プログラム

◆理事長講演

- PL スポーツ医学の現状と課題.....S65
(公財)日本スポーツ医学財団 松本 秀男
-

◆会長講演

- CL スポーツメディカルランド宮崎S66
宮崎大学 医学部 整形外科 帖佐 悦男
-

◆基調講演 1

- KL-1 スポーツが変える。未来を創る。S67
スポーツ庁 鈴木 大地
-

◆基調講演 2

- KL-2 スポーツのコア・バリューS68
筑波大学 河野 一郎
-

◆特別講演 1

- SL-1 スポーツドクターとして44年.....S69
大学スポーツ協会 川原 貴
-

◆特別講演 2

- SL-2 大規模スポーツ大会の医療安全体制 ～東京オリンピック・パラリンピックに向けて～
.....S70
早稲田大学 スポーツ科学学術院 赤間 高雄
-

◆海外招待講演

- Getting Your Research Published: An Editor's Perspective
.....S71
Professor of Orthopaedic Surgery, Emeritus, University of Chicago Bruce Reider
-

◆特別企画：緊急提言 「コロナ禍におけるスポーツドクターの立ち位置と役割」

- EP-1 COVID-19禍におけるパラスポーツ競技での対応
和歌山県立医科大学 リハビリテーション科 三上 幸夫
EP-2 コロナ禍におけるアスリートのメディカルサポートを考える
国立スポーツ科学センター／スポーツメディカルセンター 中嶋 耕平
-

◆教育研修講演 1：ロコモティブシンドローム

IL1-1 ロコモの下肢運動療法に対する身体能力評価とフィードバック..... S75
JCHO京都鞍馬口医療センター スポーツ整形外科センター 原 邦夫

IL1-2 ロコモの体幹運動療法..... S76
徳島大学 運動機能外科学 西良 浩一

◆教育研修講演 2：頭部外傷/歯科外傷

IL2-1 スポーツ頭部外傷診療のエッセンス..... S77
齋藤記念病院 脳神経外科 福田 修

IL2-2 スポーツ歯科外傷診療・予防のエッセンス..... S78
東京歯科大学 口腔健康科学講座 スポーツ歯学研究室 武田 友孝

◆教育研修講演 3：スポーツツーリズム

IL3-1 スポーツイベントのメディカルサポート
ーラグビーワールドカップおよび県メディカルソサエティにおける安全対策と今後の
課題ー S79
埼玉医科大学 かわごえクリニック 整形外科・スポーツ医学 立花 陽明

IL3-2 スポーツツーリズムにおける課題と安全対策..... S80
関西医科大学 健康科学科 木村 穰

◆教育研修講演 4：イノベーション

IL4-1 スポーツ外傷に対する高気圧酸素治療の基礎と最近の話題..... S81
東京医科歯科大学 スポーツ医歯学診療センター/東京医科歯科大学 医学部附属病院高気圧治療部 柳下 和慶

IL4-2 スポーツ外傷後関節症における再生医療を加えた関節温存治療法..... S82
大阪保健医療大学 スポーツ医科学研究所/大阪大学 国際医工情報センター 中村 憲正

◆教育研修講演 5：感染症とスポーツ

IL5 新型コロナ時代におけるスポーツ関連の感染対策..... S83
宮崎大学 医学部 内科学講座 免疫感染病態学分野 岡山 昭彦

◆教育研修講演 6：学童期/高齢者のスポーツ診療

IL6-1 成長期スポーツ診療の注意点..... S84
新潟医療福祉大学 健康科学部 健康スポーツ学科 大森 豪

IL6-2 中高年者のスポーツ傷害後の関節温存手術の成績：膝関節を中心に..... S85
北海道大学病院 スポーツ医学診療センター 近藤 英司

◆教育研修講演 7：内科疾患とスポーツ

IL7-1 内科疾患の運動療法：代謝性疾患・糖尿病..... S86
女子栄養大学 栄養学部 津下 一代

◆シンポジウム 1：アスリートに対するメンタルサポート

SY1-1 ピークパフォーマンスのためのメンタルパフォーマンストレーニング S91

園田学園女子大学 人間健康学部 荒木 香織

SY1-2 アスリートにみられる精神疾患のメディカルケア S91

(医)日明会 日明病院 永井 宏

SY1-3 スポーツにおけるイップス —ゴルフを中心に— S92

富山大学学術研究部医学系 リハビリテーション科 服部 憲明

SY1-4 アスリートに対する精神科スポーツドクター診療の実践と課題 S92

すなおクリニック／早稲田大学 内田 直

◆シンポジウム 2：アスリートへのハイドロリリース、徒手的アプローチによる対応
—機能改善とパフォーマンス向上のための活用—

SY2-1 徒手的アプローチの概念と適応から見たスポーツにおける可能性 S93

埼玉医科大学 保健医療学部 理学療法学科／埼玉医科大学大学院 医学研究科理学療法学 赤坂 清和

SY2-2 スポーツ現場における徒手的アプローチの有効性と活用 S93

北海道大学大学院 保健科学研究院 寒川 美奈

SY2-3 徒手的アプローチの具体的な活用法 S94

日本大学 文理学部体育学科 小山 貴之

SY2-4 スポーツ障害に対する超音波ガイド下治療～外来・帯同現場にて～ S94

亀田メディカルセンター スポーツ医学科 大内 洋

SY2-5 スポーツ障害の超音波ガイド下治療 S95

野崎東病院 整形外科 三橋 龍馬

◆シンポジウム 3：スポーツ外傷・障害における最新の治療法

SY3-1 足部・足関節のスポーツ外傷における最新の手術療法 S96

久留米大学医療センター 整形外科・関節外科センター 野口 幸志

SY3-2 大腿四頭筋腱を用いた前十字靭帯再建術の理論と実際 S96

大阪市立大学 整形外科 橋本 祐介

SY3-3 股関節スポーツ外傷に対する股関節鏡視下手術 S97

産業医科大学若松病院 整形外科 宇都宮 啓

SY3-4 肩関節スポーツ傷害における治療update S97

神戸大学 整形外科 美船 泰

SY3-5 肘離断性骨軟骨炎に対する体外衝撃波治療 S98

徳島大学 医学部脊椎関節機能再建外科学 松浦 哲也

◆シンポジウム 4：運動器の機能改善・向上と筋力トレーニング

- SY4-1 学生選手の身体機能 柔軟性と筋力をいかに指導するか? S99
JCHO東京新宿メディカルセンター リハビリテーション室 梅村 悟
- SY4-2 筋肉を強く、大きくするために S99
(株) マルヤジム 代表取締役/ソフトバンクホークス 高西 文利
- SY4-3 柔道選手と筋力トレーニング S100
東海学園大学 スポーツ健康科学部 紙谷 武
- SY4-4 運動における体幹の役割と体幹トレーニングの必要性の是非 S100
近畿大学 生物理工学部 谷本 道哉

◆シンポジウム 5：スポーツ動作解析の基礎と臨床

- SY5-1 ラグビー競技におけるタックルの動作解析 S101
順天堂大学 整形外科 川崎 隆之
- SY5-2 投球動作・泳動作における肩複合体の動作解析 S101
アドバンスリハ (株) 谷 祐輔
- SY5-3 運動連鎖の観点から見た投球動作の評価指標 S102
藤田整形外科・スポーツクリニック/大阪大学医学系研究科 健康スポーツ科学講座 運動制御学 内田 智也
- SY5-4 膝関節および足関節の動作解析 S102
広島大学大学院 医系科学研究科 浦辺 幸夫
- SY5-5 慢性足関節不安定症が片脚着地動作時の膝関節に与える影響 S103
新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター/新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所/
新潟医療福祉大学 理学療法学科 菊元 孝則

◆シンポジウム 6：スポーツコンカッション

- SY6-1 ラグビーフットボールでの脳振盪の予防ー脳振盪教育と競技規則の観点からー
..... S104
日通学園流通経済大学 スポーツ健康科学部スポーツ健康科学科/
(公財) 日本ラグビーフットボール協会/中村外科小児科医院 山田 陸雄
- SY6-2 アメリカンフットボールにおける取り組み S104
聖マリアンナ医科大学 スポーツ医学講座 藤谷 博人
- SY6-3 スポーツコンカッションに対する柔道の取り組み S105
東海大学 体育学部 宮崎 誠司
- SY6-4 スポーツコンカッションの最新の知見 S105
東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科/日本脳神経外傷学会 スポーツ脳神経外傷検討委員会 中山 晴雄
- SY6-5 スポーツ脳振盪の治療 S106
獨協医科大学 脳神経外科 荻野 雅宏

◆シンポジウム 7：チームキャンプに対するメディカルサポート

- SY7-1 宮崎県におけるラグビー代表チームに対するメディカルサポート S107
JCHO宮崎江南病院 整形外科 吉川 大輔

SY7-2	沖縄におけるチームキャンプに対するメディカルサポート体制の現況	S107
	琉球大学医学部附属病院 整形外科 東 千夏	
SY7-3	チームキャンプに対するメディカルサポート プロサッカーチームの立場から	S108
	浦和レッドダイヤモンズ 関 芳衛	
SY7-4	東海地区におけるプロ野球チームのサポート体制	S108
	名古屋スポーツクリニック 杉本 勝正	
SY7-5	チームキャンプに対するメディカルサポート：ナショナルチームの立場から	S109
	千葉ろうさい病院 整形外科 スポーツ医学センター 守屋 拓朗	

◆シンポジウム 8：コンディション調整のコツ

SY8-1	チームのコンディショニング ～サッカー五輪代表の調整法～	S110
	東京医科歯科大学医学部附属病院 スポーツ医学診療センター 立石 智彦	
SY8-2	国体帯同時のコンディショニング（少年サッカー）	S110
	宮崎大学 医学部 整形外科 永井 琢哉	
SY8-3	フィジカル・コンディショニングの現状と課題	S111
	早稲田大学 スポーツ科学学術院 広瀬 統一	
SY8-4	メンタルヘルス視点からのコンディショニング	S111
	北里大学メディカルセンター 精神科 山本 宏明	
SY8-5	宮崎県におけるアスリート食への取り組み	S112
	(公社) 宮崎県栄養士会 日高 知子	

◆シンポジウム 9：スポーツ現場活動における法整備

SY9-1	海外遠征をおこなうチームドクターの法的問題点	S113
	筑波学園病院 リハビリテーション科 坂根 正孝	
SY9-2	マラソン医療・救護を円滑に進めるための法整備	S113
	大東文化大学 大学院スポーツ・健康科学研究科 太田 眞	
SY9-3	山岳スポーツにおける法的問題	S114
	千葉県立青葉病院／日本山岳・スポーツクライミング協会 六角 智之	
SY9-4	スポーツイベント時の救護活動用ドローンと航空法	S114
	宮崎大学 医学部 整形外科 山口洋一朗	

◆シンポジウム 10：スポーツナース —スポーツ現場にNsが参加する意義—

SY10-1	スポーツ現場にNsが参加する意義 —トップアスリートのサポートより—	S115
	国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 先崎 陽子	
SY10-2	スポーツ大会救護で活躍する看護師：医師からの視点	S115
	宮崎大学 医学部 整形外科／宮崎大学 医療人育成支援センター 船元 太郎	
SY10-3	競技スポーツ界におけるスポーツナースとは	S116
	(公財) 日本心臓血管振興会付属榊原記念病院 ICU 望月 麻紀	

SY10-4	スポーツ界におけるスポーツ救護ナースの必要性と活動報告 (2019 RWCを振り返って)	S116
	(学) 溝部学園 別府溝部学園高等学校 看護科/大分県スポーツナース協議会 栗秋 良子	
SY10-5	スポーツを楽しむ子どもたちの健康支援に向けて	S117
	宮崎大学 医学部 看護学科 吉永 砂織	

◆シンポジウム 11：パラスポーツ

SY11-1	パラリンピックの歴史とこれから	S118
	(医) 恵愛会大分中村病院 整形外科 中村 太郎	
SY11-2	進化するパラスポーツの現状	S118
	日本福祉大学 スポーツ科学部/日本パラ陸上競技連盟 三井 利仁	
SY11-3	取り下げ	
SY11-4	障がい者スポーツの底辺拡大に向けた取り組み ～障がい者スポーツ指導員の立場から～	S119
	障害者スポーツ文化センター横浜ラポール スポーツ課 宮地 秀行	
SY11-5	地方におけるパラスポーツの現状と取り組み	S120
	宮崎大学 医学部 整形外科・リハビリテーション科/ 宮崎大学 医学部附属病院 コミュニティ・メディカルセンター 荒川 英樹	

◆シンポジウム 12：発達障がい児／知的障がい児に対するサポート、スポーツ医学

SY12-1	知的障がい児スポーツ現場の現状－特に水泳に関して－	S121
	金沢星稜大学 人間科学部 スポーツ学科/ (一社) 日本スイミングクラブ協会 障害者水泳委員会 奥田 鉄人	
SY12-2	発達障がい児／知的障がい児に対する乗馬の効果	S121
	福井県子ども療育センター 地域支援課 辻 清張	
SY12-3	発達性協調運動障がいの児におけるスポーツ指導の課題	S122
	国立成育医療研究センター リハビリテーション科 上出 杏里	
SY12-4	精神障害者スポーツの歴史と現状	S122
	石金病院 井上誠士郎	
SY12-5	地方における知的障がい児に対するスポーツサポート	S123
	宮崎県立子ども療育センター 整形外科 川野 彰裕	

◆シンポジウム 13：少年野球の未来 —野球検診の意義と各地域の特色—

SY13-1	小学生野球検診における徳島県の取り組み —上腕骨小頭障害の早期発見に着目して—	S124
	徳島大学 運動機能外科学 岩目 敏幸	
SY13-2	少年野球検診の現状と課題：宮崎県の特色	S124
	宮崎大学 医学部 整形外科 長澤 誠	
SY13-3	スポーツ現場に役立つ医療を目指して取り組む少年野球検診 宮城県での取り組み	S125
	JCHO仙台病院 整形外科 黒川 大介	

SY13-4	少年野球検診の現状と課題：名古屋市圏の特色.....	S125
	広島大学病院 整形外科 原田 洋平	
SY13-5	少年野球検診の現状と課題：岡山県の特徴.....	S126
	岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 運動器スポーツ医学講座 島村 安則	
SY13-6	京都府における少年野球検診の現状と課題.....	S126
	丸太町リハビリテーションクリニック 森原 徹	

◆シンポジウム 14：アスリート患者の診察法・対応法のコツ

SY14-1	トップアスリートの診察と対応について.....	S127
	国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 中嶋 耕平	
SY14-2	突然死予防のための循環器系メディカルチェックの実際.....	S127
	昭和大学藤が丘病院 循環器内科 橋本 通	
SY14-3	当科における中学・高校部活動生に対する対応と手術のタイミング 一膝前十字靭帯損傷を例に一.....	S128
	宮崎大学医学部附属病院 整形外科 森田 雄大	
SY14-4	投球障害に関する潜在的な病態と機能障害.....	S128
	日本大学病院整形外科センター・スポーツ整形外科 洞口 敬	
SY14-5	アスリートの腰痛.....	S129
	徳島大学 整形外科 酒井 紀典	

◆シンポジウム 15：スポーツ現場におけるエコーの活用

SY15-1	投球障害肩に対するエコーの活用.....	S130
	江戸川病院 スポーツ医学科 岩本 航	
SY15-2	サッカー選手に対する膝エコー 一利点と限界一.....	S130
	金沢大学大学院 整形外科 中瀬 順介	
SY15-3	足部・足関節領域におけるスポーツ現場でのエコーの意義と活用法.....	S131
	済生会奈良病院 整形外科 松井 智裕	
SY15-4	チーム帯同時のエコーの活用.....	S131
	第二大阪警察病院 スポーツ医学センター 田中 誠人	

◆パネルディスカッション 1：サーフィンのメディカルサポート

PD1-1	サーフィン医科学発展のための10年間の活動報告.....	S135
	(医) 南洲会勝浦整形外科クリニック/日本SURF臨床医学研究会 稲田 邦匡	
PD1-2	サーフィンのメディカルサポートのあり方 =救急搬送事例の考察から=.....	S135
	東海大学 医学救命救急医学 守田 誠司	
PD1-3	サーフィンメディカルサポートの競技特殊性 一テニスのサポートと比較して一	S136
	東海大学 医学部付属大磯病院 整形外科 三谷 玄弥	

PD1-4	東京オリンピック・パラリンピックにおけるメディカルサポーター医師の立場からー	S136
	(医) 俊和会寺田病院 スポーツ整形外科 / (公財) 東京オリンピック・ パラリンピック競技大会組織委員会サーフィン選手医療統括者	湯澤 斎
PD1-5	東京2020メディカルサポーター理学療法士の立場からー.....	S137
	清泉クリニック整形外科東京五反田 / 東京2020オリンピック競技大会サーフィン競技理学療法サービス コーディネーター / 日本サーフィン連盟日本オリンピック委員会強化スタッフ (医・科学スタッフ)	渡邊 純
PD1-6	地方で開催される国際サーフィン大会メディカルサポートの一点2大会の経験からー	S137
	藤元総合病院 整形外科 / 日本SURF臨床医学研究会	小島 岳史

◆パネルディスカッション 2：国際メガスポーツのメディカルサポート体制

PD2-1	2017冬季アジア大会の医学サポート体制.....	S138
	札幌医科大学 理学療法学第二講座	渡邊 耕太
PD2-2	国際メガスポーツ大会におけるバレーボール競技のメディカルサポート体制... ..	S138
	杏林大学整形外科 / 日本バレーボール協会メディカルユニット	林 光俊
PD2-3	2019女子ハンドボール世界選手権大会の医療報告.....	S139
	(医) 山部会くまもと成城病院 上代成城病院 整形・リハビリテーション部門	佐久間克彦
PD2-4	ラグビーワールドカップ2019におけるメディカルサポート.....	S139
	宮崎大学 医学部 感覚運動医学講座 整形外科学分野 / ラグビーワールドカップ2019組織委員会メディカルアドバイザーグループメディカルオフィサー	田島 卓也
PD2-5	メガスポーツイベントにおけるマスギャザリング医療.....	S140
	順天堂大学大学院 スポーツ医学 / ラグビーワールドカップ2019組織委員会 メディカルアドバイザーグループ	高澤 祐治
PD2-6	ワールドマスタースゲームズ2021関西に向けた医科学と社会実装の取り組み	S140
	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	中田 研

◆パネルディスカッション 3：柔道のメディカルサポート

PD3-1	ナショナルチームサポート：医師の立場から.....	S141
	県北医療センター高萩協同病院 整形外科 / (公財) 全日本柔道連盟 医科学委員会	井汲 彰
PD3-2	ナショナルチームサポート：理学療法士の立場から.....	S141
	JCHO東京新宿メディカルセンター リハビリテーション室	濱中 康治
PD3-3	ナショナルチームサポート：ATの立場から.....	S142
	日本体育大学 体育学部	岡田 隆
PD3-4	COVID-19パンデミック後における柔道の段階的練習再開に対する取組 ～全日本柔道連盟医科学委員会の指針作成～.....	S142
	東京都保健医療公社 東部地域病院 外科 / 全日本柔道連盟 医科学委員会	柵山 尚紀
PD3-5	柔道のメディカルサポート：地方医師の立場から.....	S143
	宮崎大学 医学部 整形外科	黒木 修司

◆パネルディスカッション 4：人工関節とスポーツ活動

- PD4-1 当院におけるTHA術後のスポーツ活動の現状～運動習慣獲得を目指した「ロコプラウオーキング」の取り組み～S144
宮崎大学 医学部 整形外科 中村 嘉宏
- PD4-2 TKA術後のスポーツ復帰に向けてS144
弘前大学大学院 医学研究科 リハビリテーション医学講座 津田 英一
- PD4-3 より高いレベルのスポーツ活動を目指したTKAS145
大阪労災病院 整形外科 中川 滋
- PD4-4 肩の人工関節とスポーツ活動S145
鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 整形外科学 谷口 昇
- PD4-5 TAAとスポーツ活動-エキスパートオピニオンS146
東京女子医科大学 整形外科 猪狩 勝則

◆パネルディスカッション 5：アスリートの競技力向上のために —新規治療・デバイスの開発と現状—

- PD5-1 スポーツ現場におけるIT医療支援システムの構築 —現場とスポーツドクターを繋ぐ、テレメディシンデバイスの可能性に関して—S147
宮崎大学 医学部 整形外科 中村 嘉宏
- PD5-2 高校-プロ野球選手の肘障害の発症メカニズムを基にした提言
—肘内側障害（肘尺側々副靭帯損傷と尺骨神経障害）を中心に—S147
三友堂病院 整形外科/山形大学 医学部 整形外科学講座 原田 幹生
- PD5-3 投球障害に対する新しい評価、治療戦略S148
東北大学 整形外科/NPO法人スポーツ医科学ネットワーク 永元 英明
- PD5-4 下肢スポーツ傷害からの競技復帰へ向けた動作分析S148
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 笹原 潤
- PD5-5 アスリートの競技力向上のためのスポーツシューズ・インソールの現状.....S149
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 高橋 謙二
- PD5-6 スポーツ外傷・障害に対する細胞治療S149
順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 齋田 良知

◆パネルディスカッション 6：女性アスリートに対するメディカルサポート

- PD6-1 競技特性を考慮した女性特有の問題への対策と支援体制の現状.....S150
東京大学医学部附属病院 女性診療科・産科 能瀬さやか
- PD6-2 女子陸上競技選手に対するメディカルサポートS150
早稲田大学 スポーツ科学学術院 鳥居 俊
- PD6-3 バレーボール女子日本代表チームにおけるメディカルサポート.....S151
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科/（公財）日本バレーボール協会 メディカルユニット 荒木 大輔
- PD6-4 なでしこジャパン（サッカー日本女子代表）メディカルサポート
—FIFA Women's World Cup France 2019 帯同報告—S151
亀田メディカルセンター スポーツ医学科 河瀬 麻希
- PD6-5 女性アスリートにおけるメンタルサポートS152
国立スポーツ科学センター 江田 香織

◆女性メディカルスタッフ支援部会 ワークショップ：COVID-19あれこれ

WS-1	女性スポーツメディカルスタッフネットワーク 説明及び事例検討報告	S155
	女性スポーツメディカルスタッフネットワーク事務局 田中 彩乃	
WS-2	COVID-19濃厚接触者としての経験から	S155
	国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 土肥美智子	
WS-3	COVID-19蔓延に伴う、トップアスリートが直面した心理的諸問題について	S156
	国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 鈴木佳奈実	
WS-4	国立スポーツ科学センターで実施した段階的準備プログラムの概要とフィジカル チェック	S156
	国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 高橋佐江子	

◆女性メディカルスタッフ支援部会 講演

	子供を持つアスリートの経験を次世代につなぐ	S157
	(一社) MAN 代表理事 三星マナミ	
	アスリートとして、ママとして、そして一人の女性としての生き方	S157
	(一社) MAN 理事 / (一社) ロコ・ソラーレ 代表理事 本橋 麻里	

◆フェニックスセミナー 1

LIVE配信：11月7日（土）15：00～16：00

座長：吉矢 晋一（西宮回生病院）

PS1 膝周囲骨切り術で開拓する『中高年者の生涯スポーツ復帰への道』.....S161

春江病院 関節温存・スポーツ整形外科センター 中村 立一

◆フェニックスセミナー 2

LIVE配信：11月10日（火）18：30～19：30

座長：中川 匠（帝京大学）

PS2 半月板温存手術のための基礎知識と手術手技.....S161

大阪市立大学 整形外科 橋本 祐介

◆フェニックスセミナー 3

LIVE配信：11月12日（木）19：30～20：30

座長：熊井 司（早稲田大学 スポーツ科学学術院）

PS3 足関節外側靭帯手術におけるNovel techniqueと最新情報.....S162

神戸大学大学院 整形外科 神崎 至幸

◆フェニックスセミナー 4

LIVE配信：11月14日（土）12：30～13：30

座長：河野 一郎（筑波大学）

PS4 健康寿命延伸のために我々が行うべきこと、我々自身が改革するべきこと
～運動機能低下者に対するロコトレと乳酸菌含有高タンパク質食の有用性に関して～
.....S162

宮崎大学 医学部 整形外科 中村 嘉宏

◆フェニックスセミナー 5

LIVE配信：11月15日（日）11：00～12：00

座長：重森 裕（福岡大学 スポーツ科学部）

PS5 腰痛治療のtrial and errorS163

岡田・石堂クリニック 石堂 康弘

◆フェニックスセミナー 6

LIVE配信：11月21日（土）15：00～16：00

座長：赤間 高雄（早稲田大学 スポーツ科学学術院）

PS6 人工関節とスポーツ.....S163

白庭病院 整形外科 小林 章郎

◆フェニックスセミナー 7

LIVE配信：11月23日（月）12：00～13：00

座長：川原 貴（大学スポーツ協会）

PS7 頰椎・頰髄のスポーツ傷害と神経再生医療.....S164

札幌医科大学 医学部 整形外科 山下 敏彦

◆フェニックスセミナー 8

LIVE配信：11月28日（土）14：00～15：00

座長：松本 秀男（（公財）日本スポーツ医学財団）

PS8 スポーツ外傷・障害の予防×再生医療～prevention is better than cure～
.....S164

順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科／（一社）日本スポーツ外傷・障害予防協会 齋田 良知

◆フェニックスセミナー 9

LIVE配信：11月29日（日）15：00～16：00

座長：増島 篤（帝京平成大学 現代ライフ学部 経営学科）

PS9-1 エコーを活用した医師とメディカルスタッフの連携.....S165

江戸川病院 スポーツ医学科 岩本 航

PS9-2 エコーを活用した医師とメディカルスタッフの連携.....S165

かつしか江戸川病院 リハビリテーション科／江戸川病院 スポーツリハビリテーション 我妻 浩二

一般演題（口演）1：脳振盪 1

- 01-1 我が国の新体操競技者における脳振盪の実態調査
 —第70回全日本学生新体操選手権大会（2018年度）—S169
福岡大学 スポーツ科学部 大坪 俊矢
- 01-2 職業的柔道競技者における脳振盪の実態調査S169
福岡大学大学院 スポーツ健康科学研究科 館原 宗幸
- 01-3 Jリーグに所属する選手における頭部外傷の実態調査.....S169
福岡大学 スポーツ科学部 福嶋 洋
- 01-4 ボクシングアンダージュニア選手及び保護者を対象とした脳振盪に対する
 アンケート調査の解析.....S169
横浜市立大学 脳神経外科 三宅 茂太
- 01-5 コンタクトスポーツの審判員における脳振盪への対応経験と知識・意識の実態
 —柔道審判員とサッカー審判員の比較から—S170
国際武道大学 森田 秀一
- 01-6 一般スキーヤー、スノーボーダーにおける脳振盪・ヘルメット着用に対する認識状況調査
 —過去5シーズンのアンケート調査より—S170
白鳳会 鷺見病院 脳神経外科 杉本 信吾
- 01-7 社会人アメリカンフットボールにおける脳振盪の発生傾向S170
大阪大学 整形外科 佐原 啓太

一般演題（口演）2：脳振盪 2

- 02-1 高校ラグビー選手のボールキャリアに発生した脳振盪に関わる特徴.....S170
筑波大学 鈴木 啓太
- 02-2 スポーツ関連脳振盪患者におけるめまいの検討S171
東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科 平元 侑
- 02-3 Free BladesにおけるKing-Devick Testを用いての脳震盪の評価.....S171
東北Free Blades 朝本 俊司
- 02-4 頸部痛を伴うめまいにより競技復帰に難渋したスポーツ関連脳震盪の
 リハビリテーション.....S171
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リハビリテーション部 飛田 広大
- 02-5 Graduated Return To Playプロトコルを用い良好な復帰をした
 プロサッカー選手の脳振盪の1例.....S171
一般財団法人弘潤会 野崎東病院アスレティックリハビリテーションセンター 菅原 康史
- 02-6 高校ラグビー選手における脳振盪受傷直後の自覚症状.....S172
国立スポーツ科学センター 大伴 茉奈
- 02-7 サッカー育成世代におけるヘディングやコンタクトによる
 自覚的頭部症状について.....S172
東北大学病院 診療技術部 リハビリテーション部門/NPO法人 スポーツ医科学ネットワーク 矢口 春木

一般演題（口演）3：頭頸部/顔面/口腔外傷

- 03-1 ラグビーの映像解析によるタックル調査1 頭頸部外傷リスクの高い
逆ヘッドタックル頻度のカテゴリ間比較調査S172
順天堂大学 整形外科 川崎 隆之
- 03-2 ラグビーの映像解析によるタックル調査2 頭頸部外傷リスクの高い
逆ヘッドタックル頻度の影響因子の抽出S172
順天堂大学 整形外科 川崎 隆之
- 03-3 高校ラグビー選手の重傷頭部外傷 プレー別の発症機序と競技歴についてS173
聖隷三方原病院 脳神経外科/日本ラグビーフットボール協会 佐藤 晴彦
- 03-4 ラグビー強豪高校における頭頸部メディカルチェックの実態S173
のじ脳神経外科・しびれクリニック 野地 雅人
- 03-5 取り下げ

一般演題（口演）4：肘 1

- 04-1 北海道野球肘検診における離断性骨軟骨炎の縦断的評価S173
国家公務員共済組合連合会 斗南病院 リハビリテーション部 大日向 純
- 04-2 少年野球検診で発見されたが、手術に至った症例についての検討S174
国立病院機構京都医療センター整形外科 向井 章悟
- 04-3 当院における上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の手術成績S174
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学（整形外科） 木田 圭重
- 04-4 前向き調査による投球肘障害が発生した高校野球選手の特徴S174
東前橋整形外科病院 リハビリテーションセンター 西 亮介
- 04-5 投球時の肘内側部痛の再発に対する上腕三頭筋外側部への運動療法S174
大野整形外科クリニック リハビリテーション科 中井 亮佑

一般演題（口演）5：肘 2（前腕・手）

- 05-1 バドミントン選手におけるスマッシュ動作時の肘外反トルク
～投球動作との比較～S175
広島大学医系科学研究科 福井 一輝
- 05-2 ウェアラブルセンサで測定した投球肘ストレスと超音波剪断波エラストグラフィで
測定した前腕回内屈筋群の組織弾性との相関S175
神戸大学大学院 整形外科 吉川 智也
- 05-3 超音波診断装置による屈曲回内筋群の筋厚と筋力、前腕周径の関係性についてS175
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 貝沼 雄太

- 05-4 握力の低下を主訴に来院したバイクレースの
前腕慢性コンパートメント症候群の一例S175
姫路聖マリア病院 整形外科 田中 悟
- 05-5 スポーツ選手の外傷性肘関節脱臼に対する手術成績S176
慶友整形外科病院 スポーツ医学センター 草野 寛

一般演題（口演）6：肩・肩甲帯 1

- 06-1 バタフライ泳時の筋シナジー解析－肩関節障害既往有無による比較－S176
早稲田大学スポーツ科学学術院 松浦由生子
- 06-2 リズミックスタビリゼーションがウエイトリフティングにおける肩関節外傷・
障害に与える予防効果S176
早稲田大学 スポーツ科学部 若宮 知輝
- 06-3 投球障害肩発症に関与する肩後方軟部組織タイトネスと腱板筋弾性度についての検討
－超音波エラストグラフィを用いて－S176
東京慈恵会医科大学 スポーツ・ウェルネスクリニック／横浜市スポーツ医科学センター 田中 康太
- 06-4 肩外旋運動時の運動負荷と速度の違いが棘下筋の筋収縮反応に与える影響S177
広島大学大学院 医歯薬保健学研究所 事柴 壮武
- 06-5 肩関節内外旋運動後の棘下筋の筋硬度変化とその回復に関する調査S177
順天堂大学スポーツ医学（運動器系）研究室 窪田 敦之

一般演題（口演）7：肩・肩甲帯 2

- 07-1 水泳動作中の肩甲骨周囲筋活動にエクササイズ介入が与える即時効果S177
新潟医療福祉大学 健康スポーツ学科／新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター／
早稲田大学 スポーツ科学学術院 三瀬 貴生
- 07-2 座位姿勢の違いが車いす駆動動作中の肩甲骨運動に与える影響S177
国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 清水 怜有
- 07-3 胸郭出口症候群の補助診断としてMRIは有効か？S178
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／
筑波大学医学医療系 整形外科 小川 健
- 07-4 胸郭拡張制限が肩関節外旋時の肩甲骨胸郭関節・肩甲上腕関節運動に与える影響S178
広島大学大学院 医系科学研究科 吉見 光浩
- 07-5 競技レベルが野球選手の肩関節応力分布に及ぼす影響
～CT osteoabsorptiometry法を用いた肩応力解析～S178
北海道大学病院 スポーツ医学診療センター 門間 太輔

一般演題（口演）8：肩・肩甲帯 3

- 08-1 一次修復不能な腱板大・広範囲断裂に対する棘下筋回転移行術後スポーツ復帰をめざした
症例についてS178
社会医療法人清恵会 清恵会病院 理学療法科 右田真里枝

08-2	健常者とプロ野球投手のposterosuperior impingement (PSI) と後方関節窩側の形態について	S179
	昭和大学藤が丘病院整形外科/昭和大学スポーツ運動科学研究所 鈴木 昌	
08-3	左投げ少年野球選手の投球肩肘関節障害	S179
	京都中部総合医療センター 整形外科 琴浦 義浩	
08-4	鏡視下Bankart修復術後6ヵ月でのスポーツ復帰に関連する因子	S179
	あんしんクリニック リハビリテーション科 石谷 剛	
08-5	ラグビー選手の初回肩関節前方脱臼に対する外旋位固定の成績	S179
	第二大阪警察病院 整形外科 小谷 悠貴	
08-6	野球選手の外傷性肩関節前方亜脱臼に対する外旋位固定の成績	S180
	第二大阪警察病院 スポーツ医学センター 田中 誠人	

一般演題 (口演) 9 : 腰椎分離症 1

09-1	男女差による成長期腰椎疲労骨折の相違点と共通点	S180
	村上整形外科クリニック 兼子 秀人	
09-2	新鮮腰椎分離症患者における椎体高位による下肢柔軟性の違いの検討	S180
	静岡みらいスポーツ・整形外科 三宅 秀俊	
09-3	片側性超初期腰椎分離症患者の癒合経過と予後調査	S180
	米田病院 リハビリテーション科 植田健太郎	
09-4	新鮮腰椎分離症骨癒合後の再発例の検討	S181
	静岡みらいスポーツ・整形外科 三宅 秀俊	
09-5	体幹機能不全はアスリートの腰椎分離症の再発因子である	S181
	東北大学 整形外科 木村 礼	

一般演題 (口演) 10 : 腰椎分離症 2

010-1	骨欠損のある両側分離は骨髄浮腫消失後に癒合するのか?	S181
	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	
010-2	腰椎分離症早期例におけるMRI:T1強調像の意義を再検討する	S181
	米田病院 リハビリテーション科 井上 尚哉	
010-3	発育期腰椎分離症患者における第5腰椎傾斜角度とSahrmann Core Stability Testによる腰部・骨盤帯機能との関連性	S182
	水戸協同病院リハビリテーション部 芋生 祥之	
010-4	片側新鮮腰椎分離症の分離角度に影響する因子の検討	S182
	静岡みらいスポーツ・整形外科 氷見 量	
010-5	腰椎分離症再発症例の前回治療終了時の腰椎アライメントに関する検討	S182
	千葉こどもとおとなの整形外科 リハビリテーション科 中嶋 康之	

一般演題（口演）11：腰椎分離症 3

- 011-1 低年齢の新鮮腰椎分離症は骨癒合阻害因子を多く抱えているS182
筑波大学医学医療系／茨城県小児地域医療教育ステーション 小児整形外科／千葉こどもとおとなの整形外科 塚越 祐太
- 011-2 小学生以下の若年者に発症した成長期腰椎分離症の特徴S183
西川整形外科リハビリクリニック 井開 美波
- 011-3 腰痛を訴える成長期の児童における多椎体分離症の頻度と骨癒合率S183
札幌医科大学 整形外科科学講座 家里 典幸
- 011-4 発育期野球選手の腰椎分離症片側発生例における投球/打撃動作と
分離症発生側との関係S183
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 道信 龍平
- 011-5 発育期腰椎分離症患者の早期競技復帰に対する検討S183
米田病院 リハビリテーション科 山田 隼也

一般演題（口演）12：腰椎分離症 4

- 012-1 当院における上位腰椎に生じた成長期腰椎分離症の特徴S184
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 平野 敦大
- 012-2 高校空手選手における腰椎分離症の発症に影響する身体機能因子の検討S184
宮崎大学医学部附属病院 リハビリテーション部 鶴木 彩
- 012-3 プロ野球入団選手における腰椎分離症の検討S184
日本大学病院 整形外科 岩間 彦樹
- 012-4 当院における腰椎疲労骨折に対する治療方針とアスレティックリハビリテーション...S184
大場整形外科 高野駿之介
- 012-5 当院における腰椎分離症患者の治療成績S185
村上外科病院 リハビリテーション科 溝上 恭平

一般演題（口演）13：骨盤・大腿・股関節 1

- 013-1 マット運動で発症した大腿骨小転子裂離骨折の1例S185
辻村外科病院 辻村 享
- 013-2 カutting動作中における半腱様筋の筋疲労で生じる床反力の特徴S185
札幌医科大学大学院 保健医療学研究所 山津 健太
- 013-3 寛骨臼形成不全を伴った女性ダンサーに対する鏡視下臼蓋形成術は
ダンス復帰を可能にするS185
産業医科大学 若松病院 整形外科 清水 健太
- 013-4 陸上競技選手における鼠径周辺部痛の調査～腸腰筋損傷に着目して～S186
静岡みらいスポーツ・整形外科 田中 拓充
- 013-5 スポーツ選手の腸腰筋損傷～Muscle-Strain TypeとPeritendinitis Typeとの
比較検討～S186
静岡みらいスポーツ・整形外科 杉山 貴哉

一般演題（口演）14：骨盤・大腿・股関節 2

- 014-1 受傷後1か月以上経過したハムストリング総腱完全断裂に対し
観血的治療を施行した1例S186
函館五稜郭病院 整形外科 勝又 顕
- 014-2 フロッシングを用いた健常若年男性のハムストリングス筋機能に及ぼす効果の検証...S186
北里大学大学院 医療系研究科 金田 浩明
- 014-3 トップアスリートの大腿四頭筋肉ばなれ.....S187
国立スポーツ科学センター／筑波大学 医学医療系整形外科 西田 雄亮
- 014-4 大腿直筋肉離れの解剖学的損傷部位と競技復帰時期との関連S187
済生会金沢病院 整形外科／金沢大学 整形外科 下崎 研吾
- 014-5 Ischiofemoral impingementによる大腿方形筋損傷をきたした
陸上ハードル選手3例の特徴S187
静岡みらいスポーツ・整形外科 杉山 貴哉

一般演題（口演）15：循環器

- 015-1 大学アスリートに対する心電図検診は適切に行われているのかS187
大阪経済大学 人間科学部 八尾 武憲
- 015-2 大学生バレエダンサーの心電図および心エコー検査による検討S188
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院 臨床病理検査室／昭和大学スポーツ運動科学研究所 北井 仁美
- 015-3 大学生アスリートにおける大動脈基部の検討S188
昭和大学スポーツ運動科学研究所／昭和大学藤が丘リハビリテーション病院循環器内科 磯 良崇
- 015-4 若年男性アスリートの安静時心電図における新規左室肥大基準の検討.....S188
昭和大学藤が丘病院 臨床病理検査室 高萩 恵子

一般演題（口演）16：ACL 1

- 016-1 若年者における解剖学的二重束前十字靭帯再建術の臨床成績：
一重束再建術との比較.....S188
神戸大学大学院 整形外科 長井 寛斗
- 016-2 学生アスリートの最終学年における前十字靭帯再建術術後
スポーツ復帰についての検討S189
関東労災病院 スポーツ整形外科 北村 大祐
- 016-3 若年ACL再建術患者に対するACL教室の有用性S189
船橋整形外科クリニック 理学診療部 大澤 麻子
- 016-4 鏡視下pull-out法を行った脛骨ACL付着部剥離骨折25症例の治療経験S189
明和病院 福本 篤史
- 016-5 小児脛骨顆間隆起骨折に対する鏡視下pull-out法の当院での治療成績S189
いちほら病院 整形外科 渡辺 新

O16-6 Second骨折がスポーツ選手のACL再建術後成績に与える影響の検討.....S190

帯広協会病院 スポーツ医学センター／札幌医科大学 整形外科 塩泡 孝介

一般演題（口演）17：ACL 2

O17-1 Transportal法による長方形型骨付き膝蓋腱とTranstibial法による
円柱型骨付き膝蓋腱を用いた前十字靭帯再建術.....S190

関東労災病院 スポーツ整形外科 眞田 高起

O17-2 Hamstringを使用した2重束前十字靭帯再建術とBTBを使用した
長方形骨孔ACL再建術の比較検討.....S190

東邦大学医学部整形外科学講座（大橋） 山本 琢兼

O17-3 前十字靭帯再建術後における脛骨の前方過制動が与える影響.....S190

関東労災病院 スポーツ整形外科 七條 正典

O17-4 前十字靭帯損傷膝のpivot shift現象に影響を与える因子の検討.....S191

東京医科歯科大学医学部附属病院 スポーツ医学診療センター／
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 大原 敏之

O17-5 骨付き大腿四頭筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後の膝関節機能・疼痛評価.....S191

大阪市立総合医療センター 整形外科 山崎 真哉

O17-6 中年に施行した解剖学的2束ACL再建術の術後成績および再鏡視による
関節内所見の評価.....S191

横浜南共済病院 林 陸

一般演題（口演）18：ACL 3

O18-1 2重束ACL再建術の術後骨孔開口部面積は他の手術法と差があるか.....S191

東邦大学医療センター大橋病院 整形外科 望月 雄大

O18-2 ACL損傷膝における前方不安定性と患者立脚型評価KOOSの関係.....S192

埼玉医大総合医療センター 整形外科 武井 良太

O18-3 ACL損傷膝における伸展制限と半月損傷の関連.....S192

埼玉医大総合医療センター 整形外科 市川 頼子

O18-4 MRIは前十字靭帯再建術におけるhamstring graft sizeの予測因子となるか.....S192

東邦大学医学部整形外科学講座（大橋） 鮫島 雄仁

O18-5 筋力発生率と動的な膝関節外反角度との関連.....S192

阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター 杉岡 辰哉

O18-6 前十字靭帯再建術後のジョギング開始指標－膝伸展筋力体重比の有用性－.....S193

徳島大学 運動機能外科学 岩目 敏幸

一般演題（口演）19：ACL 4

O19-1 ACL再建術後のCyclops症候群に対する滑膜切除後のスポーツ復帰と
Cyclops lesion再発の検討.....S193

運動器ケア しまだ病院 整形外科 瀧上 順誠

019-2	骨付き膝蓋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後におけるCyclops病変と 早期膝伸展制限との関連性の検討	S193
	運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション課 安浦 優佳	
019-3	取り下げ	
019-4	前十字靭帯損傷患者の大腿骨顆間窩幅と脛骨後方傾斜の関連性	S194
	江本ニーアンドスポーツクリニック リハビリテーション部 矢頭 透	
019-5	前十字靭帯再建術における改良型エンドボタンの力学的評価	S194
	愛媛大学社会共創学部 スポーツ健康科学講座 高橋 敏明	
019-6	膝前十字靭帯再建術後3ヶ月における膝前面痛の検討.....	S194
	しまだ病院 整形外科 大西 裕真	

一般演題（口演）20：ACL 5

020-1	前十字靭帯再建術後の全身持久力の改善と膝屈筋筋力について	S194
	横浜総合病院 リハビリテーション科 渡辺 裕樹	
020-2	薄筋腱の追加採取は前十字靭帯再建術後の膝関節伸展屈曲筋力に影響を与えるか.....	S195
	金沢大学附属病院 リハビリテーション部 仙石 拓也	
020-3	膝屈筋腱および骨付き大腿四頭筋腱を用いた前十字靭帯再建術後の 採取腱部機能評価と筋力の検討	S195
	大阪市立大学医学部付属病院 整形外科 飯田 健	
020-4	移植腱による膝前十字靭帯再再建術後の筋力回復の違い ～同側骨付き大腿四頭筋腱と反対側膝屈筋腱の比較～	S195
	いちほら病院 リハビリテーション科 川島 達宏	
020-5	前十字靭帯再建術後1年での客観的指標の目標値達成と心理的側面の関連	S195
	神戸大学医学部附属病院 リハビリテーション部／神戸大学大学院 保健学研究科 上田 雄也	
020-6	柔道による膝前十字靭帯損傷の受傷機転 ～間接接触型損傷に着目して～	S196
	JCHO東京新宿メディカルセンター リハビリテーション室 中島 啓介	

一般演題（口演）21：ACL 6

021-1	膝前十字靭帯再建術後のSingle Leg Hopの健側基準値について － 性別・年代別の評価 －	S196
	運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション課 稲田 竜太	
021-2	hop testの成績と膝関節筋力の関係－異なるhop testによる検討－	S196
	西宮回生病院 リハビリテーション科 上池 浩一	
021-3	片脚ドロップジャンプ着地における単位面積軌跡長と下肢筋力との関係 (前十字靭帯再建術後の復帰指標に向けて)	S196
	医療法人社団宇部興産中央病院 リハビリテーション室 小寺 陸王	
021-4	膝前十字靭帯再建術後のジャンプ着地時足圧中心軌跡長と衝撃緩衝係数の横断調査 －術後6ヶ月・12ヶ月の患者を比較して－	S197
	明和病院 アスレティックリハビリテーションセンター 山崎 徹	

- O21-5 前十字靭帯再建術後1年以降の再断裂要因に関する検討S197
神戸大学医学部附属病院 リハビリテーション部 柴田 洋平
- O21-6 膝前十字靭帯再建術の術前待機期間に競技を継続したスポーツ選手の術後身体機能...S197
丸の内病院 リハビリテーション部 山室慎太郎

一般演題（口演）22：半月ほか

- O22-1 ジュニア女子ボルダリング選手に生じた両側内側半月板嚢腫の一例.....S197
東北大学病院 整形外科 藤盛 理子
- O22-2 半月板切除術術後、スポーツ復帰の目安時期における内側半月板と
 外側半月板の臨床成績の比較S198
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 樋口隆太郎
- O22-3 前十字靭帯断裂時に伴う外側半月板損傷形態別の脛骨骨形態の考察.....S198
慶友整形外科病院 スポーツ医学センター 中川 智之
- O22-4 取り下げ
- O22-5 前十字靭帯損傷膝におけるramp病変に影響する術前因子の検討.....S198
東京医科歯科大学再生医療研究センター 大関 信武
- O22-6 解剖学的二重束前十字靭帯再建術時に施行した半月板縫合術の治療成績S199
神戸海星病院 整形外科 西澤勇一郎

一般演題（口演）23：膝OCD

- O23-1 大腿骨滑車部離断性骨軟骨炎のX線所見の検討S199
国立病院機構京都医療センター 整形外科／京都大学医学部附属病院 新屋 祐希
- O23-2 大腿骨滑車部に生じた離断性骨軟骨炎の治療経験S199
金沢大学 整形外科 木村 光宏
- O23-3 サッカー選手に発生した大腿骨滑車部の離断性骨軟骨炎7例に対する治療経験.....S199
明和病院 整形外科 大月 悠平
- O23-4 軟骨損傷に対し競技スポーツ復帰を目指して自家骨軟骨移植術を行った症例の
 術後成績.....S200
京都医療センター 整形外科 中村 亮太

一般演題（口演）24：膝蓋骨・膝蓋靭帯・複合靭帯 1

- O24-1 当院におけるIsometricityを重視した内側側副靭帯再建術の治療成績.....S200
JR東京総合病院 整形外科 鹿島 康弘
- O24-2 スポーツで受傷した膝複合靭帯損傷の治療成績S200
弘前大学大学院医学研究科 整形外科 木村 由佳
- O24-3 取り下げ

- O24-4 SwiveLockとFiberTapeを用いた内側膝蓋大腿靭帯再建術後の競技復帰率S201
弘前大学 整形外科 佐々木英嗣
- O24-5 膝蓋腱障害に対するExtracorporeal Shock wave Therapyの論文的考察S201
はなみずき整形外科スポーツクリニック リハビリテーション科 林 昌輝

一般演題（口演）25：膝蓋骨・膝蓋靭帯・複合靭帯 2

- O25-1 成長期サッカー選手における脛骨粗面の成熟度および不整像と下肢柔軟性の
関係性の検討S201
札幌医科大学 医学部 整形外科科学講座 森 勇太
- O25-2 膝蓋下脂肪体の柔軟性とJasonテストの関係S201
大久保病院リハビリテーション科 水島健太郎
- O25-3 膝蓋骨疲労骨折の治療経験と再発症例についての検討S202
新潟リハビリテーション病院 整形外科／新潟大学医歯学総合研究科 整形外科科学講座 富山 泰行
- O25-4 膝蓋骨疲労骨折19膝の治療経験S202
明和病院 整形外科 松本 彰生
- O25-5 有痛性分裂膝蓋骨に対して吸収性骨接合材による骨接合術を加え、
良好な成績が得られた3例S202
江戸川病院 スポーツ医学科 喜友名 翼
- O25-6 プロ野球選手に発症した有痛性分裂膝蓋骨S202
国際医療福祉大学三田病院 整形外科 岡田 善史

一般演題（口演）26：足関節 1

- O26-1 足関節外側捻挫後の片脚負荷テストー捻挫既往との関連ーS203
奈良学園大学 保健医療学部／大阪府立大学大学院 野田 優希
- O26-2 足関節内反捻挫における運動復帰時のFoot and Ankle Ability Measureに
影響を与える因子の検討S203
静岡みらいスポーツ・整形外科 三宅 秀俊
- O26-3 当科における足関節外側不安定症に対する鏡視下外側靭帯修復術の術後2年での
臨床成績S203
神戸大学大学院 整形外科 片岡 君成
- O26-4 距骨骨軟骨損傷を合併した足関節不安定症に対する鏡視下外側靭帯修復術後の
臨床成績に関する検討S203
神戸大学大学院整形外科 抽冬 晃司
- O26-5 距骨骨軟骨障害に対し早期スポーツ復帰を目的として自家骨軟骨移植術を行った
10例11足関節の治療成績S204
独立行政法人国立病院機構 京都医療センター 整形外科 里見健太郎
- O26-6 ラグビー選手における遠位脛腓靭帯損傷後の遷延性疼痛に対する
関節鏡視下治療の成績S204
奈良県総合医療センター 杉岡 修平

一般演題（口演）27：足関節 2

- 027-1 慢性足関節不安定症症例の前方、内側、外側方向への片脚着地における
下肢関節kinematicsの検討S204
北海道大学 保健科学院 川原 大輝
- 027-2 慢性足関節不安定症者の片脚着地動作における足関節軟性装具の影響S204
ダイヤ工業株式会社 門脇 章人
- 027-3 取り下げ
- 027-4 超音波検査が診断に有用であった後脛骨筋腱脱臼の1例S205
嶋崎病院/帝京大学医学部附属病院 萩原 卓馬
- 027-5 反復性腓骨筋腱および後脛骨筋腱脱臼に対してDas De法による支帯同時縫縮術を
施行した1症例S205
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 仲沢 優輝
- 027-6 反復性腓骨筋腱脱臼に対するSuture Tapeを用いた腱鞘形成術における
スポーツ復帰についてS205
リハビリテーションセンター熊本回生会病院 是枝 健斗

一般演題（口演）28：下腿・アキレス腱

- 028-1 2度の再発を経験した男子中距離選手のヒラメ筋肉離れの
アスレティックリハビリテーションの報告S206
帝京大学スポーツ医科学センター 加藤 基
- 028-2 陸上長距離走者に生じたアキレス腱痛の詳細S206
帝京大学スポーツ医科学クリニック/帝京大学附属病院整形外科医局 飯田 曜子
- 028-3 クラシックバレエ経験者とモダンバレエ経験者におけるつま先立ち動作時の
母趾外転筋および下腿三頭筋の筋活動S206
早稲田大学 スポーツ科学研究科/八王子スポーツ整形外科クリニック 奥貫 拓実
- 028-4 下腿三頭筋への温度介入が筋痙攣発生の閾値に及ぼす影響S206
中京大学大学院 体育学研究科/可知整形外科 リハビリテーション部 川島 由暉
- 028-5 足底への振動刺激がバランス機能に与える影響S207
医療法人和幸会 阪奈中央病院スポーツ関節鏡センター 奥野 修司
- 028-6 足底振動刺激が審美系アスリートの爪先立ちに与える影響S207
阪奈中央病院スポーツ関節鏡センター 小林 佑介

一般演題（口演）29：足・足趾 1

- 029-1 一般ランナーと非運動者の足部アーチアライメントおよび足部の既往等に関する
アンケート調査の比較S207
大阪河崎リハビリテーション大学 リハビリテーション学部 中尾 英俊

- 029-2 大学男子バスケットボール選手の足趾把持力とパフォーマンスの関連.....S207
京都大学大学院 医学研究科 向山 耕平
- 029-3 投球障害肩・肘の選手と足趾機能の関係.....S208
東北大学 整形外科 永元 英明
- 029-4 足部内在筋をターゲットとしたトレーニング方法の開発
ー超音波エラストグラフィを用いたエクササイズ中の活動評価ーS208
札幌医科大学大学院 保健医療学研究科 廣田 健斗

一般演題（口演）30：足・足趾 2

- 030-1 サッカージュニアユース年代選手における浮き趾を有する選手の特徴.....S208
昭和大学 保健医療学部 理学療法学科/昭和大学 スポーツ運動科学研究科 神原 雅典
- 030-2 Jones骨折に対し、保存療法にて競技復帰した1症例
ー前足部外側荷重の軽減に着目してーS208
横浜南共済病院リハビリテーション科 栗田 健
- 030-3 アスリートの踵骨疲労骨折.....S209
総合上飯田第一病院/公益財団法人スポーツ医・科学研究科 熊澤 雅樹
- 030-4 テコンドー選手の陳旧性長母趾伸筋腱断裂に対する癒痕組織を用いた修復術の経験...S209
高島平中央総合病院 整形外科 スポーツメディカルセンター 可知 芳則

一般演題（口演）31：コンディショニング・環境 1

- 031-1 アメリカ大学スポーツにおける新型コロナウイルス感染防止策と感染者数の推移
～NCAAを事例に～S209
帝京大学 スポーツ医科学センター 伊東 克
- 031-2 テニス大会再開における新型コロナウイルス感染症拡大防止行動項目の
導入についての一考察.....S209
大阪大学大学院 医学系研究科 スポーツ医学 高畑 裕美
- 031-3 JFAアカデミー福島における感染予防対策について
ーCOVID-19予防対策を中心にーS210
JFAアカデミー福島 檜山 里美
- 031-4 感染症拡大に伴う活動制限期間中におけるアスリートの活動量と
コンディション変化.....S210
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 山崎 和也
- 031-5 COVID-19に伴う一斉臨時休業が小学生の柔軟性に及ぼす影響.....S210
筑波大学大学院 人間総合科学研究科 中島 亮一
- 031-6 起床後の経過時間の違いが運動時の筋温と素早い力発揮に及ぼす影響.....S210
法政大学大学院 スポーツ健康学研究科 平野 祐貴

一般演題（口演）32：コンディショニング・環境 2

- 032-1 高負荷運動後のLiquid iceによる寒冷療法が筋の柔軟性に与える影響S211
京都大学大学院 医学研究科 人間健康科学系専攻 松村奈都季
- 032-2 アイスの違いによる主観的疲労感の比較調査S211
京都大学 医学部人間健康科学科 中田 咲来
- 032-3 高強度運動後の20℃でのクーリングが自律神経機能および炎症指標、
免疫指標に与える影響の検討S211
早稲田大学 スポーツ科学研究科 平賀 美晴
- 032-4 高校女子新体操選手に対する練習現場での障害予防の取り組みS211
相澤病院 スポーツリハ科 山本 葵
- 032-5 大学サッカー競技におけるWBGTとスポーツ傷害についての検討.....S212
福岡大学 スポーツ科学 古田 敦寛
- 032-6 2019年Jリーグのスタジアムにおける熱中症の調査S212
順天堂大学 循環器内科 福島 理文

一般演題（口演）33：コンディショニング・環境 3

- 033-1 eSportsにおける試合前後のKing-Devick Testを用いた
コンディショニング評価.....S212
Green Sports Alliance/Sports Guardian Angels/全国高等学校eスポーツ連盟 朝本 俊司
- 033-2 eSportsにおける試合前後の呼気分析を用いたコンディショニング評価S212
Green Sports Alliance/Sports Guardian Angels 朝本 俊司
- 033-3 高校野球岡山県大会におけるOS-1の自由摂取による熱中症と筋痙攣の発症予防
～第2報～S213
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 整形外科 根津 智史
- 033-4 新型コロナウイルス感染症の拡大に伴うスポーツ活動再開についてS213
東京医科歯科大学再生医療研究センター/一般社団法人日本スポーツ医学検定機構 大関 信武
- 033-5 COVID-19感染拡大に伴う2020年度バレーボール男子ナショナルチームの
活動制限と今後の課題.....S213
筑波大学 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
- 033-6 COVID-19対策と暑熱障害についてーアメリカンフットボールにおける新防具：
マウスシールドの影響ーS213
聖マリアンナ医科大学 スポーツ医学講座/日本アメリカンフットボール協会安全対策委員会 藤谷 博人
- 033-7 バレーボール日本代表チームにおけるCOVID-19感染症対策.....S214
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科/公益財団法人 日本バレーボール協会 メディカルユニット 荒木 大輔

一般演題（口演）34：動作解析：上肢・体幹 1

- 034-1 クロール泳のリカバリー期における肩甲骨運動の三次元動作解析S214
アドバンスリハ株式会社 谷 祐輔

- 034-2 Glenohumeral Internal Rotation Deficitは投球動作中の肩甲骨上腕関節と
肩甲骨運動に関連する.....S214
阪堺病院 リハビリテーション部/同志社大学大学院 スポーツ健康科学研究科 植田 篤史
- 034-3 投球障害肩におけるWind Up期の骨盤後傾姿勢と下肢理学所見の検討.....S214
久恒病院 リハビリテーション部 大江 将志
- 034-4 投球動作中の肘関節の高さと前額面上の角度の関連性
—学童期野球選手と高校生野球選手における検討—S215
恵寿金沢病院 リハビリテーション科 浅野 慶祐
- 034-5 立位体幹後屈姿勢時の体幹伸展角度と投球肘障害の関係.....S215
京都工芸繊維大学大学院 権野めぐみ
- 034-6 肘内側障害の既往がある成長期野球選手における投球フォームの特徴.....S215
トヨタ記念病院 整形外科 小田 智之

一般演題（口演）35：動作解析：上肢・体幹 2

- 035-1 テニスサーブ動作における胸腰部挙動解析.....S215
早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科 森戸 剛史
- 035-2 マウンド及び平地での実投球動作と模擬投球動作の比較・検討
～下肢・体幹に着目して～S216
横浜南共済病院 リハビリテーション科 柳原 康佑
- 035-3 高校生投手における非投球側下肢の力学的特徴S216
丸太町リハビリテーションクリニック 宮崎 哲哉
- 035-4 野球選手における動的バランス評価の意義と意味についての検討～三次元動作解析の
観点から～S216
霧島整形外科クリニック 田丸 智章
- 035-5 投球動作を再現したファンクショナルスローイングテストの有用性.....S216
洛和会京都スポーツ医科学研究所/丸太町リハビリテーションクリニック リハビリテーション部 松井 知之
- 035-6 リトルリーグ野球選手における投球動作の経年変化からみた
投球障害危険因子の検討.....S217
トヨタ記念病院 リハビリテーション科 坂田 淳

一般演題（口演）36：動作解析：下肢・体幹 1

- 036-1 Jones骨折におけるrisk factorの検討 大学サッカー選手を対象とした
片脚立位の分析S217
横浜南共済病院 留田 嵩平
- 036-2 体幹圧迫ベルトが片脚Drop vertical jump着地時の動的アライメントと
跳躍高に及ぼす影響.....S217
井戸田整形外科名駅スポーツクリニック 竹内信一郎
- 036-3 野球打撃動作時に利き手をバットから放したフォロースルーが体幹筋筋活動へ
及ぼす影響.....S217
早稲田大学 スポーツ科学研究科 土定 寛幸

- 036-4 中学軟式野球競技者における守備能力の比較検討S218
鶴田整形外科 松本 真洋
- 036-5 男子棒高跳選手における慢性腰痛の有無と競技動作中の関節角度との関連S218
中京大学大学院 体育学研究科 榎 将太

一般演題（口演）37：動作解析：下肢・体幹 2

- 037-1 片脚ドロップ着地テストの失敗試技出現パターンに基づく着地課題への
 適応能の評価S218
大阪大学大学院 医学系研究科 健康スポーツ科学講座/
 大阪大学大学院 医学系研究科 運動器スポーツバイオメカニクス学共同研究講座 小笠原一生
- 037-2 片脚ドロップジャンプ中の足部各分節の挙動解析S218
早稲田大学 スポーツ科学研究科 阿久澤 弘
- 037-3 3軸加速度計を用いたサーフィン動作についての検討（ライディングにおける後脚の
 膝外反姿勢について）S219
医療法人常陽会 かわはら整形外科リハビリテーションクリニック 一井 竜弥
- 037-4 ランナーのベストタイムとランニングフォームの関連
 ー眼鏡型ウェアラブルセンサーを用いた検討ーS219
慶應義塾大学大学院 健康マネジメント研究科/慶應義塾大学 整形外科 西沢 康平
- 037-5 Conventional Gait Model 2.3におけるジョギング動作での膝関節角度の
 検者内信頼性の検討S219
徳島大学病院 リハビリテーション部 岡久 哲也
- 037-6 異なる競技種目の女子アスリートにおける動的バランス動態の比較S219
武庫川女子大学 健康・スポーツ科学部 中堀千香子

一般演題（口演）38：メディカルサポート・障害報告 1

- 038-1 競技者が求めるアスレティックトレーナーの役割とパフォーマンス低下因子
 についての検証S220
榊原記念病院 ICU 望月 麻紀
- 038-2 Green Sports Allianceの活動報告S220
Green Sports Alliance 朝本 俊司
- 038-3 茨城県内における地域陸上競技大会における傷病調査の報告S220
日立製作所ひたちなか総合病院 整形外科 平林 匠
- 038-4 国立大学サッカー部トップチームに対するメディカルサポートの成果と問題点S220
いちほら病院 整形外科/筑波大学 整形外科 絹笠 友則
- 038-5 中四国学生アメリカンフットボール秋季リーグにおける2010-2019年シーズンの
 外傷発生の推移S221
広島大学大学院医系科学研究科 小宮 諒

一般演題（口演）39：メディカルサポート・障害報告 2

- 039-1 北海道におけるアダプテッド・スポーツのメディカルサポートでの医療連携.....S221
旭川医科大学病院 リハビリテーション科 及川 欧
- 039-2 野外スポーツ大会でのスポーツファーマシストの役割に関する一考.....S221
コスモファーマほたる調剤薬局上富良野店 元井 晴奈
- 039-3 中学生のスクールトレーナーモデル事業における介入前後の柔軟性の検討.....S221
愛媛大学医学部整形外科 渡邊 誠治
- 039-4 大学内ヘルスケアラウンジの普及状況と今後の課題（第二報）.....S222
福岡大学 スポーツ科学部 大坪 俊矢
- 039-5 COVID-19に与えられた時間でバスケットボール競技再開までPUSHコース
（一次救命）を行う.....S222
旭川医科大学 教育研究推進センター 千葉 伸一
- 039-6 AEDテント作成の試み.....S222
地域医療機能推進機構滋賀病院 救急科 山岡 治

一般演題（口演）40：メディカルチェック：野球 1

- 040-1 野球肘に対する小・中学生の保護者と指導者の意識調査.....S222
埼玉医科大学病院 整形外科・脊椎外科 加藤 大希
- 040-2 宮崎県少年野球検診における投球障害発生の危険因子についての検討.....S223
宮崎大学 整形外科 川越 秀一
- 040-3 野球選手における投球側の可動域変化が学童期から生じるかの検討.....S223
江戸川病院 リハビリテーション科 スポーツリハビリテーション 入江 一久
- 040-4 中学・高校野球投手に対するKerlan-Jobe Orthopedic Clinic scoreの検討.....S223
霧島整形外科クリニック 善福 大輔

一般演題（口演）41：メディカルチェック：野球 2

- 041-1 高校野球選手の春から夏の主観的な肩・肘コンディションの変化
一部員数・ポジションによる比較.....S223
東京明日佳病院 リハビリテーション科 石井 毅
- 041-2 プロ野球投手の現役年数と野球肩理学所見の関係.....S224
久恒病院 リハビリテーション部 谷元 勇太
- 041-3 Kerlan-Jobe Orthopedic Clinic Overhead Athlete shoulder and elbow
score (KJOC) と肩関節内旋制限の関係.....S224
かつしか江戸川病院 リハビリテーション科/
江戸川病院リハビリテーション科 スポーツリハビリテーション 笹川 郁
- 041-4 棘下筋の超音波画像のエコー減衰に関する研究—脂肪層の影響に注目—.....S224
久恒病院 リハビリテーション部 村上健一郎

一般演題（口演）42：メディカルチェック：野球以外 1

- O42-1 女子中学生バレーボール高身長者合宿時に行った膝エコー所見と症状の関係S224
朝日大学病院整形外科 塚原 隆司
- O42-2 バレーボール男子アンダーカテゴリー日本代表選手の膝蓋腱超音波検診S225
国立スポーツ科学センター／筑波大学 医学医療系整形外科／
日本バレーボール協会 メディカルユニット 西田 雄亮
- O42-3 ジュニア競泳選手の柔軟性および関節弛緩性の年代による違いS225
広島大学大学院 医系科学研究科／マッターホルンリハビリテーション病院 鈴木 雄太
- O42-4 ジュニアクライミング選手における肩関節の経時的特徴S225
鶴田整形外科 岡 光徳
- O42-5 運動器検診質問票を用いた小・中学生の骨折・足関節捻挫のリスク因子の検討S225
筑波大学 医学群医学類 浅井 玲央
- O42-6 高校1年生男子サッカー選手における下肢タイトネスと外傷・障害既往の検討S226
公益財団法人ときわ会常磐病院／一般社団法人日本スポーツ外傷・障害予防 鈴木 文雄

一般演題（口演）43：メディカルチェック：野球以外 2

- O43-1 フリースタイルスキーモーグルにおけるジュニア選手とシニア選手の特徴S226
運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション部／Eudynamicsヴィゴラス 兵頭 惇
- O43-2 実業団ハンドボール選手におけるシーズンを通じてのフィールドテストの
変化についてS226
浜脇整形外科リハビリセンター リハビリテーション科 近藤 真広
- O43-3 日本人エリートパラ水泳選手の競技レベル・障害と片脚立ち上がり動作能力の関係...S226
東都大学 幕張ヒューマンケア学部 理学療法学科／日本身体障がい者水泳連盟 小泉 圭介
- O43-4 大学競泳選手における肩痛と身体機能の特徴との関連についてS227
トヨタ記念病院 リハビリテーション科／中京大学 スポーツ科学部 スポーツ健康学科 浅井 七海
- O43-5 中学生野球選手における投球時肘関節外反トルクに関連する下肢・
骨盤帯不良動作の検討S227
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 綿貫 大佑

一般演題（口演）44：外傷調査：コンタクト

- O44-1 女子レスリング競技におけるスポーツ傷害の実態と予防S227
神戸医療福祉大学 人間社会学部 健康スポーツコミュニケーション学科 黒崎 辰馬
- O44-2 大学レスリング競技者による傷害発生の傾向についてS227
福岡大学スポーツ科学部／福岡大学大学院スポーツ健康科学研究科 寺田 光輝
- O44-3 ラグビークラブチームにおける1シーズンの外傷・障害調査S228
西宮回生病院 リハビリテーション科 山下 明宏
- O44-4 ラグビー経験開始初期の指導が傷害予防に大切であるS228
愛染橋病院 整形外科／関西ラグビーフットボール協会医務委員会 中村夫左央

044-5 柔道大会における外傷調査：中学・高校の全国大会と地区大会の比較.....S228

県北医療センター 高萩協同病院 整形外科／全日本柔道連盟 医科学委員会 井汲 彰

一般演題（口演）45：外傷調査：ウインタースポーツ

045-1 10年間のべ20716人参加のクロスカントリースキー大会の傷害調査.....S228

西岡第一病院 リハビリテーション部 山本 泰雄

045-2 スキーヤーに対する外傷および意識調査（第1報）.....S229

NTT東日本札幌病院 リハビリテーションセンター 木田 貴英

045-3 バックカントリースキーヤーに対する外傷及び意識調査.....S229

NTT東日本札幌病院 リハビリテーションセンター 伊藤 泰斗

045-4 スキーとスノーボードのヘルメット着用率.....S229

広島大学大学院医系科学研究科 浦辺 幸夫

**045-5 スキーヤーにおける前十字靭帯（ACL）損傷について
－Webでの大規模アンケート調査から－.....S229**

NTT東日本札幌病院 整形外科 川江 雄太

045-6 フリースタイルスキーモーグルハイレベル選手の傷害調査.....S230

運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション部/Eudynamicsヴィゴラス 兵頭 惇

一般演題（口演）46：外傷調査：サッカー・フットサル 1

046-1 成長期サッカー選手における年代間での障害と基本動作の特徴.....S230

相澤病院 スポーツリハ科 杉山 俊樹

046-2 高校男子サッカー選手の競技会中の外傷・障害調査.....S230

西宮回生病院 リハビリテーション科 島本 大輔

**046-3 高校サッカー選手の鼠径部痛における傷害発生件数から見た
予防エクササイズ効果.....S230**

行田総合病院 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理学療法分野 藤崎 和希

046-4 大学女子サッカーチームにおける2シーズンの外傷・障害調査の比較.....S231

西宮回生病院 リハビリテーション科 高田 彩加

一般演題（口演）47：外傷調査：サッカー・フットサル 2

047-1 サッカーゴールキーパーにはどれくらい投球障害肩が存在するか？.....S231

東北大学 整形外科／特定非営利活動法人 スポーツ医科学ネットワーク 永元 英明

047-2 U-18フットサル選手の傷害の特徴－1年間の傷害調査－.....S231

医療法人社団石史山会札幌スポーツクリニック リハビリテーション科 澤口 悠紀

047-3 プロサッカークラブにおける9年間の肉離れの発生状況の調査.....S231

ジェフユナイテッド株式会社／おゆみの中央病院 リハビリテーション部 秋吉 直樹

- 047-4 日本プロサッカーリーグにおけるACL損傷シーンの特徴
 ー受傷エリアに着目してーS232
 船橋整形外科クリニック 理学診療部 椎木 孝道

一般演題（口演）48：外傷調査：学童期・思春期

- 048-1 小学生の運動器検診における前屈制限の6年間の縦断的结果と個々の発育の特徴S232
 筑波大学 医学医療系整形外科 可西 泰修
- 048-2 縦断コホートデータを用いた小学生における体力向上事業の第一報
 ～長崎県南島原市西有家小学校での取り組み～S232
 Fuji cal Heartful TEAM Naga 浅岡 良信
- 048-3 小学生陸上競技全国大会におけるスポーツ外傷・障害調査
 ー外傷・障害の既往と練習量の関連ーS232
 公益財団法人日本陸上競技連盟医事委員会／多摩総合医療センター 整形外科 田原圭太郎
- 048-4 成長期下肢スポーツ障害の検討～データベースシステムを用いた前向き研究～S233
 札幌医科大学 整形外科 神谷 智昭
- 048-5 高等学校部活動でのスポーツ外傷・障害の現状と見えてくる課題と悩みS233
 あいち健康の森健康科学総合センター 榊原 繁
- 048-6 サッカージュニアユース世代の機能から観るクラスタ分析による分類の試み
 ～クラスタ分類による機能と運動能力の変化～S233
 かつしか江戸川病院 リハビリテーション科 前原 優湖

一般演題（口演）49：外傷調査：他競技 1

- 049-1 投球障害肩における整形外科的テストの結果と運動機能障害との関連性S233
 博多メディカルクリニック リハビリテーション科 末次 範匡
- 049-2 投球障害を有する野球選手のdeep squat testと体幹・下肢機能の関係S234
 栗原中央病院 リハビリテーション科 畠 英里
- 049-3 プロ野球選手における疲労骨折の特徴S234
 北里大学北里研究所病院 総合スポーツ医学センター／東京ヤクルトスワローズ 小松 秀郎
- 049-4 自転車トラック競技ナショナルチームにおけるスポーツ外傷・障害に関する調査と
 介入効果ー昨年度との比較検討ーS234
 日本自転車競技連盟 選手強化医科学部会／阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター 井上 純爾
- 049-5 スポーツ整形外科クリニックを受診した成長期疲労骨折患者の特徴S234
 静岡みらいスポーツ・整形外科 三宅 秀俊

一般演題（口演）50：外傷調査：他競技 2

- 050-1 中学女子バレーボール選手における膝痛と体力測定と比較S235
 運動器ケア しまだ病院 リハビリテーション課 松井 良介

050-2	高校ハンドボール選手におけるポジション別の傷害の実態	S235
	大阪電気通信大学 共通教育機構 眞下 苑子	
050-3	大学スカッシュ競技におけるスポーツ障害の実態調査	S235
	福岡大学大学院 スポーツ健康科学研究科 館原 宗幸	
050-4	アーチェリー競技における学生部活動選手の傷害調査報告	S235
	八千代病院 総合リハビリテーションセンター 納土 真幸	

一般演題（口演）51：外傷調査：他競技 3

051-1	宮城県におけるサーフィン中の死亡・行方不明12例の検討	S236
	宮城県立日南病院／日本SURF臨床医学研究会 石田翔太郎	
051-2	医療機関を受診した競泳選手の運動器障害に関する検討	S236
	高島平中央総合病院 リハビリテーション科 名執 康二	
051-3	当院における水泳競技者の受診動向	S236
	高島平中央総合病院 整形外科 元島 清香	
051-4	乗馬クラブ会員の腰痛発生要因に関する検討	S236
	星城大学 リハビリテーション学部 林原 千夏	
051-5	乗馬の安全管理ー乗馬関連事故の解析	S237
	星城大学 リハビリテーション学部 林原 千夏	

一般演題（口演）52：リハビリテーション

052-1	CAIに対する足底刺激トレーニングがY Balance Testに与える即時効果	S237
	明大前整形外科クリニック 初谷 朋哉	
052-2	足底振動刺激が閉眼片脚立位に及ぼす効果	S237
	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 三又 淳生	
052-3	肩こりの自覚症状に対して剪断波エラストグラフィ機能を用いて筋硬度評価は 有用であるかの検討ー簡便な評価での有用性模索ー	S237
	小牧病院 リハビリテーション科 東 友和	
052-4	拡散型圧力波の関節可動域に対する効果の検討	S238
	阪奈中央病院 スポーツ関節鏡センター／百武整形外科・スポーツクリニック 井上 幸輝	
052-5	拡散型体外衝撃波の関節可動域改善効果に関する作用機序の研究 ー超音波エコーを用いた評価ー	S238
	阪奈中央病院スポーツ関節鏡センター 小林 佑介	

一般演題（口演）53：栄養・ドーピング

053-1	短時間・頻回の栄養講習は成長期女子サッカー選手の食意識を向上させる	S238
	おゆみの中央病院／ジェフユナイテッド株式会社 増尾 知明	

- 053-2 成長期男性スポーツ選手の随時血清亜鉛値と栄養関連因子S238
ベースボール&スポーツクリニック 渡辺 千夏
- 053-3 アーチェリーナショナルチームを対象としたwebベースアンチ・ドーピング
 問い合わせフォームの構築と運用S239
大阪大学大学院 スポーツ医学/全日本アーチェリー連盟 強化部科学委員会 花井 達広
- 053-4 アンチ・ドーピング教育経験が薬使用時の禁止物質確認行動に及ぼす影響：
 日本人大学生アスリートの実態S239
順天堂大学スポーツ健康科学部/順天堂大学大学院スポーツ健康科学研究科 室伏 由佳

一般演題（口演）54：健康増進（高齢者含む）・パフォーマンス向上 1

- 054-1 2ヵ月に1回の筋力トレーニング指導が中高齢者の身体機能に与える影響S239
聖マリアンナ医科大学 スポーツ医学講座 室井 良太
- 054-2 変形性膝関節症を伴った患者に対する物理療法を併用したhome exerciseの
 治療効果の阻害因子についてS239
秋田病院 整形外科 山内 高雲
- 054-3 人工膝関節全置換術前の活動・参加レベルの違いが術後満足度に及ぼす影響S240
恒心会おぐら病院 リハビリテーション部 遠藤 翔
- 054-4 運動器慢性疼痛を持った成人女性における3ヶ月間の運動効果S240
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 浮本 祥
- 054-5 噛みしめが及ぼす脊髄機能と運動パフォーマンスへの効果S240
新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所/新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター 平林 怜

一般演題（口演）55：健康増進（高齢者含む）・パフォーマンス向上 2

- 055-1 人体に対するヨガの医学的効果ー筋力・バランス能・心理への影響ーS240
聖マリアンナ医科大学スポーツ医学講座 井上留美子
- 055-2 ヨガにおける心拍変動からみた精神的ストレス反応についてS241
聖マリアンナ医科大学 スポーツ医学講座 谷田部かなか
- 055-3 低強度負荷の運動介入による体組成と運動機能の変化
 ～ザリッツ®を用いた3ヶ月間の経時的検討～S241
整形外科センター西能クリニック リハビリテーション科 安田 悦子
- 055-4 運動機能低下者に対する運動指導と乳酸菌含有高タンパク質食品併用による
 口コミ度改善の検討S241
宮崎大学医学部 整形外科 船元 太郎
- 055-5 立ち上がり動作における側方加速度は立ち上がり課題の可否と関連する
 ー口コミ検診による検討ーS241
慶應義塾大学医学部整形外科 伯川 聡志
- 055-6 運動部所属男子中学生の口コミ及び身体機能に対する運動指導の効果S242
島根大学医学部附属病院 リハビリテーション部 川本 晃平

一般演題（口演）56：画像

- 056-1 スポーツ現場におけるエコーの有用性は慢性障害の正確な評価にある
—体操競技の現場から—S242
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 面谷 透
- 056-2 ストレッチや正座が大腿四頭筋の筋内水成分に及ぼす影響についてS242
秋田病院 放射線科 染矢 啓太
- 056-3 新鮮アキレス腱皮下断裂保存療法の治療中期にみられる
MRIでの高信号領域についてS242
米田病院 川澄 智章
- 056-4 術前MRIによる軟骨病変の病巣部面積評価の正確性S243
京都医療センター 整形外科/京都大学 整形外科 前田 峻宏
- 056-5 疲労性骨障害の発症要因とMRI Grade分類によるスポーツ復帰期間の検討S243
ぜんしん整形外科 立川スポーツリハビリクリニック 世良田拓也

一般演題（口演）57：女性アスリート

- 057-1 体重減少の原因究明と対処に難渋した女子選手の一例S243
静岡厚生病院 小児科/小児スポーツ内科外来 田中 敏博
- 057-2 フリースタイルスキーモーグル女性選手の健康に関するアンケート調査S243
Eudynamicsヴィゴラス 内海 沙織
- 057-3 大学女子駅伝選手の引退後の月経・妊孕性に関するアンケート調査S244
国立病院機構 弘前病院 整形外科/弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座 藤田 有紀
- 057-4 高校女子競技選手における競技特性別に比較した月経随伴症状の実態及び
低用量ピルの知識に関する調査S244
武庫川女子大学 食物栄養科学部 食創造科学科 諸井 美樹
- 057-5 大学強化クラブ女性アスリートにおける女性アスリートの三主徴のリスクスコアと
傷害発生との関係S244
新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター/新潟医療福祉大学 運動機能医学研究所 江玉 陸明
- 057-6 女子サッカー選手の貧血予防に対する取り組みの検討S244
ジェフユナイテッド株式会社 水澤 麻衣

一般演題（口演）58：トレーニング・筋活動

- 058-1 ポジトロン断層撮影法（PET）を用いたウエイトリフティング競技における
全身骨格筋活動の検索S245
金沢大学付属病院 整形外科 吉水 陸人
- 058-2 O脚とX脚が大腿前面のストレッチによる起立時の筋活動に及ぼす影響の
違いについてS245
秋田病院 リハビリテーション科 柴田 直人

058-3	測定デバイスの違いによるハムストリング遠心性収縮筋力評価の比較.....	S245
	順天堂大学 スポーツ健康科学部/順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 西尾 啓史	
058-4	ノルディックハムストリング中に発揮される力とハムストリングの筋活動の関係.....	S245
	福岡大学スポーツ科学部 西田 智	
058-5	腹部ブレーシングおよびホローイングエクササイズ時の腹筋群筋活動解析	S246
	早稲田大学 スポーツ科学研究科 押川 智貴	
058-6	CoreAlignを用いたモーターコントロールエクササイズが動的バランスに 及ぼす効果.....	S246
	整形外科 スポーツ・栄養クリニック リハビリテーション科 平島 誠人	
058-7	筋疲労に着目した振動刺激下でのトレーニング効果	S246
	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 杉岡枝里子	

一般演題（口演）59：骨代謝・基礎

059-1	発育期における腰椎前弯角の変化	S246
	国立スポーツ科学センター スポーツ科学部/早稲田大学 スポーツ科学研究センター 飯塚 哲司	
059-2	思春期の男女における定量的超音波法を用いた踵骨骨密度に影響する 生活習慣因子の検討	S247
	早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科 富岡 泰亮	
059-3	大学ラグビー部選手のビタミンD栄養状態の実態調査	S247
	帝京大学スポーツ医科学センター 藤井 瑞恵	
059-4	男子長距離走選手の低テストステロン状態は骨形成を抑制している.....	S247
	早稲田大学 スポーツ科学 鳥居 俊	
059-5	頸髄・脊髄損傷選手における車いすハーフマラソン前後の血清PTX3濃度の変化	S247
	和歌山県立医科大学 リハビリテーション医学 梅本 安則	
059-6	頸髄・脊髄損傷選手における車いすハーフマラソン前後の血清chemokine CXC motif ligand-1 (CXCL-1) 濃度の変化	S248
	和歌山県立医科大学 リハビリテーション医学講座 岩橋 孝弥	

一般演題（口演）60：スポーツ貧血

060-1	高校空手選手における貧血調査.....	S248
	宮崎大学医学部 整形外科 木戸 義隆	
060-2	サッカーユースチームにおける貧血調査報告	S248
	ジェフユナイテッド株式会社 西潟 亘	
060-3	大学生男子陸上長距離選手の血清亜鉛濃度と鉄関連指標との関連	S248
	帝京大学 スポーツ医科学センター 葛西 真弓	
060-4	大学アスリートに対する血液検査体制の確立と運用	S249
	大阪経済大学 人間科学部 八尾 武憲	
060-5	貧血・疲労骨折の予防にSimplified EAは有用か?	S249
	JFAアカデミー福島 後藤 美奈	

一般演題（ポスター）1：頭頸部・肩

- P1-1 脳脊髄液減少症に頭蓋内硬膜下血腫および腰仙部硬膜下血腫を合併した
バスケットボール選手の一例S253
東北大学 整形外科/浅沼整形外科 秋 貴史
- P1-2 耳鼻科疾患と鑑別を要した石灰沈着性頸長筋腱炎の一例S253
藤元総合病院 整形外科/宮崎大学医学部附属病院 川越 悠輔
- P1-3 大学男女バスケットボール選手におけるSCATベースラインスコアの検討S253
新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター/新潟医療福祉大学 健康スポーツ学科 熊崎 昌
- P1-4 空手競技者に生じた棘下筋肉離れの一例S253
埼玉医科大学 整形外科/埼玉医科大学 かわごえクリニック スポーツ科 関端 浩士
- P1-5 ラグビー選手に生じた肩甲Idebergタイプ3肩関節窩骨折に対して関節鏡補助下に
手術治療を行った1例S254
埼玉医科大学 整形外科 関谷 麻実
- P1-6 高校野球選手に生じた前鋸筋断裂：1例報告S254
お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
- P1-7 肋骨癒合症をもつ水泳選手の胸郭出口症候群の1例S254
京都大学医学部附属病院 整形外科 奥平 修三

一般演題（ポスター）2：肘

- P2-1 浅指屈筋の各指の筋腹の形態学的特徴S254
新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所 松澤 寛大
- P2-2 成長期体操選手に生じた橈骨頭疲労骨折の1例S255
社会事業協会帯広病院 スポーツ医学センター 成田 有子
- P2-3 取り下げ
- P2-4 投球動作によって生じた上腕骨外顆骨端離開の1例S255
石鎚会 田辺中央病院 整形外科 竹島 稔
- P2-5 当院における上腕骨外側上顆炎（テニス肘）に対するPRP療法の考え方S255
亀田総合病院 スポーツ医学科 山田 凌大
- P2-6 肘外側側副靭帯変性断裂を伴った上腕骨外側上顆炎に対して鏡視下修復術を
施行した1例S256
昭和大学藤が丘病院 整形外科 岡村祐太郎
- P2-7 取り下げ

一般演題（ポスター）3：腰部

- P3-1 当院における発育期腰痛の原因と診断の現状S256
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 内田 絢子

P3-2	大学男子卓球選手における腰痛と側腹筋群の形態的特徴との関連.....	S256
	早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 晋 揚	
P3-3	ローイング動作時の筋シナジーの腰椎椎間板変性の有無による比較.....	S257
	新潟医療福祉大学 リハビリテーション学部理学療法学科 関根 千恵	
P3-4	中学・高校生サッカー選手における腰椎疲労骨折と柔軟性.....	S257
	村上整形外科クリニック 藤堂 魁人	
P3-5	成長期の野球選手における腰椎疲労骨折と柔軟性の検討.....	S257
	村上整形外科クリニック リハビリテーション科 中西 雄稔	
P3-6	腰椎関節突起間部疲労骨折の骨癒合後再骨折の1症例.....	S257
	聖隷浜松病院 スポーツ整形外科／浜松市リハビリテーション病院 小林 良充	
P3-7	初診時に偽関節化した腰椎分離症を有する患者とスポーツ種目の関係.....	S258
	水戸協同病院 整形外科 藤居 研考	

一般演題（ポスター）4：下肢

P4-1	観血的骨接合術を要した腸骨稜裂離骨折の1例.....	S258
	宮崎大学 整形外科 當瀬 雅大	
P4-2	当院で経験した成長期運動選手における骨盤部疲労骨折について.....	S258
	山形徳洲会病院整形外科 塚崎 良豪	
P4-3	大学サッカー選手の股関節内転筋および外転筋の筋力と鼠径周辺部痛の関係.....	S258
	帝京大学 スポーツ医科学センター／帝京大学 医療技術学部 佐保 泰明	
P4-4	男子大学生ラグビー選手におけるハムストリングス肉離れの受傷機転.....	S259
	帝京平成大学 現代ライフ学部 大垣 亮	
P4-5	若年層に生じたアキレス腱断裂.....	S259
	関東労災病院 スポーツ整形外科 稲川 未悠	
P4-6	大腿四頭筋のストレッチング法の違いが膝蓋腱の組織弾性に及ぼす影響.....	S259
	関西福祉科学大学 保健医療学部リハビリテーション学科 三谷 保弘	
P4-7	シンスプリントと足アーチ高との関係についての検討.....	S259
	今村総合病院スポーツ整形外科 前園 恵慈	
P4-8	拡散型圧力波が疲労課題後の筋機能に与える影響.....	S260
	早稲田大学 スポーツ科学研究科／早稲田大学スポーツ科学センター／早稲田大学スポーツ科学学術院 岩山亜里奈	

一般演題（ポスター）5：前十字靭帯

P5-1	膝前十字靭帯再々建・高位脛骨骨切り同時手術後に自家軟骨培養移植術を施行した 症例に対する理学療法.....	S260
	いちほら病院 リハビリテーション科 厚田菜奈美	
P5-2	膝前十字靭帯再建術後のパフォーマンステストとしての垂直跳びの導入.....	S260
	いちほら病院 リハビリテーション科 山口和香奈	
P5-3	膝前十字靭帯再建術後スポーツ復帰時の膝筋力目標値達成に必要な術後 カットオフ値の検討.....	S260
	いちほら病院 リハビリテーション科 栗野 瑞貴	

- P5-4 取り下げ
- P5-5 膝屈筋腱、骨付き大腿四頭筋腱を用いた前十字靭帯再建術後の採取腱部機能評価と疼痛部位の比較検討S261
大阪市立大学 整形外科 木下 右貴
- P5-6 膝前十字靭帯再建術後早期の歩行分析S261
八千代病院 総合リハビリテーションセンター／八千代病院 整形外科 田岡 葵
- P5-7 当院における膝前十字靭帯再建術後1年以内での再受傷の経緯に関する調査S261
あんしん病院 リハビリテーション科 森 一晃

一般演題（ポスター）6：膝関節 1

- P6-1 早期変形性膝関節症に対するopen wedge HTO後のスポーツ復帰についての検討S262
昭和大学藤が丘病院 整形外科 川島 史義
- P6-2 取り下げ
- P6-3 両側同時HTOを施行しスポーツ活動へ良好に復帰した1例S262
昭和大学藤が丘病院 整形外科 大池 潤
- P6-4 両側高度内反型変形性膝関節症に対して両側高位脛骨骨切り術を施行し、サッカー復帰を果たしたサッカー愛好家の一例S262
神戸大学 整形外科 鎌田 紘平
- P6-5 変形性膝関節症に対する関節内LP-PRP注射の経験S263
亀田メディカルセンター スポーツ医学科 大内 洋

一般演題（ポスター）7：膝関節 2

- P7-1 13歳以下のスポーツ活動を行っている膝外側円板状半月損傷に対する手術治療成績の検討S263
昭和大学藤が丘病院 整形外科 太田 真隆
- P7-2 円板状半月板様軟骨層状損傷の一例S263
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
- P7-3 膝蓋腱症に対する体外衝撃波療法の除痛効果と超音波画像における状態変化S263
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 前道 俊宏
- P7-4 2回目の脱臼で膝蓋骨骨折を生じたため骨折観血的手術とMPFL再建術を実施した反復性膝蓋骨脱臼の1例S264
埼玉医科大学総合医療センター 整形外科 岡部 文子
- P7-5 成長期男子サッカー選手における膝位置覚とタイトネスの関連S264
早稲田大学スポーツ科学科 陳 碩

一般演題（ポスター）8：足・足関節 1

- P8-1 果部骨折を伴わない外傷性足関節脱臼の1例S264
八千代病院 整形外科 奥田 正樹
- P8-2 登山における靴擦れの発生要因—踵部圧による評価—S264
琉球大学 整形外科／早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 屋比久博己
- P8-3 張力の異なるテーピングが慢性足関節不安定症を有する足関節の
 可動域に及ぼす影響S265
早稲田大学 大学院スポーツ科学研究科 山口 龍星
- P8-4 足部内在筋の形態とリバウンドジャンプ動作の関連S265
広島大学大学院医系科学研究科 森川 将徳
- P8-5 成長期競技ダンス選手における母趾外反変形—競技年数と性差の関連について—S265
早稲田大学 スポーツ科学研究科 劉 紫剣

一般演題（ポスター）9：足・足関節 2

- P9-1 学校部活動が後の足関節不安定性に与える影響について—三重県企業検診より—S265
三重大学 スポーツ整形外科 西村 明展
- P9-2 大学女子柔道選手における足関節捻挫の特徴S266
帝京大学スポーツ医科学センター／帝京大学医療技術学部／帝京大学医学部整形外科学講座 岡野 篤郎
- P9-3 大学野球選手の足関節捻挫後遺症に対するトレーニング効果についてS266
金沢星稜大学 人間科学部 スポーツ学科 奥田 鉄人
- P9-4 大学競泳選手における足関節背屈可動域と動的姿勢制御能力の関係の性差S266
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 原 由希菜

一般演題（ポスター）10：歯科・口腔

- P10-1 バレーボール日本代表選手の歯科トラブル
 —過度の咬合圧により障害を生じた2症例—S266
ホワイト歯科／日本バレーボール協会ハイパフォーマンス委員会メディカルユニット 太田 武雄
- P10-2 マウスガードの装着が身体の柔軟性に及ぼす影響（その2）S267
東京歯科大学 スポーツ歯科 小原 信
- P10-3 大学バレエダンサーに対するスポーツデンタルチェックS267
昭和大学 スポーツ運動科学研究科／昭和大学歯学部小児成育歯科学講座 新田 雅一
- P10-4 口腔内スキャナを応用したスポーツマウスガード製作の試みS267
岩手医科大学 補綴・インプラント学講座 小山田勇太郎
- P10-5 レスリング競技における歯牙外傷例S267
東京歯科大学 口腔健康科学講座 スポーツ歯学研究室 中島 一憲
- P10-6 簡易型唾液中LDH測定と自覚的疲労・筋肉痛の関係についての基礎調査S268
東京医科歯科大学 スポーツ医歯学分野 田邊 元

- P10-7 スポーツマウスガードの断続的噛みしめの咬筋活動、組織血流への影響S268
東京歯科大学 口腔健康科学講座スポーツ歯学研究室 筒井 新
- P10-8 マウスガードの厚さを確保するためのシート圧接法についての検討
—第5報 ポリオレフィンシートで作製したMGS268
明海大学 歯学部 社会健康科学講座 口腔衛生学分野 北 邦宏

一般演題（ポスター）11：女性アスリート 1

- P11-1 大学寮に住む大学生女子アスリートの栄養素等摂取量に関する報告S268
新潟医療福祉大学 健康栄養学科 星野 美美
- P11-2 大学女子バレーボール選手のエネルギー摂取量と身体活動量に関する報告S269
新潟医療福祉大学 アスリートサポート研究センター 稲葉 洋美
- P11-3 月経周期における膝前方弛緩性と全身関節弛緩性の関係S269
新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所 丸山 紗永
- P11-4 大学生野球選手と女子プロ野球選手における下肢・体幹複合評価の比較S269
丸太町リハビリテーションクリニック／洛和会京都スポーツ医科学研究所 平本真知子
- P11-5 女子大学生ソフトボール選手における下肢骨格筋の量的、質的指標と各種体力要素
ならびにバットスイング速度との関係S269
同志社大学 渡邊 裕也
- P11-6 高校生競技チアリーディングにおける足関節外傷・障害発生
—身体機能に着目して—S270
マジマ整形外科 武田 和之

一般演題（ポスター）12：女性アスリート 2

- P12-1 女性アスリートと一般女性における月経困難症の実態調査S270
筑波大学 門馬 怜子
- P12-2 女性アスリートにおける月経教育に関する研究S270
国立スポーツ科学センター スポーツ研究部 鈴木なつ未
- P12-3 女性アスリートにおける月経前症候群と主観的コンディションに関する
アンケート調査S270
筑波大学大学院 人間総合科学研究科 武田 真歩
- P12-4 女子中学生アスリートのエネルギー不足と骨塩および海面骨構造指標の関連S271
日本体育大学 池上 和
- P12-5 黄体期のみ認める運動誘発性の腹痛ETAP（Exercise related Transient
Abdominal Pain）に対し、低用量ピルによるコントロールが著効した1例S271
亀田メディカルセンター 生殖医療科／亀田メディカルセンター スポーツ医学科 大内 久美
- P12-6 地方都市産婦人科クリニックでの思春期スポーツ外来の現状S271
マミーローズクリニック 産婦人科／小石マタニティクリニック 宮本 由記

一般演題（ポスター）13：メディカルチェック 1

- P13-1 男子中学生サッカー選手の足部形態発育の特徴—メディカルチェックによる
3年間の縦断計測の結果から—S271
早稲田大学 スポーツ科学研究科 樋川 幸平
- P13-2 中学生サッカー選手における側腹部筋形態の縦断変化.....S272
早稲田大学大学院 スポーツ科学研究科 坂槇 航
- P13-3 Jones骨折早期発見のための超音波検査を用いたメディカルチェックの必要性S272
とつか西口整形外科 篠原 将
- P13-4 足関節捻挫を発症したシーズン前後の片脚着地特性—左右差に着目して—S272
東京有明医療大学 笹木 正悟
- P13-5 小・中学生の全身弛緩性と膝・踵部痛の関連性との検討.....S272
千葉大学整形外科 堀井 真人
- P13-6 先天性片側前腕欠損のパラ水泳選手における矢状面の脊柱アライメントと
胸腰椎可動性の特徴.....S273
国際医療福祉大学 成田保健医療学部 理学療法学科/日本身体障がい者水泳連盟 志村 圭太

一般演題（ポスター）14：メディカルチェック 2

- P14-1 少年バレーボール選手の身長追跡調査に基づいた最終身長予測の検討（第3報）.....S273
国立スポーツ科学センター/日本バレーボール協会メディカルユニット 友利 杏奈
- P14-2 全国中学生バレーボール選抜長身選手合宿におけるメディカルチェック
—男女におけるジャンパー膝の障害部位調査—S273
杏林大学医学部附属病院 リハビリテーション室/
日本バレーボール協会ハイパフォーマンス委員会メディカルユニット 水石 裕
- P14-3 男子バレーボールU21・23日本代表（候補）選手における障害および
コンディショニングの実態S273
NTT東日本関東病院 整形外科/公益財団法人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 高木健太郎
- P14-4 バレーボールチームへのメディカルチェックとインタビュー調査
—医療機関と学校との連携に向けて—S274
丸太町リハビリテーションクリニック リハビリテーション部 山本ちさと
- P14-5 大学生アマチュアボクシング選手の2019年度シーズンはじめの年次健診の結果と
同年関西学生ボクシングリーグ戦の競技成績の関連に関する検討S274
東海大学 体育学部 生涯スポーツ学科/むこがわ整形外科スポーツクリニック 相澤 慧

一般演題（ポスター）15：メディカルサポート

- P15-1 埼玉県理学療法士会による埼玉県高校硬式テニス大会における
 メディカルサポート報告.....S274
埼玉県理学療法士会スポーツリハビリテーション推進部／埼玉医科大学大学院医学研究科
 医科学専攻理学療法分野／埼玉医科大学かわごえクリニックリハビリテーション科 濱田 勇志
- P15-2 埼玉県理学療法士会による埼玉県高校硬式テニス大会サポート活動における
 サポート満足度および選手の練習状況に関するアンケート調査.....S274
埼玉県理学療法士会スポーツリハビリテーション推進部／埼玉医科大学大学院医学研究科
 リハビリテーション医学／埼玉医科大学かわごえクリニックリハビリテーション科 服部 寛
- P15-3 オリンピックフェンシング会場における理学療法サービススタッフ
 人材育成事業報告S275
長汐病院 リハビリテーション部理学療法科／（公社）東京都理学療法士協会
 スポーツ局／東京都フェンシング協会 医事委員会 鈴木 享之
- P15-4 フェンシング競技における性別及び種目による外傷・障害発生の傾向
 －2019年度東京都フェンシング協会による外傷・障害調査－S275
竹川病院 リハビリテーション部／東京都理学療法士協会 スポーツ局／
 東京都フェンシング協会 医事委員会 北田 利弘
- P15-5 箱根駅伝出場選手に対するコンディションチェックシートを用いた
 メディカルサポートS275
筑波大学医学群医学類 川瀬 宙夢

一般演題（ポスター）16：コンディショニング 1

- P16-1 学校体育におけるボールゲームの行い方の工夫は子どもの骨折増加を
 抑制できるか？S275
金沢星稜大学人間科学部スポーツ学科 奥田 鉄人
- P16-2 局所振動を併用した静的ストレッチングがジャンプ着地後の姿勢制御に
 与える影響.....S276
広島大学大学院医系科学研究科 前田 慶明
- P16-3 修正マリガンAnkle MWMとYバランステストとの関係性.....S276
群馬パース大学 城下 貴司
- P16-4 機能改善に向けた運動教室への参加が姿勢および身体機能に及ぼす影響S276
東海大学 健康学部健康マネジメント学科 遠藤 慎也
- P16-5 大学ラグビー選手におけるハムストリングスへの経皮的吸引刺激が
 等速性筋力へ与える影響.....S276
環太平洋大学 河野 儀久
- P16-6 大学ラグビー選手に対する短時間のヨガの即時的効果.....S277
聖路加国際病院 リハビリテーション科 佐藤 宏幸

一般演題（ポスター）17：コンディショニング2

- P17-1 熱中症予防対策に向けた大学運動クラブ活動現場におけるWBGT計測調査.....S277
国際武道大学 体育学部 山本 利春
- P17-2 夏季の野球観戦における深部体温の変化.....S277
金沢星稜大学人間科学部スポーツ学科 奥田 鉄人
- P17-3 暑熱対策として実施したカプセル型体温計の使用経験.....S277
筑波大学 整形外科/公益財団法人日本陸上競技連盟医事委員会 鎌田 浩史
- P17-4 エリートアスリートとそのアントラージュにおける予防接種理由の実態調査.....S278
国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 川口 澄
- P17-5 バランスの取れた栄養素とプロバイオティクス摂取による効率的な筋肉増量効果と腸内細菌叢の関係.....S278
AuB 株式会社 富士川凛太郎
- P17-6 メンタルプラクティスが立幅跳のパフォーマンスに与える影響.....S278
上武呼吸器科内科病院 高川 啓太

一般演題（ポスター）18：スポーツ外傷・障害調査1

- P18-1 小学生陸上競技全国大会におけるスポーツ外傷・障害調査ー内科的疾患ー.....S278
慶應義塾大学医学部 スポーツ医学総合センター/公益財団法人日本陸上競技連盟医事委員会 田畑 尚吾
- P18-2 481,437名が登録するスポーツスクールにおけるスポーツ外傷・障害の実態.....S279
リーフラス株式会社 宮本 大輔
- P18-3 関西サーファーにおける慢性疼痛の障害調査.....S279
阪堺病院 リハビリテーション部 田中 直樹
- P18-4 関西サーファーにおける急性外傷の障害調査.....S279
阪堺病院 リハビリテーション部 笠原 克彦
- P18-5 高校野球選手における足部・足関節障害に着目したアンケート調査.....S279
座間清家外科 リハビリテーション科 丸山 拓朗
- P18-6 還暦軟式野球競技者の外傷・障害歴に関する調査.....S280
日本鋼管病院 リハビリテーション技術科/順天堂大学大学院 スポーツ医学（運動器系） 井上 拓海
- P18-7 関東大学女子サッカーリーグにおける5年間の試合時の傷害調査.....S280
九州共立大学 スポーツ学部 小林 直行
- P18-8 ボルダリングにおける膝前十字靭帯損傷の受傷状況の実態調査.....S280
川口工業総合病院 リハビリテーション科 菅原 隼

一般演題（ポスター）19：スポーツ外傷・障害調査2

- P19-1 夏の高校総体サッカーにおける暑熱環境
ー2019年大会と2010年美ら島総体との比較ー.....S280
琉球大学病院 整形外科 上原 史成

P19-2	フェンシング競技における熱中症発生リスク要因の解析 －2019年度外傷・障害調査より－	S281
	東京都理学療法士協会 スポーツ局／東京都フェンシング協会	渡邊 祐介
P19-3	関西ボクシング連盟における安全対策の実際と2019年度傷害発生状況に 関する検討	S281
	高知リハビリテーション専門職大学／むこがわ整形外科スポーツクリニック／ 関西ボクシング連盟 医事委員会	相澤 徹
P19-4	中学ホッケー選手のスポーツ傷害に関する調査	S281
	京都トレーニングセンター	相川 昌巳
P19-5	高校ラグビー部における急性・慢性外傷の発生件数報告	S281
	高澤整形外科医院	嘉手納大地
P19-6	成長期における柔道による傷害の傾向	S282
	松本病院 整形外科	田邊 誠
P19-7	大学アメリカンフットボール選手における膝関節外傷・障害調査	S282
	早稲田大学 スポーツ科学研究科	熊本 夏海
P19-8	小中学生の1年間の運動器傷害発生状況－運動器検診質問票を用いた検討－	S282
	筑波大学附属病院	永坂 玲央

一般演題（ポスター）20：動作解析 1

P20-1	投球動作におけるコッキング期の動作と加速期初期の肩関節角度との関係	S282
	仙台北部整形外科	高橋 悠介
P20-2	投球障害肘シミュレーター開発の試み、初期経験	S283
	筑波大学医学医療系	岡本 嘉一
P20-3	成長期男子野球選手における肘内側不安定性と投球動作における骨盤回旋角度の 関連性	S283
	北里大学北里研究所病院リハビリテーション技術科／順天堂大学大学院	倉坪 亮太
P20-4	投球動作における球速と下肢関節運動の関係	S283
	丸太町リハビリテーションクリニック	橋本 留緒
P20-5	マーカレスモーションキャプチャを用いた投球動作の定量的評価の試み	S283
	伏見岡本病院 リハビリテーション科	萩原 真
P20-6	学童野球公式戦におけるスローボールの実態（第一部）	S284
	帝京平成大学	伊藤 博一
P20-7	学童野球公式戦のスローボールにおける投動作の特徴（第二部）	S284
	帝京平成大学	伊藤 博一

一般演題（ポスター）21：動作解析 2

P21-1	トップレベルアーチェリー選手の引手側・押手側における胸郭回旋動作の特徴	S284
	国立スポーツ科学センター	中本 真也
P21-2	水泳蹴伸び動作時の体幹形態と泳速度との関係	S284
	早稲田大学 スポーツ科学研究科	松下 大輝

- P21-3 国内トップスイマーと地方ジュニアスイマーの平泳ぎにおけるレース分析比較.....S285
金沢星稜大学 人間科学部 スポーツ学科 奥田 鉄人
- P21-4 ローイング動作にて高パフォーマンスを発揮できる動作の特徴.....S285
NTT東日本関東病院 リハビリテーション科 瀧澤 彰宏
- P21-5 ランニング中のショパール関節およびリスフラン関節モーメントの定量化の試み.....S285
新潟医療福祉大学 運動機能医科学研究所 高林 知也
- P21-6 ランニングシューズのドロップの変化が足底圧に及ぼす影響.....S285
早稲田大学 スポーツ科学研究科 植山 剛裕
- P21-7 重症度の異なる変形性膝関節症患者の歩行立脚初期におけるJoint Stiffness.....S286
つくば国際大学 医療保健学部 理学療法学科 深谷 隆史

一般演題（ポスター）22：その他

- P22-1 文献検索から考察する「スポーツ皮膚科学」.....S286
産業医科大学 皮膚科 大森 俊
- P22-2 乾癬性関節炎に対して生物学的製剤による積極的治療により競技復帰を果たした
マラソン愛好家の1例.....S286
山口大学 皮膚科 山口 道也
- P22-3 スポーツ医学における皮膚科学の拡がり.....S286
東京慈恵会医科大学 皮膚科 辻 雄介
- P22-4 取り下げ
- P22-5 プレシヨットと補助具を用いた多様性のある骨関節に対する
低被ばく高精度X線撮影の実現.....S287
今村総合病院画像診断部 馬場 隆行
- P22-6 肺炎マイコプラズマ感染症が発症に関与したと考えられ、閉塞性換気障害を
認めなかった気管支喘息の1例.....S287
国立スポーツ科学センター スポーツメディカルセンター 蒲原 一之
- P22-7 東京オリンピック1964出場選手における左室肥大と高血圧発症との関連
—50年間の追跡調査—.....S287
川崎市立多摩病院／聖マリアンナ医科大学 循環器内科 足利 光平

一般演題（ポスター）23：野球 1

- P23-1 小学生野球検診における投球障害の調査.....S288
田辺中央病院 丸山 祥平
- P23-2 投球数制限に関する学童野球選手の意識調査.....S288
おとし消化器科整形外科 昆 太一
- P23-3 当院における投球動作指導介入後の競技復帰状況について
～Home.exの実施率についてのインタビュー調査結果の検討～.....S288
弘前記念病院 リハビリテーション科 藤林 直樹

- P23-4 学童野球選手における圧痛と外反ストレス検査は肘内側部痛新規発生予測となり得るか.....S288
帝京平成大学 健康医療スポーツ学部／帝京平成大学大学院健康科学研究科／江戸川病院 スポーツリハビリテーション 田中 直樹
- P23-5 混合縦断研究に基づく成長期野球選手における前腕手部慣性値の最大増加時期の算出による肘障害リスク時期の検討.....S289
早稲田大学大学院スポーツ科学研究科 筒井 俊春

一般演題（ポスター）24：野球 2

- P24-1 学童期の投球フォームと筋力、柔軟性の関係について.....S289
両宮病院 リハビリテーション部 古清水将志
- P24-2 学童期における野球選手の筋力、柔軟性の関係について.....S289
両宮病院 リハビリテーション部 古清水将志
- P24-3 小学生野球選手における身体特性と身体機能の関連性の検討.....S289
田辺中央病院 奥谷 拓真
- P24-4 野球肘障害を有する少年野球選手におけるStar Excursion Balance Testの特徴.....S290
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 リハビリテーション部 吉田 昂平
- P24-5 中学野球選手の肘痛発生と股関節可動域の関係.....S290
医療法人社団 村上整形外科クリニック 木村健太郎
- P24-6 女子野球選手における身体的特徴と傷害発生との関連性.....S290
早稲田大学 スポーツ科学研究科 松本 美瑛