

2024年9月13日(金)
2nd Day Friday, September 13, 2024

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

8:30 - 9:30 特別企画 1

座長：菅谷 啓之 (東京スポーツ&整形外科クリニック)
波呂 浩孝 (山梨大学整形外科講座 (日本脊椎脊髄病学会理事長))

SPL01-1 私と肩：40年の軌跡から

柏たなか病院 整形外科 米田 稔

SPL01-2 脊椎・脊髄外科医、スポーツ医としての40年 -神経に魅せられて-

札幌医科大学 山下 敏彦

9:40 - 10:40 特別企画 2

座長：黒田 良祐 (神戸大学)
仁木 久照 (聖マリアンナ医科大学 (日本足の外科学会理事長))

SPL02-1 ACL再建術の科学

行岡病院 史野 根生

SPL02-2 整形外科医55年とスポーツ医学

西奈良中央病院 顧問 奈良県立医科大学 名誉教授 高倉 義典

10:50 - 11:50 文化講演 2

座長：熊井 司 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

CL02 体の性能を五億年の進化から考える -特殊過ぎるヒト、そしてスポーツ-

東京大学 総合研究博物館 遠藤 秀紀

13:15 - 14:15 特別講演 2

座長：金岡 恒治 (早稲田大学スポーツ科学学術院)

SL02 スポーツの力 ハイパフォーマンスからライフパフォーマンスへ

スポーツ庁長官 室伏 広治

14:25 - 15:25 招待講演 2

座長：松本 秀男 (公益財団法人 日本スポーツ医学財団)

IL02 Role as a team Physician in professional and national representative team and medical Administrator in sport Federation in Korea (30years experiences)

KT Lee Orthopedic Hospital Kyungtai Lee

10:20 - 11:50 シンポジウム 9

脊椎：腰椎分離症治療のジレンマを考える - 骨癒合か競技継続か -

座長：大場 俊二 (大場整形外科)
西良 浩一 (徳島大学)

- SY09-1 腰椎分離症についての長期予後の文献レビュー
東京大学スポーツ先端科学連携研究機構 武井 聖良
- SY09-2 腰椎分離症保存治療の新たな選択肢 -骨癒合可能な病期でも競技継続する-
函館五稜郭病院 整形外科 藤本秀太郎
- SY09-3 腰椎分離症の骨癒合を追求するこだわりの治療戦略～骨癒合スコアリングとCT類似MRIの応用～
筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター／水戸協同病院整形外科 辰村 正紀
- SY09-4 プロ野球選手の腰椎分離症 - 治療歴と競技生活への影響 -
福島県立医科大学医学部 整形外科科学講座 / 福島県立医科大学 スポーツ医学講座 加藤 欽志
- SY09-5 プロサッカー選手の腰椎分離症の治療歴と競技パフォーマンス
広島大学大学院 整形外科科学 中前 稔生

13:15 - 14:15 教育研修講演 10

Jones 骨折は難しい？ 予防と治療を教えてください！

座長：荻内 隆司 (川口工業総合病院 整形外科)
絹笠 友則 (いちほら病院)

- EL010-1 Jones骨折の予防戦略：Next stageへ！
順天堂大学整形外科・スポーツ診療科 / Jones 骨折研究会 齋田 良知
- EL010-2 Jones骨折術後ESWT有効性と画像評価法
同愛記念病院 関節鏡・スポーツセンター 立石 智彦

14:25 - 15:55 パネルディスカッション 6

障害予防：スポーツ・運動を通じた運動器障害の一次予防

座長：金岡 恒治 (早稲田大学スポーツ科学学術院)
舟崎 裕記 (東京慈恵会医科大学)

- PD06-1 身体活動・運動による健康寿命の延伸
早稲田大学 澤田 亨
- PD06-2 スポーツを通じたライフパフォーマンス向上の取組
スポーツ庁 健康スポーツ課 見供 翔
- PD06-3 企業におけるスポーツ・運動を通じた運動器障害の一次予防
株式会社 R-body 鈴木 岳
- PD06-4 自治体におけるスポーツ・運動を通じた運動器障害の一次予防
早稲田大学スポーツ科学学術院 森戸 剛史
- PD06-5 ロコモティブシンドロームの評価と予防対策
NTT 東日本関東病院 大江 隆史
- PD06-6 Koji Awareness～運動器の機能を評価するツール開発
スポーツ庁長官 室伏 広治

日本スポーツ整形外科学会 2024

16:05 - 17:35 シンポジウム 10

低侵襲手術がアスリート復帰を支援する

座長：齋藤 貴徳（関西医科大学）
西良 浩一（徳島大学）

- SY10-1 アスリートの腰痛トータルマネジメント
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
- SY10-2 アスリートの頰椎・腰椎椎間板ヘルニア —FESS全内視鏡手術で復帰—
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
- SY10-3 プロ野球選手に対するFESS内視鏡手術 -手術のタイミングは?-
函館五稜郭病院 整形外科 藤本秀太郎
- SY10-4 アスリートの椎間板性腰痛—FESSラジオ波手術の効果—
神戸大学大学院 整形外科 / 徳島大学 整形外科 神田裕太郎
- SY10-5 アスリートのModic change腰痛—保存療法と内視鏡手術—
徳島大学 整形外科 添田 沙織
- SY10-6 低侵襲手術を支える体幹キネマティック・コントロール
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域運動器・スポーツ医学分野 藤谷 順三

第3会場（小野梓記念講堂）
Room 3 (Ono Auditorium, WASEDA University)

8:30 - 9:30 教育研修講演 11

障害予防の国際的な流れを学ぶ、IOC～世界から学ぼう

座長：宗田 大（八王子ひがし整形外科）
福井 勉（文京学院大学保健医療技術学部）

- EL11-1 オスロからIOCへ ～北欧、世界から学ぶスポーツ傷害予防～
東京医科歯科大学 古賀 英之
- EL11-2 スポーツ外傷障害予防の課題と解決：研究からスポーツ現場実用化へ向けて
大阪大学大学院 医学系研究科 健康スポーツ科学講座 スポーツ医学/運動制御学 中田 研

9:40 - 10:40 教育研修講演 12

中枢神経機能と運動器

座長：黒河内和俊（重工大須病院 院長）
柳下 和慶（東京医科歯科大学）

- EL12-1 パラリンピックブレイン —神経可塑性と脳の再編—
東京大学総合文化研究科 中澤 公孝
- EL12-2 中枢機能が運動器に与える影響
群馬大学大学院整形外科学 設楽 仁

10:50 - 11:50 教育研修講演 13

投球障害肩の前方不安定性に対する治療

座長：山本 宣幸（東北大学大学院）

岩堀 裕介（あさひ病院スポーツ医学関節センター）

EL13-1 投球障害肩の前方不安定性に対する治療 —前方関節包靭帯再建術—

慶友整形外科病院 船越 忠直

EL13-2 オーバーヘッドアスリートの利き手側に対する鏡視下バンカート修復術の手技の実際とポイント

百武整形外科・スポーツクリニック 光井 康博

13:15 - 14:15 教育研修講演 14

女性アスリート

座長：帖佐 悦男（宮崎大学整形外科）

奥脇 透（国立スポーツ科学センター）

EL14-1 リラキシンと膝前十字靭帯損傷

国立スポーツ科学センター スポーツ医学研究部門 能瀬さやか

EL14-2 女性アスリートのコンディショニングとスポーツ傷害

新潟医療福祉大学 健康科学部 健康スポーツ学科 松浦由生子

14:25 - 15:25 教育研修講演 15

全身を診るスポーツ整形外科医 - ジェネラリストの視点を学ぶ

～私はいかにして全身を診るようになったか。

座長：大内 洋（亀田メディカルセンター）

藤谷 博人（聖マリアンナ医科大学）

EL15-1 私はいかにして全身を診るようになったか？

フリーランス・スポーツドクターの立場から

湘南鎌倉総合病院 スポーツ総合診療センター 立石 智彦

EL15-2 開業医の立場 発育期から社会人野球まで 地域の検診

おとし消化器科整形外科 / 福島県立医科大学スポーツ医学講座 大歳 憲一

日本スポーツ整形外科学会 2024

15:30 - 17:00 シンポジウム 11

足部スポーツ障害：足のスポーツ障害に対する治療戦略～保存と手術、どっちも必要！～

座長：吉村 一朗（福岡大学）

田中 博史（百武整形外科スポーツクリニック）

- SY11-1 足関節外側靭帯損傷に対する治療戦略～保存療法か手術療法か～
JCHO 久留米総合病院 野口 幸志
- SY11-2 距骨骨軟骨障害
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
- SY11-3 腓骨筋腱脱臼に対する治療戦略
三重大学 スポーツ整形外科 / 三重大学 整形外科 西村 明展
- SY11-4 アキレス腱付着部症の最新治療戦略 –病態理解が導く治療戦略–
済生会奈良病院 整形外科 松井 智裕
- SY11-5 足のスポーツ障害に対する治療戦略：リスフラン靭帯損傷の治療戦略
岡田整形外科 岡田 洋和
- SY11-6 病態から考察する足部疲労骨折 保存と手術とプラスαと
聖隷浜松病院 足の外科・スポーツ整形外科 滝 正徳

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 パネルディスカッション 7

スポーツデータ 1：スポーツにおけるマスデータの活用方法とその実際を学ぶ
データは隠すもの？それとも活用すべきもの？

座長：齋田 良知（順天堂大学）

佐藤 和毅（慶應義塾大学）

- PD07-1 ネクストベースアスリートラボで行うピッチングのバイオメカニクス評価とトレーニング
國學院大学 / (株) ネクストベース 神事 努
- PD07-2 MLBのデータ活用とその実際
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 若宮 知輝
- PD07-3 プロサッカーにおけるマスデータの活用と現在の問題点
順天堂大学整形外科・スポーツ診療科 / 日本サッカー協会医学委員会サーベイランス部会 /
順天堂大学スポーツ医学研究室 / 医療法人博善会 長尾 雅史
- PD07-4 Tokyo 2020におけるマスデータの活用と今後の方向性
医療法人社団淳英会 おゆみの中央病院 膝関節・スポーツ医学センター 赤木龍一郎
- PD07-5 ONE TAP SPORTSの活用と障害予防への取り組み
株式会社ユーフォリア 橋口 寛
- PD07-6 自転車競技におけるITの活用とその実際
日本自転車競技連盟ハイパフォーマンスセンター / 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

10:20 - 11:50 シンポジウム 12

治療：アスリートに対する体外衝撃波治療を学ぶ 衝撃波って本当に効くの？
(日本運動器 SHOCK WAVE 研究会共同企画)

座長：高橋 憲正 (船橋整形外科病院)
大森 豪 (新潟医療福祉大学)

- SY12-1 Fundamentals of ESWT
Ludwig- Maximilians-University of Munich Christoph Schmitz
- SY12-2 痙縮に対する体外衝撃波療法
北里大学医学部整形外科学 見目 智紀
- SY12-3 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する体外衝撃波治療
徳島大学病院リハビリテーション部 松浦 哲也
- SY12-4 皮膚病変に対するFSW
杉山整形外科医院 杉山 卓郎
- SY12-5 難治性疲労骨折に対するFSW
トヨタ記念病院 / 船橋整形外科病院 高橋 達也
- SY12-6 アスリートの理学療法における拡散型圧力波治療
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 小林 佑介

12:05 - 13:05 ランチョンセミナー 6

座長：中田 研 (大阪大学大学院)

- LS06-1 Innovative Treatment for Sports Injuries
University of Colorado Medicine Rachel Frank
- LS06-2 Approaching Meniscal Tears
Orthopedic Surgery, Mayo Clinic Aaron Krych
共催：Arthrex Japan 合同会社

13:15 - 14:15 教育研修講演 16

外側円板状半月板損傷に対する治療

座長：吉矢 晋一 (西宮回生病院)
関矢 一郎 (東京医科歯科大学)

- EL16-1 小児外側円板状半月板損傷の病態と治療
大阪体育大学 橋本 祐介
- EL16-2 成人外側円板状半月板損傷の病態と治療
兵庫医科大学 中山 寛

日本スポーツ整形外科学会 2024

14:25 - 15:55 シンポジウム 13

小児・膝関節：小児の膝スポーツ傷害 治療戦略と課題（日本小児整形外科学会スポーツ委員会共催）

座長：山本 祐司（市立函館病院）
田島 卓也（宮崎大学医学部）

- SY13-1 Osgood-Schlatter病の診断と治療
金沢大学附属病院 中瀬 順介
- SY13-2 膝蓋骨脱臼・膝蓋骨不安定症
広島大学整形外科 中前 敦雄
- SY13-3 半月板（円板状半月）損傷の治療戦略と課題
大阪体育大学 橋本 祐介
- SY13-4 膝離断性骨軟骨炎～治療戦略と課題～
新潟大学 望月 友晴
- SY13-5 前十字靭帯損傷
弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 木村 由佳

16:05 - 17:35 パネルディスカッション 8

膝関節・半月板：外側半月板放射状断裂手術の現実～本当に治っていますか？～

座長：古賀 英之（東京医科歯科大学）
鈴木 朱美（山形大学）

- PD08-1 オーバービューと当院の試み
大阪公立大学 大学院 整形外科 西野 壱哉
- PD08-2 All-inside縫合の限界と工夫
関西労災病院 内田 良平
- PD08-3 半月板円周線維補強術による半月板修復成績向上の可能性
JCHO 大阪病院 スポーツ医学科 北 圭介
- PD08-4 半月板放射状断裂修復におけるcentralizationの役割
東京医科歯科大学大学院 運動器外科学 中村 智祐
- PD08-5 放射状断裂に対するBiological Augmentation
兵庫医科大学 整形外科学教室 井石 智也
- PD08-6 半月板手術後のリハビリテーション
大阪電気通信大学 医療健康科学部 理学療法学科 /
大阪大学大学院 医学系研究科 健康スポーツ科学講座（スポーツ医学） 木村 佳記

第5会場 (クリスタル I・II)

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

8:30 - 9:20 SIAGASCOT fellow

座長：熊橋 伸之 (松江赤十字病院)
原藤 健吾 (慶應義塾大学)

- FS02-1 Latissimus dorsi transfer in irreparable posterosuperior cuff tears
Godfather, Chief science officer Casa di Cura e Presidio Ospedaliero Enrico Gervasi
- FS02-2 Factors Influencing ACL Remnant Preservation During Surgery: Analysis of 5725 Knees from SANTI Study Group Database
Institute for Sports Medicine and Science, Italian Olympic Committee, Rome, Italy
Alessandro Carrozzo
- FS02-3 Anterior Cruciate Ligament (ACL) tear: is conservative treatment a good option?
Department of Precision Medicine in Medical, Surgical and Critical Care (Me.Pre.C.C.),
University of Palermo, Palermo, Italy Ludovico Lucenti
- FS02-4 A report of JOSKAS-SIAGASCOT Traveling Fellowship 2023 (the first half)
Department of Orthopaedic Surgery, Gifu University Graduate School of Medicine 小川 寛恭
- FS02-5 JOSKAS-SIAGASCOT fellowship 2023
Funabashi Orthopaedic Mirai Clinic 小倉 誉大

9:25 - 10:25 GOTS fellow

座長：小川 宗宏 (奈良医大 スポーツ医学講座)
藤巻 良昌 (昭和大学横浜市北部病院)

- FS03-1 Biomechanical evaluation of contralateral stabilization techniques for distal femoral torsional osteotomies.
Dept. for Orthopaedics, University Medical Center Rostock - Germany Christoph Lutter
- FS03-2 Infratuberositary slope-decreasing anterior closed wedge proximal tibial osteotomy is safe and shows rapid bone healing
Orthopaedische Klinik Markgroeningen, Center for Sports Orthopaedics and Special Joint Surgery
Janina Leiprecht
- FS03-3 Grade III pivot shift as an early sign of knee decompensation in chronic ACL injured knees with bimeniscal tears
Center for Musculoskeletal Surgery Osnabrück (OZMC), Klinikum Osnabrück, Osnabrück, Germany
Amanda Magosch
- FS03-4 Registry work as basis for preventing cruciate ligament injuries in soccer
Department of Trauma Surgery, University Medical Centre Regensburg, Regensburg, Germany
Dominik Szymiski
- FS03-5 GOTS travelling fellowship 2023
弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 木村 由佳
- FS03-6 2023 GOTS traveling fellowship report 2nd half
神戸大学整形外科 星野 祐一

膝

座長：井上 雅之（NTT 東日本札幌病院）
三嶋 真爾（JCHO 東京新宿メディカルセンター）

- OS12-1 前十字靭帯損傷膝のpivot-shift現象は対側非損傷膝の弛緩性と関連している：
電磁気センサシステムを用いた定量評価
神戸大学大学院 整形外科 長田 尚介
- OS12-2 前十字靭帯再建術後患者における片脚スクワット動作と片脚前方ジャンプ着地動作の下肢関節運動の
関連性
社会医療法人財団大樹会総合病院回生病院 リハビリテーション部 福田 航
- OS12-3 前十字靭帯再建術における外側半月板前根損傷と術後逸脱の検討
白庭病院整形外科 大野 匡裕
- OS12-4 ACL術後の伸展角度の経時的推移
埼玉医科大学総合医療センター整形外科 内田 正樹
- OS12-5 前十字靭帯術後成績とanterior tibial subluxationとの関連
善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所 柳澤 真也
- OS12-6 40歳以上の前十字靭帯再建術後の大腿四頭筋筋力回復に関わる因子の検討
三重大学医学部附属病院 整形外科 千賀 佳幸
- OS12-7 自家培養軟骨移植術における人工コラーゲン膜の固定方法による術後臨床成績の違い
兵庫医科大学整形外科学教室 河合 暁
- OS12-8 膝蓋下脂肪体の形態変化：屈曲MRIによる精査
友誼会総合病院 松川 優樹
- OS12-9 半月板横断裂に対するtie-grip suture techniqueを用いた縫合法の最適化：繰り返し引張荷重での検証
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学（整形外科） 常松 俊鷹
- OS12-10 開大式楔状高位脛骨骨切り術前後における内側半月前節・中節の逸脱体積の検討
旭川医科大学 整形外科学講座 前田 陽平

座長：古賀 英之（東京医科歯科大学）

- LS07 半月板損傷に対する治療戦略
～包括的な半月板縫合術とInside-out法における新たなデバイス開発～
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
- 共催：ジンマー・バイオメット合同会社

13:15 - 14:15 一般演題 13

基礎

座長：小笠 博義（萩市民病院）
山口 智志（千葉大学）

- OS13-1 Glutaminase1阻害薬の腱板由来細胞への作用
神戸大学大学院整形外科 加藤 達雄
- OS13-2 超音波を用いた中・下関節上腕靭帯の肩関節前方安定性への関与の定量的評価の検討
名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院 / 名古屋市立大学大学院医学研究科 大野 智也
- OS13-3 Stump分類に基づく腱板脆弱性とミトコンドリア機能低下の関連性
神戸大学大学院医学系研究科整形外科学 楠瀬 正哉
- OS13-4 FGF-2がラットのアキレス腱欠損治癒に与える影響
尾鷲総合病院 / 三重大学整形外科 藤川 祐基
- OS13-5 足関節三角靭帯各線維束の荷重分担－深層と複合運動に着目して－
札幌医科大学整形外科学講座 森 勇太
- OS13-6 慢性足関節不安定症における歩行立脚期の距骨－外果間距離の動態評価
広島大学大学院医系科学研究科 尾上 仁志
- OS13-7 足関節外側靭帯不安定症患者における前方引き出しテスト時の電磁気センサと静電容量型センサ素子の引き出し量の相関について
神戸大学大学院 整形外科 佐野 翔平
- OS13-8 斜角筋三角部の解剖学的構造と握力との関係性
立命館大学大学院スポーツ健康科学研究科 東海林秀也

9
月
13
日
金

サッカー 2

座長：平野 篤（総合病院水戸協同病院）
柳澤 真也（善衆会病院）

- OS14-1 汗乳酸計測を用いたサッカーの試合で生じる急性疲労モニタリング手法の有用性の検証
慶應義塾大学医学部整形外科学教室 武本 歩
- OS14-2 汗中乳酸値を用いた無酸素性代謝閾値評価手法のTest-retest法による信頼性の評価
慶應義塾大学医学部整形外科学教室 須藤 翼
- OS14-3 高校男子サッカー選手の肩径部痛に対するクロスモーションスイングの予防効果
ークラスターランダム化比較試験ー
JIN 整形外科スポーツクリニックリハビリテーション科 / 埼玉医科大学大学院医学研究科医科学専攻
森 大志
- OS14-4 天候とサッカー中のACL損傷の関係：Time-Stratified, Case-Crossover Analysis
善衆会病院 大前 洋明
- OS14-5 サッカー選手における肩関節脱臼、亜脱臼の治療成績
浜松医科大学 野本 一希
- OS14-6 大学サッカー選手におけるDENKI BARI BRUSH2.0+BODYの即時効果
桐蔭横浜大学大学院スポーツ科学研究科 成田 崇矢
- OS14-7 プロサッカー選手における半月板損傷に対する保存療法
浦添総合病院 スポーツ医学診療センター / ロクト整形外科 石塚光太郎
- OS14-8 サッカー選手の膝伸展機構が膝関節骨形態、膝過剰骨に与える影響
大阪府済生会中津病院 古川 諒

15:35 - 16:35 一般演題 15

肉離れ・筋損傷

座長：山本 泰宏（健康科学大学）
平沼 憲治（日本体育大学）

- OS15-1 ラグビーにおけるポジションと肉離れの受傷部位や復帰時期との関連
聖隷浜松病院 塩崎 太郎
- OS15-2 大腿部筋挫傷についての調査 -プロサッカー選手を対象に-
名古屋大学 水野 隆文
- OS15-3 ハムストリング肉ばなれを受傷する男子サッカー選手は走行中の前足部の荷重が小さい
—UTSSIスポーツ損傷予防プロジェクト—
東京大学スポーツ先端科学連携研究拠点（UTSSI） 水谷 有里
- OS15-4 抗酸化剤はハムストリングの肉離れ後の筋再生を促進する
順天堂大学医学部附属浦安病院 / 順天堂大学医学部附属順天堂医院 波多江文俊
- OS15-5 プロサッカーチームにおける肉ばなれ発症時のGPSデータを用いたAcute: Chronic Workload Ratio
の検討
聖隷浜松病院 スポーツ整形外科 浮田 大貴
- OS15-6 超音波診断装置による評価を用いたプロサッカー選手の大腿二頭筋筋肉離れの発生リスク因子の検討
株式会社いわきスポーツクラブ / 順天堂大学医学部附属順天堂医院整形外科 山本奈内子
- OS15-7 ハムストリング近位部断裂に対する内視鏡下縫合術の短期術後成績
産業医科大学若松病院 葭村 夏帆
- OS15-8 当センターにおけるスポーツ選手肉離れ症例の後ろ向き調査
鳥取大学医学部附属病院スポーツ医科学センター / 鳥取大学整形外科 榎田 誠

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 14

競技復帰・多職種連携：下肢スポーツ外傷・障害からのスポーツ競技復帰
周術期からの医師と理学療法士の連携 (日本スポーツ理学療法学会共催)

座長：片寄 正樹 (札幌医科大学)

相澤 純也 (順天堂大学)

- SY14-1 鼠径部痛アスリートのRTSに向けた股関節鏡視下手術
産業医科大学若松病院 内田 宗志
- SY14-2 鼠径部痛アスリートのreturn to sportsに向けた術前後のスポーツ理学療法
産業医科大学若松病院 立石 聡史
- SY14-3 ACL損傷アスリートのRTSに向けた膝関節鏡視下手術
東京医科歯科大学大学院 運動器外科学 中村 智祐
- SY14-4 ACL損傷アスリートのRTSに向けた術前後のスポーツ理学療法
順天堂大学保健医療学部 / 東京医科歯科大学病院スポーツ医学診療センター 大路 駿介
- SY14-5 Jones骨折アスリートのRTSに向けた観血的治療
医療法人社団淳英会 Jメディカルおゆみの / 順天堂大学 運動器再生医学講座 / ジェフユナイテッド株式会社
小林 洋平
- SY14-6 ジョーンズ骨折アスリートのRTSに向けた術前後のスポーツ理学療法
医療法人社団淳英会 Jメディカルおゆみの / 順天堂大学運動器再生医学講座 / ジェフユナイテッド株式会社
秋吉 直樹

10:20 - 11:50 シンポジウム 15

エコー

座長：平田 正純 (AR-Ex 尾山台整形外科東京関節鏡センター)

岩本 航 (江戸川病院)

- SY15-1 投球における肘関節機能の可視化
朝生会リハビリテーション科 我妻 浩二
- SY15-2 荷重負荷時の踵部脂肪体褥機能の可視化
桑名市総合医療センター リハビリテーション科 / 早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科 松本 正知
- SY15-3 腱板機能の可視化
北里大学 医療衛生学部 河端 将司
- SY15-4 Kager's Fat Pad機能の可視化
運動器機能解剖学研究所 林 典雄
- SY15-5 鍼灸における筋・筋膜機能の可視化
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
- SY15-6 体幹モーターコントロール機能の可視化
早稲田大学スポーツ科学学術院 森戸 剛史

12:05 - 13:05 ランチョンセミナー 8

座長：岡崎 賢（東京女子医科大学 整形外科）

LS08-1 高純度アルギン酸を用いた軟骨修復材の開発と臨床応用

北海道大学大学院医学研究院 岩崎 倫政

LS08-2 高純度アルギン酸を用いた軟骨修復材の開発と臨床応用

北海道大学大学院医学研究院 機能再生医学分野 整形外科教室 小野寺智洋

共催：持田製薬株式会社

13:15 - 14:15 教育研修講演 17

アスリートに必要な栄養の知識（周術期に対する栄養管理）

座長：堀部 秀二（正風病院）

内尾 祐司（島根大学医学部）

EL17-1 整形外科における周術期栄養介入の意義

大阪労災病院整形外科 上山 秀樹

EL17-2 持久系アスリートに対する栄養管理

早稲田大学スポーツ科学学術院 田口 素子

14:25 - 15:25 教育研修講演 18

UCL 損傷の診断から治療

座長：佐藤 和毅（慶應義塾大学）

正富 隆（行岡病院）

EL18-1 肘尺側副靭帯（UCL）損傷の診断から手術療法

横浜南共済病院スポーツ整形外科 山崎 哲也

EL18-2 UCL損傷に対する新たな試み インターナルブレースなど

社会医療法人 光生病院 島村 安則

日本スポーツ整形外科学会 2024

15:35 - 17:05 シンポジウム 16

肘：投球障害肘の保存治療の適応

座長：高原 政利（泉整形外科）
松浦 哲也（徳島大学病院）

- SY16-1 学童期の内側肘障害について（当院での治療法）
慶友整形外科病院 高橋 啓
- SY16-2 野球選手肘UCL損傷に対するPRP治療の実際
亀田メディカルセンター スポーツ医学科 山田 慎
- SY16-3 小頭OCDの保存療法
京都府立医科大学 木田 圭重
- SY16-4 OCDの新たな試み
北海道大学病院 スポーツ医学診療センター 門間 太輔
- SY16-5 肘頭疲労骨折に対する体外衝撃波療法（ESWT）
富士整形外科病院 木島 文博
- SY16-6 肘周囲の神経障害に対するハイドロリリース
横浜市立大学付属病院 宮武 和馬

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

8:30 - 9:05 一般演題 16

運動機能評価

座長：副島 崇（久留米大学）

- OS16-1 呼吸による横隔膜の挙動とモーターコントロール機能の関連
早稲田大学スポーツ科学研究科 鈴木菜々恵
- OS16-2 股関節機能が立位体後屈時の腰椎骨盤リズムに及ぼす影響
東京国際大学 戸島美智生
- OS16-3 Kinematic Control Exerciseで胸椎可動性は向上する
徳島大学大学院 医歯薬学研究部 地域運動器・スポーツ医学 藤谷 順三
- OS16-4 運動器機能評価方法としてのKOJI AWARENESS™方法における自己評価と検査者評価の比較
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 栗島優都紀
- OS16-5 身体挙動時における内臓器挙動と身体機能との関連
東京経済大学全学共通教育センター 押川 智貴

9:10 - 9:55 一般演題 17

腰椎分離症 2

座長：酒井 紀典 (徳島大学)

- OS17-1 MRI所見による腰椎分離症の病期分類とその信頼性についての検証
徳島大学 運動機能外科学 木下 大
- OS17-2 腰椎分離症に対するBone image 3T-MRIによる病期診断
吉田整形外科あいちスポーツクリニック 高松 晃
- OS17-3 腰椎分離症における骨折線角度と椎間関節角度の相関と競技別特徴
水戸協同病院整形外科 / 筑波大学整形外科 松浦 智史
- OS17-4 第5腰椎分離症のステージ進行要因に関する前向きコホート研究 —身体機能に着目して—
早稲田大学スポーツ科学学術院 / 早稲田大学発育発達研究所 筒井 俊春
- OS17-5 成長期腰椎疲労骨折の骨折型のvariation
村上整形外科クリニック 兼子 秀人
- OS17-6 腰椎分離症症例に対する運動機能検査とその有用性
森寺整形外科 森口 晃一

10:00 - 11:00 一般演題 18

野球 2

座長：酒井 忠博 (トヨタ記念病院)

糸魚川善昭 (順天堂大学医学部附属浦安病院)

- OS18-1 肩関節外転外旋位MRアルトログラムによる前方関節上腕靭帯評価
—投球障害肩、外傷性肩関節脱臼、多方向性不安定症の比較—
慶友整形外科病院 船越 忠直
- OS18-2 投球70球と直後のストレッチが肩関節回旋可動域、筋力に及ぼす影響
山形県立保健医療大学 理学療法学科 / 吉岡病院 リハビリテーション部 高橋 一平
- OS18-3 ボールの握りと小指屈曲角度が投球パフォーマンスに与える影響
鶴田整形外科 船田 健太
- OS18-4 大学野球投手における投球後の斜角筋底辺間距離変化と投球時肩痛発生との関係
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
- OS18-5 Modified Athletic Shoulder Testにおける肩甲骨周囲筋の筋活動について
百武整形外科・スポーツクリニック 樋口 一斗
- OS18-6 プロ野球選手におけるポジションが脊椎アライメントに及ぼす影響
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 沼口 京介
- OS18-7 高校野球新入部員に対するメディカルチェック
鳥取大学医学部附属病院スポーツ医科学センター / 鳥取大学整形外科 林 育太
- OS18-8 小学生野球選手の肩関節可動域の変化
宮崎大学医学部整形外科 長澤 誠

日本スポーツ整形外科学会 2024

11:05 - 11:55 一般演題 19

足関節

座長：常德 剛（大植会 葛城病院）

- OS19-1 アスリートの後足部インピンジメント症候群（PAIS）に対する後足部内視鏡手術：
足関節外側靭帯同時手術の及ぼす影響
重城病院 CARIFAS 足の外科センター 米須 健太
- OS19-2 新鮮アキレス腱断裂に対する超音波ガイドによるPARS®を用いた経皮的縫合術の治療経験
日本大学病院 駿河 誠
- OS19-3 ディープラーニングを用いた慢性足関節不安定症の超音波画像診断
神戸大学大学院整形外科 蒲地 正宗
- OS19-4 全身関節弛緩性を有する若年男性の足関節外側靭帯不安定性は全身関節弛緩性を有さない群と比較し
大きい
宮崎大学医学部附属病院 整形外科 横江 琢示
- OS19-5 スポーツ関連足部・足関節疾患におけるMRI高分解能3D-T1強調像での骨形態評価の有用性の検討
東京医科歯科大学附属病院 整形外科 渡邊 紗矢
- OS19-6 ノットレスアンカーを用いたDasDe変法による腓骨筋腱脱臼の臨床成績
神戸大学大学院整形外科 岡田 亮
- OS19-7 アスリートの足関節後方インピンジメント症候群（PAIS）に対する後足部内視鏡手術の治療成績
兵庫医科大学 整形外科学教室 中村 優志

12:05 - 13:05 ランチョンセミナー 9

座長：大槻 周平（大阪医科薬科大学 整形外科）

- LS09-1 AKOの基本かつ主力術式であるOWHTOを安全に行うために ～適応、手技、新規医療デバイス～
東京女子医科大学整形外科 伊藤 匡史
- LS09-2 ようこそ膝周囲骨切り術の世界へ ～ やっぱり入り口は、OWHTO！～
春江病院 関節温存・スポーツ整形外科センター 中村 立一
共催：オリンパス テルモ バイオマテリアル株式会社

13:15 - 14:45 ワークショップセミナー（日本アスレティックトレーニング学会共催）

座長：鳥居 俊（早稲田大学スポーツ科学学術院）
広瀬 統一（早稲田大学スポーツ科学学術院）

- WS-1 研究知見を基に考えるハムストリングス肉離れ予防戦略
慶應義塾大学 東原 綾子
- WS-2 ハムストリングの整え方・鍛え方
帝京大学 加藤 基

14:50 - 15:35 一般演題 20

バレエ・ダンス

座長：竹島憲一郎（国際医療福祉大学成田病院）

- OS20-1 エリートダンサーにおけるdemi-pointe動作時の足底圧分布と、母趾外反角度の1年間の変化量との関連-前向き調査
早稲田大学スポーツ科学研究科 劉 紫剣
- OS20-2 クラシックバレエダンサーの単純X線機能撮影を用いた肩関節機能評価
昭和大学藤が丘病院 瀧澤美紗子
- OS20-3 ブレイキン基本姿勢「チェアー」が手部に及ぼす荷重分布の検証
愛媛大学 整形外科 津田 貴史
- OS20-4 クラシックバレエダンサーの強制ターンアウトによる足部回内モーメントが母趾に与える影響について
阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター / 立命館大学大学院 スポーツ健康学科学研究科 佐竹 勇人
- OS20-5 クラシックバレエの動作特性を考慮した膝前十字靭帯再建術
稲波脊椎・関節病院 内山 英司
- OS20-6 ブレイクダンサーのバランス機能・関節可動域と運動器障害発生の関連性
～他種目ストリートダンサーとの比較～
留萌市立病院 向井 力哉

15:40 - 16:30 一般演題 21

保存療法・運動療法・その他

座長：加藤 有紀（亀田総合病院）

- OS21-1 足関節分廻し運動による足関節不安定性評価の開発 - 主観的足関節不安定性の関係 -
森ノ宮医療大学インクルーシブ医科学研究所 / 森ノ宮医療大学大学院保健医療学研究所 /
アレックスメディカルリサーチセンター 工藤慎太郎
- OS21-2 足底内側への振動刺激がパフォーマンスに与える影響
阪奈中央病院リハビリテーションセンター 仙石 怜慈
- OS21-3 膝関節伸展立位および屈曲30度立位での大腿筋膜張筋への電気刺激による下肢の動き
中京大学保健センター 清水 卓也
- OS21-4 片脚立位骨盤運動時の小殿筋および梨状筋の筋活動様式
一般関節深部筋賦活化エクササイズ開発に向けて—
リバーシティすずき整形外科 / 埼玉医科大学大学院医学研究科 上林 和磨
- OS21-5 足底への電気刺激が片脚立位バランスと下肢筋活動に与える影響
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 山口 龍星
- OS21-6 局所的な温冷交代刺激が疲労した下腿三頭筋の筋硬度と脊髄興奮性に及ぼす影響
慶應義塾大学医学部整形外科学教室 平川 玲
- OS21-7 足関節前方・後方インピンジメント症候群に対する軟性装具開発の試み
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

16:35 - 17:35 一般演題 22

Jones 骨折

座長：立石 智彦（同愛記念病院 整形外科）
森本 祐介（スポーツ&整形外科中野）

- OS22-1 第5中足骨近位骨幹部の陳旧性疲労骨折に対する局所骨移植を併用した底側プレート固定の小経験
獨協医科大学埼玉医療センター整形外科 栃木 祐樹
- OS22-2 サッカースパイクがJones骨折に与える影響の検討
善衆会病院整形外科 / 聖隷浜松病院スポーツ整形外科 中村 勇人
- OS22-3 Jones骨折に対する髓内固定術後の再骨折・偽関節例に対する再手術の経験
兵庫医科大学整形外科 森本 将太
- OS22-4 第5中足骨疲労骨折の髓内スクリューに関する考察
医療法人葦の会 石井クリニック 野口 英雄
- OS22-5 サッカー選手のJones骨折発生における世代別の環境的要因の検討
大阪成蹊大学教育学部 藤高 紘平
- OS22-6 Jones骨折に対するスクリュー固定～4.5mmと5.0mmのHeadless double thread screwの比較
戸塚共立第2病院 整形外科 / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 勝谷 洋文
- OS22-7 Jones骨折術後の再骨折に対するLIPUS及びESWTの有用性について
同愛記念病院 中村 香織
- OS22-8 エリート高校サッカー選手の前距腓靭帯損傷とJones骨折は関係するのか？
仙台赤十字病院 リハビリテーション技術課 / Jones骨折研究会 矢口 春木

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 19

スポーツドクター（水泳）

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）

- EL019-1 水泳競技者と医師の関わり
高島平中央総合病院 元島 清香
- EL019-2 水泳競技者における外傷・障害 —ジュニアスイマーに焦点を当てて—
筑波大学附属病院つくばスポーツ医学健康科学センター 塚越 祐太

9:40 - 10:40 教育研修講演 20

スポーツドクター（パラスポーツ）

座長：小林 章郎（白庭病院）

- EL020-1 医療現場からみるパラスポーツの展望
東京大学 緒方 徹
- EL020-2 国立スポーツ科学センターにおけるパラアスリートを対象とした支援と研究
国立スポーツ科学センター 石毛 勇介

10:50 - 11:50 教育研修講演 21

スポーツドクター (陸上)

座長：金子 晴香 (順天堂大学)

EL021-1 陸上競技におけるメディカルサポート ～日本陸連医事委員会の活動～

筑波大学 整形外科 / 日本陸上競技連盟 医事委員会 鎌田 浩史

EL021-2 陸上競技における股関節骨盤付近の損傷に対するメカニズムの検討や対応

早稲田大学スポーツ科学学術院 鳥居 俊

12:05 - 13:05 ランチョンセミナー 10

座長：乾 洋 (埼玉医科大学)

LS10 ロボット支援両十字靭帯温存型・代償型人工膝関節置換術後のスポーツ

福島県立医科大学 龍 啓之助

共催：スミス・アンド・ネフュー株式会社

13:15 - 14:15 教育研修講演 22

スポーツドクター (テニス)

座長：金森 章浩 (筑波大学整形外科)

EL22-1 テニスナショナルチームドクター活動の実際

寒川病院整形外科・スポーツ関節鏡センター / 東海大学外科学系整形外科 /
日本テニス協会強化本部ナショナルチーム 三谷 玄弥

EL22-2 テニスエリートジュニアにおける障害と身体的特徴：全国調査と大阪トレセンでの試み

大阪中之島整形外科 / 日本テニス協会 / 大阪府テニス協会 米谷 泰一

14:25 - 15:25 教育研修講演 23

スポーツドクター (柔道)

座長：三上 靖夫 (京都府立医科大学 リハビリテーション科)

EL23-1 柔道競技のメディカルサポート～日本代表におけるチームドクター・トレーナー活動の現状と課題～

筑波大学医学医療系整形外科 / 公益財団法人全日本柔道連盟医科学委員会 井汲 彰

EL23-2 柔道における外傷・障害の治療法

東海学園大学教育学部 紙谷 武

15:35 - 16:35 教育研修講演 24

スポーツドクター (サッカー)

座長：池田 浩 (順天堂大学理学療法学科)

EL24-1 サッカー日本代表チームに対するメディカルサポート

筑波学園病院 御園生 剛

EL24-2 サッカーにおける半月板損傷治療の現状と課題

神戸大学大学院 整形外科 松下 雄彦

肩 2

座長：横矢 晋 (広島市立広島市民病院)
美舩 泰 (神戸大学病院)
永元 英明 (東北大学 / 早稲田大学)

- ST11-1 Needle Scopeを用いた肩関節唇評価の検討
新潟中央病院整形外科 関節外科センター 早川 敬
- ST11-2 多関節複合運動による肩甲骨周囲筋エクササイズ時の筋活動解析—ワイヤ筋電と表面筋電を用いて—
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
- ST11-3 小円筋過形成は、上方関節包再建術後の外旋可動域に影響を及ぼす
倉敷中央病院 整形外科 高山 和政
- ST11-4 クロールにおける肩関節痛を生じるストローク局面別身体機能の比較
名古屋大学医学系研究科整形外科 坂口 健史
- ST11-5 投球70球後のストレッチングが棘下筋、広背筋、僧帽筋の筋硬度に及ぼす影響
国立病院機構西新潟中央病院 リハビリテーション科 / 山形県立保健医療大学 理学療法学科 椿 颯太
- ST11-6 バッティング類似動作により生じたbatter's shoulderの1例
新潟中央病院 真島 裕也
- ST11-7 鎖骨遠位端骨折typeVに対してLow-Profile AC Repair Systemを用いた鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術の検討
千葉メディカルセンター 山崎 博範
- ST11-8 肩甲骨関節窩前縁骨折に対する当院の鏡視下整復法
おおさかグローバル整形外科病院 三宅 孝宏
- ST11-9 腱板疎部の菲薄化が原因と考えられた青年期の有痛性弾発肩の1例
山形大学医学部整形外科学講座 新井 里彩
- ST11-10 胸郭出口症候群を合併し手術加療を要した第一肋骨疲労骨折の一例
名古屋市立大学運動器スポーツ先進医学 山内 翔
- ST11-11 胸郭出口症候群に対し前斜角筋切離術が奏功した野球選手の1例
広島大学病院 整形外科 松村 脩平
- ST11-12 胸郭出口症候群を呈する野球選手の肋鎖間隙における血流速度変化の検討
慶友整形外科病院リハビリテーション科 齊藤 匠
- ST11-13 演題取り下げ
- ST11-14 高校野球選手に生じた肩関節滑膜性軟骨腫症の1例
市立横手病院整形外科 大内賢太郎
- ST11-15 Throwing athleteにおける肩関節弛緩性の投球側・非投球側の違い
大崎整形リハビリクリニック リハビリテーション科 安形ともみ
- ST11-16 右上腕骨小結節の突出変形による烏口突起下インピンジメントの1例
鳥取大学医学部整形外科 / 鳥取大学医学部附属病院スポーツ医科学センター 小西 智明
- ST11-17 投球側における上腕骨後捻角は増大している～女子高校野球部員による検討～
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 沼口 京介

ST11-18 野球選手における投球時の腕の速さと肩後方筋の弾性率変化は相関する。
 順天堂大学医学部附属浦安病院整形外科 / 順天堂大学医学部整形外科学講座 鶴上 浩規

ST11-19 当院における高校生の投球障害肩の手術成績
 船橋整形外科病院 原口 亮

9:40 - 10:40 ショートトーク 12

スポーツ 4

座長：土屋 篤志（名鉄病院）
 神崎 至幸（神戸大学）
 戸祭 正喜（済生会兵庫県病院）

ST12-1 肩甲下筋腱非付着部単独損傷の2例
 国立病院機構西埼玉中央病院 / 東京慈恵会医科大学 吉田 衛

ST12-2 小児における肩甲下筋腱付着部の上腕骨小結節裂離骨折に対して鏡視下手術を行った3例
 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 松葉 友幸

ST12-3 若年アスリートの腱板断裂の特徴と手術成績
 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 赤嶺 尚里

ST12-4 反復性肩関節脱臼に腱板損傷を合併したハーフパイプ選手の一例
 埼玉医科大学病院 整形外科 伊藤賢太郎

ST12-5 サッカー中に受傷した脛骨高原骨折に外側半月板フラップ状断裂の骨折部への陥入を合併した一例
 西宮回生病院 宮 大樹

ST12-6 サッカー選手に発生した膝前外側部痛に対する治療経験
 -外側半月前節損傷？膝蓋下脂肪体障害？ 診断に苦慮した一例-
 鳥取大学整形外科 中山 翼

ST12-7 膝過伸展損傷による大腿骨内顆陥没骨折に対して観血的整復術及び骨移植を行った1例
 重工大須病院 整形外科 川村 佑介

ST12-8 柔道中に受傷した第2趾末節骨長趾伸筋腱付着部裂離骨折 (mallet toe) の1例
 県立宮崎病院整形外科 増田 圭吾

ST12-9 両側踵・舟状骨癒合症に対して関節鏡併用下癒合部切除術を施行した陸上部男児の1例
 松田病院 三浦 隆徳

ST12-10 体操選手に生じた踵骨載距突起骨折の1例
 益田赤十字病院 横川 敬

ST12-11 同側の複数箇所を発症した足根骨癒合症に対して癒合部切除術を施行した1例
 福岡リハビリテーション病院整形外科 秀島 麗

ST12-12 踵骨前方突起骨折変形治癒に起因するインピンジメント症状に対して鏡視下処置を行った1例
 奈良県総合医療センター整形外科 小林 優佑

ST12-13 小児スポーツ選手の進行期Freiberg病に対してデブリドマンおよびドリリングを施行した2例
 島根大学 佐藤 匡哉

ST12-14 プロフェッショナルB-Boyに生じた両側Stener lesionの一例
 愛媛大学 整形外科 津田 貴史

ST12-15 トップレベルバレーボール選手の指PIP関節開放脱臼の治療経験
 横浜市立みなと赤十字病院整形外科 / NEC レッドロケッツ / 日本バレーボール協会メディカルユニット
 若林 良明

日本スポーツ整形外科学会 2024

- ST12-16 プロサッカー選手に生じた尺側変位亜脱臼を伴う陳旧性小指PIP関節橈側側副靭帯損傷の1例
香川大学 山口幸之助
- ST12-17 Footballer's migraineと診断されたプロサッカー選手の1例
宮崎大学医学部 整形外科 山口 奈美
- ST12-18 若年女子競泳選手に発生した肘離断性骨軟骨炎の1例
熊本回生会病院 藤原 怜
- ST12-19 尺骨神経前方移行後に弾発肘となったやり投げ選手の一例
名鉄病院 関節鏡・スポーツ整形外科センター 窪谷 海星
- ST12-20 ステロイド注射により外側側副靭帯 (LUCL) が破綻しInternal Bracingを用いて修復した4例
産業医科大学若松病院整形外科 清水 太一

10:50 - 11:50 ショートトーク 13

足/股関節

座長：野口 幸志 (JCHO 久留米総合病院)
宮本 亘 (帝京大学医学部)
渡邊 宣之 (公立陶生病院)

- ST13-1 アキレス腱断裂に合併する足関節内果骨折の発生率と治療経過に関する報告
関東労災病院 久富木政弥
- ST13-2 後期高齢者の新鮮アキレス腱断裂に対し、縫合術を行った7例の検討
東京大学医学部附属病院 / 関東労災病院 村上 友基
- ST13-3 陳旧性アキレス腱断裂に対するInternal braceの治療—新鮮例との比較—
平鹿総合病院整形外科 千田 秀一
- ST13-4 両側新鮮アキレス腱断裂に対し、同時修復術と早期運動療法を行った1例
東京大学医学部附属病院 / 関東労災病院 村上 友基
- ST13-5 術後ADL障害を低減するHybrid-SL変法によるアキレス腱縫合
島根大学医学部整形外科 今出 真司
- ST13-6 アイスホッケー選手に生じた開放性アキレス腱断裂の1例
日本大学病院 整形外科 上野 峻輔
- ST13-7 非骨傷性開放性足関節脱臼に対して保存療法で良好な成績が得られたプロバスケットボール選手の
治療経験-1例報告
福島県立医科大学 園部 樹
- ST13-8 3DモデルMRIによる慢性外側足関節不安定症手術患者の外側靭帯損傷形態の特徴の検討
広島大学 櫻井 悟
- ST13-9 距骨下関節の骨軟骨損傷に対するNanoScopeを用いた鏡視下手術
京都大学 / 京都下鴨病院 下園 由泰
- ST13-10 鏡視下足関節外側靭帯修復術前後の踵腓靭帯走行形態変化～3D-MRIを用いて～
福岡大学医学部整形外科 朝長 星哉
- ST13-11 内側後方型の距骨骨軟骨損傷に対し後足部鏡下に骨軟骨片固定を行った1例
伊勢赤十字病院 整形外科 伊東 直也
- ST13-12 アスリートのPure ankle dislocationに対してSuture tape augmentationを行った2例
朝日大学病院 河合 亮輔

- ST13-13 13歳のサッカー選手に発症した足関節内果二次骨化癒合不全に対して経皮的ドリリングを行った1例
東京慈恵会医科大学整形外科 新井莉紗子
- ST13-14 従来法と腸骨大腿靭帯垂直線維温存MIS股関節鏡視下手術の比較
JCHO 仙台病院整形外科 野口 森幸
- ST13-15 寛骨臼形成不全に滑膜性骨軟骨腫症を併発し関節鏡視下手術施行後にマラソン競技へ復帰した一例
産業医科大学整形外科 大井 亮
- ST13-16 股関節鏡視下FAIS手術および関節唇温存術の術後短期成績MCID達成の予測因子の調査
産業医科大学若松病院 リハビリテーション部 高橋 誠
- ST13-17 バレーボールで股関節の骨軟骨損傷を生じた1例
松山赤十字病院整形外科 大島 誠吾
- ST13-18 寛骨臼移動術は股関節微小不安定性を改善する
浜の町病院整形外科 / 九州大学整形外科 / University of Florida, Department of Mechanical & Aerospace Engineering 北村 健二

13:15 - 14:15 ショートトーク 14

肩/肘

座長：村 成幸 (山形県立保健医療大学)
松木 圭介 (船橋整形外科病院スポーツ医学・関節センター)
泉 仁 (高知大学)

- ST14-1 腱板部分断裂 (滑液包面断裂と関節包面断裂) における肩峰形態の検討
一宮西病院 整形外科 梶田 幸宏
- ST14-2 新鮮凍結屍体を用いた肩鎖靭帯再建方法の検討
千葉大学大学院医学研究院 整形外科学 服部 史弥
- ST14-3 ヒト腱板由来細胞の三次元培養下での腱関連マーカーの発現解析とラット腱板修復モデルにおけるヒト腱板細胞塊の有効性の検討
神戸大学大学院整形外科 古川 隆浩
- ST14-4 成長期の野球選手とサッカー選手における上腕骨後捻角左右差の比較
東京慈恵会医科大学整形外科学講座 / 慈恵医大スポーツウェルネスクリニック 田中 康太
- ST14-5 肘頭疲労骨折に対する反転骨移植法施行後に疲労骨折の再発を生じた1例
菊川市立総合病院 中村 光志
- ST14-6 投球手段の違いが肘内反トルクに及ぼす影響
高松南整形外科スポーツクリニック 中野 桂輔
- ST14-7 肋骨肋軟骨グラフトの術前エコー評価が手術計画に有用であった外側広範型上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の一例
名古屋市立大学大学院医学研究科 整形外科学 武長 徹也
- ST14-8 小児上腕骨内側上顆骨折に対して腹臥位手術が有効であった一例
十全記念病院整形外科 土井 秀斗
- ST14-9 Needle scopeによる肘関節内の可視の検討
名古屋市立大学 吉田 雅人
- ST14-10 中学野球選手における投球時肘外反トルクの関連因子の検討
医療法人真島会 ダイナミックスポーツ医学研究所 / 大阪教育大学大学院 教育学研究科 安本 慎也
- ST14-11 投球を契機に生じた上腕骨内側上顆骨折の一例
金沢医科大学整形外科 福 淳史

日本スポーツ整形外科学会 2024

- ST14-12 肘関節内側側副靭帯損傷に拘縮と尺骨神経炎を合併した投球障害肘の一例
浅草病院整形外科 肩肘関節部門 鈴木 昌
- ST14-13 高校野球選手における反復投球後24時間の肘関節内側支持組織の回復過程
埼玉医科大学大学院医学研究科理学療法学科 / 埼玉医科大学保健医療学部理学療法学科 服部 寛
- ST14-14 中学生野球選手の肘頭骨端線閉鎖不全に対する治療経験
高知大学医学部附属病院 整形外科 尾崎 一規
- ST14-15 成長期野球選手の肘内側側副靭帯の硬さと野球肘発症に関する予備的調査
秋田大学大学院医学系研究科保健学専攻作業療法学科 菊地 翼
- ST14-16 野球選手に対するトミージョン手術
—伊藤法にtwisting methodを加えた新たな工夫—
慶友整形外科病院 古島 弘三
- ST14-17 野球肘検診における投球フォームの正面像と側面像での肘下ガリの検討
富山県立中央病院整形外科 丸箸 兆延
- ST14-18 成長期の捕手では野球肘内側障害と投球側の股関節内旋可動域低下が関連している
秋田大学大学院医学系研究科保健学専攻理学療法学科 齊藤 明
- ST14-19 投球側変更により対側にも上腕骨小頭離断性骨軟骨炎を発生した2症例
弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 坂本祐希子

14:25 - 15:25 ショートトーク 15

スポーツ 5

座長：後藤 英之（至学館大学）
島 洋祐（KKR 北陸病院）
井手 衆哉（鶴田整形外科）

- ST15-1 鏡視下腱板修復術後に水泳に早期復帰できた後期高齢患者の1例
福岡ハートネット病院 リハビリテーション部 豊田 紀香
- ST15-2 エコーガイド肩甲上神経ハイドロリリースが肘外反ストレスに与える影響
三栄会広畑病院 岡崎 史朗
- ST15-3 凍結肩に対し、運動療法と体外衝撃波治療の併用が有用であった一症例
社会医学技術学院 理学療法学科 / 湘南整形外科 藤沢肩腰痛・リハビリクリニック /
桜十字先端リハビリテーションセンター SACRA 中村 壮大
- ST15-4 FPC-FD（血小板由来因子凝集物-凍結乾燥）療法による術後肩腱板再断裂の調査
群馬大学医学部附属病院 井野 福央
- ST15-5 難治性上腕骨外側上顆炎に対する集束型体外衝撃波療法の成績
千葉大学大学院医学研究院整形外科 山田 有徳
- ST15-6 電気刺激療法は運動後の筋の硬さの増加を早期に抑制する
順天堂大学医学部整形外科学講座 上原 弘久
- ST15-7 プロサッカー選手の大腿四頭筋挫傷に合併した骨化性筋炎に対して収束型体外衝撃波が著効した1例
三条整形外科スポーツクリニック 宮武 慎
- ST15-8 足部・足関節手術におけるエコーガイド下坐骨神経ブロックの施術者による麻酔効果の検討
熊本大学病院 整形外科 湯上 正樹
- ST15-9 足底振動刺激が慢性足関節不安定症のバランス能力に及ぼす即時効果の検討
百武整形外科・スポーツクリニック リハビリテーション部 吉原 正英

- ST15-10 足関節捻挫亜急性期における血流制限トレーニングの筋力およびバランスへの影響
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 鄒 佳明
- ST15-11 インソール形状の違いは着地動作時の床反力に影響するか？
Jメディカルおゆみの リハビリテーション科 菊地 智彦
- ST15-12 足底への電気刺激が足趾巧緻性の機能および足底感覚に与える即時効果
日本学術振興会特別研究員 PD (立命館大学) / 早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 / 東洋大学ライフイノベーション研究所 奥貫 拓実
- ST15-13 サッカー選手の膝関節骨髓内病変 (bone marrow lesion) に対する骨内PRP療法の治療経験
済生会奈良病院 整形外科 松井 智裕
- ST15-14 中高年者の前十字靭帯損傷に対する鏡視下靭帯再建術症例の検討
九州労災病院 整形外科 田代 泰隆
- ST15-15 内側楔状開大式脛骨粗面下骨切り術後患者の術前Tegner activity levelと術後筋力の関係性
兵庫県立リハビリテーション中央病院 整形外科 黒川 昌悟
- ST15-16 当院における開大式高位脛骨骨切り術術後のスポーツ復帰の検討
東京医科歯科大学 整形外科 雨宮 正樹
- ST15-17 Interlocking wedge high tibial osteotomy術後のスポーツ復帰の検討
福岡リハビリテーション病院整形外科 花田 弘文
- ST15-18 アスリートの難治性膝蓋腱炎に対するTENEXを用いたpercutaneous ultrasonic tenotomy
東京先進整形外科 面谷 透
- ST15-19 アスリートの難治性膝蓋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
- ST15-20 PRP治療を行ったOA膝の1年経過
横浜市立市民病院整形外科 竹内 剛

15:35 - 16:35 ショートトーク 16

スポーツ/その他

座長：小田 智之 (総合上飯田第一病院)
田島 吾郎 (岩手医科大学)
松本 善企 (大分市医師会立アルメイダ病院)

- ST16-1 鏡視下上方関節包再建術の難治性術後感染に対する持続局所抗菌薬灌流 (CLAP) の治療経験
千葉大学整形外科 橋本 瑛子
- ST16-2 陳旧性足関節外側靭帯損傷術後MRSA感染症に対しCLAP療法を行い沈静化した高校女子野球選手の1例
公立岩瀬病院 整形外科 橋本 慶太
- ST16-3 高校生の野球選手における睡眠不良の実際とその要因についての検討
山形大学医学部整形外科学講座 長瀬 貴明
- ST16-4 中学生野球選手に対するメディカルチェックにおける積極的リハビリ指導の経時的効果
レイクタウン整形外科病院 藤井 達也
- ST16-5 少年野球検診のアンケート調査より推測される疼痛関連因子の検討と身体機能との関連の調査
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科整形外科学 上釜 浩平
- ST16-6 造影CTを用いた鏡視下半月板縫合術後の深部静脈血栓症および肺塞栓症の発生率と危険因子についての検討
大阪公立大学整形外科 飯田 健

日本スポーツ整形外科学会 2024

- ST16-7 COVID-19のパンデミックの身体的、経済的な影響が膝痛を増悪させる；
大規模コホートにおける縦断研究
京都大学整形外科 森田 悠吾
- ST16-8 地域の整形外科クリニック行ったメディカルチェックの実際
秋山クリニック 仲村 俊介
- ST16-9 陸上部に所属する大学生の25ヒドロキシビタミンD (25OHD) と骨密度
立命館大学大学院スポーツ健康科学研究科 糸川 夏菜
- ST16-10 中学生のスポーツ障害における学年による違い
島根大学整形外科 門脇 俊
- ST16-11 本邦オリンピックの外傷障害の性差はユースオリンピック世代以降に出現する
—JISSメディカルチェック報告—
国立スポーツ科学センター / 東京大学大学院整形外科 福田 直子
- ST16-12 小中学生バドミントン選手におけるメディカルチェックの経験
—疼痛発生状況と身体機能がスキルに与える影響について—
まつだ整形外科クリニック リハビリテーション科 岩崎 翼
- ST16-13 静岡県西部におけるJones骨折検診に関する検討
聖隷浜松病院 井上 文太
- ST16-14 U15男子バスケットボール選手の足趾把持力と跳躍力、敏捷性の関係
阪奈中央病院スポーツ関節鏡センター 三又 淳生
- ST16-15 成長期アスリートのコンディションに対するコロナ禍の影響はいつまで続くのか
秋田大学大学院整形外科学講座 / Akita Sports, Arthroscopy, and Knee Group (ASAKG) 木島 泰明

第10会場 (ショートトーク) (アゼリア)
Room 10 (Azalea, 2nd floor, RIHGA Royal Hotel Tokyo)

8:30 - 9:30 ショートトーク 17

膝6

座長：齊藤 雅彦 (千葉メディカルセンター整形外科)
尾藤 晴彦 (浜松市リハビリテーション病院)
衣笠 和孝 (大阪労災病院)

- ST17-1 アスリートに対するACL・ALL再建術の再断裂例の検討
はちや整形外科病院 村松 孝一
- ST17-2 ACL初回再建術と再再建術の術前後anterior tibial subluxationの比較
東京大学整形外科 村上 亮
- ST17-3 膝前十字靭帯再建術後に同側再受傷をした症例における競技復帰時の筋力発揮率の検討
明和病院アスレティックリハビリテーションセンター 榎原 祐
- ST17-4 前十字靭帯再建術後の再断裂に関わる因子の検討
東京医科大学 整形外科学分野 原口 貴久
- ST17-5 膝前十字靭帯再建術後再受傷症例の特徴 再受傷群と非再受傷群の比較
久留米大学医療センター リハビリテーションセンター 佐藤 孝二
- ST17-6 非解剖学的前十字靭帯再建術後の再断裂例に対する長方形骨孔解剖学的前十字靭帯再再建術の成績
大阪大学医学部附属病院 田中 雄大
- ST17-7 前十字靭帯再建術後の再断裂症例に対する再再建術と前外側靭帯再建術の同時併用術の検討
朝日大学病院 武内 優子
- ST17-8 腸骨からの皮質付き円柱状海綿骨移植を併用した二期的前十字靭帯再々建術の2症例
昭和大学横浜市北部病院 / 昭和大学医学部整形外科学講座 / 昭和大学スポーツ運動科学研究所 藤巻 良昌
- ST17-9 解剖学的2重束再建術後再断裂に対し、長方形型骨付き膝蓋腱を用いたACL再再建術の術中合併症について
リハビリテーション & スポーツメディカルセンター熊本回生会病院 鬼木 泰成
- ST17-10 柔道選手へのACL再建術に対する移植腱選択と治療成績
弘前大学大学院医学研究科整形外科学講座 佐々木英嗣
- ST17-11 膝前十字靭帯再建術後におけるDonor site morbidityの比較 一膝屈筋腱vs 骨付き大腿四頭筋腱一
兵庫医科大学大学院 / 恵生会病院 鈴木 伸芳
- ST17-12 脛骨前方転位を伴う陳旧性ACL損傷に対する広範囲顆間窩形成術を併用した解剖学的長方形骨孔BTB-ACL再建術後の移植腱評価
大阪労災病院 衣笠 和孝
- ST17-13 回旋不安性が大きい症例の一束扁平移植腱による前十字靭帯再建術の臨床成績
川口工業総合病院 近藤 伸平
- ST17-14 移植腱に伸展機構を用いた膝前十字靭帯再建術後6カ月の片脚立ち上がりテストに対する筋力・疼痛の関連性
辻外科リハビリテーション病院 / 大阪公立大学医学部整形外科 南 智稀
- ST17-15 大腿四頭筋腱・膝蓋腱における骨-腱移行部の生体内動態：Graft Bending Angle (GBA) との比較
JCHO 星ヶ丘医療センター整形外科 鈴木 秀和
- ST17-16 前十字靭帯再建術後における移植腱の成熟と前方不安定性・滑膜被覆の関係
筑波記念病院 整形外科 新井 規仁

9月13日(金)

日本スポーツ整形外科学会 2024

- ST17-17 前十字靭帯再建術後移植靭帯の靭帯化
～UTE-T2*mappingを用いた半腱様筋腱と大腿四頭筋腱の比較～
金沢大学附属病院 整形外科 石田 善浩
- ST17-18 当院におけるハイアスリートへの一束扁平移植靭帯を用いた前十字靭帯再建術の術後1年臨床成績
川口工業総合病院 整形外科 吉田 龍
- ST17-19 前十字靭帯 (ACL) 再建術における膝前方制動性の移植靭帯による比較
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
- ST17-20 解剖学的単束前十字靭帯再建術術後6ヶ月における半腱様筋腱、大腿四頭筋腱および膝蓋靭帯の移植靭帯のMRI評価
JCHO 大阪病院 熨斗 優樹

9:40 - 10:40 ショートトーク 18

膝 7

座長：瀧上 順誠 (運動器ケアしまだ病院)
今給黎直明 (医療法人社団明由会 今給黎整形外科クリニック)
橘 優太 (大阪労災病院)

- ST18-1 相撲力士における前十字靭帯損傷の治療経験
総合東京病院 整形外科 / 日本大学病院 整形外科 神津 崇
- ST18-2 先天性左内反足術後に同側の前十字靭帯損傷が生じた1症例
JA 秋田厚生連 大曲厚生医療センター リハビリテーション科 佐藤慎太郎
- ST18-3 鏡視下前十字靭帯再建術後の鎮痛における内転筋管ブロックと多剤カクテル注射およびその併用の検討
金沢大学 整形外科 高田 泰史
- ST18-4 外側半月板後根付着部裂離骨折を伴う前十字靭帯損傷に対して鏡視下骨接合術と前十字靭帯再建術を行った1例
済生会滋賀県病院整形外科 大宝 英悟
- ST18-5 膝前十字靭帯再建術後 (ACLR) の痛みの強さと臨床成績の関係について
関東労災病院中央リハビリテーション部 田中 龍太
- ST18-6 膝前十字靭帯再建術後の疼痛感受性と1年の臨床スコアの関連性
大阪体育大学大学院スポーツ科学研究科 / ダイナミックスポーツ医学研究所 相原 望
- ST18-7 両側同時受傷のACL損傷に対して一期的に両側ACL再建術を施行した1例
北摂総合病院 池田 邦明
- ST18-8 陸上競技選手の前十字靭帯断裂の疫学についての検討
今村総合病院スポーツ整形外科 前園 恵慈
- ST18-9 前十字靭帯再建術における吸収性Interference screwの安全性比較
JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 宮崎 亮
- ST18-10 膝前十字靭帯再建術後の年代別・性別の筋力回復について
関東労災病院 中央リハビリテーション部 今屋 健
- ST18-11 ACL術後5年までの自覚症状の経時的推移
埼玉医科大学総合医療センター整形外科 佐藤 慧
- ST18-12 当院における前十字靭帯再建術後の主観的および客観的膝機能とTT-TGの検討
筑波記念病院整形外科 岡本 千尋
- ST18-13 受傷から3年以上経過した前十字靭帯損傷における2重束前十字靭帯再建術の成績
信州大学整形外科 熊木 大輝

- ST18-14 Pivot shift grade高値、若年、男性はramp病変の術前危険因子である
東京医科歯科大学 長谷川翔一
- ST18-15 大腿骨付着部に骨嚢胞を合併した膝前十字靭帯ムコイド変性の一例
名鉄病院 整形外科 関節鏡・スポーツ整形外科センター 長谷川一行
- ST18-16 CPAK分類における日本人内反膝の特徴
名古屋市立大学 整形外科 / 恵寿総合病院 整形外科 / 金沢大学 整形外科 阿部 健作
- ST18-17 小型アコースティック・エミッション装置を用いた膝関節の信号分析と異常検出
鶴田整形外科 井手 衆哉
- ST18-18 教師なし機械学習による膝関節異常検出のためのAE信号解析
佐賀大学工学部 先進健康科学研究科 生体医工学コース カーン タウヒドゥルイスラム
- ST18-19 ジャンパー膝の発症予測因子 ～超音波とMRIを用いたジャンパー膝検診と前向き調査～
筑波大学 / 国立スポーツ科学センター 西田 雄亮
- ST18-20 末期変形性膝関節症において握力・骨格筋指数の低下が下肢筋力と活動性に与える影響
～ウェアラブル活動量計を用いた評価～
愛媛大学大学院医学系研究科 整形外科学 浦島 大介

14:25 - 15:25 ショートトーク 19

膝 8

座長：稲垣 有佐 (奈良県立医科大学)
中村 英一 (リハビリテーションセンター熊本厚生会病院)
布袋屋 浩 (日本大学スポーツ科学部)

- ST19-1 脛骨高原骨折に合併したACL付着部骨折と外側半月板損傷に対して鏡視下手術を行った1例
倉敷中央病院 整形外科 山田 俊介
- ST19-2 当院における前十字靭帯付着部・顆間隆起骨折の治療経験
新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 目良 恒
- ST19-3 ACL損傷に合併したramp lesionに対するAll-inside縫合の治療率-Second look鏡視での評価-
名古屋市立大学病院 太田 恭平
- ST19-4 膝屈曲位MRIを用いた、内側半月板ramp lesionに対する診断精度の検討
岡山大学病院 整形外科 岡崎 勇樹
- ST19-5 前十字靭帯損傷における内側半月板ramp病変合併が再建術後膝安定性に与える影響：
電磁気センサシステムを用いた定量評価
神戸大学大学院整形外科 吉田 慎
- ST19-6 前十字靭帯再建術時に施行した内側半月板縫合術の治療成績
横浜南共済病院 渡辺 大樹
- ST19-7 BTB移植腱を用いたACL再建術におけるTensionLoc®を用いた脛骨側骨片固定
関西労災病院 整形外科 井内 良
- ST19-8 骨付き膝蓋腱を用いた前十字靭帯再建術におけるレムナント温存の活用
浜の町病院 / 九州労災病院 江崎 克広
- ST19-9 ハムストリング腱を用いた前十字靭帯再建術後3・6カ月の膝伸展筋力は下肢筋肉量から推定できる
金沢大学附属病院リハビリテーション部 / 金沢大学大学院整形外科 水野 雄伸
- ST19-10 ハムストリング腱を用いたdouble-bundle ACL再建術後に生じる前方不安定性の経時的増大に関する
リスクの検討
関東労災病院 スポーツ整形外科 後藤 和海

日本スポーツ整形外科学会 2024

- ST19-11 細いハムストリング二つ折り腱を移植腱とした、remnant温存前十字靭帯補強再建術
—術後1年と2年の比較—
横浜市スポーツ医科学センター 清水 邦明
- ST19-12 大腿四頭筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術の短期成績
順天堂大学医学部 整形外科・スポーツ診療科 久保田光昭
- ST19-13 大腿四頭筋腱を使用した前十字靭帯再建術における術前後の膝伸展筋力の検討
兵庫県立リハビリテーション中央病院 整形外科 下藪 涼太
- ST19-14 移植腱に大腿四頭筋腱を用いた前十字靭帯再建術
東千葉メディカルセンター 佐藤 祐介
- ST19-15 骨付き膝蓋腱を用いたACL再建術後の移植腱MRI信号変化およびその関連因子の検討
運動器ケア しまだ病院 整形外科 富原 朋弘
- ST19-16 骨付き大腿四頭筋腱を利用した前十字靭帯再建術の問題点
いちほら病院 整形外科 / 筑波大学 整形外科 絹笠 友則
- ST19-17 骨付き大腿四頭筋腱を用いた前十字靭帯再建術後の膝蓋骨高さの変化
大阪市立総合医療センター 整形外科 / 大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 甲斐健太郎
- ST19-18 骨付き大腿四頭筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後のCyclops lesionの発生頻度について
—ハムストリング腱との比較—
東京スポーツ&整形外科クリニック 山崎 真哉
- ST19-19 解剖学的長方形骨孔ACL再建術 (ART-ACLR) 後の骨付き大腿四頭筋腱 (QTB graft) 肥大
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学 (整形外科) 山下 修人
- ST19-20 骨付き大腿四頭筋腱を用いたACL再建術における競技復帰について
兵庫医科大学整形外科 中尾 吉孝

15:35 - 16:35 ショートトーク 20

膝 9

座長：鬼木 泰成 (熊本回生会病院)
清水 邦明 (横浜市スポーツ医科学センター)
天正 恵治 (信州大学医学部附属病院)

- ST20-1 前十字靭帯再建術後3カ月の関節水腫が術後大腿四頭筋筋力に及ぼす影響
筑波大学 医学医療系 整形外科 菊池 直哉
- ST20-2 前十字靭帯再建術後の膝伸展制限を有した患者において非荷重下評価は内側半月板逸脱を過小評価する
広島大学大学院医系科学研究科 生体運動動作解析学 石井 陽介
- ST20-3 前十字靭帯再建術後の膝関節伸展筋力 —大腿四頭筋腱とハムストリング腱の比較—
金沢大学附属病院 リハビリテーション部 仙石 拓也
- ST20-4 膝前十字靭帯再建術後のSingle Leg Hop testと中殿筋脂肪含有量・筋断面積の関連性
運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション部 稲田 竜太
- ST20-5 膝前十字靭帯再建術後における膝伸展最大筋力及び筋力発揮率の継時的変化
明和病院 アスレティックリハビリテーションセンター 中畑 温貴
- ST20-6 ACL再建術後の選択式プロトコルにおける術後12ヵ月までの術後成績の特徴
船橋整形外科市川クリニック 理学診療部 梅原 弘基
- ST20-7 膝前十字靭帯再建術後のジョギング開始時における性別・年代別の筋力値について
横浜市スポーツ医科学センター リハビリテーション科 / 畿央大学大学院 健康科学研究科 唄 大輔

- ST20-8 前十字靭帯再建術後の膝伸展筋力に影響を与える因子－術前・術後リハビリテーションの再考－
聖隷浜松病院リハビリテーション部 大槻 玲子
- ST20-9 ACL再建術後8ヶ月の膝機能に与える影響～過制動膝VS制動膝の関節可動域と筋力の比較～
関東労災病院 中央リハビリテーション部 志田 峻哉
- ST20-10 前十字靭帯再建術後9ヶ月でのスポーツ復帰に影響を及ぼす術後6ヶ月における因子の検討
貴島病院本院 整形外科 / 大阪体育大学大学院 スポーツ科学科 / 貴島会クリニック 池田 樹広
- ST20-11 膝前十字靭帯再建術後の膝完全伸展獲得に要した期間が手術後筋力およびHopテストに及ぼす影響
かすがい関節スポーツ整形外科 いたみのクリニック 島本 将宜
- ST20-12 前十字靭帯再建術後の膝蓋骨高の変化に影響する因子の検討
浜松医大 花田 充
- ST20-13 前十字靭帯再建術後1年時pivot shift test遺残の有無による術後2年時患者立脚型機能評価の検討
順天堂練馬病院 整形外科・スポーツ診療科 有田 均
- ST20-14 ACL再建術で大腿骨ボタンの回転転位を減らせば脛骨前方移動量は減少するか？
滋賀医科大学 スポーツ・運動器科学講座 久保 充彦
- ST20-15 膝前十字靭帯損傷後のbone contusionsには膝関節の前方不安定性が関連する
福岡整形外科病院 臨床研究センター / 福岡整形外科病院 リハビリテーション科 田中 創
- ST20-16 10度以上の過伸展膝に対するACL再建術後のHeel height differenceの推移
重工大須病院 リハビリテーション部 安井淳一郎
- ST20-17 ACL再建術の脛骨側固定具の違いによる術後脛骨前方移動量の患健側差。
関東労災病院 スポーツ整形外科 石田雄太郎
- ST20-18 前十字靭帯再建術後の脛骨前方偏位に関連する因子の調査
西宮回生病院 整形外科 / 兵庫医科大学 整形外科 神頭 諒
- ST20-19 ACL術後の膝前方動揺性の経時的変化
埼玉医科大学総合医療センター整形外科 松本 理沙
- ST20-20 ACL術後のアルスロメーター計測値に対するBMIの影響
埼玉医科大学総合医療センター整形外科 武井 良太