関節捻挫の超音波診断  
帝京大学スポーツ医科学センター / 帝京大学医学部整形外科学講座 笹原 潤
- PD01-4 足関節捻挫のMRI診断 ー何がどこまで見えるのか？ー  
千葉大学大学院国際学術研究院 / 千葉大学大学院医学研究院整形外科学 山口 智志
- PD01-5 足関節捻挫の保存療法  
百武整形外科スポーツクリニック / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 田中 博史
- PD01-6 足関節捻挫に対する手術療法  
神戸大学大学院整形外科 神崎 至幸

10:10 - 11:40 パネルディスカッション 2

足部機能：足部機能が競技に与える影響を考える

座長：荻内 隆司（川口工業総合病院 整形外科）  
橋本 健史（慶應義塾大学）

- PD02-1 足部機能が野球に与える影響  
早稲田大学スポーツ科学研究センター / 東北大学 永元 英明
- PD02-2 足部機能がサッカーに与える影響  
戸塚共立第2病院スポーツ医学センター / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 勝谷 洋文
- PD02-3 足部機能が水泳に与える影響  
早稲田大学スポーツ科学学術院 / 東洋大学ライフイノベーション研究所 前道 俊宏
- PD02-4 足部機能がライフセービングに与える影響  
聖マリアンナ医科大学整形外科学講座 市川 翔太
- PD02-5 足部機能がスピードスケートに与える影響  
札幌医科大学理学療法第二講座 渡邊 耕太

13:10 - 14:40 パネルディスカッション 3

審美系アスリート・アーチストの身体特性と障害を学ぶ

座長：生駒 和也 (京都府立医科大学)  
塚原 隆司 (朝日大学)

- PD03-1 体操選手の生き様に、僕たちはどう向き合うか。  
東京先進整形外科 面谷 透
- PD03-2 女子新体操選手の身体特性と障害  
Dr.KAKUKO スポーツクリニック 中村 格子
- PD03-3 クラシックバレエダンサーの身体特性と障害の特徴  
東京医科歯科大学 片倉 麻衣
- PD03-4 競技ダンス・ブレイキンにおいて必要とされる身体特性と障害の特徴  
国際医療福祉大学医学部整形外科学 / 国際医療福祉大学成田病院整形外科 竹島憲一郎
- PD03-5 フィギュアスケーターの身体特性と障害  
札幌円山整形外科病院スポーツ医学センター 鈴木 智之
- PD03-6 アーティスティックスイマーの身体特性と障害  
高島平中央総合病院 元島 清香

14:45 - 16:15 シンポジウム 1

脊椎：脊柱のコンディショニングを考える 腰痛運動療法の今と未来

座長：山下 敏彦 (札幌医科大学)  
酒井 紀典 (徳島大学)

- SY01-1 トップアスリートの脊柱コンディショニング  
国立スポーツ科学センター 半谷 美夏
- SY01-2 大学生アスリートの脊柱コンディショニング  
中京大学保健センター 清水 卓也
- SY01-3 ピラティスによる脊柱コンディショニング  
早稲田大学 スポーツ科学学術院 市川いずみ
- SY01-4 脊椎のコンディショニングを考えるー腰痛運動療法の今と未来ー  
ー骨盤機能改善による脊柱コンディショニング  
鹿屋体育大学 保健管理センター 藤井 康成
- SY01-5 腰痛に対する脊柱コンディショニング  
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーション部門 笠舂 拓也
- SY01-6 中高齢者に対する脊柱コンディショニング  
テラーメイドバックペインクリニック (TMBC) 松平 浩

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

16:20 - 17:20 教育研修講演 1

その謎の痛み仙腸関節障害かも？ 脊椎と股関節の分水嶺について学ぶ

座長：半谷 美夏（国立スポーツ科学センター）

中川 幸洋（和歌山県立医科大学附属病院紀北分院）

EL01-1 脊椎外科医からみた仙腸関節障害の診断のコツ

JCHO 仙台病院整形外科、日本仙腸関節・腰痛センター 黒澤 大輔

EL01-2 股関節患者に潜む仙腸関節障害 -仙腸関節へのアプローチで改善する兎徑部-

金沢医科大学 整形外科 兼氏 歩

第3会場（小野梓記念講堂）

Room 3 (Ono Auditorium, WASEDA University)

8:30 - 10:00 パネルディスカッション 4

病態：アスリートに対する軟骨損傷治療の最前線を学ぶ

座長：石島 旨章（順天堂大学）

石川 正和（香川大学）

PD04-1 軟骨基礎研究 オーバービュー

広島大学大学院医系科学研究科人工関節・生体材料学 中佐 智幸

PD04-2 軟骨損傷（半月板損傷）に対する体外衝撃波治療

群馬大学大学院医学系研究科整形外科 橋本 章吾

PD04-3 アスリートの膝関節軟骨損傷に対する治療

東京医科歯科大学再生医療研究センター 大関 信武

PD04-4 競技復帰を支える距骨軟骨損傷の手術：骨髄刺激法と自家骨軟骨柱移植術の最前線

帝京大学医学部整形外科学講座 / 帝京大学スポーツ医科学センター 安井 洋一

PD04-5 腰椎椎間板障害

旭川医科大学 水谷幸三郎

PD04-6 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する外科的治療

—多血小板フィブリンによる骨軟骨修復効果の基礎的研究—

山形県立中央病院 丸山 真博

10:30 - 11:30 教育研修講演 2

ACL 損傷治療と予防の最前線

座長：出家 正隆（広島市民病院）

遠山 晴一（北海道大学 大学院保健科学研究院）

EL02-1 ACL損傷治療の最前線

神戸大学大学院 整形外科 松下 雄彦

EL02-2 ACL損傷予防の最前線

早稲田大学 杉本 大輔

13:10 - 14:10 教育研修講演 3

アスリートの腰部障害の評価と対処の方法を学ぶ

座長：西良 浩一 (徳島大学)  
中前 稔生 (広島大学)

- EL03-1 アスリートの腰痛 - どのように評価し対応するか -  
福島県立医科大学医学部 整形外科学講座 / 福島県立医科大学 スポーツ医学講座 加藤 欽志
- EL03-2 脊椎外科の進歩はアスリートの腰部手術をどう変えたのか？  
関西ろうさい病院 整形外科・脊椎内視鏡センター 山崎 良二

14:20 - 15:50 シンポジウム 2

手：手のスポーツ外傷・障害：保存療法の限界と早期復帰への工夫

座長：岩崎 倫政 (北海道大学大学院医学研究院整形外科学教室)  
佐藤 和毅 (慶應義塾大学)

- SY02-1 手の診療  
山形大学整形外科 佐竹 寛史
- SY02-2 アスリートの手指靭帯損傷の診断、治療、競技復帰支援  
中日病院 名古屋手外科センター 中尾 悦宏
- SY02-3 TFCC損傷：保存療法の限界と早期復帰への工夫  
国際医療福祉大学医学部整形外科学 / 国際医療福祉大学臨床医学研究センター山王病院 中村 俊康
- SY02-4 有鉤骨鉤骨折  
北里研究所病院 整形外科 手外科・上肢外科センター 木村 洋朗
- SY02-5 スポーツ活動中に生じた新鮮舟状骨骨折に対する治療現況  
一般財団法人 新潟手の外科研究所 森谷 浩治
- SY02-6 スポーツによる手指循環障害 -保存療法の限界と早期復帰への工夫-  
慶應義塾大学医学部スポーツ医学総合センター 佐藤 和毅

16:00 - 17:00 教育研修講演 4

アキレス腱の医科学

座長：田中 康仁 (奈良県立医科大学)  
安田 稔人 (大阪医科薬科大学看護学部)

- EL04-1 各種療法による腱血液循環の変化  
—腱障害を未然に防ぐメンテナンス法の検討—  
東京大学 久保啓太郎
- EL04-2 アキレス腱の不思議～形態学的特性・腱特性～  
新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター 江玉 睦明

第4会場 (ロイヤルホールⅡ)  
Room 4 (Royal Hall Ⅱ, 3rd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 10:00 シンポジウム 3

投球障害を学ぶ 2024 update

座長：山崎 哲也 (横浜南共済病院スポーツ整形外科)  
菅谷 啓之 (東京スポーツ&整形外科クリニック)

- SY03-1 投球障害に関連する足趾・足部機能の特徴  
早稲田大学スポーツ科学研究センター / 東北大学整形外科 永元 英明
- SY03-2 投球障害に関連する股関節機能の特徴  
東京スポーツ & 整形外科クリニック / 山手クリニック / 明理会東京大和病院 / TRISM 宇都宮 啓
- SY03-3 投球障害に関連する体幹機能  
早稲田大学スポーツ科学学術院 金岡 恒治
- SY03-4 投球障害肘の病態と診断のポイント  
百武整形外科・スポーツクリニック 光井 康博
- SY03-5 投球障害肩における肩甲帯上肢機能  
運動器ケア しまだ病院 黒川 大介
- SY03-6 投球障害肩・肘における超音波画像診断装置の活用事例  
江戸川病院スポーツ医学科 岩本 航

10:10 - 11:40 JSOA 野球障害予防懇話会

座長：富田 一誠 (國學院大學人間開発学部 健康体育学科 / 昭和大学医学部 整形外科学)  
神事 努 (國學院大學、(株)ネクストベース)

- BM-1 野球選手の育成：一球入魂の普遍性  
早稲田大学 小宮山 悟
- BM-2 野球投手の育成：精神論と科学性の融合  
早稲田大学 矢内 利政
- BM-3 野球選手の投球障害予防に必要なこと、実践的なこと  
～理学療法士の視点から～  
運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション部 村木 孝行
- BM-4 Throwing Plane Conceptで考える投球障害予防  
医療法人MSMCみどりクリニック 瀬戸口芳正

11:55 - 12:55 ランチョンセミナー 1

座長：菊川 和彦 (マツダ病院)

- LS01 リバース型人工肩関節の10年～リバース前, 現在および将来展望  
東京スポーツ&整形外科クリニック 菅谷 啓之  
共催：日本ストライカー株式会社

13:05 - 14:20 国際シンポジウム ISAKOS JSOA Combined program 【Shoulder session】

座長：Teruhisa Mihata (Osaka Medical Pharmaceutical University)

Yang-Soo Kim (Department of Orthopedic Surgery, Seoul St. Mary's Hospital, Catholic University of Korea, Seoul, Korea)

- ISY01-1 How to manage shoulder instability: European perspective  
Concordia Hospital in Rome Giovanni Di Giacomo
- ISY01-2 How to manage shoulder instability: American perspective  
University of Colorado Medicine Rachel Frank
- ISY01-3 Assessment of Peripheral Track Hill-Sachs Lesion  
TOHOKU UNIVERSITY Nobuyuki Yamamoto
- ISY01-4 Management of Glenoid Bone Loss in Shoulder Instability: A Japanese Perspective  
Tokyo Sports&Orthopaedic Clinic Hiroyuki Sugaya

14:30 - 15:30 アフタヌーンセミナー 1

座長：古島 弘三 (慶友整形外科クリニック)

- AS01-1 体外衝撃波治療とOrthobiologicsとの組み合わせ療法  
医療法人Nクリニック / 早稲田大学スポーツ科学研究科 中里 伸也
- AS01-2 PRPの新時代を翔る—自由な天使の翼—が、スポーツ選手の未来を変える。  
稲城平尾整形外科クリニック 清水 勇樹  
共催：Arthrex Japan 合同会社

15:40 - 17:10 シンポジウム 4

肩：アスリートの前方不安定性に対する治療

座長：菊川 和彦 (マツダ病院)

田崎 篤 (聖路加国際病院)

- SY04-1 投球時のanterosuperior impingementによる肩関節前方部痛に対する手術療法  
昭和大学大学院保健医療学研究科リハビリテーション分野運動機能学領域 西中 直也
- SY04-2 肩前方不安定性に対するリハビリテーション  
-オーバーヘッドアスリートの場合、コリジョンアスリートの場合-  
トヨタ記念病院トヨタアスリートサポートセンター 坂田 淳
- SY04-3 オーバーヘッドアスリートの肩前方不安定症に対する鏡視下バンカート修復術  
広島大学 整形外科 原田 洋平
- SY04-4 Unstable painful shoulderの概念と治療.ラグビー選手における脱臼・亜脱臼の自覚のない疼痛肩について  
日本相撲協会診療所 / 順天堂大学整形外科 川崎 隆之
- SY04-5 Collision競技者に対するSoft tissue stabilizationの成績  
船橋整形外科病院スポーツ医学・関節センター 高橋 憲正
- SY04-6 コンタクト・コリジョン (骨移植)  
第二大阪警察病院 スポーツ医学センター / 第二大阪警察病院 整形外科 田中 誠人

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

17:30 - 18:30 イブニングセミナー 1

座長：倉 秀治 (羊ヶ丘病院)

ES01-1 体外衝撃波療法の基礎研究に基づく様々な組織への作用機序ならびに実臨床について  
千葉大学整形外科 落合 信靖

ES01-2 細胞はいかに力を感じているか？ - 体外衝撃波や超音波のメカノバイオロジーとメカノセラピー -  
日本医科大学形成外科 小川 令

共催：カールストルツ・エンドスコピー・ジャパン株式会社

第5会場 (クリスタル I・II)

Room 5 (Crystal I・II, 3rd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 9:30 一般演題 1

高齢者・障害者スポーツ

座長：安田 義 (神戸市立医療センター中央市民病院)  
新井 祐志 (京都府立医科大学)

OS01-1 リバー型人工肩関節置換術後のスポーツ、労働状況と術後成績、合併症について  
マツダ病院 整形外科 住元 康彦

OS01-2 スポーツ義足における外傷性大腿切断の外科的およびスポーツ活動の課題  
旭川医科大学整形外科 阿部 里見

OS01-3 十字靭帯不全を合併した内側型変形性膝関節症に対する膝周囲骨切り単独手術の短期治療成績と  
スポーツ復帰  
葛城病院 人工関節・関節機能再建センター 小田 周平

OS01-4 内側型変形性膝関節症に対する逆V字型高位脛骨骨切り術後のスポーツ活動に関する検討  
北海道大学大学院 医学研究院 機能再生医学分野 整形外科学教室 江畑 拓

OS01-5 Double Level Osteotomy術後2年におけるスポーツ復帰について  
横浜石心会病院関節外科 原田 拓郎

OS01-6 高齢者における膝周囲骨切り術術後のスポーツ復帰に関する検討  
金沢宗広病院 整形外科・関節再建外科 五嶋 謙一

OS01-7 Joint line convergence angleによる内側開大式高位脛骨骨切り術術後スポーツ活動性の予測  
弘前大学整形外科 對馬 誉大

OS01-8 内反型膝OAを有するスポーツ愛好家に対する膝周囲骨切り術 (DFO、DLO、OWHTO) 後の  
スポーツ復帰についての検討  
東京医科歯科大学 スポーツ医学診療センター / 東京医科歯科大学 医歯学総合研究科 運動器外科学  
安 宰成



10:10 - 11:10 USA fellow

座長：古松 毅之（岡山赤十字病院）  
山口 奈美（宮崎大学）

- FS01-1 JSOA-USA Traveling fellowship 2024 ～膝関節外科の立場から～  
城山病院 整形外科 入内島崇紀
- FS01-2 USAトラベリングフェロー体験記  
水戸医療センター 小川 健
- FS01-3 Traveling Fellow 報告記 USA  
帝京大学 スポーツ医科学センター 笹原 潤
- FS01-4 JSOA-USA traveling fellowship 2024 -肩肘関節外科・野球医学の立場から-  
順天堂大学医学部付属浦安病院 整形外科・スポーツ医学センター 糸魚川善昭

11:55 - 12:55 ランチョンセミナー 2

座長：高橋 憲正（船橋整形外科病院）

- LS02 Advantages of Focused Shockwave for the Treatment of Muscle and Connective Tissue in Athletes  
Orthopädische Privatpraxis, Germany Hannes Müller-Ehrenberg  
共催：CBC 株式会社

13:05 - 14:10 一般演題 2

ラグビー・コリジョンスポーツ

座長：望月 智之（東京北医療センター 整形外科）  
篠原 靖司（立命館大学）

- OS02-1 コリジョンアスリートに対するLatarjet法の復帰後早期機能 -関節窩骨欠損方向に基づく検証-  
第二大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人
- OS02-2 コリジョンスポーツアスリートにおける膝蓋腱を用いたACL再建術後のスポーツ復帰と再損傷  
関西ろうさい病院 丹澤 俊樹
- OS02-3 ラグビー選手のHAGL損傷に対する直視下修復術の成績  
第二大阪警察病院 整形外科 中井 秀和
- OS02-4 鏡視下Bankart修復併用Bristow法の癒合不全因子の検討-烏口突起の高さは12mm程度が良い-  
聖路加国際病院 整形外科 田崎 篤
- OS02-5 ラグビー選手の足関節後方インピンジメント症候群に対する後足部内視鏡手術による治療経験  
JCHO 神戸中央病院 整形外科 松前 雄大
- OS02-6 大学ラグビー選手におけるポジションの違いによる脊柱可動域の検討  
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーション部門 / 徳島大学大学院医歯薬学研究所 運動機能外科学  
笠外 拓也
- OS02-7 ラグビーにおける頭部前方タックルのリスク因子-リーグワン1チームにおけるタックルビデオ分析-  
東京医科歯科大学大学院 運動器外科学 / 川口工業総合病院 整形外科 /  
クリタウォーターガッシュ昭島ラグビーフットボールクラブ 吉田 龍
- OS02-8 衝突性スポーツ選手の外傷性後方不安定症の臨床所見と手術成績  
聖路加国際病院 整形外科 山下 大輔
- OS02-9 大学ラグビー選手における受傷後早期の膝前十字靭帯再建術の成績  
慶友整形外科病院 スポーツ医学センター 中川 智之

14:30 - 15:30 アフタヌーンセミナー 2

座長：中村 正樹（国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 整形外科部長）

- AS02 人工膝関節置換術後のスポーツ活動の現状と合併症への対応  
東京医科歯科大学病院 中川 裕介  
共催：京セラ株式会社

15:40 - 16:25 一般演題 3

スポーツ外傷・その他

座長：北村 信人（聖路加国際病院）

- OS03-1 医学部学生におけるスポーツ外傷と性格、心理学的特性の関連性  
北村山公立病院 / 山形大学整形外科学講座 成田 淳
- OS03-2 整形外科診療のデジタル化：効率的なスコア計算を実現するアプリの開発  
大阪大学大学院医学系研究科 整形外科学 北原 貴之
- OS03-3 スポーツ外傷の骨盤裂離骨折におけるスポーツ復帰に影響する因子 ～広島県での多施設調査～  
広島大学大学院 整形外科 植木 慎一
- OS03-4 脳振盪後の自転車競技選手における有症状での競技復帰割合と遺残症状の内訳  
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 / 岡田整形外科 佐々木雄大
- OS03-5 肩関節前方脱臼後の固定肢位の違いによる再脱臼率の比較  
鶴田整形外科 リハビリテーション部 橋本 昌明
- OS03-6 FIBAバスケットボールワールドカップ2023沖縄大会におけるメディカルサポート  
琉球大学 整形外科 上原 史成

16:30 - 17:20 一般演題 4

サッカー 1

座長：宮武 慎（医療法人弘仁会 三条整形外科スポーツクリニック）

- OS04-1 男性プロサッカー選手における足関節・足部過剰骨の発生頻度調査  
大阪府済生会中津病院 木下 拓也
- OS04-2 サッカー育成年代におけるJones骨折発生と身体機能の関連  
東北大学 整形外科 / Jones 骨折研究会 古山 和樹
- OS04-3 サッカー大会におけるJones骨折検診の試みと検診後の経過に関する検討  
Jones 骨折研究会 / 聖隷浜松病院 スポーツ整形外科 浮田 大貴
- OS04-4 簡易2次元動作解析を用いた中学生サッカー選手のオスグッド・シュラッター病スクリーニング  
香川県済生会病院 福岡 達郎
- OS04-5 複数回の足関節捻挫歴を有する大学生サッカー選手における身体的特徴の検討  
～メディカルチェックの結果から～  
鹿児島大学整形外科 上蘭 直弘
- OS04-6 高校生サッカー選手における足部機能と動的バランスの関連  
東北大学 整形外科 / Jones 骨折研究会 谷田 智一
- OS04-7 簡易2次元動作解析を用いた小学生サッカー選手のオスグッド・シュラッター病スクリーニング  
香川大学医学部附属病院 医療技術部 リハビリテーション部門 井窪 文耶

17:30 - 18:30 イブニングセミナー 2

座長：内尾 祐司（島根大学）

- ES02 スポーツによる変形性膝関節症の病態と治療  
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科 石橋 恭之  
共催：塩野義製薬株式会社

第6会場 (ダイヤモンドルーム)  
Room 6 (Diamond, 2nd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 10:00 シンポジウム 5

病態：アスリートの筋腱付着部障害の病態・治療を学ぶ

座長：佐野 博高 (東北大学)  
津田 英一 (弘前大学)

- SY05-1 腱付着部障害のスポーツ疫学  
群馬大学 医学部 保健学科 小林 匠
- SY05-2 腱付着部症の病理  
立命館大学スポーツ健康科学部 篠原 靖司
- SY05-3 腱付着部障害に対する保存療法—ジャンパー膝を中心として  
筑波大学医学医療系整形外科 金森 章浩
- SY05-4 腱付着部症に対する手術療法  
琉球大学 整形外科 屋比久博己
- SY05-5 腱付着部障害に対する現場での対応  
医療法人三仁会春日井整形外科 リハビリテーション科 / 豊橋創造大学大学院 健康科学研究科 水谷 仁一

10:10 - 11:40 シンポジウム 6

股関節：グロインペイン最前線 さらに診断できない鼠径部痛症候群

座長：仁賀 定雄 (JIN 整形外科スポーツクリニック)  
内田 宗志 (産業医科大学若松病院)

- SY06-1 Groin painの診断 —Doha Agreement—  
アントラーズスポーツクリニック / 東京医科大学整形外科学分野 山藤 崇
- SY06-2 鼠径部痛既往歴者の筋協調性特徴  
早稲田大学大学院 齋藤 裕美
- SY06-3 グロインペインに対するリハビリテーション  
JIN 整形外科スポーツクリニック リハビリテーション科 二瓶 伊浩
- SY06-4 シミュレーション研究も踏まえたFAIとグロインペイン  
北水会記念病院 整形外科 / 横浜市立大学附属市民総合医療センター 整形外科 /  
横浜市立大学大学院医学研究科運動器病態学教室 (整形学科) 齊藤 昌愛
- SY06-5 難治性グロインペインに対する股関節鏡手術  
産業医科大学若松病院 / Steadman Philippon Research Institute 中山 景介
- SY06-6 大腿直筋付着部周囲の新しい病態  
市立秋田総合病院 / Akita Hip Research Group (AHRG) 藤井 昌

11:55 - 12:55 ランチョンセミナー 3

座長：谷口 晃 (奈良県立医科大学)

- LS03 早期復帰を目指したスポーツ足の臨床  
札幌医科大学医学部整形外科学講座 寺本 篤史  
共催：日本シグマックス株式会社

13:05 - 14:20 国際シンポジウム ISAKOS JSOA Combined program 【Knee session】

座長：Aaron Krych (Professor of Orthopedic Surgery, Mayo Clinic)  
Hideyuki Koga (TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY HOSPITAL)

- ISY02-1 Minced autograft for single-stage cartilage repair  
Professor of Orthopedic Surgery, Mayo Clinic Aaron Krych
- ISY02-2 Advances in the Treatment of Meniscal Tears  
Hospital for Special Surgery Robert Marx
- ISY02-3 The role of distraction arthroplasty in salvage of knee joint  
Chief of Sports medical center, Orthopedic department Myong Ji Hospital,  
Hanyang University, Korea Jin Goo Kim
- ISY02-4 Preserving meniscal function is challenging yet essential.  
Graduate School of Medicine Faculty of Medicine, Osaka University Sports Medical Biomechanics  
Akira Tsujii

14:30 - 15:30 アフタヌーンセミナー 3

座長：黒田 良祐 (神戸大学)

- AS03 腰椎疾患update～小児から高齢者の変形性腰椎症まで～  
名古屋大学医学部 整形外科学/リウマチ学 今釜 史郎  
共催：大正製薬株式会社

15:40 - 17:10 シンポジウム 7

膝関節：スポーツ復帰を目指した ACL 再再建術の治療戦略

座長：中前 敦雄 (広島大学)  
前 達雄 (大阪行岡医療大学)

- SY07-1 レジストリー研究から見た再再建に至る因子  
東京医科歯科大学病院 整形外科 中川 裕介
- SY07-2 ACL再再建術後の成績とスポーツ復帰  
弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 木村 由佳
- SY07-3 スポーツ復帰を目指したACL再再建術の治療戦略 - 陳旧例に対するACL再再建  
大阪公立大学 生活科学研究科 田中 美成
- SY07-4 Lateral extra-articular tenodesis (LET)  
神戸大学大学院整形外科 長井 寛斗
- SY07-5 ACL再再建術におけるALL再建術追加の意義  
名古屋市立大学整形外科 野崎 正浩
- SY07-6 骨切りの必要性について  
東京大学大学院医学系研究科 整形外科学 武富 修治

17:30 - 18:30 イブニングセミナー 3

座長：中村 卓司 (東邦大学)

- ES03 エコーとバイオセラピーで広がるアスリートの治療  
順天堂大学医学部整形外科学講座 / 順天堂大学大学院医学研究科 運動器再生医学講座 羽田晋之介  
共催：株式会社バイオマスター

第7会場 (サファイアルーム)  
Room 7 (Sapphire, 2nd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 9:15 一般演題 5

腰椎分離症 1

座長：辰村 正紀 (筑波大学附属病院水戸地域教育センター /  
茨城県厚生連総合病院水戸協同病院 整形外科)

- OS05-1 若年アスリートの進行期腰椎分離症に対するロボット支援下低侵襲分離修復術  
徳島大学病院整形外科 牧山 文亮
- OS05-2 腰椎分離症の骨癒合率を予測する：スコアリングシステム作成と内的妥当性検討  
筑波大学 整形外科 / 筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター /  
JA 茨城県厚生連総合病院水戸協同病院 整形外科 蒲田 久典
- OS05-3 学生スポーツ選手の腰椎分離症に対する治療成績  
KKR 北陸病院 金山 智之
- OS05-4 小学生における片側および両側腰椎分離症の骨癒合の特徴  
アレックス脊椎クリニック リハビリテーション科 勝又 哲
- OS05-5 当院における成長期野球選手の保存的治療を行った腰椎分離症患者の競技復帰期間と理学療法の成績  
ベースボール&スポーツクリニック 金石隼之輔
- OS05-6 若年エリートアスリートにおける腰椎分離すべり症に対する内視鏡下分離部全除圧術  
関西ろうさい病院 整形外科・脊椎内視鏡センター 山崎 良二

9:20 - 10:05 一般演題 6

腰痛・腰痛予防

座長：清水 卓也 (中京大学 保健センター)

- OS06-1 自転車トラック競技における腰痛の受傷機転に競技特性が影響する可能性について  
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 / 日本自転車競技連盟医事部会 井上 純爾
- OS06-2 伸展型腰痛を生じていたジュニア体操選手の身体運動の特徴  
四條畷学園大学 リハビリテーション学部 木下 和昭
- OS06-3 腰痛大学生バドミントン選手における身体特性の特徴  
華中科技大学体育学院 / 東京大学大学院総合文化研究科 周 霄
- OS06-4 腰痛を主訴とする腰椎椎間板ヘルニアのアスリートに対するFEDの臨床成績と画像所見  
兵庫医大整形外科 木島 和也
- OS06-5 地域住民に対するモーターコントロールエクササイズ介入の効果検証  
早稲田大学スポーツ科学研究科 杉浦 文音
- OS06-6 運動介入プログラムへの参加・継続に関する質的研究  
早稲田大学スポーツ科学研究科 杉浦 文音

10:20 - 11:30 一般演題 7

ジュニアアスリート

座長：亀山 泰 (井戸田整形外科名駅スポーツクリニック)  
今田 光一 (若草第一病院)

- OS07-1 ジュニア競泳選手の肩関節障害に関与する筋力・関節可動域の因子  
アドバンスリハ株式会社 谷 祐輔
- OS07-2 スポーツ活動をする生徒は身体の不調を伝えることができているのか  
～鳥取県境港市の中学生を対象としたアンケート調査～  
元町病院リハビリテーションセンター 田村 淳
- OS07-3 18歳以下の思春期スポーツFAI症例に対する股関節鏡視下手術の成績  
公立陶生病院 整形外科 / 公立陶生病院 中央リハビリテーション部 / 名古屋市立大学整形外科学講座  
渡邊 宣之
- OS07-4 ジュニアテニス選手に対する19年間のメディカルチェックの結果  
-コロナ禍前後の体格、練習量、体の痛み、および柔軟性の変化-  
はせがわ整形外科クリニック / 山形大学 整形外科 原田 幹生
- OS07-5 骨端線閉鎖前の前十字靭帯損傷患者に対する部分的骨端線温存二重束前十字靭帯再建術の治療成績の  
検討  
神戸大学大学院 整形外科学 大月 悠平
- OS07-6 機能的足関節不安定性を有するジュニアアスリートの身体的特徴  
広島大学病院スポーツ医科学センター / 広島大大学院整形外科 鳥山 実
- OS07-7 アスリートの有痛性外脛骨障害に対する治療成績：両側同時手術と片側手術の比較  
重城病院 CARIFAS 足の外科センター リハビリテーション科 森 幸紀
- OS07-8 若年アスリートに対するACL primary repairの適応 -第2報-  
順天堂大学医学部 整形外科・スポーツ診療科 久保田光昭
- OS07-9 足根骨癒合症に対する鏡視下癒合部切除術の治療成績  
百武整形外科・スポーツクリニック / 多久市立病院整形外科 杉野 晴章

11:55 - 12:55 ランチョンセミナー 4

座長：山本 宣幸 (東北大学大学院)

- LS04-1 腱板断裂に対するコラーゲン使用腱再生誘導インプラントの使用とその展望  
日本鋼管福山病院 加藤 久佳
- LS04-2 コラーゲン使用腱再生誘導インプラントを使用した鏡視下腱板修復術の実際  
千葉大学整形外科 落合 信靖

共催：スミス・アンド・ネフュー株式会社

13:05 - 14:15 一般演題 8

野球 1

座長：杉本 勝正（名古屋スポーツクリニック）  
門間 太輔（北海道大学病院）

- OS08-1 投球時肘症状のある野球選手の胸郭出口症候群の有病率  
ベースボール & スポーツクリニック 青木 浩剛
- OS08-2 成長期野球選手における肘内側部障害と運動能力との関係  
京都中部総合医療センター 整形外科 琴浦 義浩
- OS08-3 シェドウピッチングとネットスローの肘関節への動的ストレスの違い  
春日井整形外科 リハビリテーション科 桑原 基宏
- OS08-4 小学生投手におけるウェアラブルセンサを用いた投球肘ストレス関連因子の検討  
明和病院 整形外科 吉川 智也
- OS08-5 小学生野球選手では握力体重比が大きいと上腕骨内側上顆裂離が生じやすい  
山形大学医学部附属病院 リハビリテーション部 / 山形県理学療法士会 浦山 樹
- OS08-6 新型コロナウイルス感染症流行が野球肘検診結果に及ぼした影響の検討  
神戸大学 大澤 慎
- OS08-7 Hounsfield unit (HU) 値を用いた野球選手の肘関節尺側側副靭帯 (UCL) 損傷の評価  
広島大学整形外科 児玉 祥
- OS08-8 県全域の高校を対象とした兵庫県高校野球肘検診の概要  
神戸大学 中林 大治
- OS08-9 プロ野球選手における超音波画像からみた投球肘障害発生の危険因子  
アレックスメディカルリサーチセンター / 森ノ宮医療大学インクルーシブ医科学研究所 池津 真大
- OS08-10 早期上腕骨内側上顆形態異常が理学所見に及ぼす影響 —学童期野球肘検診による縦断研究—  
鳥取大学整形外科 石田 孝次

14:30 - 15:30 アフタヌーンセミナー 4

座長：栗山 新一（京都大学）

- AS04 CT-based Robotic Systemによる人工膝関節置換術の意義と可能性  
社会医療法人緑泉会 米盛病院 水島 正樹  
共催：日本ストライカー株式会社



15:40 - 16:30 一般演題 9

保存療法・PRP・その他

座長：濱田 雅之 (正風病院)

- OS09-1 変形性膝関節症に対する自家脂肪組織由来微小細断脂肪組織片 (MFAT) 治療のスポーツへの効果  
金沢医科大学病院 整形外科 北島 宏矩
- OS09-2 当院における変形性膝関節症に対するAPS療法の治療成績  
愛媛大学大学院医学系研究科 整形外科学 堀田 裕輔
- OS09-3 上腕骨外側上顆炎に対する多血小板血漿療法の短中期治療成績  
京都下鴨病院 吉田 繁央
- OS09-4 上腕骨外側上顆炎に対する超音波ガイド下PRP療法の治療成績  
横浜市立大学 草場 洋平
- OS09-5 距骨軟骨病変の治療における多白血球PRPと少白血球PRPの効果の比較研究  
重城病院 三浦 泰平
- OS09-6 前十字靭帯損傷および後十字靭帯損傷に対する多血小板血漿 (Platelet-rich plasma : PRP) 療法の治療経験  
稲城平尾整形外科クリニック / 日本体育大学クリニック 清水 勇樹
- OS09-7 白色家兎軟骨欠損膝モデルを用いた自家培養軟骨移植に対する多血小板血漿の効果の検討  
亀田総合病院スポーツ医学科 加藤 有紀

16:35 - 17:20 一般演題 10

保存療法・インターベンション

座長：中瀬 順介 (金沢大学)

- OS10-1 ハイドロリリースにより筋膜間の滑走抵抗は低下する ～未固定凍結遺体を用いた生体力学試験～  
KKR 札幌医療センター 整形外科 / 札幌医科大学 整形外科 塩泡 孝介
- OS10-2 アスリートの難治性アキレス腱炎に対する超音波ガイド下血管塞栓療法 (動注治療)  
東京先進整形外科 面谷 透
- OS10-3 シーズン中の下肢慢性腱障害に対する超音波ガイド下高濃度ブドウ糖注射 (プロロセラピー) の経験  
石川県立中央病院 整形外科 下崎 研吾
- OS10-4 野球選手に対するハイドロリリース前後の疼痛とパフォーマンス変化について  
さいたま市立病院 山田 唯一
- OS10-5 スポーツ脊椎診療における透視下脊椎インターベンションの臨床的意義  
関西ろうさい病院 整形外科・脊椎内視鏡センター 山崎 良二
- OS10-6 難治性上腕骨外側上顆炎に対するTenexを使用した超音波ガイド下腱切離術の術後成績とMRI所見  
かすがい関節・スポーツ整形外科 いたみのクリニック 村瀬 熱紀

17:30 - 18:30 イブニングセミナー 4

座長：熊井 司 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

- ES04 スポーツ医学とステージ医学の共通点と相違点  
札幌医科大学医学部整形外科学講座 寺本 篤史  
共催：久光製薬株式会社

第8会場 (エメラルドルーム)

Room 8 (Emerald, 2nd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 9:30 教育研修講演 5

スポーツドクター (バスケットボール)

座長：金 勝乾 (順天堂大学医学部附属練馬病院)

EL05-1 バスケットボールにおけるメディカルサポート体制と課題

NTT 東日本関東病院 スポーツ整形外科 武田 秀樹

EL05-2 バスケットボールにおける外傷・障害の特徴と対策

JR 東京総合病院 整形外科 中山 修一

9:40 - 10:40 教育研修講演 6

スポーツドクター (ラグビー)

座長：高澤 祐治 (順天堂大学)

EL06-1 スポーツ現場におけるメディカルサポート～ラグビーリーグワンのチームにおける多職種連携～

順天堂大学スポーツ健康科学部 塩田 有規

EL06-2 脊髄損傷に対する骨髄間葉系幹細胞を用いた再生医療

札幌医科大学医学部 整形外科学講座 / 札幌医科大学 医学部附属再生医学研究所 神経再生医療学部門  
福士龍之介

10:45 - 11:50 一般演題 11

体外衝撃波治療

座長：落合 信靖 (千葉大学整形外科)  
村上 秀孝 (村上外科病院)

- OS11-1 早期復帰を目指す野球選手のための集束型体外衝撃波 (FSW) を用いた上腕骨小頭離断性骨軟骨炎 (OCD) に対する保存療法  
百武整形外科病院 整形外科 原 光司
- OS11-2 骨軟骨損傷に体外衝撃波を照射すると組織修復が促進する  
徳島大学 地域運動器・スポーツ医学 岩瀬 穰志
- OS11-3 難治性足底腱膜炎に対する収束型体外衝撃波治療の中期 (照射後3年) 成績  
運動器ケアしまだ病院 リハビリテーション部 本田 竜也
- OS11-4 骨軟骨欠損に対する集束型体外衝撃波治療における1回照射と2回照射の比較  
徳島大学整形外科 横山 賢二
- OS11-5 体外衝撃波による骨組織に対する作用メカニズムの解明  
新潟大学整形外科 / 新潟リハビリテーション病院 前田 圭祐
- OS11-6 足部疲労骨折に対する集束型体外衝撃波治療の治療成績  
京都下鴨病院 白 晨
- OS11-7 骨付き大腿四頭筋腱での膝前十字靭帯再建術後の体外衝撃波治療の有用性  
-術後疼痛と可動域についての検討-  
稲波脊椎・関節病院 スポーツ・関節センター 福田 秀明
- OS11-8 上腕骨内側上顆下端裂離骨折に対する集束型体外衝撃波療法の効果  
百武整形外科スポーツクリニック 坂井周一郎
- OS11-9 膝スポーツ障害に対する集束型体外衝撃波の治療成績  
阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター / 奈良県立医科大学 スポーツ医学研究センター 河口 泰之

11:55 - 12:55 ランチョンセミナー 5

座長：高橋 謙二

- LS05 体外衝撃波治療 ~拡散型圧力波~  
Importance of high energy therapy in shockwave treatment for best clinical outcome  
Ludwig- Maximilians-University of Munich Christoph Schmitz  
共催：株式会社 Aimedica MMT

13:05 - 14:05 教育研修講演 7

スポーツドクター (スピードスケート)

座長：渡邊 耕太 (札幌医科大学理学療法第二講座・スポーツ医学センター)

- EL07-1 スピードスケートにおける医学サポート活動  
東京医科歯科大学病院スポーツ医学診療センター 星野 傑
- EL07-2 スピードスケートにおけるスポーツ外傷・障害とその対応  
相澤病院スポーツ疾患センター 村上 成道

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

14:20 - 15:20 教育研修講演 8

## スポーツドクター (バレーボール)

座長：林 光俊 (平川病院整形外科)

- EL08-1 バレーボール日本代表チームにおけるメディカルサポート  
～NFドクターとしての取り組みと今後の課題～  
兵庫県立リハビリテーション中央病院 スポーツ医学診療センター / 神戸大学大学院 医学研究科 整形外科  
荒木 大輔
- EL08-2 バレーボール競技における外傷・障害、疾病の対処法 ー代表チームドクター 10年の経験よりー  
筑波大学医学医療系整形外科 / 日本バレーボール協会ハイパフォーマンスサポート委員会メディカルユニット  
西野 衆文

15:30 - 16:30 教育研修講演 9

## スポーツドクター (レスリング)

座長：中嶋 耕平 (JISS)

- EL09-1 レスリング競技における競技大会中の外傷・障害 ー各種大会救護活動からー  
JCHO 東京山手メディカルセンター / 日本レスリング協会 医科学委員会 田中 哲平
- EL09-2 当院におけるレスリング選手の手術症例の特徴  
NTT 東日本関東病院 スポーツ整形外科 武田 秀樹

17:10 - 18:30 スポンサーセミナー

座長：笹原 潤 (帝京大学スポーツ医科学センター)

- SS-1 FCバルセロナにおける肉離れの診断とRTPプロトコル  
Barça Innovation Hub and Football Club Barcelona Medical Services, Spain Dr. Gill Rodas
- SS-2 肉離れの予防と保存治療戦略  
順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科運動器再生医学講座 齋田 良知
- SS-3 肉ばなれからの競技復帰を考える ー正確な診断に基づく的確な治療を目指してー  
おおさかグローバル整形外科 杉本 武
- 共催：キャノンメディカルシステムズ株式会社

## 肩 1

座長：徳永 琢也 (熊本大学病院 整形外科)  
藤田 耕司 (千葉メディカルセンター)  
梶山 史郎 (長崎大学病院)

- ST01-1 高齢者の術前栄養状態は関節鏡視下腱板修復術の術後成績に影響を与える  
群馬大学大学院整形外科学 設楽 仁
- ST01-2 外傷性腱板断裂の手術時期による治療成績の検討  
一宮西病院 高橋 亮介
- ST01-3 傾向スコアマッチングを用いた外傷性腱板断裂と変性断裂の治療成績の比較  
広島大学病院 整形外科 渡邊 能
- ST01-4 Mason-Allenを併用したブリッジ法を用いた鏡視下腱板修復術の有用性  
順天堂大学医学部附属浦安病院 整形外科・スポーツ医学センター / 順天堂大学医学部整形外科学講座 /  
順天堂大学大学院医学研究科 整形外科・運動器医学 糸魚川善昭
- ST01-5 腱板大断裂以上の患者における上腕二頭筋長頭腱病変の有無と治療成績  
富山赤十字病院 杉森 一仁
- ST01-6 鏡視下腱板修復術後10年における変形性肩関節症の発生因子と臨床成績  
広島大学 整形外科 原田 洋平
- ST01-7 肩腱板不全断裂に対してウシ由来のコラーゲンパッチを補強に用いた鏡視下腱板修復術の成績  
広島市立広島市民病院整形外科 横矢 晋
- ST01-8 生体吸収性スキャフォールドを用いた関節鏡下腱板修復術後の治療成績  
神戸大学 整形外科 瀧上 俊作
- ST01-9 65歳未満の患者における術前栄養状態が関節鏡下腱板修復術後の再断裂率に与える影響  
群馬大学大学院整形外科学 南館 和輝
- ST01-10 腱板後上方全層断裂に対する経骨孔法での鏡視下腱板修復術の術後成績  
広島西医療センター 整形外科 永田 義彦
- ST01-11 鏡視下腱板修復術後における、IDEAL法による肩甲下筋脂肪変性定量の経時的変化と術後成績の検討  
千葉大学大学院医学研究院整形外科学 寺川 文英
- ST01-12 G-CSF投与を併用した関節鏡下腱板修復術の成績  
群馬大学大学院整形外科学 宮本 了輔
- ST01-13 IDEAL法を用いた鏡視下腱板断裂修復後の棘上筋・棘下筋の脂肪変性比較  
千葉大学大学院医学研究院整形外科学 澤田 良平
- ST01-14 鏡視下腱板修復術を施行した80歳以上の症例における再断裂リスク因子の検討  
千葉大学医学部附属病院 整形外科 山川奈々子
- ST01-15 腱板広範囲腱板断裂に対して自家半腱様筋を用いた上方関節包再建術の成績  
名古屋大学 整形外科 大羽 宏樹
- ST01-16 腱板断裂と胸郭の可動性の関連について  
医療法人 大宮医院 森保 翔

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

9月12日  
木

- ST01-17 鏡視下腱板修復術患者に対する有酸素運動の疼痛遷延への効果  
福岡ハートネット病院リハビリテーション部 石田 敦己
- ST01-18 肩腱板腱内断裂に対し、静脈血由来のfibrin clot併用し鏡視下腱板縫合を行った3例  
倉敷中央病院整形外科 川崎 康生

9:40 - 10:40 ショートトーク 2

## スポーツ 1

座長：吉村 英哉（川口工業総合病院）  
福田 直子（東京大学大学院整形外科）  
藤井 裕之（JA 山口厚生連 小郡第一総合病院）

- ST02-1 一過性四肢麻痺を生じたコリジョンスポーツ選手に対する頸椎椎弓拡大形成術：競技復帰と再発  
筑波学園病院 坂根 正孝
- ST02-2 反復性肩関節脱臼に対するBristow変法術後10年以上経過して腋窩神経不全麻痺を来した1例  
マツダ病院 整形外科 松本 亮太
- ST02-3 DAFF法による鏡視下Bankart修復術における新しいface anchorの使用経験  
AR-Ex 尾山台整形外科 東京関節鏡センター 中島 駿
- ST02-4 ラグビー選手に生じた腋窩神経麻痺に対し鏡視下ガングリオン除圧術を施行した1例  
相模原協同病院 山本 剛裕
- ST02-5 アスリートに生じた三角靭帯損傷を伴う距骨外側突起骨折の1例  
琉球大学 島袋 晃一
- ST02-6 エリートラグビー選手に生じた膝窩動脈外膜嚢腫の一例  
大阪労災病院 西 秀樹
- ST02-7 運動部所属女子高校生における月経異常の現状と認識  
島根大学医学部附属病院リハビリテーション部 福谷早耶香
- ST02-8 アキレス腱断裂と月経周期の関係  
関東労災病院スポーツ整形外科 稲川 未悠
- ST02-9 スポーツ整形外科患者における女性アスリート医学問題  
～理学療法士による婦人科的症状抽出の試み～  
ベースボール & スポーツクリニック 宮崎 未来
- ST02-10 女子サッカーの傷害傾向は競技レベルにより異なるか？  
亀田メディカルセンター スポーツ医学科 大内 洋
- ST02-11 正常人におけるpivot shift陽性割合の調査  
明和病院整形外科 宮地 伸晃
- ST02-12 変形性膝関節症の歩行時膝内転モーメントと骨軸変位の関係  
新潟大学整形外科 染矢圭一郎
- ST02-13 高校サッカー選手におけるCounter movement jumpに影響する因子の検討  
恩賜財団済生会横浜市東部病院 初期臨床研修医 / Jones 骨折研究会 前田 裕大
- ST02-14 Medial tibial stress syndromeに対するTibial bending testとHop test  
ベースボール&スポーツクリニック 小座間 怜
- ST02-15 男子サッカー選手の鼠径部痛既往によるインフロントキック動作の違い  
～異なる2方向へのキック動作に着目して～  
福井医療大学 菅野 智也

- ST02-16 Yバランステストと足関節背屈可動域の関係—静的ストレッチとマリガンMWMとの違い  
群馬パース大学 城下 貴司
- ST02-17 足関節捻挫と骨盤機能の関連についての検討  
秋田大学大学院医学系研究科 整形外科学講座 / Akita Foot Group (AFG) 富永 健太
- ST02-18 ライフセーバーの動的バランス能力と足部筋活動の比較：足部内在筋について  
聖マリアンナ医科大学整形外科学講座 / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 鈴木 開
- ST02-19 ライフセーバーの動的バランス能力と足部筋活動の比較：足部外在筋について  
聖マリアンナ医科大学整形外科学講座 / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 鈴木 開
- ST02-20 母趾押し下げ筋力と筋活動-座位と立位の比較-  
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 / 和光リハビリテーション病院 小川 祐来

10:50 - 11:50 ショートトーク 3

スポーツ 2

座長：船越 雄誠（聖隷浜松病院）  
花田 充（浜松医科大学）  
鈴江 直人（徳島赤十字病院）

- ST03-1 プロサッカー選手に発症した外閉鎖筋損傷の2例  
岩手医科大学 整形外科 丸山 盛貴
- ST03-2 スポーツ選手に生じた股関節外転筋損傷の検討  
東京慈恵会医科大学 スポーツ・ウェルネスクリニック / 東京慈恵会医科大学 整形外科学講座 窪田 大輔
- ST03-3 サッカー選手における大腿直筋近位腱断裂の治療経験  
岡山大学学術研究院医歯薬学域 運動器医療材料開発講座 山田 和希
- ST03-4 複数回の膝蓋腱再断裂に対し自家腱と人工靭帯でのハイブリッド再建をした1例  
聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座 熊井 隆智
- ST03-5 大腿直筋遠位部肉離れに対し手術療法を行ったプロサッカー選手の一例  
筑波大学医学医療系整形外科 兵頭康次郎
- ST03-6 外傷後に生じた腓腹筋骨化性筋炎の1例  
堀江病院整形外科 / 群馬大学整形外科 書上 韻
- ST03-7 ハイレベルサッカー選手にみられた足底腱膜断裂の一例  
鳥取大学医学部附属病院スポーツ医科学センター 川口 真平
- ST03-8 ひらめ筋肉離れ後に生じた動静脈瘤および筋内血腫に対するImipenem/cilastatinを用いた動脈塞栓術の一症例  
東北大学 秋 貴史
- ST03-9 手術を要した筋断裂陳旧例の1例  
久留米大学医療センター 整形外科・関節外科センター 山下 明浩
- ST03-10 陸上選手に生じた両側前脛骨筋ヘルニアの一例  
—発生機序についての考察—  
岡山大学整形外科 安倉 直樹
- ST03-11 腓骨筋腱脱臼患者における腓骨形態の特徴について  
関東労災病院 スポーツ整形外科 後藤 和海
- ST03-12 後脛骨筋腱が断裂した駅伝選手の治療経験  
獨協医科大学埼玉医療センター 整形外科 垣花 昌隆

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

9月12日(木)

- ST03-13 下腓骨筋腱支帯損傷に対して手術を施行した2例  
川口工業総合病院 磯野 正晶
- ST03-14 スポーツ選手に発症した腓骨筋腱滑車障害の手術成績  
福岡徳洲会病院 整形外科 島 涼
- ST03-15 大腿骨頸部疲労骨折における競技復帰時期の検証  
帝京大学スポーツ医科学センター 嶋 俊郎
- ST03-16 両側JONES骨折に対して両側同時に手術加療した女子バスケットボール選手の1例  
野崎東病院 整形外科 三橋 龍馬
- ST03-17 Jones骨折に対するMRI-Bone Like Imageの有用性について  
同愛記念病院 中村 香織
- ST03-18 フィギュアスケートによる第1中足骨基部の疲労骨折を来した2例  
みずほ足クリニック 大原 邦仁
- ST03-19 非典型的な第5中足骨近位骨幹部疲労骨折の治療経験  
土谷総合病院 奥原 淳史
- ST03-20 フィギュアスケート選手に発生した拇趾末節骨、基節骨疲労骨折の1例  
総合上飯田第一病院 小田 智之

13:05 - 14:08 ショートトーク 4

## スポーツ 3

座長：堀内 博志 (信州大学医学部附属病院)  
松村 昇 (慶應義塾大学)  
塩谷 英司 (大宮中央総合病院)

- ST04-1 KOOS subscaleから読み解くUKA術後スポーツ復帰の可能性  
城山病院 人工関節・膝関節機能再建センター 村上 友彦
- ST04-2 内側型変形性膝関節症に対するUKAとHCWHTOの術後短期成績の比較検討  
～スポーツ活動レベルを中心に～  
東邦大学医療センター佐倉病院 整形外科 岩井 達則
- ST04-3 人工膝関節置換術前後のスポーツ活動の参加  
京都大学 整形外科 中村伸一郎
- ST04-4 人工膝関節全置換術において術後早期の活動量に影響を与える術前因子の検証  
愛媛大学大学院医学系研究科 整形外科 木下 智文
- ST04-5 人工膝関節全置換術におけるナビゲーション有無の比較  
鶴田整形外科 リハビリテーション部 松本あかり
- ST04-6 レントゲン上の膝OA変化は高校相撲選手の入学時に既に12.5%存在する  
日本バプテスト病院整形外科 中川 泰彰
- ST04-7 クロスフィットでのスポーツ外傷・障害のアンケート調査  
東邦大学整形外科 青木 秀之
- ST04-8 STATAKを用いた直視下Bankart修復術後のアンカー迷入による変形性肩関節症に対してTSAを行った一例  
東北大学 中川 理久
- ST04-9 リバーズ型人工肩関節全置換術後にロッククライミングに復帰した肩腱板断裂の1例  
原三信病院 整形外科 竹内 直英



- ST04-10 32大会の剣道大会救護における外傷・障害調査の報告  
順天堂大学脳神経外科 北浜 義博
- ST04-11 滋賀県下高校バレーボール選手の過去12年間における足関節捻挫調査  
村上整形外科クリニック 高木 律幸
- ST04-12 Baseball 5 (ベースボールファイブ) 実施に関連する傷害は手部に多い傾向  
-大学スポーツ実技授業1期における調査報告-  
東洋大学健康スポーツ科学部健康スポーツ科学科 安達 玄
- ST04-13 柔道競技における当科での手術症例の検討  
宮崎大学医学部整形外科 森田 雄大
- ST04-14 佐渡国際トライアスロンチャンピオンシップでの医療救護・大会棄権状況の報告  
JA 新潟厚生連 佐渡総合病院 涌井 純一
- ST04-15 大学体操選手における3年間の傷害発生の実態調査  
東北大学 整形外科 古山 和樹
- ST04-16 B3プロバスケットボールチームにおけるスポーツ傷害の疫学調査  
長崎大学病院 スポーツ医学診療センター 中添 悠介
- ST04-17 全国高校生グレコローマン選手権における外傷・障害発生の状況  
公立甲賀病院 スポーツ整形外科関節鏡センター 上中 一泰
- ST04-18 プロサッカーチームにおける2年間の傷害調査  
阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター 奥野 修司
- ST04-19 2年間に強豪高校サッカー部員に生じたスポーツ傷害の分析  
鳥取大学整形外科 金谷 治尚
- ST04-20 アイスホッケー世界選手権における傷病者管理体制及び男子日本代表チームの取り組み  
旭川赤十字病院 佐藤 剛
- ST04-21 本邦大学ソフトボール選手における外傷・障害調査：ポジション別における検討  
秋田大学医学部医学科 根井 望

15:40 - 16:40 ショートトーク 5

脊椎 1

座長：中前 稔生 (広島大学)  
岩本 潤 (慶友整形外科病院)  
武井 聖良 (東京大学)

- ST05-1 Bastrup病に対して全内視鏡下棘間クニーニング術を行ったサッカー選手の1例  
神戸大学大学院 整形外科 / 徳島大学 整形外科 神田裕太郎
- ST05-2 腰椎伸展時インピンジメントを呈する陳旧性S1上関節突起骨折に対し局所麻酔下全内視鏡下骨片摘出術を施行した1例  
名古屋市立大学 八木 清
- ST05-3 腰椎椎間孔部の生じた椎間関節近傍嚢腫に対し、局所麻酔下全内視鏡下脊椎手術が有効であった1例  
名古屋市立大学整形外科 八木 清
- ST05-4 腰椎椎間板嚢腫に対する全内視鏡下脊椎手術の適用  
徳島大学病院整形外科 牧山 文亮
- ST05-5 腰部脊柱管狭窄症に対し内視鏡下部分椎弓切除を行い長期経過が良好であった剣道選手の1例  
筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター/茨城県厚生連総合病院水戸協同病院 整形外科 上月 一輝

# 日本スポーツ整形外科学会 2024

9月12日(木)

- ST05-6 ハイレベルアスリートに対する全内視鏡下脊椎手術の術後臨床成績と競技復帰時期の検討  
堺平成病院 整形外科 高木 啓
- ST05-7 第5腰椎分離すべり症に対するPars Crisscross Decompression  
徳島大学病院整形外科 牧山 文亮
- ST05-8 発育期腰椎骨端輪骨折の手術適応—Tight hamstringsのみは手術適応か—  
徳島大学 医歯薬学研究部 運動機能外科学 三尾 亮太
- ST05-9 ジョッキーの胸腰椎骨折に対する脊椎固定範囲とレース復帰時期の違い -固定範囲の異なる2例の経験-  
関西労災病院 増井 菜裕
- ST05-10 トップアスリートにおける陳旧性骨端輪骨折を伴う腰椎椎間板ヘルニア  
徳島大学 医歯薬学研究部 運動機能外科学 三尾 亮太
- ST05-11 落馬による多発チャンス骨折に対して経皮的胸腰椎後方固定術を施行したジョッキーの1例  
関西労災病院 山岸 亮
- ST05-12 体幹部損傷に対する前開き体幹ギプスの有効性  
医療法人社団宏友会 栗原整形外科 栗原 友介
- ST05-13 パラアスリートの椎間板性腰痛の1例 ~診断と治療のピットフォール~  
神戸大学大学院 整形外科 / 徳島大学 整形外科 神田裕太郎
- ST05-14 Pilatesの体幹前屈運動への影響  
阿南医療センター リハビリテーション科 / 徳島大学大学院 運動機能外科学 高橋 真也
- ST05-15 スキー競技の競技特性が腰痛の傷害リスクに及ぼす影響  
—フリースタイル・モーグル選手を対象とした一例—  
運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション部 瀬戸口 淳
- ST05-16 バasketボール部活動で発生した大理石骨病を合併した腰椎分離症の1例  
筑波大学医学医療系整形外科 石本 朝寛
- ST05-17 片側性腰椎分離症における分離骨折角度と側腹部筋厚健患比の関係  
ダイナミックスポーツ医学研究所 浅香 孝至
- ST05-18 腰椎分離症に対してMRIを用いて癒合判定した患者の腰痛再発率調査  
~MR Bone ImagingはCTの代用となるか~  
北千葉整形外科 寺門 淳
- ST05-19 腰椎疲労骨折患者に対するCT検査被曝線量低減への取組み  
医療法人 大場整形外科 松尾 信之
- ST05-20 エリート高校男子ソフトテニス選手における肩・股関節回旋制限に着目した腰痛関連因子モデル  
福井総合クリニック 理学療法室 / 金沢大学院医薬保健研究域 博士後期課程 田邊 亨

## 膝 1

座長：下村 和範 (関西福祉科学大学)  
鳥塚 之嘉 (武庫川女子大学)  
岡橋孝治郎 (済生会奈良病院)

- ST06-1 Superb Microvascular Imaging (SMI) を用いた前十字靭帯再建患者の大腿四頭筋腱採取部の血流評価  
名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院整形外科 / ピッツバーグ大学整形外科 鷹羽 慶之
- ST06-2 CT画像による膝関節回旋アライメント計測と体表からのQ角計測の相関について：  
前十字靭帯再建術後患者での検討  
西宮回生病院 リハビリテーション部 / 平成医療福祉グループ総合研究所 島本 大輔
- ST06-3 前十字靭帯再建術後のAnterior Intervalにおける膝蓋下脂肪体の動態  
トヨタ記念病院トヨタアスリートサポートセンター 鈴木 龍大
- ST06-4 前十字靭帯再建術後3か月時の膝蓋下脂肪帯の線維化の程度と膝関節機能や疼痛との関連性  
福岡整形外科病院 リハビリテーション科 藤田 慎矢
- ST06-5 前十字靭帯損傷では脛骨外側後方のT2値が延長し再建後も改善しない  
～MRIによる軟骨の質的評価～  
旭川医科大学 整形外科学講座 松倉 圭佑
- ST06-6 非接触型前十字靭帯損傷患者におけるCPAK分類の検討  
済生会山形済生病院 豊野 修二
- ST06-7 腓骨頭の位置は膝関節前十字靭帯損傷発生と関連する  
城山病院 整形外科 / 日本大学医学部機能形態学 入内島崇紀
- ST06-8 女性ハンドボール選手におけるカッピング動作時の膝関節バイオメカニクスの比較  
－投球腕側vs.非投球腕側－  
岡山済生会総合病院 整形外科 / Oslo Sports Trauma Research Center 釜付 祐輔
- ST06-9 前十字靭帯損傷膝における内側側副靭帯表層および深部損傷と回旋角度の関連性  
神戸大学大学院整形外科 置村健二郎
- ST06-10 若年女子バスケットボール選手におけるACL損傷リスクとしての外反・内反方向の膝揺れの分類  
国際医療福祉大学 青木 章乃
- ST06-11 術後2年以上経過したアスリートに対するACL・ALL再建術の臨床成績  
はちや整形外科病院 村松 孝一
- ST06-12 Grade3 pivot shift ACL損傷膝に対するACL/ALL同時再建術－半月板治癒と膝不安定性への有効性－  
名古屋市立大学 花木 俊太
- ST06-13 ACL損傷膝に対するACL単独再建術およびACL/ALL同時再建術の術後2年成績  
名古屋市立大学整形外科 福島 裕晃
- ST06-14 アスリートにおけるACL再建術とALL再建術の併用がACLグラフトの成熟に与える影響；  
MRIによる定量評価  
藤田医科大学整形外科 中島由紀夫
- ST06-15 膝前十字靭帯再建術後の心理面に影響を及ぼす因子の検討  
日本大学医学部整形外科 佐藤 仁

- ST06-16 当院における膝前十字靭帯再建術後の主観的回復度とその要因  
鶴田整形外科 リハビリテーション部 澁谷 徹
- ST06-17 大腿四頭筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後の疼痛と膝関節機能および心理面の関連について  
兵庫県立リハビリテーション中央病院 リハビリ療法部 上銘 峻太
- ST06-18 前十字靭帯再建術後3ヶ月の心理的要因と術後6ヶ月のLateral hop tsstを含めた機能的評価との関係について  
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 坂田 佳成
- ST06-19 前十字靭帯再建術後2年間における臨床成績と心理的評価の経時的な関係性  
順天堂練馬病院 整形外科・スポーツ診療科 篠原 孝太
- ST06-20 前十字靭帯再建術時の半月板処置追加群では非追加群に比べ術後スポーツ活動時の心理的恐怖度の改善に時間を要する  
順天堂大学医学部附属練馬病院 整形外科 整形外科・スポーツ診療科 / 順天堂大学医学部整形外科学講座 / 順天堂大学大学院医学部研究科整形外科・運動器医学 中村 憲司

9:40 - 10:40 ショートトーク7

## 膝 2

座長：益田 和明 (JA 岐阜厚生連 岐阜北厚生病院)  
石川 大樹 (日本鋼管病院)  
藤間 保晶 (美喜有会再生医療センター リペアセルクリニック)

- ST07-1 外側半月板中節放射状断裂に対し、スーチャーパッサーを用いたall-inside suture法縫合  
JCHO 京都鞍馬口医療センター整形外科 / 京都府立医科大学整形外科学教室 渥美 寛
- ST07-2 Hypermobility lateral meniscusの診断, 評価に3D-CTが有効だった1例  
新潟市民病院 平野 貴文
- ST07-3 外側円板状半月板損傷に対する形成縫合術の治療成績  
獨協医科大学 整形外科 山口 雄史
- ST07-4 半月板円周線維補強術を用いた外側半月板縫合術後の半月逸脱改善効果  
JCHO 大阪病院整形外科 木ノ本みずき
- ST07-5 外側円板状半月板術後の中節半月板量とその経時的変化の検討  
大阪市立総合医療センター 整形外科 天本 貫太
- ST07-6 Hypermobility lateral meniscusに対するAll-inside法の治療成績  
三重大学 山崎 弘喜
- ST07-7 疼痛のみやMRI診断が困難なhypermobility lateral meniscusは手術までの期間が長い  
旭川医科大学整形外科 阿部 里見
- ST07-8 外側円板状半月板患者におけるCPAK分類の検討  
山形済生病院 宮地 隆浩
- ST07-9 膝外側円板状半月板損傷における半月板の転位方向と脛骨後傾の関係  
阪堺病院 整形外科 近江 敬
- ST07-10 外側半月板膝窩筋腱裂孔部損傷に対するSuture Loop法による半月板縫合術の治療成績  
リハビリテーションセンター熊本回生会病院 福永 南香
- ST07-11 当院における外側円板状半月板に対する術式の変遷  
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学 (整形外科) 田中 綾香
- ST07-12 外側半月板中節単独横断縫合術後の円周方向の半月形態変化  
大阪大学医学部附属病院 整形外科 菊池 潤太

- ST07-13 両膝に内側と外側の円板状半月を認めた1例  
東北大学病院 整形外科 谷田 智一
- ST07-14 治療困難な半月板損傷に対するFibrin clotを活用した縫合術：術後平均2年の治療成績  
九州労災病院 菅野 真未
- ST07-15 膝関節半月板嚢腫を伴う半月板損傷に対する骨髄液由来fibrin clotを用いた半月板縫合術の治療成績  
大阪府済生会千里病院 整形外科 岸 裕貴
- ST07-16 circumferential fiber augmentationを用いた半月板修復術による半月板逸脱の変化  
北海道大学 膝関節機能再建分野 岩崎 浩司
- ST07-17 半月縦断裂再損傷例に対する鏡視下再縫合術～inside out法による治療成績～  
札幌医科大学整形外科 神谷 智昭
- ST07-18 膝半月板損傷・軟骨損傷の診断におけるMcMurrayテストの有用性についての検討  
聖路加国際病院 整形外科 河西 俊
- ST07-19 半月板単独縫合術後6ヵ月における片脚スクワットと片脚着地の関連の検討  
久留米大学病院 リハビリテーション部 竹内 康裕
- ST07-20 Inside-out法による半月縫合術後の再断裂に関する検討  
北海道社会事業協会帯広病院 勝又 顕

10:50 - 11:50 ショートトーク 8

膝 3

座長：山田 裕三（八尾市立病院）  
落合 聡司（国立病院機構甲府病院）  
池田耕太郎（いちほら病院）

- ST08-1 反復性膝蓋骨脱臼に対する外側支帯切離を併用した二重束内側膝蓋大腿靭帯再建術後の再脱臼危険因子  
大阪ろうさい病院スポーツ整形外科 橋 優太
- ST08-2 膝蓋骨内側不安定性に対しデクスメトミジン塩酸塩を用いた術中覚醒下に外側修復術を施行した一例  
旭川医科大学整形外科 阿部 里見
- ST08-3 反復性膝蓋骨脱臼における三次元大腿四頭筋ベクトル評価  
新潟大学大学院医歯学総合研究科 機能再建医学講座 整形外科学分野 高木 繁
- ST08-4 内側膝蓋大腿靭帯再建術例における術後早期の膝屈曲可動域の獲得状況が可動域の推移と臨床スコアおよび正座獲得に与える影響  
羊ヶ丘病院リハビリテーション科 白幡 吏矩
- ST08-5 膝蓋骨脱臼に合併する骨軟骨損傷の頻度  
帝京大学 豊岡 青海
- ST08-6 膝蓋骨脱臼保存加療中におけるストレスX線撮影を用いた再脱臼リスクの検討  
善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所 岩本 健一
- ST08-7 膝蓋骨不安定症および軟骨損傷に対し自家培養軟骨細胞移植術、内側膝蓋大腿靭帯再建術、脛骨粗面前内方移行術を同時に行った1例  
島根大学 若槻 拓也
- ST08-8 当院における内側膝蓋大腿再建術の術後成績と運動復帰について  
愛知医科大学 整形外科 山梨 裕貴
- ST08-9 演題取り下げ

- ST08-10 スポーツ選手の膝蓋大腿関節軟骨損傷に対する自家培養軟骨移植術の治療経験  
 阪奈中央病院スポーツ関節鏡センター / 奈良県立医科大学スポーツ医学研究センター 本田 賢二
- ST08-11 骨軟骨腫切除後に膝蓋大腿関節の骨軟骨損傷を生じたバドミントン選手の一例  
 徳山中央病院 整形外科 田邨 一訓
- ST08-12 外側支帯解離術を併用した内側開大式高位脛骨骨切り術後早期の膝蓋大腿関節軟骨の質的評価  
 京都府立医大大学院 スポーツ・障がい者スポーツ医学 中川 周士
- ST08-13 総腓骨神経麻痺を伴った膝複合靭帯損傷の1例  
 松江赤十字病院 熊橋 伸之
- ST08-14 GradeⅢ側副靭帯損傷を合併した前十字靭帯（ACL）損傷に対して、一期的に手術を施行した4例  
 公立藤田総合病院 スポーツ・膝関節センター 吉田 勝浩
- ST08-15 膝ACL・MCL同時再建の術後臨床成績および合併症の調査  
 清恵会病院 高橋 大地
- ST08-16 スポーツによる膝複合靭帯損傷の治療成績  
 奈良医大 スポーツ医学講座 小川 宗宏
- ST08-17 膝関節外側側副靭帯単独3度損傷3例に対する保存治療  
 しまだ病院 米田 瑛
- ST08-18 膝MCL遠位損傷のStener-like lesionの手術適応について  
 同愛記念病院 関節鏡・スポーツセンター 立石 智彦
- ST08-19 柔道中に受傷し手術加療を要したMCL脛骨側損傷の1例  
 医療法人順和会 京都下鴨病院 塚崎 良豪
- ST08-20 不安定性を伴わない膝内側側副靭帯単独損傷に靭帯再建術を施行し、スポーツ復帰した症例  
 京都大学大学院医学研究科 西谷 江平

13:05 - 14:05 ショートトーク 9

膝 4

座長：高原 康弘（日本鋼管福山病院）  
 鈴木 英一（戸塚共立第2病院）  
 河口 泰之（阪奈中央病院）

- ST09-1 複数回の両膝前十字靭帯損傷に対し脛骨後方傾斜角を減じたハイブリッド式高位脛骨骨切り術を行いサッカー復帰した1例  
 山形大学 鈴木 朱美
- ST09-2 脛骨内反と後傾を有する前十字靭帯不全膝に対して逆V字型高位脛骨骨切り術を行った一例  
 順天堂大学医学部整形外科学講座 吉田 圭一
- ST09-3 複数回の前十字靭帯損傷に対して脛骨前方閉鎖式骨切術を併用して前十字靭帯再建術を行った2例  
 神戸大学大学院 整形外科 田中 惇貴
- ST09-4 膝周囲骨切り術術前の膝蓋大腿関節外側部痛に対する膝蓋骨外側骨切除の経験  
 防衛医科大学校病院整形外科学講座 山下 太郎
- ST09-5 インターロッキング高位脛骨骨切り術と内側開大式高位脛骨術の成績比較と成績に影響する因子の調査  
 東京女子医科大学整形外科 伊藤 匡史
- ST09-6 楔状開大式高位脛骨骨切り術と楔状閉鎖式高位脛骨骨切り術における術後Kneelingの比較  
 東京女子医科大学 整形外科 桑島 海人

- ST09-7 機械学習を用いた膝周囲骨切り術術後KOOS予測の精度  
横浜石心会病院 リハビリテーション科 長嶋 遼
- ST09-8 逆V字型高位脛骨骨切り術における楔型ボーンソーブレード (MK wedge Blade) の有用性  
東京女子医科大学整形外科 伊藤 匡史
- ST09-9 内側半月板中央化併用内側開大型高位脛骨骨切り術において中央化の破綻は術後成績に影響するか  
産業医科大学若松病院 整形外科 高田真一朗
- ST09-10 大腿骨遠位開大式骨切り術の骨癒合評価  
札幌医科大学 整形外科 池田 康利
- ST09-11 12度以上開大を行ったOWDTAOの骨癒合に関する検討  
亀田メディカルセンター 高澤 修三
- ST09-12 Open Wedge Distal Tuberosity Osteotomyの鷺足温存症例における術後疼痛および筋力調査  
大阪回生病院 リハビリテーションセンター 東山 学史
- ST09-13 膝周囲骨切り術後患者における1/10PWBトレーニングの取り組みと効果  
大阪回生病院 リハビリテーションセンター 岩根 弘人
- ST09-14 KL4の膝に骨切り術の適応はあるのか  
～Open wedge HTO/DTOの術後5年成績の検討～  
秋山クリニック関節温存センター 小佐野 圭
- ST09-15 内側閉鎖式楔状遠位大腿骨骨切り術における透視方向の変化によるヒンジ領域の見え方の変化  
神戸大学 整形外科 西田 京平
- ST09-16 内側開大式高位脛骨骨切り術における全遠位スクリューのバイコーティカル固定は骨癒合と矯正損失の防止に有利である  
東京女子医科大学 整形外科 / 大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学 (整形外科) 大谷 俊哉
- ST09-17 術前MRIにおける骨髄浮腫像と高位脛骨骨切り術術後軟骨改善との関連  
弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 河村 亘亮
- ST09-18 高位脛骨骨切り術の術式の違いによる術後伸展可動域の比較について  
阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター 杉岡 辰哉
- ST09-19 内側半月板後角損傷修復術を伴う開大式高位脛骨骨切り術の術後成績  
～単独開大式脛骨高位骨切り術との比較～  
鶴田整形外科 リハビリテーション部 村中 進
- ST09-20 脛骨粗面下骨切り術後5ヵ月経過時にも繰り返す水腫で発覚したセロネガティブ関節リウマチの1例  
運動器ケアしまだ病院 整形外科 瀧上 順誠

15:40 - 16:40 ショートトーク 10

膝 5

座長：山崎 真哉 (東京スポーツ & 整形外科クリニック)  
勝谷 洋文 (戸塚共立第2病院)  
星野 祐一 (神戸大学)

- ST010-1 骨端線未閉鎖例に対する解剖学的2束前十字靭帯再建術の治療成績  
善衆会病院 / 順天堂大学医学部 整形外科学講座 田邊 浩規
- ST010-2 顆間部形成不全を伴った小児ACL損傷の一例  
大阪赤十字病院 整形外科 富友宏ステファン

- ST010-3 内側半月板後根断裂における患肢の大腿四頭筋筋力は修復術後の内側関節裂隙狭小化の進行と負の  
相関を示す  
岡山大学病院整形外科 川田 絃己
- ST010-4 内側半月板後根断裂術後の後療法の違い：術後1週からの部分荷重は治療成績を悪化しない  
岡山大学病院 整形外科 田村 優典
- ST010-5 脛骨骨切り術を併用した内側半月板後根損傷（MMPRT）に対するpullout修復術後のSecond-look評価  
札幌医科大学 整形外科 岸本 快
- ST010-6 柔道全日本カデ強化選手における膝関節内側半月板バケツ柄状断裂の1例  
広島大学病院 猫本 明紀
- ST010-7 内側半月板後根損傷膝に対する修復術前、術中、術後における半月逸脱量の複数肢位での検討  
埼玉医科大学総合医療センター整形外科 中村 春彦
- ST010-8 超音波診断装置を用いた半膜様筋腱収縮と内側半月板逸脱との関連性の検討  
金沢 宗広病院 リハビリテーション科 松宮 佳代
- ST010-9 内側半月板後根断裂に対するPullout修復術と後内側追加固定術の術前後における超音波検査による  
内側半月板逸脱量評価  
群馬大大学院整形外科 高瀬 亮太
- ST010-10 膝蓋腱遠位付着部の剥離を合併した小児脛骨粗面裂離骨折の2例  
大垣市民病院 川西 佑典
- ST010-11 症状とMRI所見の推移を追ったジュニアユーステニス選手に生じた*focal periphyseal edema*の1例  
東京慈恵会医科大学整形外科 山口 純
- ST010-12 スポーツ活動中に発生した小児脛骨顆間隆起骨折  
国立病院機構甲府病院 スポーツ・膝疾患治療センター / 山梨大学大学院整形外科講座 萩野 哲広
- ST010-13 小児期に生じた腓腹筋内側頭付着部裂離骨折の1例  
大阪労災病院スポーツ整形外科 西川 智也
- ST010-14 鏡視下pull-out法を行った小児後十字靭帯脛骨付着部裂離骨折の1例  
山口大学医学部附属病院 整形外科 関 寿大
- ST010-15 TKA後栄養状態が臨床成績・バイオメカニクスに与える影響  
東京大学整形外科 河野 賢一
- ST010-16 筋骨格コンピュータシミュレータを用いた高位脛骨骨切り術と人工膝関節単顆置換術の  
バイオメカニクス比較  
京都大学 栗山 新一
- ST010-17 膝周囲骨切り術を併用した自家培養軟骨移植術（ジャック）の臨床成績  
京都下鴨病院 整形外科 小林 雅彦
- ST010-18 脛骨内側高原に生じた離断性骨軟骨炎に対して骨軟骨柱移植術を行った1例  
帯広厚生病院 上徳 善太
- ST010-19 前十字靭帯損傷に合併した軟骨損傷の術後経過についての検討  
京都下鴨病院 水野 泰行
- ST010-20 膝離断性骨軟骨炎に対し吸収ピンによる骨軟骨片固定術で治療した3例  
名古屋市立大学病院 太田 恭平