

プログラム

第1日目 6月18日 (木)

第1会場 (札幌コンベンションセンター「特別会議場」)

シンポジウム1

8:40 - 10:20

最先端の関節軟骨再生

座長：越智 光夫
脇谷 滋之

- SYI-1 膝関節鏡視下モザイク形成術の臨床成績に関する文献学的検討
JOSKASガイドライン策定委員会 中川 晃一
- SYI-2 広範囲関節軟骨再生を目指した絹フィブリン被覆法の開発
東邦大学 医学部 整形外科学講座(佐倉) 中川 晃一
- SYI-3 細胞シートによる関節軟骨再生治療
東海大学 医学部 外科学系 整形外科学 佐藤 正人
- SYI-4 骨髄間葉系細胞を用いた関節軟骨再生治療の研究開発
武庫川女子大学 健康スポーツ科学部 目良 恒
- SYI-5 滑膜幹細胞による軟骨・半月板再生
東京医科歯科大学 再生医療研究センター 関矢 一郎
- SYI-6 培養軟骨移植による関節軟骨再生
広島大学大学院 整形外科学 安達 伸生
- SYI-7 高純度アルギン酸ゲルを用いた無細胞移植軟骨再生医療の開発
北海道大学大学院 医学研究科 整形外科 小野寺智洋

10th ISAKOS メモリアル講演 兼 Masaki Watanabe Award Lecture 10:25 - 11:25

座長：史野 根生

- AL ISAKOSにおける日本の役割—ACL再建術における知見—
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科学 黒坂 昌弘

会長講演

13:10 - 13:40

座長：吉矢 晋一

- PL 高位脛骨骨切り術の適応と限界
横浜市立大学 医学部 整形外科 齋藤 知行

座長：越智 光夫

- SS-1 European version of MIS: Unicompartmental knee arthroplasty
Department of Medicine and Science for Health, Molise University, Italy
Alfredo Schiavone Panni
- SS-2 Arthroscopic Meniscal Allograft Transplantation without bone plugs: Survival analysis of 104 patients
Orthopaedic and Traumatologic Clinic & Biomechanics Laboratory - Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna, Italy
Giulio Maria Marcheggiani Muccioli
- SS-3 The effect of humeral avulsion of the glenohumeral ligaments and humeral repair site on joint laxity
Department of Trauma and Orthopaedic Surgery, University Campus Bio-Medico of Rome, Italy
Umile Giuseppe Longo

一般口演1

16:20 – 17:05

ACL 解析 1

座長：小林 龍生

- 01-1-1 半腱様筋腱と薄筋腱を用いた膝前十字靭帯再建術後における歩行立脚期の関節角度と下肢関節モーメントの検討
回生病院 関節外科センター附属 理学療法部/県立広島大学 総合学術研究科 池野祐太郎
- 01-1-2 膝前十字靭帯損傷膝のフォワードランジ動作時における運動学・運動力学的特徴
回生病院 関節外科センター附属 理学療法部 片岡 悠介
- 01-1-3 前十字靭帯再建術後1年時の片脚ジャンプ動作の運動学的分析
回生病院 関節外科センター附属 理学療法部 福田 航
- 01-1-4 性別に着目した前十字靭帯損傷患者の歩行解析
広島大学大学院 医歯薬保健学研究科 保健学専攻 浅枝 諒
- 01-1-5 画像相関を利用したイメージマッチングを用いたACL length pattern—multi bundleを考慮した検討—
愛媛大学医学部付属病院 整形外科 日野 和典

ACL 解析 2

座長：寺本 篤史

- 01-2-1 スポーツ競技者における膝前十字靭帯再建術後早期の膝伸展筋力回復に影響を及ぼす因子の多変量解析を用いた検討
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科 西田 京平
- 01-2-2 膝前十字靭帯再建術後のスポーツ復帰と心理面の影響—競技レベルにおける完全復帰を妨げる要因—
大阪労災病院 中央リハビリテーション部 竹下 真弥
- 01-2-3 前十字靭帯再建術後のスポーツ復帰に関わる因子について
岐阜市民病院 リハビリテーション科 佐藤 文則
- 01-2-4 若年女子アスリートにおける片脚着地回数間の膝内外反動揺性と関節キネマティクスとの関連
三条整形外科スポーツクリニック リハビリテーション部 久保田健二
- 01-2-5 膝前十字靭帯再建術後女子バスケットボール選手の膝伸展筋力回復過程—通院頻度別の比較—
京都学際研究所附属がくさい病院 運動器・スポーツリハビリテーション科 吉田 昌平
- 01-2-6 片脚立ち上がりテストを用いた膝前十字靭帯再建術後のジョギング開始指標—性差と身長との関連—
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 佐藤 正裕

第2会場（札幌コンベンションセンター「大ホールC」）

パネルディスカッション1

8:40 - 10:10

高位脛骨骨切り術の一工夫

座長：古賀 良生
秋月 章

- PA1-1 Opening Wedge 高位脛骨骨切り術—ナビゲーションによるアライメントの術中モニタリング—
横浜市立大学附属病院 整形外科 赤松 泰
- PA1-2 屈曲拘縮10°前後の症例に対するOpen wedge high tibial osteotomyの一工夫
横須賀市立市民病院 関節外科・人工関節センター 石川 博之
- PA1-3 Opening wedge HTOの術後成績からの工夫
福岡リハビリテーション病院 整形外科 花田 弘文
- PA1-4 片側仮骨延長法を用いた脛骨骨切り術 (Hemicallotaxis) について
熊本大学大学院 生命科学研究所 整形外科科学講座 中村 英一
- PA1-5 逆V字型および内側楔状開大式高位脛骨骨切り術の適応と工夫
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 小野寺 純
- PA1-6 高位脛骨骨切り術の適応と手術方法について
長野松代総合病院 整形外科 瀧澤 勉

JOSKASフェローシップ報告会

10:15 - 11:15

座長：井樋 栄二

- FL-1 第1回JOSKASフェローシップを経験して～北海道大学大学院スポーツ医学分野・弘前大学
大学院整形外科 訪問記～
神戸大学大学院 整形外科 荒木 大輔
- FL-2 2013年JOSKASフェローシップ報告
札幌医科大学医学部 整形外科 道家 孝幸
- FL-3 弘前大学整形外科を見学して
八尾市立病院 整形外科 平松久仁彦
- FL-4 JOSKASフェローシップ体験報告記～産業医大若松病院・広島大附属病院～
大阪市立総合医療センター 整形外科 山崎 真哉
- FL-5 JOSKASフェローシップ報告
オックスフォード大学 ナフィールド整形外科・リウマチ・筋骨格科学部 森田 亘
- FL-6 JOSKASフェローシップ報告～東京医科歯科大学を見学して～
大阪市立大学附属病院 整形外科 寺井彰三郎

ラベンダーセミナーLS1

12:00 - 13:00

座長：久保 俊一

- LS1 膝スポーツ傷害後の二次性変形性膝関節症の予防と治療
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科 石橋 恭之
共催：大正富山医薬品株式会社

パネルディスカッション2

13:50 - 15:20

膝蓋骨不安定症の病態と治療

座長：内尾 祐司
石橋 恭之

- PA2-1 膝蓋骨不安定症の病態と治療成績
島根大学 医学部 整形外科 熊橋 伸之
- PA2-2 反復性膝蓋骨脱臼181膝における膝蓋軟骨障害の経年的悪化の検討
横浜整形外科クリニック 野村 栄貴
- PA2-3 コンピューターモデルを用いた反復性膝蓋骨脱臼膝の解析と治療法
独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 整形外科 山田 裕三
- PA2-4 成長軟骨帯開存例への内側膝蓋大腿靭帯再建術の工夫
広島大学大学院 医歯薬保健学研究院 運動器機能医科学 出家 正隆
- PA2-5 膝蓋骨高位を伴う膝蓋骨不安定症に対する脛骨粗面移行術の短期成績
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座 津田 英一
- PA2-6 高度脱臼素因例への対応
神戸大学大学院 整形外科 松下 雄彦

第3会場 (札幌コンベンションセンター「中ホールAB」)

シンポジウム2

8:40 - 10:10

足部インピンジメント症候群

座長：安田 稔人
熊井 司

- SY2-1 足関節後方インピンジメント症候群に対する後方鏡視下手術所見と治療成績
奈良県総合医療センター 整形外科 磯本 慎二
- SY2-2 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下手術
帝京大学 医学部 整形外科学講座 宮本 亘
- SY2-3 足関節後方インピンジメント症候群と足関節外側不安定症の合併例の治療経験
北里大学 医学部 整形外科/富士整形外科病院 整形外科 東山 礼治
- SY2-4 バレエダンサーの足関節後方インピンジメント症候群
公益財団法人ライフエクステンション研究所付属永寿総合病院 整形外科 平石 英一
- SY2-5 Accessory antero lateral talar facetの病態
聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座 平野 貴章
- SY2-6 AAIS、PAIS以外の足部インピンジメント症候群に対する足部内視鏡手術
神戸大学大学院 整形外科 神崎 至幸

パネルディスカッション3

10:15 - 11:45

骨壊死の診断と治療

座長：松末 吉隆
大森 豪

- PA3-1 発症早期膝関節特発性骨壊死の特徴と治療経験
大阪府済生会千里病院 整形外科 安原 良典
- PA3-2 初期特発性膝骨壊死の治療戦略— 予後予測因子の検討—
兵庫医科大学 整形外科 中山 寛
- PA3-3 特発性膝骨壊死に対する関節温存手術
横浜市立大学 整形学科 熊谷 研
- PA3-4 膝骨壊死に対する自家骨軟骨移植術の治療成績
国立病院機構京都医療センター 整形外科 中川 泰彰
- PA3-5 膝骨壊死に対するUKAの治療成績
香川大学 医学部 整形外科 真柴 賛
- PA3-6 特発性大腿骨内側顆骨壊死に対する手術方法の選択
滋賀医科大学 医学部 整形外科 久保 充彦

ラベンダーセミナーLS2

12:00 - 13:00

座長：大塚 隆信

LS2 体外衝撃波疼痛治療装置

Ludger Gerdesmeyer

共催：カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社/日本メディカルネクスト株式会社

鏡視下距骨骨軟骨損傷

座長：高尾 昌人
仁木 久照

- SY3-1 Bone Marrow Stimulation 法
医療法人葦の会石井クリニック 野口 英雄
- SY3-2 距骨骨軟骨損傷に対する鏡視下骨髄刺激法
福岡大学 医学部 整形外科 吉村 一期
- SY3-3 距骨骨軟骨損傷に対する骨釘を用いた鏡視下骨片固定術
松倉病院 整形外科 東山 一郎
- SY3-4 距骨骨軟骨障害に対する鏡視下経内果的骨釘固定術
船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 高橋 謙二
- SY3-5 距骨骨軟骨損傷における自家骨軟骨移植の経験
荻窪病院 整形外科・リハビリテーション科 早稲田明生
- SY3-6 足関節骨軟骨損傷に対する関節鏡視下逆行性海面骨柱移植術の適応と治療成績
帝京大学 医学部 整形外科 印南 健

一般口演3

ACL 二重束 1

座長：高橋 敏明

- 01-3-1 1重束及び2重束前十字靭帯再建術における初期張力が回旋制動性に与える影響—加速度計を用いたpivot shift現象の解析—
東京医科歯科大学 運動器外科 中村 香織
- 01-3-2 膝前十字靭帯一重束および二重束再建術における再建靭帯経が膝安定性に与える影響～人屍体膝に対するバイオメカニクス研究～
旭川医科大学 整形外科／ピッツバーグ大学 佐々木祐介
- 01-3-3 解剖学的ACL再建術における骨孔位置：2束再建術と3束再建術の比較
帯広協会病院 整形外科 松村 崇史
- 01-3-4 前十字靭帯不全損傷に対する選択的単束補強術の治療成績
東海大学大磯病院 整形外科 三谷 玄弥
- 01-3-5 All-inside 二重束ACL再建術における骨孔位置と短期臨床成績の関係
愛媛大学 医学部 整形外科 渡邊 誠治
- 01-3-6 解剖学的2重束ACL再建術とACL augmentationの移植腱の経時的なMRI輝度変化
東京通信病院 整形外科 中里 啓佑

一般口演4

16:20 - 17:10

ACL 二重束 2

座長：古賀 英之

- 01-41 膝蓋腱を用いた解剖学的長方形骨孔ACL再建術後の脛骨骨孔拡大
行岡病院 スポーツ整形外科 興村 慎一郎
- 01-42 BTBを用いた前十字靭帯再建術におけるinside-out法とoutside-in法の臨床成績
同愛記念病院 整形外科 関節鏡・スポーツセンター 長瀬 寅
- 01-43 BTBを用いた解剖学的長方形骨孔ACL再建術における大腿骨側bone plugの位置と術後骨孔拡大との関係
正風病院 スポーツ整形外科 内田 良平
- 01-44 引き型ダイレーターを用いた長方形骨孔BTB法の膝前十字靭帯再建術
東京慈恵会医科大学 整形外科学講座 林 大輝
- 01-45 BTBと薄筋腱を併用した2重束ACL再建術の臨床成績と画像評価
宮崎大学 医学部 整形外科 田島 卓也
- 01-46 二重束ハムストリング腱と一重束骨付き膝蓋腱を用いた前十字靭帯再建術後の回旋安定性と臨床成績の検討
九州大学 整形外科 村上 剛史

一般口演5

17:10 - 18:00

ACL 二重束 3

座長：中瀬 順介

- 01-5-1 ハムストリング腱を用いた解剖学的一束前十字靭帯再建術後の半腱様筋腱再生と筋力の関係
金沢大学 整形外科 沼田 仁彬
- 01-5-2 当科におけるハムストリング腱による2重束ACL再建術後のスポーツ復帰時期の検討
東京医科歯科大学附属病院 整形外科／東京医科歯科大学 再生医療研究センター 堀江 雅史
- 01-5-3 解剖学的二重束ACL再建術におけるフレキシブルドリルの使用経験
明和病院 整形外科 松本 彰生
- 01-5-4 解剖学的三重束再建術における再建靭帯の断面積評価—健側ACLとの比較—
星ヶ丘医療センター 整形外科 衣笠 和孝
- 01-5-5 経脛骨手技を用いた解剖学的2束ACL再建術の骨孔位置および骨孔角度の評価—遺残組織温存群と非温存群の比較—
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 河口 泰之
- 01-5-6 陳旧性前十字靭帯後外側束裂離骨折に対し選択的単束補強術を施行した1例
東海大学 医学部 外科学系 整形外科 十河 泰之

第4会場 (札幌コンベンションセンター「107+108」)

一般口演6

9:00 - 9:50

ACL BTB vs STG

座長：黒田 良祐

- 01-6-1 解剖学的前十字靭帯再建術後2年でのMRI評価—膝屈筋腱と骨付き膝蓋腱との比較—
東京大学 整形外科 武富 修治
- 01-6-2 小侵襲BTBとSTGによるACL再建術後入院中疼痛の比較
あんしん病院 手術室 金澤 千智
- 01-6-3 解剖学的一重束ACL再建術の短期成績：STG graftとBTB graftの臨床成績における比較検討
慶友整形外科病院 スポーツ医学センター 清水 雅樹
- 01-6-4 術後3ヶ月時点での前十字靭帯再建術の違いが大腿四頭筋に対して与える影響～STG法とBTB法の比較～
あんしんクリニック リハビリテーション科 早崎 哲治
- 01-6-5 女性スポーツ選手に対する前十字靭帯再建術 BTBとST (G) の比較
横浜市スポーツ科学センター 清水 邦明
- 01-6-6 当院における前十字靭帯解剖学的二重束再建 (STG) と一重束再建 (BTB) の制動性の比較
浜松赤十字病院 整形外科 古橋 亮典

一般口演7

9:55 - 10:45

ACL 二重束 4

座長：中前 敦雄

- 01-7-1 ナビゲーションシステムによる前十字靭帯再建膝の脛骨前方および回旋制動性の術中評価—一重束再建と二重束再建の比較—
広島大学大学院 整形外科 生田 祥也
- 01-7-2 解剖学的二重束ACL再建術における脛骨PLB骨孔から経脛骨法で作成した大腿骨AMB骨孔位置の検討
北千葉整形外科美浜クリニック スポーツ医学・関節外科センター 土屋 敢
- 01-7-3 変形性膝関節症を伴うACL損傷に対するACL2重束単独再建術の臨床成績
医療法人永広会島田病院 整形外科 池田 樹広
- 01-7-4 機能的な前十字靭帯二重束再建術用のACLガイドの作成と術式の工夫
貴島整形外科 貴島 稔
- 01-7-5 異なる後外側束固定角度が2重束ACL再建術の臨床成績に与える影響：ランダム化比較試験
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 古賀 英之
- 01-7-6 解剖学的二重束前十字靭帯再建術後の再鏡視による軟骨損傷評価
岡山大学大学院 生体機能再生・再建学 整形外科 杉生 和久

ACL 二重束 5

座長：近藤 英司

- 01-8-1 二重束前十字靭帯再建術において大腿骨孔内の移植腱の長さが膝安定性と骨孔内のMRI所見に及ぼす影響
徳島赤十字病院 整形外科 武田 芳嗣
- 01-8-2 ALL損傷および大腿骨外側顆骨挫傷が前十字靭帯再建術後膝安定性に及ぼす影響
関東労災病院 スポーツ整形外科 眞田 高起
- 01-8-3 解剖学的2束ACL再建術における遺残組織の温存が移植腱の再構築過程に与える効果—MRIを用いた臨床研究—
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 小野寺 純
- 01-8-4 大腿骨、脛骨側ともにTightRopeを用いた二重束前十字靭帯再建術 (ACLR) の臨床成績
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 星 裕子
- 01-8-5 二重束ACL再建術において遺残組織の温存がMRI T2強調画像でのグラフトの信号強度に与える影響
大垣市民病院 整形外科 安間三四郎
- 01-8-6 女性に対するハムストリング腱を用いた解剖学的二重束ACL再建術の臨床成績：移植腱の直径による比較
東京医科歯科大学附属病院 整形外科 河野 佑二

ラベンダーセミナーLS3

12:00 - 13:00

座長：近藤 英司

- LS3 Welcome to the World of Modern Knee Osteotomy!—基本コンセプトと成功の鍵—
やわたメディカルセンター 整形外科 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

一般口演9

15:30 - 16:20

TKA 1

座長：関矢 仁

- 01-9-1 人工膝関節全置換術による大腿骨遠位部前後長変化の臨床成績に与える影響
独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 整形外科 西川 昌孝
- 01-9-2 Persona Knee Systemの使用経験—Nexgen Knee Systemとの比較—
協会病院 人工関節センター 柿本 明博
- 01-9-3 Measured Resection Technique を用いたTKAにおける大腿骨側回旋設置至適角度について—Navigation Systemを用いた定量的評価—
東京慈恵会医科大学 整形外科 大森 俊行
- 01-9-4 人工膝関節置換術のナビゲーション使用と従来型(2機種)の下肢アライメントの3群比較—重度内反変形症例の検討—
順天堂大学 医学部 浦安病院 整形外科 丸山祐一郎
- 01-9-5 屈曲拘縮膝に対する人工膝関節全置換術後の屈曲拘縮残存の予測因子
阪和第二泉北病院 阪和人工関節センター 整形外科/大阪労災病院 整形外科 福永 健治
- 01-9-6 人工膝関節置換術前後の足部アライメントの変化
福井総合病院 リハビリテーション課 奥村 浩代

一般口演10

16:20 - 17:15

TKA 2

座長：泊 一秀

- 01-10-1 PCL温存型TKAにおいて大腿脛骨関節にインピンジメントを生じた1例
広島市立広島市民病院 整形外科 中村 光宏
- 01-10-2 術後5年経過し再置換術を施行したモバイル型人工膝関節全置換術後スピンアウトの1例
東京医療センター 整形外科 宇田川和彦
- 01-10-3 膝関節全置換術後10年で非外傷性脛骨前方脱臼をきたした1例
佐野厚生総合病院 吉川 寿一
- 01-10-4 90歳以上の超高齢者に対し人工膝関節全置換術を行った3例の治療経験
諏訪中央病院 黒岩 智之
- 01-10-5 人工膝関節置換術(TKA)後に発生した大腿骨頸部不顕性骨折の3例
昭和大学 医学部 整形外科教室 金澤 臣晃
- 01-10-6 変形性膝関節症に対して同時期に全人工膝関節置換術を施行した一卵性双生の高齢女性の1組
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 吉原 有俊
- 01-10-7 人工膝関節全置換術における自家多血小板血漿の術後出血に対する有用性
鎌ヶ谷総合病院 整形外科 望月 猛

一般口演11

17:15 - 18:05

TKA 疼痛管理

座長：三ツ木直人

- 01-11-1 TKA術後の疼痛コントロール～神経ブロックとカクテル療法の比較～
国立国際医療研究センター病院 整形外科 山本 敬之
- 01-11-2 副腎皮質ステロイドが人工膝関節全置換術後疼痛に対する関節周囲多剤注射に及ぼす影響：
二重盲検無作為化比較試験
猫山宮尾病院 整形外科／北水会記念病院 人工膝関節センター 塚田 幸行
- 01-11-3 レボブピカインを用いた関節周囲多剤カクテル注射による人工膝関節置換術後疼痛管理
－硬膜外ブロックとの比較検討－
国立病院機構熊本再春荘病院 整形外科 緒方 宏臣
- 01-11-4 両側同日TKAにおける多剤カクテル療法内モルヒネの効果発現機序について
白庭病院 整形外科 関節センター 岩切健太郎
- 01-11-5 人工膝関節置換術における関節周囲多剤の薬剤による比較
順天堂大学附属浦安病院 整形外科 大沢 亜紀
- 01-11-6 人工膝関節置換術後鎮痛においてフェンタニル経皮的投与は同カクテル関節内投与より有
効である
市立岸和田市民病院 整形外科 松下 哲尚

第5会場 (札幌コンベンションセンター「104+105」)

一般口演12

9:00 - 9:55

膝蓋大腿関節

座長：小林 雅彦

- 01-12-1 単純X線膝側面像による膝蓋骨不安定症のスクリーニング～CT画像との比較～
神戸大学大学院 整形外科 長井 寛斗
- 01-12-2 膝蓋骨脱臼患者における脛骨粗面外方変位の検討
信州大学 医学部 運動機能学教室 天正 恵治
- 01-12-3 膝蓋骨高位を伴った膝蓋骨不安定症に対する手術時年齢の影響
大阪医科大学 整形外科 大槻 周平
- 01-12-4 膝蓋大腿関節の末期変形性関節症に対し膝蓋骨溝のみ自家骨軟骨移植術を施行した1例
国立病院機構京都医療センター 整形外科 藪本 浩光
- 01-12-5 膝関節内側滑膜ヒダの経年齢的变化の検討
柏厚生総合病院 整形外科 小野 智敏
- 01-12-6 内側膝蓋支帯過緊張に伴う膝蓋骨の弾発現象により、一步毎に膝くずれを生ずるようになった一例
地方独立行政法人さんむ医療センター 整形外科 葛城 穰
- 01-12-7 関節症性変化を伴う両恒久性膝蓋骨脱臼の1例
日本大学 医学部 整形外科 吉田 明生

一般口演13

10:00 - 10:50

膝蓋大腿関節 MPFL 1

座長：出家 正隆

- 01-13-1 習慣性及び反復性膝蓋骨脱臼に対するMPFL再建術前後のX線評価
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 富山 泰行
- 01-13-2 3D-CTを用いた内側膝蓋大腿靭帯再建術における大腿骨側骨孔拡大の検討
大阪労災病院 スポーツ整形外科 北 圭介
- 01-13-3 内側膝蓋大腿靭帯再建術の術後成績に影響を与える因子の検討
大阪労災病院 スポーツ整形外科 北 圭介
- 01-13-4 Open MRIを用いた膝蓋骨脱臼膝における内側膝蓋大腿靭帯のlength change patternの解析
京都府立医科大学大学院 医学研究科 運動器機能再生外科学(整形外科学教室) 中川 周士
- 01-13-5 MPFL再建術後の膝蓋骨不安定性残存・再発に関わる因子の検討—Tibial tubercle midpicondylar distance計測の意義—
兵庫医科大学 整形外科 井石 智也
- 01-13-6 TightRope、スーチャーアンカーを用いたMPFL再建術の短期成績
東邦大学 医学部 整形外科学講座(大橋) 望月 雄大

一般口演14

10:55 - 11:45

膝蓋大腿関節 MPFL 2

座長：野村 栄貴

- 01-14-1 反復性膝蓋骨脱臼に対する内側大腿膝蓋靭帯単独再建術の術後成績
川口工業総合病院 整形外科 林 将也
- 01-14-2 骨端線閉鎖前の小児膝蓋骨脱臼の2例の治療経験
JCHO群馬中央病院 上野 哲
- 01-14-3 膝蓋骨不安定症に対してCrosse de Hockey法とMPFL再建を併用した2例
金沢医科大学 整形外科 津田 亮二
- 01-14-4 股関節臼蓋形成不全を伴う反復性膝蓋骨脱臼に対し内側膝蓋大腿靭帯再建術を行った2例
日本大学 整形外科/春日部市立病院 白田 智彦
- 01-14-5 膝蓋大腿関節の変形性関節症に対し内側膝蓋大腿靭帯再建術と脛骨結節移行術を併用した1例
東邦大学医療センター 佐倉病院 整形外科 山本景一郎
- 01-14-6 外傷性恒久性膝蓋骨脱臼の1例
済生会横浜市東部病院 整形外科 岩下 孝粋

一般口演15

15:30 - 16:20

凍結肩・肩関節痛

座長：中川 照彦

- 01-15-1 凍結肩に対する鏡視下授動術の治療成績
姫路聖マリア病院 整形外科 藤林 功
- 01-15-2 当院における超音波ガイド下斜角筋間隙腕神経叢ブロックを用いた肩関節授動術の成績
愛知医科大学 整形外科 梶田 幸宏
- 01-15-3 慢性肩石灰性腱炎に対する体外衝撃波療法後のMRI像の検討
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 山口 毅
- 01-15-4 結節間溝内注射 (groove block) は上腕二頭筋腱病変の診断に有用か？
自治医科大学医学部付属病院 整形外科 金谷 裕司
- 01-15-5 肩関節の可動域とADLの関係について一凍結肩における検討一
我汝会えにわ病院 リハビリテーション科 鷺野 紗季
- 01-15-6 女子プロゴルファーにおける肩関節痛の治療経験
我汝会えにわ病院 整形外科 玉井 幹人

一般口演16

16:20 - 17:10

腱板・画像

座長：伊崎 輝昌

- 01-16-1 2-point Dixon法を用いた棘上筋内脂肪変性の定量化—断裂サイズ、筋萎縮、性差、年齢との関連—
聖路加国際病院 整形外科 田崎 篤
- 01-16-2 腱板断裂における脂肪変性の臨床的特徴に関する検討
日本医科大学千葉北総病院 整形外科 岩下 哲
- 01-16-3 MRI IDEAL法を用いた腱板筋脂肪変性の定量化と腱板修復術後の経時的変化
千葉大学 整形外科 橋本 瑛子
- 01-16-4 "Gap sign"は肩甲下筋腱断裂を診断しうる
京都下鴨病院 膝・肩・スポーツ整形外科 小林 雅彦
- 01-16-5 MRIでの関節内、滑液包内水腫の術中腱板所見
羊ヶ丘病院 整形外科 阿部 真行
- 01-16-6 トモシンセシスを用いた吸収性スーチャーアンカーの画像評価
大阪府済生会吹田病院 整形外科／大阪府済生会吹田病院 リハビリテーション科 平田 正純

一般口演17

17:10 - 18:00

腱板・その他

座長：佐野 博高

- 01-17-1 当院における鏡視下腱板縫合術の成績—三角巾固定では不十分か？—
愛媛県立今治病院 整形外科 山下 貢二
- 01-17-2 腱板修復術後の至適運動開始肢位の検討
医療法人友和会鶴田整形外科 村中 進
- 01-17-3 SF-36を用いた鏡視下腱板修復術後のQOL評価—術後6か月までの短期成績の報告—
自治医科大学 整形外科 笹沼 秀幸
- 01-17-4 肩関節鏡視下腱板修復術後のゴルフの競技復帰についての検討
大阪赤十字病院 整形外科 鈴木 隆
- 01-17-5 関節鏡視下肩関節腱板修復術のバレーボールの競技復帰についての検討
大阪赤十字病院 整形外科 城内 泰造
- 01-17-6 ポリグリコール酸シートを併用した腱板修復術後の関節鏡所見
広島大学 整形外科 白石 勝範

第6会場（札幌コンベンションセンター「小ホール」）

一般口演18

9:00 - 9:50

腱板・広範囲断裂 1

座長：緑川 孝二

- 01-18-1 肩腱板広範囲断裂に対する関節鏡視下手術の術式別比較検討
真生会富山病院 整形外科 太田 悟
- 01-18-2 腱板大・広範囲断裂における鏡視下修復術後の再断裂危険因子
久留米大学 医学部 整形外科 下河辺久雄
- 01-18-3 U字型腱板大・広範囲断裂に対する回転形成法による鏡視下修復術の治療成績
新町病院 整形外科 下川 寛一
- 01-18-4 Margin convergenceを併用した関節鏡視下腱板修復術の治療成績
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科 梶 博則
- 01-18-5 広範囲腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術後におけるprotective rehabilitationの有用性
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 平川 義弘
- 01-18-6 一次修復不能な腱板断裂に対する鏡視下腱板部分修復術の治療成績
新潟中央病院 整形外科 早川 敬

一般口演19

9:55 - 10:40

腱板・広範囲断裂 2

座長：菅谷 啓之

- 01-19-1 腱板断裂に対する関節鏡を用いた大腿筋膜パッチ修復の成績
佐世保共済病院 整形外科 水城 安尋
- 01-19-2 腱板大・広範囲断裂に対する鏡視下大腿筋膜graft augmentation法の検討
神戸大学大学院 整形外科 国分 毅
- 01-19-3 一次修復不能な広範囲腱板断裂に対する大腿筋膜パッチ法の治療成績
済生会新潟第二病院 整形外科 村岡 治
- 01-19-4 縫合不能の広範囲腱板断裂に対する大胸筋移行術
福井総合病院 整形外科 山門浩太郎
- 01-19-5 肩腱板広範囲断裂に対し、骨付き腸脛靭帯パッチを用いて関節鏡視補助下手術を行った2例
島根大学 医学部 整形外科 青木 陽

一般口演20

10:45 - 11:35

腱板・骨孔式

座長：林田 賢治

- 01-20-1 骨孔式鏡視下腱板修復術におけるlateral protect implantによる骨孔亀裂の改善
長吉総合病院 整形外科 松田 淑伸
- 01-20-2 Arthro-tunnelerを用いた鏡視下腱板修復術術後1年以上経過例の臨床成績
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 平川 義弘
- 01-20-3 Lateral protect implantを併用した骨孔式鏡視下腱板修復術後の臨床成績とMRI評価
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 間中 智哉
- 01-20-4 骨孔法を用いた鏡視下腱板修復術における上腕骨骨密度の影響
富山大学 医学部 整形外科 杉森 一仁
- 01-20-5 脱転した内側列アンカーの骨孔を利用して経骨孔的pull-out法で行ったARCRの一症例
大阪赤十字病院 別當 沙織
- 01-20-6 肩腱板断裂に対する鏡視下transosseous with bone trough法術後の骨溝の経時的変化
広島西医療センター 永田 義彦

ラベンダーセミナーLS4

12:00 - 13:00

座長：田中 康仁

- LS4 足関節外側靭帯損傷に対する鏡視下修復術
帝京大学 医学部 整形外科、スポーツ医療学科、スポーツ医科学センター 高尾 昌人

共催：バイオメット・ジャパン

一般口演21

15:30 - 16:20

腱板・手術成績 1

座長：相澤 利武

- 01-21-1 肩腱板断裂に対する再手術症例の検討
KKR北陸病院 整形外科 小林 尚史
- 01-21-2 Net-like DAFF法を用いた鏡視下腱板修復術の治療成績
日本鋼管福山病院 整形外科 加藤 久佳
- 01-21-3 縫合糸の違いによる鏡視下腱板修復術後の腱板修復率の違いについて
福井総合病院 整形外科 山門浩太郎
- 01-21-4 腱板損傷に対する鏡視下腱板修復の術後短期成績
明和病院 佐々木 謙
- 01-21-5 整備を重視したスーチャーブリッジ法による鏡視下腱板修復術の成績
宮崎大学 医学部 整形外科 石田 康行
- 01-21-6 鏡視下腱板修復術後に関節包面の引き込み(深層retraction)を呈した症例の検討
広島大学大学院 整形外科 原田 洋平

一般口演22

16:20 - 17:10

腱板・手術成績 2

座長：黒川 正夫

- 01-22-1 腱板断裂に対する奥津法の中長期成績
岡山赤十字病院 整形外科 小西池泰三
- 01-22-2 鏡視下腱板修復術後の再断裂症例に対する再手術の検討
尾道市立市民病院 整形外科 廣岡 孝彦
- 01-22-3 腱板関節面不全断裂の特徴と手術成績
福岡大学筑紫病院 整形外科 櫻井 真
- 01-22-4 腱板腱内断裂に対する鏡視下修復術の治療成績
マツダ病院 整形外科 菊川 和彦
- 01-22-5 関節症性変化を有する腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術の治療成績
札幌医科大学 医学部 整形外科 廣瀬 聰明
- 01-22-6 腱板断裂と軟骨病変に関する検討
札幌医科大学 医学部 整形外科 芝山 雄二

一般口演23

17:10 - 18:00

腱板・手術成績 3

座長：井手 淳二

- 01-23-1 高齢者(70歳以上)における腱板断裂例の特徴
日本医科大学千葉北総病院 整形外科 大久保 敦
- 01-23-2 鏡視下腱板修復術における術後5年以上経過例の臨床成績
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 市川 耕一
- 01-23-3 マッチドペア分析を用いた鏡視下腱板修復術における修復例と再断裂例の比較
広島大学大学院 整形外科 中邑 祥博
- 01-23-4 肩甲下筋修復術を併用した鏡視下腱板修復術の術後臨床成績
広島大学大学院 整形外科 横矢 晋
- 01-23-5 鏡視下腱板修復術における肩甲下筋腱断裂の合併の有無による治療成績の比較検討
諸岡整形外科病院・諸岡整形外科クリニック 橋本 卓
- 01-23-6 重労働者における肩甲下筋腱断裂を合併した腱板前上方断裂に対する関節鏡視下腱板時修復術の術後成績
東北北海道病院 整形外科／北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 北山聡一郎

第7会場(札幌コンベンションセンター「204」)

一般口演24

9:00 - 9:50

ACL 再鏡視

座長：酒井 宏哉

- 01-24-1 前十字靭帯再建術後の関節内癒着の再鏡視所見と愁訴について
船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 蟹沢 泉
- 01-24-2 当院におけるACL再建術後再鏡視所見の検討—大腿骨孔開口部での骨・移植腱間の滑膜被覆を中心に—
第一東和会病院 膝スポーツ関節鏡センター 森内 宏充
- 01-24-3 ACL再建術後の顆間窩狭小化—再鏡視による検討
行岡病院 スポーツ整形外科 井内 良
- 01-24-4 解剖学的前十字靭帯再建術後5年における再鏡視時軟骨評価
JCHO星ヶ丘医療センター 整形外科 松尾 知彦
- 01-24-5 ACL再建術における再建靭帯脛骨側固定後のエンドボタンの可動性に関する検討
新潟中央病院 整形外科 松枝 宗則
- 01-24-6 解剖学的ACL再建術におけるsuspensory fixation deviceのloop長変化
TightRope vs Endobutton-CL
守口敬任会病院 整形外科 米田 憲司

一般口演25

9:55 - 10:45

ACL MRI

座長：数面 義雄

- 01-25-1 ACL再建術における術後1年でのMRIプロトン密度強調像についての検討
善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所 橋本 章吾
- 01-25-2 3次元T1rho Mappingを用いた早期軟骨病変の評価能の検討
奈良医科大学 整形外科／奈良医科大学 スポーツ医学講座 小川 宗宏
- 01-25-3 ACL再建術後における軟骨代謝マーカーとMRI T2マッピングの検討
佐野記念病院 整形外科 新熊 孝文
- 01-25-4 ACL再建術後の膝蓋下脂肪体のMRI評価
八尾市立病院 整形外科 金本 隆司
- 01-25-5 前十字靭帯損傷直後のMR画像と手術時における半月所見の比較
船橋整形外科スポーツ医学センター 酒井 洋紀
- 01-25-6 前十字靭帯損傷膝におけるMRIでの骨挫傷部位の検討
琉球大学 医学部 整形外科 金城 仁

一般口演26

10:50 - 11:40

軟骨 ACI・OAT

座長：関矢 一郎

- 01-26-1 自家培養軟骨移植術 (JACC) 後再鏡視を要した1例
京都下鴨病院 整形外科 水野 泰行
- 01-26-2 膝離断性骨軟骨炎に対し関節鏡視下骨軟骨柱移植術を施行した1例
帝京大学ちば総合医療センター 整形外科 北原 聡太
- 01-26-3 脛骨軟骨損傷に対する順行性骨軟骨柱移植術
島根大学 整形外科 多久和紘志
- 01-26-4 培養細胞の基質産生不良で自家培養軟骨移植が行えなかった一例
三菱名古屋病院 中島 基成
- 01-26-5 膝関節軟骨損傷に対する自家培養軟骨ジャック移植後の術後6ヶ月、1年での鏡視所見
地方独立行政法人三重県立総合医療センター 整形外科 北尾 淳
- 01-26-6 膝関節骨軟骨骨折に対する生体内吸収性骨接合材の治療成績
相模原協同病院 丹羽陽治郎

ラベンダーセミナーLS5

12:00 - 13:00

座長：松本 秀男

- LS5 私が行ってきた解剖学的2束前十字靭帯再建術式—手術理論と手技上のコツ—
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 安田 和則

共催：ユフ精器株式会社

一般口演27

15:30 - 16:20

HTO 成績

座長：中村 英一

- 01-27-1 当科におけるOpening Wedge High Tibial Osteotomyの手術・臨床成績
昭和大学 医学部 整形外科学講座 洪木 崇史
- 01-27-2 70歳以上に施行した楔状開大型高位脛骨骨切り術の術後成績
社団育成社佐々木病院 横浜鶴見スポーツ&膝関節センター 八木 貴史
- 01-27-3 当科での内側楔状開大式脛骨高位骨切り術の短-中期成績
東京女子医科大学 整形外科 伊藤 匡史
- 01-27-4 Opening wedge high tibial osteotomy術後の歩行能力の獲得について
横浜市立みなと赤十字病院 整形外科 浅野 浩司
- 01-27-5 Open wedge高位脛骨骨切り術の患者立脚型評価による術後短期成績
富山市民病院 リハビリテーション科 高田 亜未
- 01-27-6 脛骨高位骨切り術と骨軟骨柱移植術を併用した患者の術後成績～65歳未満と65歳以上の比較検討～
国立病院機構京都医療センター スポーツ医学センター 井上 直人

一般口演28

16:20 - 17:10

HTO Closed Wedge 他

座長：瀧澤 勉

- 01-28-1 両側同時高位脛骨骨切り術の薦め
医療法人しょうわ会正和中央病院 川村 秀哉
- 01-28-2 Locking plate を用いたClosed wedge high tibial osteotomyの工夫—3症例の検討—
群馬大学大学院 医学系研究科 整形外科 塩澤 裕行
- 01-28-3 脛骨顆外反骨切り術 (TCVO) 前後の患者立脚型評価
長崎大学 整形外科 米倉 暁彦
- 01-28-4 TomoFix Plate System[®] を用いたドーム状高位脛骨骨切り術の治療経験
済生会奈良病院 整形外科 堀内 隆史
- 01-28-5 Medial opening wedge HTO における proximal-tuberosity osteotomy (PTO) と distal-tuberosity osteotomy (DTO) の比較
社会保険大牟田天領病院 整形外科 堀川 朝広
- 01-28-6 脛骨外側高原骨折後の変形性膝関節症に対し外側開大式高位脛骨骨切り術を施行した1例
東海大学 医学部 外科学系 整形外科学 谷 良樹

HTO スポーツ

座長：三谷 玄弥

- 01-29-1 高位脛骨骨切り術による高齢者のスポーツ活動への復帰
東京山手メディカルセンター 整形外科 田代 俊之
- 01-29-2 Open wedge HTO後にスポーツ復帰した症例の検討
福岡リハビリテーション病院 整形外科 藤原 明
- 01-29-3 ACL損傷後変形性膝関節症に対するopen wedge HTOとACL再建の有用性について
越谷市立病院 佐藤 泰介
- 01-29-4 Opening wedge高位脛骨骨切り術後における強度の高いスポーツ活動への復帰
順天堂大学医学部附属順天堂医院 整形外科・スポーツ診療科 羽田晋之介
- 01-29-5 前十字靭帯機能不全を伴う内反型変形性膝関節症に対するOW-HTOとACL再建の同時手術の治療成績
川崎幸病院 整形外科 原 淳
- 01-29-6 前十字靭帯再建術と高位脛骨骨切り術を同時に施行した2例
小牧市民病院 整形外科 多和田兼章

第8会場 (札幌コンベンションセンター「206」)

一般口演30

9:00 - 9:45

膝・OCD

座長：柳下 和慶

- 01-30-1 膝蓋大腿関節に生じた離断性骨軟骨炎に対する手術経験
川口工業総合病院 整形外科 魚水 麻里
- 01-30-2 膝離断性骨軟骨炎患者MRI画像における後十字靭帯の解剖学的特徴
広島大学大学院 整形外科 石川 正和
- 01-30-3 膝離断性骨軟骨炎に対するRetroarticular drillingの治療成績
土谷総合病院 整形外科 小林 孝明
- 01-30-4 若年型膝離断性骨軟骨炎に対する逆行性ドリリングの適応と治療成績
浜松市リハビリテーション病院 スポーツ医学センター 尾藤 晴彦
- 01-30-5 当院における分離期、遊離期膝離断性骨軟骨炎の治療成績
誠馨会千葉メディカルセンター 佐藤 祐介

一般口演31

9:50 - 10:45

Jones骨折

座長：荻内 隆司

- 01-31-1 Jones骨折に対する3種類のscrewによる手術成績の比較
同愛記念病院 関節鏡・スポーツセンター 立石 智彦
- 01-31-2 Jones骨折にACUTRAK SCREWを用いて術中に亀裂骨折が生じた4例
同愛記念病院 整形外科 結城 新
- 01-31-3 第5中足骨疲労骨折に対する骨移植併用内固定術の手術成績
桐蔭横浜大学 スポーツ健康政策学部 スポーツテクノロジー学科/横浜総合病院 スポーツ整形外科 河崎 賢三
- 01-31-4 第5中足骨疲労骨折に対する選択的な骨移植を併用した中空海綿骨スクリュー髓内固定の成績
川口工業総合病院 整形外科 荻内 隆司
- 01-31-5 第5中足骨疲労骨折に対する、スクリュー髓内固定法の再骨折予防効果についての検討
—CT/有限要素法による解析—
聖隷浜松病院 スポーツ整形外科 船越 雄誠
- 01-31-6 第5中足骨疲労骨折 (Jones骨折) に対する髓内固定手術時の至適髓内釘挿入角度の検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院 整形外科 塩澤 淳
- 01-31-7 CT, MRIを用いた第5中足骨疲労骨折の病巣範囲の検討
横浜総合病院 放射線科 出口 幸平

一般口演32

10:50 - 11:35

疲労骨折 1

座長：松本 秀男

- 01-32-1 脛骨内側顆部疲労骨折は稀な疾患か？
泉整形外科病院 小関 和彦
- 01-32-2 膝蓋骨疲労骨折に対する骨接合術後に、偽関節を来したプロバレーボール選手の一例
神戸大学 医学部 整形外科 森 昭嘉
- 01-32-3 SBOを伴う小児仙骨疲労骨折
徳島大学 整形外科 濱 紳悟
- 01-32-4 9歳男子にみられた仙骨疲労骨折
聖隷浜松病院 スポーツ整形外科 鈴木 浩介
- 01-32-5 スポーツ選手に発症した膝蓋骨疲労骨折の治療経験
千葉労災病院 整形外科 秋本 浩二

ラベンダーセミナーLS6

12:00 - 13:00

座長：丸毛 啓史

- LS6-1 軟骨再生の臨床経験
神戸大学大学院 整形外科 黒田 良祐
- LS6-2 半月板損傷、十字靭帯損傷に伴う大腿骨顆部の軟骨欠損症に対する自家培養軟骨移植術
福岡大学 医学部 整形外科教室 佐伯 和彦

共催：株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング

一般口演33

15:30 - 16:15

疲労骨折 2

座長：山村 俊昭

- 01-33-1 第2～4中足骨基部疲労骨折の治療成績
慶應義塾大学 医学部 整形外科 池澤 裕子
- 01-33-2 第5中足骨無症候性疲労骨折に対する超音波検査の有用性
横浜総合病院 リハビリテーション科 武田 直人
- 01-33-3 器械体操選手に発症した大腿骨大転子骨端線閉鎖不全症に対して体外衝撃波療法が有効であった1例
船橋整形外科病院 高山 定之
- 01-33-4 剣道選手に発症した両側尺骨骨幹部骨折の一症例
やすなが整形外科 古賀 寿記
- 01-33-5 投球動作による上腕骨骨折を生じた高校球児の一例
獨協医科大学越谷病院 整形外科 古川 裕和

一般口演34

16:15 - 17:00

メディカルチェック

座長：清水 直史

- 01-34-1 高校女子バスケットボールチームに対するメディカルサポートの取り組み (第1報)
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 吉永 志帆
- 01-34-2 女性アスリートにおけるACL損傷危険因子としての股関節回旋の重要性
神戸市立医療センター中央市民病院 整形外科 安田 義
- 01-34-3 中学生柔道選手における減量の実態
出雲市民病院 リハビリテーション科 妹尾 翼
- 01-34-4 健康増進施設(いわゆるスポーツジム)との多職種連携におけるリスク管理
やわたメディカルセンター 整形外科 中村 立一
- 01-34-5 バレーボール選手における足関節捻挫一男子日本代表チーム・メディカル・チェックによる考察一
阪奈中央病院 スポーツ・関節鏡センター 松井 智裕

一般口演35

17:00 - 17:35

スポーツ疫学

座長：川久保 誠

- 01-35-1 高校生を対象としたリズムダンスの傷害調査
聖路加国際病院 整形外科 有本 竜也
- 01-35-2 発育期サッカー選手における膝蓋骨の形態について
徳島大学病院 整形外科 鈴江 直人
- 01-35-3 高校生自転車競技選手のオーバーユースについて
奈良県立医科大学 整形外科 富和 清訓
- 01-35-4 なでしこリーグ女子サッカー選手における5年間の外傷・障害発生状況調査
順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 小林 洋平

第9会場 (札幌コンベンションセンター「207」)

一般口演36

9:00 - 9:50

半月板縫合 1

座長：中田 研

- 01-36-1 半月板縫合後のMRIの正確性に関する検討
船橋整形外科 スポーツ医学センター 高橋 達也
- 01-36-2 FAST-FIX 360の安全な刺入位置
三菱名古屋病院 整形外科 高橋 成夫
- 01-36-3 フィブリンクロット併用鏡視下半月板縫合術の治療経験
新潟大学大学院 歯学総合研究科 機能再建医学講座 整形外科分野 谷藤 理
- 01-36-4 スポーツ選手における膝半月板単独損傷に対する半月板縫合術の治療成績
兵庫医科大学 整形外科 井石 智也
- 01-36-5 Meniscal Viperを用いた半月板縫合術
船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 土屋 明弘
- 01-36-6 Fibrin clotを併用したall-inside法による半月板縫合術の治療成績
医療法人弘仁会三条整形外科スポーツクリニック 宮武 慎

一般口演37

9:55 - 10:45

半月板縫合 2

座長：松下 雄彦

- 01-37-1 ソフトアンカーシステムを用いた外側半月前節損傷に対する半月縫合術
川崎医科大学 スポーツ・外傷整形外科学 島本 一紀
- 01-37-2 単独内側半月板前・中節部損傷の検討
大阪労災病院 スポーツ整形外科 天野 大
- 01-37-3 当院における異常可動性外側半月板の治療経験
JA静岡厚生連遠州病院 整形外科 鈴木 大介
- 01-37-4 バケツ丙断裂に対する関節鏡下半月縫合術の治療成績
札幌医科大学 整形外科 久保田ちひろ
- 01-37-5 50歳以上の鏡視下半月板縫合術の臨床成績
小川赤十字病院 整形外科 山崎 克彦
- 01-37-6 内側半月板後角縫合術の手術手技のポイント
福岡整形外科病院 松田 匡弘

一般口演38

10:50 - 11:40

半月板損傷 1

座長：洞口 敬

- 01-38-1 半月板単独損傷例に対する治療経験
市立敦賀病院 整形外科 柳下 信一
- 01-38-2 膝半月板単独損傷術後患者の膝伸展可動域制限に影響を及ぼす因子について
船橋整形外科病院 理学診療部 加藤 雄太
- 01-38-3 Accessory discoidを伴った外側半月板バケツ柄断裂の1例
独立行政法人国立病院機構豊橋医療センター 整形外科 柴田 康宏
- 01-38-4 半月板損傷の部位/形態が術前理学所見と患者自己評価スコアに与える影響;多施設共同研究 (TMDU MAKs Study)
東京医科歯科大学医学部付属病院 整形外科/川口工業総合病院 整形外科 片倉 麻衣
- 01-38-5 内側半月板後角損傷に対するpull out修復術の2例
名古屋市立大学大学院 医学研究科 整形外科 村瀬 熱紀
- 01-38-6 MRIにて二重ACLサインを呈し、非常に稀な転位形態を呈した外側半月バケツ柄断裂の一例
九州労災病院 整形外科 古庄 寛子

ラベンダーセミナーLS7

12:00 - 13:00

座長：紺野 慎一

- LS7 膝と股関節の人工関節置換術後鎮痛～患者が喜ぶ痛くない人工関節置換術～
兵庫医科大学 整形外科教室 諸岡 孝俊
- 共催：テルモ株式会社

一般口演39

15:30 - 16:20

半月板損傷 2

座長：上松 耕太

- 01-39-1 局所麻酔と腰椎麻酔による関節鏡視下半月板切除術の比較
富山県立中央病院 整形外科 丸箸 兆延
- 01-39-2 鏡視下手術を施行した半月板前節部損傷症例の検討
KKR北陸病院 整形外科 島 洋祐
- 01-39-3 半月板切除後の二次性変形性膝関節症に対する同種半月板移植の治療成績
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科 前田 周吾
- 01-39-4 半月板縫合術後に軟骨損傷を発生した1例
善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所 面高 拓矢
- 01-39-5 逸脱内側半月板に対する内方化の治療経験
東邦大学 医学部 整形外科 望月 雄大
- 01-39-6 柔道選手に認められた外側二層半月板の1例
鈴鹿回生病院 細井 敬

一般口演40

16:20 - 17:10

半月板損傷 3

座長：新井 祐志

- 01-40-1 小児期に施行した外側円板状半月板切除術後の中長期の治療成績
トヨタ記念病院 整形外科 小早川 晃範
- 01-40-2 術前外側円板状半月月に合併した離断性骨軟骨炎の術後経過と半月板温存量との関係
島田病院 整形外科 瀧上 順誠
- 01-40-3 サッカー少年に発生した両側円板状内側半月板の1例
岡山赤十字病院 整形外科 伊達 宏和
- 01-40-4 Snappingを伴う円板状半月月に対する過伸展深屈曲MRIの有用性
大阪市立大学 医学部 整形外科 橋本 祐介
- 01-40-5 内側円板状半月の一例
横浜市立市民病院 整形外科 門脇 絢弘
- 01-40-6 片側のみ外側円板状半月板であった1例
東京医科歯科大学医学部付属病院 整形外科 川畑 篤礼

一般口演41

17:10 - 18:00

複合靭帯損傷 1

座長：山際 浩史

- 01-41-1 膝前十字靭帯、内側側副靭帯、膝蓋腱の同時損傷の1例
杏林大学医学部付属病院 整形外科 濱田尚一郎
- 01-41-2 膝蓋腱・前十字靭帯同時断裂の1例
越谷市立病院 整形外科 久保田光昭
- 01-41-3 膝関節後外側支持機構腓骨頭付着部の解剖学的検討
岩手医科大学 医学部 整形外科 高橋 裕孝
- 01-41-4 膝後斜走靭帯、内側側副靭帯浅層付着部の解剖学的検討
岩手医科大学 整形外科 西郷 峻瑛
- 01-41-5 Gradell内側側副靭帯損傷、前十字靭帯損傷合併例に対する、急性期内側側副靭帯修復・前十字靭帯再建術の術後成績
大阪大学 医学部 医学研究科 器官制御外科学(整形外科) 米谷 泰一
- 01-41-6 移植腱の再建方法を改良した反復性膝蓋骨脱臼に対する内側膝蓋大腿靭帯再建術の治療経験
奈良県西和医療センター 整形外科 松本 祐希

TKA 感染

座長：朝田 滋貴

- 01-42-1 TKA後周術期MRSA感染に対しLZDを含む多剤併用療法を行いインプラントを温存した1例経験
屋島総合病院 整形外科 真鍋 博規
- 01-42-2 術後感染を併発した人工膝関節全置換術症例の予後に影響する因子:深部感染51症例の検討
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科 中野 直樹
- 01-42-3 人工膝関節全置換術後感染に対する二期的再置換術の治療成績
山形大学 医学部 整形外科 成田 淳
- 01-42-4 人工膝関節置換術後大腿骨顆上骨折に対して前内側にlocking compression plateを使用した1例
佐野厚生総合病院 整形外科 小林慎一郎
- 01-42-5 当科でのTKA術後感染におけるダブルルーメンドレーンを用いた高濃度抗生剤注入療法の検討
高知大学 整形外科 杉村 夏樹

TKA 評価 1

座長：岡崎 賢

- 01-43-1 変形性膝関節症患者機能評価尺度 (JKOM) を使用した人工膝関節置換術後患者のQOL評価
兵庫医科大学 ささやま医療センター 岡山 明洙
- 01-43-2 TKAにおける患者の満足度と期待に影響する因子の検討
三重大学大学院 医学系研究科 整形外科 長谷川正裕
- 01-43-3 人工膝関節置換術に対する患者立脚型評価—New KSS とWOMACにおける相関関係—
板橋区医師会病院 整形外科 角野 隆信
- 01-43-4 人工膝関節全置換術後の満足度と膝関節機能との関連性
神戸海星病院 リハビリテーションセンター 大八木博貴
- 01-43-5 人工膝関節全置換術患者に対するKnee Society Questionnaire (KSQ) による評価の有用性
東京医科歯科大学医学部付属病院 整形外科 宇土 美於
- 01-43-6 TKA術後の患者満足度に影響する因子
悠康会函館整形外科クリニック 整形外科 大越 康充

一般口演44

10:45 - 11:40

TKA 評価 2

座長：鈴木 昌彦

- 01-44-1 年齢や術前可動域は人工関節置換術への期待度に影響する
JCHO群馬中央病院 整形外科 畑山 和久
- 01-44-2 TKA術中の屈曲位における外側弛緩性が患者立脚型評価に及ぼす影響
熊本大学大学院 生命科学研究所 整形外科学分野 岡元 信和
- 01-44-3 人工膝関節全置換術後の日本版膝関節症機能評価尺度 (JKOM) に影響を及ぼす術前因子の検討
恒心会おぐら病院 リハビリテーション部 松田 友秋
- 01-44-4 人工膝関節全置換術において術前ACLの状態が術後早期の患者立脚型評価へ与える影響
日本赤十字社和歌山医療センター 整形外科 井上 悟史
- 01-44-5 当院における人工膝関節全置換術のクリニカルパスによる評価
厚生中央病院 整形外科 宮本 哲
- 01-44-6 術前リドカインテストはTKA術後満足度を予測可能か？
琴の浦リハビリテーションセンター付属病院 宮崎 展行
- 01-44-7 人工膝関節置換術におけるWOMACを用いた患者立脚型評価—TKAとUKAの短期成績の比較—
川崎医科大学 脊椎・災害整形外科学 大成 和寛

ラベンダーセミナーLS8

12:00 - 13:00

座長：宗田 大

- LS8 ACL再建術における移植腱固定時の初期張力
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学 前 達雄
- 共催：帝人ファーマ株式会社

一般口演45

15:30 - 16:30

スポーツ

座長：岩佐 潤二

- 01-45-1 運動器血管内治療や手術を施行した若年女性の腱板疎部病変
八王子スポーツ整形外科 中井 大輔
- 01-45-2 運動器血管内治療 膝蓋下脂肪体炎への応用
八王子スポーツ整形外科 山口 徹
- 01-45-3 大腿四頭筋セッティング時の伸筋群筋活動量に対する足関節底背屈の影響—性別による違いの検討—
関西労災病院 中央リハビリテーション部 小林 英史
- 01-45-4 体幹トレーニングがバランス能力に与える即時的影響～利き脚・非利き脚との比較～
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 村上 大揮
- 01-45-5 体幹の荷重支持機能の左右差がジャンプ動作に与える影響
四條畷学園大学 リハビリテーション学部 木下 和昭
- 01-45-6 陸上長距離選手に発生した腓骨神経障害の2例
日本大学病院 整形外科 後藤 文聖
- 01-45-7 Cheilectomyを施行した若年バレエダンサーの強剛母趾の1例
名鉄病院 関節鏡センター 土屋 篤志
- 01-45-8 女性ジュニアアスリートの時差症候群;朝型と夜型。どちらが有利?
江戸川病院 スポーツ医学科 塚原 由佳

一般口演46

16:30 - 17:20

膝・1

座長：柏葉 光宏

- 01-46-1 膝関節シミュレーターの有効性の検証とトレーニングプログラムの検討
愛媛大学大学院 医学系研究科 整形外科学 忽那 辰彦
- 01-46-2 膝領域手術と臨床工学技士の関わりと今後の展望
総合病院 聖隷浜松病院 臨床工学室 山内 健至
- 01-46-3 膝蓋骨高位の指標に対する膝関節屈曲角度の影響と大腿骨を用いた新しい指標の検討
浜松医科大学 整形外科 花田 充
- 01-46-4 一般地域住民検診における膝関節軟骨石灰化症の調査
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座/弘前大学大学院 医学研究科 社会医学講座 千葉 大輔
- 01-46-5 日本語版KOOSの標準値
弘前大学 整形外科/つがる総合病院 整形外科 佐々木英嗣
- 01-46-6 ロコモティブシンドロームは歩行速度、骨密度の低下と関係する
群馬大学 医学部 整形外科 大澤 貴志

一般口演47

17:20 - 18:10

膝・2

座長：白倉 賢二

- 01-47-1 整形外科術後鎮痛におけるアセトアミノフェン点滴製剤とロキソプロフェン錠の比較
慶應義塾大学 医学部 整形外科学教室/さいたま市立病院 整形外科 小林 紘樹
- 01-47-2 変形性関節症に対する各手術後のD-dimerの推移の比較
岐阜大学 整形外科 小川 貴大
- 01-47-3 ドロップジャンプ着地時の膝スラストと回旋角度の関係
畿央大学 健康科学部 理学療法学科 福本 貴彦
- 01-47-4 変形性膝関節症における患者立脚型膝機能評価と立位矢状面バランスの関係
浜松医科大学 整形外科 小山 博史
- 01-47-5 膝窩嚢腫に対する関節鏡視下手術
自治医科大学 さいたま医療センター 木村 明德
- 01-47-6 膝窩嚢腫の嚢腫壁の性状と関節腔との関係についての考察
新上三川病院 整形外科 関矢 仁

第11会場（札幌市産業振興センター「セミナールームA」）

一般口演48

9:00 - 9:45

TKA Gap 1

座長：松本 知之

- 01-48-1 CR型TKAの術中屈曲gap差およびバランスと術後屈曲角度の関係
名古屋市立大学 医学部 整形外科 小林 正明
- 01-48-2 日本人向けに開発したPS型TKAにおける術中ギャップ特性と術後2年成績の検討
東京医科歯科大学 医学部 運動器外科 塩田 幹夫
- 01-48-3 大腿骨後顆プレカットトライアルを用いたPS型TKAの術中ギャップデータの評価
昭和大学藤が丘病院 整形外科 高木 博
- 01-48-4 TKAの後方剥離操作がインプラントギャップに与える影響
大阪労災病院 整形外科 中川 滋
- 01-48-5 角度固定テンサーを用いた伸展位の至適関節引き離し力
飲生会豊岡中央病院 整形外科 浜口 英寿

一般口演49

9:50 - 10:40

TKA Gap 2

座長：中川 滋

- 01-49-1 Guided-motion TKA における軟部バランスと術中動態の関係
東京大学 整形外科 乾 洋
- 01-49-2 Medial Gap Techniqueを用いたCR-TKAとPS-TKAの術中軟部組織バランスの比較
製鉄記念広畑病院 整形外科 竹森 俊幸
- 01-49-3 インプラントgap値-骨gap値【gap差】は何mmであるべきか？
聖路加国際病院 整形外科 辻 莊市
- 01-49-4 Vanguard CR TKAにおける内側のみを合わせるmodified gap法での伸展屈曲ギャップの調整
富山県済生会富山病院 整形外科 藤井 秀人
- 01-49-5 PS型人工膝関節全置換術において大腿骨遠位2mm追加骨切りはインプラント間ギャップ差に影響を与えない
諸岡整形外科病院 諸岡 孝明
- 01-49-6 屈曲ギャップの膝関節のキネマティクスに与える影響
京都大学 整形外科 中村伸一郎

一般口演50

10:45 - 11:30

TKA Gap 3

座長：箕田 行秀

- 01-50-1 PS-TKAの術中軟部組織バランスが術後早期の移動歩行能力改善に及ぼす影響
製鉄記念広畑病院 整形外科 壺坂 正徳
- 01-50-2 TKAにおける大腿骨posterior condylar offsetの変化量と術後ストレス撮影での屈曲・伸展gapとの検討
佐賀大学 医学部 整形外科 染矢 晋佑
- 01-50-3 PS TKAにおける術後2年までの経時的伸展角度の変化に及ぼす因子の検討
亀田メディカルセンター 整形外科 横尾 由紀
- 01-50-4 人工膝関節置換術の際の伸展ギャップ障害要素のインプラントデザインによる差
奈良香芝・脊椎人工関節センター 整形外科 登 希星
- 01-50-5 TKAにおける術後屈曲ギャップが臨床成績に与える影響
岡山済生会総合病院 整形外科 林 正典

一般口演51

15:30 - 16:20

TKA 屈曲 1

座長：金粕 浩一

- 01-51-1 FINE CR knee systemの術後屈曲角度—現行型と大阪医大型の比較—
大阪医科大学 整形外科学教室 飯田 剛
- 01-51-2 人工膝関節全置換術後3ヵ月で屈曲130度を獲得するためには術後3週で何度必要か？：術前
屈曲140度以上の症例
相生会杉岡記念病院 リハビリテーション部 高山 正伸
- 01-51-3 TKA術中manipulationは屈曲拘縮を解決できるか？—屍体膝および生体膝での検討—
大阪市立総合医療センター 松井 嘉男
- 01-51-4 人工膝関節全置換術後のPatellofemoral soft tissue impingement—術後深屈曲可能例にお
ける検討—
厚生連吉田総合病院 本山 満
- 01-51-5 Vanguard AS型TKAの全身麻酔下における術前術後の可動域変化
大阪府済生会中津病院 整形外科 岡島 良明
- 01-51-6 後十字靭帯切離型人工膝関節術中における回旋動態の推移
神戸海星病院 整形外科 石田 一成

一般口演52

16:20 - 17:10

TKA 屈曲 2

座長：眞島 任史

- 01-52-1 PCL温存TKAにおける術中屈曲ギャップ値と術後可動域の関係：Mobile bearing typeとfixed
bearing typeにおける検討
船橋整形外科病院 人工関節センター 東 秀隆
- 01-52-2 LCS-TKA後の冠状面動揺性と可動域の関係
医療法人山の手通八木病院 整形外科 八木 知徳
- 01-52-3 PCL切除型人工膝関節Attune CRとPSの比較検討～関節可動域と骨温存に注目して～
大阪府済生会中津病院 整形外科／西宮渡辺病院 整形外科 大山 洋平
- 01-52-4 大腿骨前脂肪体の柔軟性と膝関節可動域および膝伸展筋力の関係性—Elastographyを用い
た健常群とTKA群との比較—
大久保病院 リハビリテーション科 水島健太郎
- 01-52-5 人工膝関節置換術後症例における膝蓋下脂肪体の柔軟性と膝関節屈曲可動域との関係性
大久保病院 明石スポーツ整形・関節外科センター／大久保病院 リハビリテーション科 山本 昌樹
- 01-52-6 LCS-TKA術後膝屈曲角度にPosterior condylar offset変化は影響しない
—術中大腿骨後顆骨切除量からの検討—
名古屋整形外科・人工関節クリニック 藁科 秀紀

TKA 脛骨回旋

座長：松田 秀一

- 01-53-1 脛骨骨欠損時の脛骨近位の骨形状の検討
京都大学 整形外科 中村伸一郎
- 01-53-2 人工膝関節置換術における対称性と非対称性の脛骨インサートによる臨床成績のランダム化比較試験
京都大学医学部附属病院 リウマチセンター／京都大学医学部附属病院 整形外科 布留 守敏
- 01-53-3 人工膝関節置換術中の膝窩筋腱切離によって術後の脛骨外旋は増大するか
本間記念東北整形外科 杉田 健彦
- 01-53-4 PS型人工膝関節置換術における脛骨側コンポーネント設置の検討
兵庫県立加古川医療センター 整形外科 西原 寛玄
- 01-53-5 人工膝関節置換術における脛骨骨切り面の術中計測値と解剖学的脛骨コンポーネント (Persona) の形状との比較
本間記念東北整形外科 宮武 尚央
- 01-53-6 解剖学的形状を基にした脛骨内外顆非対称コンポーネント (PERSONA) の被覆率と回旋設置の影響
東邦大学 医学部 整形外科科学講座 (大橋) 松本 太輔
- 01-53-7 Where is the optimal rotational position of tibial component in TKA?
Dept. of Orthop. Surg., Murup Hospital, Gyeongnam, South Korea
Woon-Hwa Jung

第12会場 (札幌市産業振興センター「セミナールームB」)

Reverse Shoulder

座長：中川 泰彰

- 01-54-1 リバース型人工肩関節置換術における出血量の調査
船橋整形外科病院 看護部 古澤 志穂
- 01-54-2 リバース型人工肩関節置換術の短期成績
船橋整形外科 肩関節・肘関節センター 高橋 憲正
- 01-54-3 反転型人工肩関節 (RSA) 導入期における短期成績
福井総合病院 リハビリテーション課 久保 憂弥
- 01-54-4 リバース型人工肩関節置換術の短期成績
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 落合 信靖

一般口演55

9:40 - 10:25

肩・投球障害

座長：岩堀 裕介

- 01-55-1 投球障害肩における上方関節唇損傷の手術成績
船橋整形外科病院 肩関節・肘関節センター 大西 和友
- 01-55-2 投球動作における腱板疎部の形状
信原病院 寛島 佑史
- 01-55-3 投球動作における加速期での肩甲帯の3次元運動解析
信原病院・バイオメカニクス研究所 整形外科 土山 耕南
- 01-55-4 小・中学野球選手における体幹・下肢機能が投球時肩肘痛に及ぼす影響
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 佐藤 祐輔
- 01-55-5 高校野球選手の投球時の肩・肘痛とテイクバック動作時の肩外転角度との関係
福島県立医科大学 医学部 整形外科学講座 猪狩 貴弘

第13会場 (札幌市産業振興センター「セミナールーム1」)

一般口演56

9:00 - 9:50

膝・基礎 1

座長：佐粧 孝久

- 01-56-1 変形性関節症モデルマウスでのレバミピド関節内投与による軟骨変性抑制
三重大学大学院 運動器外科学 鈴木 慶亮
- 01-56-2 Full-length テネシンC投与における変形性関節症モデルマウスの軟骨、滑膜評価
三重大学大学院 医学系研究科 整形外科学 海野 宏至
- 01-56-3 反復性膝蓋骨脱臼症例の3次元立位下肢回旋アライメント
新潟県厚生農業協同組合連合会新潟医療センター 整形外科 高木 繁
- 01-56-4 Hamstringを用いた前十字靭帯再建術の生体力学解析～各bundleのforce distribution～
札幌医科大学 整形外科 鈴木 智之
- 01-56-5 Inertial sensorを使用した前十字靭帯損傷膝の回旋不安定性評価—新鮮屍体膝を用いた検討—
名古屋市立大学大学院 医学研究科 整形外科学 村瀬 熱紀
- 01-56-6 The effects of patient, injury and surgical variables on the PROMs following meniscus repair

Department of Orthopaedics, Toowoomba Base Hospital, Australia
Oludolapo Sotade

一般口演57

9:55 - 10:40

膝・基礎 2

座長：石島 旨章

- 01-57-1 再生医療のための膝関節組織に対するウイルス・マイコプラズマスクリーニング
東京医科歯科大学 再生医療研究センター 小田 遼浩二
- 01-57-2 内側開大高位脛骨骨切り術 (OWHTO) において骨棘は骨形成能を有する移植片となり得るのか～生物学的検討～
九州大学大学院 医学研究院 整形外科 石原 康平
- 01-57-3 ヒアルロン酸の多血小板血漿から放出される成長因子への影響
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科科学講座 飯尾 浩平
- 01-57-4 大腿骨遠位顆部関節軟骨の超音波所見と組織学的評価の比較
京都大学 医学部 医学研究科 前口 功修
- 01-57-5 滑膜幹細胞による半月板縫合後の治癒促進: ピッグ無血行野縦断裂モデルによる前臨床試験
東京医科歯科大学医学部附属病院 中川 裕介

一般口演58

10:45 - 11:30

膝・四頭筋断裂

座長：鈴木 英一

- 01-58-1 膝蓋骨骨折に対し手術を複数回施行後に生じた大腿四頭筋腱皮下断裂の1例
日本大学医学部附属板橋病院 整形外科 竹迫 久享
- 01-58-2 大腿四頭筋腱皮下断裂術後に早期リハビリテーション介入した1例
相模原協同病院 医療技術部 リハビリテーション室 佐藤 陽介
- 01-58-3 健常者に生じた両側同時大腿四頭筋腱断裂の1例
国際医療福祉大学三田病院 整形外科 長島 正樹
- 01-58-4 大腿四頭筋腱断裂の1例
永寿総合病院 整形外科 岩瀬 剛健
- 01-58-5 大腿四頭筋腱断裂の2例
田附興風会北野病院 整形外科 西田 晴彦

一般口演59

15:30 - 16:15

腫瘍 1

座長：上石 貴之

- 01-59-1 数年来の膝痛により見逃されていた大腿部高分化型脂肪肉腫の1例
済生会滋賀県病院 整形外科 堀江 直行
- 01-59-2 成人に発症した滑膜性血管腫の6例
芳賀赤十字病院 整形外科 高田 尚
- 01-59-3 小児に発症した膝関節滑膜性軟骨腫症の1例
大船中央病院 整形外科 角谷 玄太
- 01-59-4 痛風結節を誘因として発症した樹枝状脂肪腫の1例
広島大学 整形外科 林 聖樹
- 01-59-5 膝関節樹枝状脂肪腫の1例
岡山市立市民病院 整形外科 根津 智史

一般口演60

16:15 - 17:00

腫瘍 2

座長：松尾 光祐

- 01-60-1 膝関節に発生しスナッピングを呈した限局型腱滑膜巨細胞腫の1例
佐野厚生総合病院 整形外科 大浜 玄
- 01-60-2 膝関節内血管平滑筋腫の1例
新潟市民病院 整形外科 瀬川 博之
- 01-60-3 限局型色素性絨毛結節性滑膜炎 (LPVNS) の3例
国立病院機構甲府病院 千賀 進也
- 01-60-4 滑膜移植を併用した膝ガングリオンの1例
国立病院機構東広島医療センター 整形外科 渋谷 早俊
- 01-60-5 膝関節周囲の多発性神経鞘腫の一例
横須賀市立うわまち病院 整形外科 田中堅一郎

一般口演61

17:00 - 17:45

膝・骨折

座長：中澤 明尋

- 01-61-1 後方剪断骨片を伴う脛骨高原骨折に対する治療成績の検討
藤沢市民病院 整形外科 塚原 知隆
- 01-61-2 術中3D-CTを用いて手術を行った脛骨近位端骨折の治療成績
香川県立中央病院 整形外科 吉川 豪
- 01-61-3 広範囲の大腿骨外顆骨欠損を伴う開放骨折の関節再建に同種骨移植術(大腿骨頭)を施行した1例
京都第一赤十字病院 整形外科 吉原 靖
- 01-61-4 反復性膝蓋骨脱臼及び外反膝を伴った大腿骨外顆軟骨損傷に対し大腿骨遠位骨切り術を施行した1例
三重県立総合医療センター 森本 剛司
- 01-61-5 大腿骨骨折後内反短縮変形治癒に対し骨切矯正を行い逆行性髓内釘固定した1例
千葉県千葉リハビリテーションセンター 整形外科 常泉 吉一

TKA 1

座長：早川 和恵

- PI-1-1 人工膝関節置換術後の深部静脈血栓症予防における低用量エドキサバン（15mg）の予防効果の検討
木沢記念病院 金森 茂雄
- PI-1-2 人工膝関節置換術後静脈血栓塞栓症におけるD-dimer値の検討
岡山大学 整形外科 井上 博登
- PI-1-3 当院における人工膝関節置換術後の深部感染と深部静脈血栓症の発症に関する危険因子の検討
鎌ヶ谷総合病院 整形外科 川上 公誠
- PI-1-4 下肢静脈エコー／造影CTを用いた人工膝関節置換術後の血栓症精査—未分画ヘパリンとエノキサパリンの比較—
昭和大学江東豊洲病院 整形外科／昭和大学藤が丘病院 整形外科 佐藤 敦
- PI-1-5 TKAにおける術後疼痛—持続選択的脛骨神経ブロックの併用について—
埼玉協同病院 整形外科 桑沢 綾乃
- PI-1-6 人工膝関節全置換術におけるステロイド関節近傍および関節内併用注射の検討
山形大学 医学部 整形外科 山本 尚生
- PI-1-7 TKA多剤カクテル療法におけるステロイド添加による血糖値への影響
磐田市立総合病院 整形外科 猿川潤一郎
- PI-1-8 TKA術後管理における持続大腿神経ブロック併用下での関節周囲多剤カクテル注射と坐骨神経ブロックとの比較
公立学校共済組合九州中央病院 濱田 貴広

ポスター2

TKA 2

座長：齋藤 泉

- PI-2-1 人工膝関節置換術後大腿骨内顆に巨大骨嚢胞様骨融解を生じた1例
公立南丹病院 整形外科 藤原 靖大
- PI-2-2 若年性特発性関節炎による高度外反膝に対してTKAを施行した1例
大手前病院 整形外科 山崎 剛司
- PI-2-3 超高齢者の大腿骨顆上骨折術後外反変形治癒に対するTKA再置換術の一例
医真会八尾総合病院 整形外科 塩田 悠介
- PI-2-4 人工膝関節置換術後MRSA感染に対してLZD・RFPの投与でインプラント温存可能であった2例
鎌ヶ谷総合病院 廣島 亮
- PI-2-5 脛骨粗面移動術後に発症した変形性膝関節症に対しTKAを施行した一例
成田記念病院 整形外科 一ノ瀬初美

ポスター3

13:50 - 14:40

TKA 3

座長：石井 義則

- P1-3-1 Journey2 BCSとGenesis2 PSを用いてTKAを行った患者の術後日常生活動作における電気生理学的評価の試み
関西医科大学 整形外科 大野 博史
- P1-3-2 人工膝関節全置換術後の転倒に関わる因子
相生会杉岡記念病院 骨関節センター リハビリテーション科 占部 貴紀
- P1-3-3 人工膝関節置換術における三次元プランニングとフィルムテンプレートによる術前計画の比較
新潟労災病院 整形外科/新潟県立中央病院 整形外科 村山 敬之
- P1-3-4 MIS人工関節置換に有用な特殊逆曲がりエレバの開発
高槻病院 整形外科・関節センター 平中 崇文
- P1-3-5 両側同時人工膝関節置換術と片側人工膝関節置換術の術後主観的QOLの比較
上牧温泉病院 リハビリテーション課 茂木 成介
- P1-3-6 同一機種 TKAでの PCL温存・切除による患者立脚型機能評価の比較
那須南病院 整形外科 久保 達也
- P1-3-7 人工膝関節置換術後患者における日本語版Fogotten Joint Scoreのカットオフ値の検討
苑田会人工関節センター病院 リハビリテーション科 古谷 英孝

ポスター4

14:40 - 15:30

TKA 4

座長：占部 憲

- P1-4-1 TKA術前の歩行時下肢荷重量と歩幅の関係性
昭和大学病院 リハビリテーションセンター 石原 剛
- P1-4-2 人工膝関節全置換術前後におけるLeg heel alignmentの変化と歩行能力との関係
佐賀大学医学部附属病院 先進総合機能回復センター 志波 徹
- P1-4-3 両側同時・片側人工膝関節全置換術後早期における歩行能力の検討
佐賀大学医学部附属病院 先進総合機能回復センター 山本 岳史
- P1-4-4 両側同時人工膝関節置換術と片側人工膝関節置換術における膝関節筋力の回復過程の検討
上牧温泉病院 リハビリテーション課 大河原和也
- P1-4-5 両側同時人工膝関節全置換術患者の入院期間は術前膝関節屈曲筋力と相関する
上牧温泉病院 リハビリテーション課 金子 悟
- P1-4-6 TKA術後早期のリハビリ経過が疼痛及び入院期間に与える影響
地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立安佐市民病院 リハビリテーション科 浅原 亮太
- P1-4-7 TKA術後可動域を向上させる一要因～術前予測介入の効果について～
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 岩崎 翼

ポスター5

13:50 - 14:40

TKA 5

座長：中村 卓司

- P1-5-1 大腿骨側のみにMRI based PMIを用いたTKAの下肢アライメント評価
千葉県済生会習志野病院 千葉関節外科センター 宮城 仁
- P1-5-2 CT-based navigationを用いた人工膝関節置換術の精度評価
東京都保健医療公社豊島病院 宮坂 輝幸
- P1-5-3 人工膝関節置換術後の脛骨コンポーネント周囲の骨密度変化
横浜市立大学大学院 医学研究科 運動器病態学教室 小林 明裕
- P1-5-4 MRI based とCT based patient specific positioning guidesを用いた同一膝における比較
兵庫医科大学 医学部 整形外科 奥野真起子
- P1-5-5 外反膝に対する人工膝関節置換術の治療経験
静岡市立清水病院 整形外科 菊池謙太郎
- P1-5-6 セメントレスtrabecular metal TKAにおけるbone ingrowthの組織学的検討
信州大学 運動機能学教室 百瀬 能成

ポスター6

14:40 - 15:30

TKA 6

座長：曾田 是則

- P1-6-1 ナビゲーションシステムを用いた人工膝関節単顆置換術と従来法における脛骨コンポーネント回旋設置角のCT解析
福島県立医科大学 医学部 整形外科学講座 小林 秀男
- P1-6-2 Oxford UKAにおける膝蓋大腿関節腔距離と膝関節屈曲角度との関連性—膝関節CTでの関節腔評価を用いて—
社会医療法人愛仁会高槻病院 技術部 リハビリテーション科 保原 啓志
- P1-6-3 Forgotten Joint Score-12を用いた人工膝関節術後評価の検討
高槻病院 整形外科・関節センター 飛田 祐一
- P1-6-4 PKRを用いてUKAを行った術後短期臨床成績
関西医科大学附属枚方病院 整形外科 杉本 秀生
- P1-6-5 両側同時人工膝関節単顆置換術術後出血に対するトラネキサム酸を用いたドレーンクランプ法の効果
日本大学病院 整形外科 小島 啓

ポスター7

13:50 - 14:40

TKA 7

座長：佐藤 卓

- P1-7-1 Computer simulationを用いた人工膝関節置換術後関節内接触力の予測
九州大学 医学部 整形外科 水内 秀城
- P1-7-2 脛骨後傾が後十字靭帯切離型TKA術後膝に及ぼす影響について—Computer simulationを用いた階段昇り動作解析—
九州大学 医学部 整形外科 水内 秀城
- P1-7-3 PCLを温存するTKA手技の検討
岩手医科大学付属花巻温泉病院 整形外科 一戸 貞文
- P1-7-4 PS型TKAの術中ギャップバランスが術後可動域に及ぼす影響
横浜国立大学 市民総合医療センター 整形外科 荒武 正人
- P1-7-5 PS mobile型TKAにおいて脛骨後傾角度の増大は術中屈曲角度を向上させるのか？
阪和第二泉北病院 阪和人工関節センター 竹村 進
- P1-7-6 Single-Radius型TKA術後の内外側関節安定性の3次元的評価
富山大学 医学部 整形外科 峯 隼人
- P1-7-7 人工膝関節全置換術後の動的バランスと姿勢戦略の関係性について
さいたま市立病院 リハビリテーション科 武藤 智則

ポスター8

14:40 - 15:30

膝蓋大腿関節

座長：小林 正明

- P1-8-1 MPFL再再建術の一例
多摩南部地域病院 整形外科 瀬戸 宏明
- P1-8-2 膝蓋骨側方可動性の性差および反張との関連
星城大学 リハビリテーション学部 理学療法学科 太田 進
- P1-8-3 保存療法の奏効した膝蓋大腿関節の離断性骨軟骨炎の1例
荻窪病院 整形外科 竹内 弘毅
- P1-8-4 アライメント異常を伴う膝蓋大腿関節症に対してPatellofemoral Arthroplastyを施行した2例
太田記念病院 整形外科 金田 和也
- P1-8-5 基礎疾患を伴った小児習慣性膝蓋骨脱臼に対してproximal realignment法を行った4例6膝
富士重工健康保険組合太田記念病院 整形外科 金子 陽介

HTO 1

座長：五味 徳之

- P1-9-1 楔状開大型高位脛骨骨切り術後のスポーツ復帰に関する検討
佐々木病院 整形外科 横浜鶴見スポーツ&膝関節センター/昭和大学 医学部 整形外科学講座 齊藤 佑樹
- P1-9-2 当院における変形性膝関節症に対する片側仮骨延長法の成績と問題点
総合病院 山口赤十字病院 整形外科 田丸 哲弥
- P1-9-3 自己免疫性疾患を既往症に持つ患者さんに対する脛骨高位骨切り術
昭和大学 医学部 整形外科 豊島 洋一
- P1-9-4 高位脛骨骨切り術後感染に対する治療成績
横浜市立大学附属市民総合医療センター 整形外科/国立病院機構横浜医療センター 整形外科 石ヶ坪 諒
- P1-9-5 外反変形膝に対する遠位大腿骨骨切り術
兵庫医科大学 整形外科 中山 寛

ポスター10

HTO 2

座長：花田 弘文

- P1-10-1 脛骨外側高原骨折後変形治癒と前十字靭帯不全膝に対し、外側開大式高位脛骨骨切り術と前十字靭帯再建術を同時に施行した一例
池上総合病院 整形外科 伊藤 聡
- P1-10-2 両側前十字靭帯損傷を伴う変形性膝関節症に対して前十字靭帯再建術と高位脛骨骨切り術の同時手術を施行した一例
昭和大学藤が丘病院 整形外科 加藤 慎
- P1-10-3 内側開大式高位脛骨骨切り術後膝蓋大腿関節障害が増悪し粗面移動術を追加した1例
豊郷病院 整形外科/滋賀医科大学 整形外科 荒木 勸
- P1-10-4 片側HTOと両側HTO施行患者の術前・術後3ヶ月における日本語版膝関節症機能評価尺度(JKOM)の短期成績
一般財団法人操風会岡山旭東病院 リハビリテーション課 高田 章人

ポスター11

13:50 - 14:40

ACL, PCL

座長：佐伯 和彦

- P1-11-1 健常者における膝関節伸展可動域 (HHD) に関する調査
 関東労災病院 中央リハビリテーション部 今屋 健
- P1-11-2 骨内へ侵食した前十字靭帯ガングリオンの一例
 埼玉医科大学総合医療センター 整形外科 井上 良輔
- P1-11-3 前十字靭帯損傷と膝蓋腱断裂を合併した一例
 富山赤十字病院 整形外科 瀬川 貴洋
- P1-11-4 PCL付着部剥離骨折の骨片をposterior trans-septal approachを用いて整復、さらにpull-out
 固定を行った1例
 杉岡記念病院 整形外科 田中公一郎
- P1-11-5 膝蓋骨骨折を合併した後十字靭帯再建術後、可動域制限を生じた1例
 市立福知山市民病院 リハビリテーション科 市田 亜依
- P1-11-6 膝蓋腱の骨化を伴ったRAに対し人工膝関節置換術を施行した1例
 藤田保健衛生大学 整形外科 野尻 翔

ポスター12

14:40 - 15:30

人工股関節, 股関節その他

座長：名越 智

- P1-12-1 ゴルフスイングにおける人工股関節の三次元動態解析
 九州大学大学院 医学研究院 整形外科 原 大介
- P1-12-2 Reverse Hybrid 人工股関節の適応と成績
 長野厚生連篠ノ井総合病院 整形外科 丸山 正昭
- P1-12-3 反復性膝蓋骨脱臼症例における股関節の形態学的検討
 札幌医科大学 医学部 整形外科科学講座 廣田 亮介
- P1-12-4 大腿骨stem周囲骨折の治療経験
 藤沢市民病院 整形外科 杉元紳太郎
- P1-12-5 股関節痛を主訴に受診した閉鎖孔ヘルニアの2例
 山陰労災病院 石田 孝次

ポスター13

13:50 - 14:40

ACL

座長：中川 智之

- P1-13-1 鏡視下pull-out法にて整復しうるも伸展制限を残した脛骨顆間隆起骨折の1例
藤沢湘南台病院 健康スポーツ部 川口 行雄
- P1-13-2 ACL損傷膝に対する股関節外転位でのPivot shift testの有用性について～第2報～
:ACL再建術後の評価
倉病院 中村 宇一
- P1-13-3 運動前後における前十字靭帯用装具の脛骨前方制動効果
医療法人相生会杉岡記念病院 リハビリテーション部 阿部千穂子
- P1-13-4 1型糖尿病を有した前十字靭帯再建術患者におけるリハビリ時の工夫
市立福知山市民病院 リハビリテーション科 足立 晃平
- P1-13-5 膝前十字靭帯再建術前後の等速性膝伸展筋力の回復過程—手術時期による検討—
明和病院 アスレティックリハビリテーションセンター 松坂 達也
- P1-13-6 膝前十字靭帯再建術後に静脈血栓塞栓症を発生した1例
北海道整形外科記念病院 原 則行

ポスター14

14:40 - 15:30

腫瘍

座長：堀 武生

- P1-14-1 膝関節内に発生したガングリオンの1例
市立三次中央病院 亀井 豪器
- P1-14-2 膝関節内に発生した限局型色素性絨毛結節性滑膜炎の3例
知多市民病院 整形外科 伊藤 靖
- P1-14-3 膝蓋下脂肪体から発生したと思われる、大きな膝関節内ガングリオンの一例
三宿病院 整形外科 分山 秀敏
- P1-14-4 膝関節Baker嚢腫に対する関節鏡視下穿通術の治療経験
岡山大学病院 整形外科 宮澤 慎一

ポスター15

13:50 - 14:40

スポーツ 1

座長：小林 良充

- P1-15-1 スポーツにより受傷したアキレス腱断裂に対する超音波ガイド下経皮的縫合術の小経験
名古屋第一赤十字病院 竹内 康剛
- P1-15-2 バスケットボールによる急性の軟部組織損傷5例に対する鍼治療と運動療法の併用による治療後の経過について
学校法人河合塾学園トライデントスポーツ医療看護専門学校 理学療法学科/
株式会社ゼニタ 銭田治療院 セラピストのためのリハビリ塾
銭田 良博
- P1-15-3 スポーツによる下前腸骨棘裂離骨折に対し手術治療を行った2例
明和会中通総合病院 飯田 純平
- P1-15-4 大相撲力士におけるスポーツ外傷
苑田会人工関節センター病院 西野 正洋

ポスター16

14:40 - 15:30

スポーツ 2

座長：一戸 貞文

- P1-16-1 骨傷を伴わない大腿コンパートメント症候群の1例
近江八幡市立総合医療センター 整形外科 種村 雅人
- P1-16-2 腕相撲による上腕骨内上果裂離骨折の1例
諏訪赤十字病院 北村 陽
- P1-16-3 サッカー選手に生じた大腿二頭筋腱皮下断裂の1例
岩手医科大学 医学部 整形外科 張簡 鴻宇
- P1-16-4 器械体操「吊り輪競技」での大胸筋皮下断裂の一例
角谷整形外科病院 中根 康博
- P1-16-5 柔道にて受傷した後方転位型鎖骨近位骨端線損傷の1例
JA愛知厚生連海南病院 藤浪 慎吾

ポスター17

13:50 - 14:40

膝・1

座長：持田 勇一

- P1-17-1 人工膝関節置換術後、急性期に関節外のみ感染が強く疑われた一例
済生会宇都宮病院 整形外科 森山 一郎
- P1-17-2 弾発現象を生じた両側性膝関節内リウマチ結節の1例
川崎市立井田病院 整形外科 古宮 智貴
- P1-17-3 大腿骨離断性骨軟骨炎に対してLIPUSが有用であった1例
総合大雄会病院 整形外科・人工関節センター 寺田 聡史
- P1-17-4 当院における膝関節結核の治療経験
国立病院機構千葉東病院 整形外科 田原 正道
- P1-17-5 小児に発生した化膿性膝関節炎に伴う骨軟骨病変の修復過程、症例報告
多根総合病院 整形外科 上中 一泰

膝・2

座長：小林 秀郎

- P1-18-1 大腿骨外側顆荷重部に軟骨損傷を認めた膝蓋骨脱臼の2例
京都府立医科大学大学院 医学研究科 運動器機能再生外科学 神谷阿久里
- P1-18-2 初回診断後長期経過を経て手術に至った成人膝離断性骨軟骨炎の1例
長岡中央総合病院 整形外科 勝見 亮太
- P1-18-3 同時に自家軟骨培養手術、高位脛骨骨切り術、自家骨軟骨柱移植術を施行した1例
三重県立総合医療センター 岡村 直樹
- P1-18-4 大腿骨滑車外側面に発生した軟骨損傷の1例
稲城市立病院 整形外科 小林 秀
- P1-18-5 尋常性乾癬およびニッケルアレルギーをもつ変形性膝関節症患者に対して、人工膝関節置換術を施行した一例
川崎市立川崎病院 整形外科 福原 悠介
- P1-18-6 早期変形性膝関節症のバイオマーカーである顆間窩骨棘を同定する為のX線撮影法の検討—3D-CTを用いた大腿骨顆間骨棘撮影法—
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 佐々木俊秀

ポスター19

膝・3

座長：伊藤 匡史

- P1-19-1 人工膝関節全置換術後の大腿骨顆上骨折に対する治療成績
大阪労災病院 整形外科 高橋信太郎
- P1-19-2 人工膝関節置換術における創部縫合法の違いによる創部治癒の比較検討
諏訪中央病院 整形外科 高橋 晃
- P1-19-3 持続灌流療法により沈静化した大腿骨慢性化膿性骨髓炎の1例—骨折手術後23年で発症し、30年以上経過時に沈静化した例—
防衛医科大学校 整形外科講座／自衛隊札幌病院 整形外科 田村 航平
- P1-19-4 整形外科非ACL下肢手術における新たな硬膜外麻酔手法による片側麻酔の検討
社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院 聖隷浜松病院 麻酔科 永井 友梨
- P1-19-5 関節鏡下ACL再建術における麻酔法に関する検討
社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院 聖隷浜松病院 麻酔科 福田 悠甫

ポスター20

14:40 - 15:30

上肢外傷 1

座長：後藤 英之

- P1-20-1 肩鎖関節脱臼に対しZipTightを用いて烏口鎖骨靭帯再建術を施行した2例
平成記念病院 整形外科 曾根 由人
- P1-20-2 Tossy分類 grade3の肩鎖関節脱臼に対しSupensory fixation deviceで治療した3例
川崎医科大学 スポーツ・外傷整形外科学 東條 好憲
- P1-20-3 烏口鎖骨靭帯再建術にDog Boneを使用し、気胸を合併した症例:症例報告
浜脇整形外科病院 原 道治
- P1-20-4 肩鎖関節脱臼に対しての手術の小工夫
豊川市民病院 整形外科 裴 漢成
- P1-20-5 鎖骨遠位端骨折に対して鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術を施行した2例
JA高知病院 整形外科 細川 智司
- P1-20-6 鎖骨近位骨端線離開の3例
黒部市民病院 整形外科 材木 美穂

ポスター21

13:50 - 14:40

肘・手 基礎・研究

座長：砂川 融

- P1-21-1 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎病巣部軟骨細胞の軟骨分化関連遺伝子の発現
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座 大石 和生
- P1-21-2 プロ野球投手における肘関節応力分布の解析～CT-OAM法を用いた肘応力解析～
北海道大学大学院 医学研究科 整形外科 門間 太輔
- P1-21-3 尺骨神経障害予防のための超音波ガイド下肘関節後内側ポータル作成
亀田メディカルセンター スポーツ医学科 大内 洋
- P1-21-4 MESリストメイトを使用した小関節鏡手術時の水平牽引の有用性
西堀病院 整形外科 三浦 一志
- P1-21-5 p63による四肢発生の制御機構
東京大学大学院 医学系研究科 外科学専攻 感覚・運動機能医学講座 整形外科学 河田 学

上肢外傷 2

座長：菊川 和彦

- P1-22-1 肩甲骨関節窩骨折に対する鏡視下骨接合術の治療成績
佐賀大学 医学部 整形外科 池邊 智史
- P1-22-2 肩甲骨関節窩骨折に対する鏡視下骨接合術の治療経験
洛和会丸太町病院 整形外科 古川 龍平
- P1-22-3 順行性上腕骨髄内釘術後の肩関節鏡視下手術の経験
総合上飯田第一病院 整形外科 人工関節・関節鏡センター 川村 佑介
- P1-22-4 関節鏡ガイド下骨接合術を施行した骨頭骨折を伴う上腕骨近位端骨折の1例
一宮西病院 整形外科 森井 淳司
- P1-22-5 肘関節terrible triad injuryの治療経験
鳥取大学 医学部 整形外科 榎田 信平
- P1-22-6 観血的治療を行った月状骨周囲脱臼の1例
公立学校共済組合中国中央病院 整形外科 村上 勝彦
- P1-22-7 受傷から長期経過した舟状骨偽関節に対する鏡視下腸骨移植、偽関節手術の1例
山王病院 整形外科 / 大久保病院 整形外科 小原由紀彦

肘・手 症例

座長：坂野 裕昭

- P1-23-1 遊離期の上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対して骨釘移植術を施行した1例
市立福知山市民病院 整形外科 村尾 允弥
- P1-23-2 早期発見し治療介入したにも関わらず上腕骨小頭の圧潰が進行した上腕骨離断性骨軟骨炎の1例
愛知医科大学 整形外科 齋藤 豊
- P1-23-3 中学ゴルフ選手に生じた上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の一例
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科学 梶 博則
- P1-23-4 いわゆる韓国式背負い投げを得意技にしていた高校生柔道選手の釣り手に生じた肘関節内側副靭帯断裂の2例
長野松代総合病院 整形外科 松永 大吾
- P1-23-5 肘頭裂離骨片を伴った上腕三頭筋皮下断裂の3例
千葉メディカルセンター 縄田 健斗
- P1-23-6 若年者スポーツ選手の尺骨茎状突起骨折偽関節に対して手術を行った3例
広島大学病院 整形外科 吉塚 将昭

肩・腫瘍性疾患

座長：森川 耀源

- P1-24-1 肩峰下滑液包内に発生したガングリオン嚢胞に対して鏡視下デブリードマンを施行した1例
長吉総合病院 整形外科 清水 勇人
- P1-24-2 頰椎症性脊髄症と右肩傍関節唇ガングリオンによる肩甲上神経麻痺の合併例に対し鏡視下
ガングリオン除圧術を施行した1例
愛知医科大学 医学部 整形外科 村松 由崇
- P1-24-3 棘上筋内ガングリオンを伴った肩峰下滑液包面腱板不全断裂の1例
済生会長崎病院 中原 信一
- P1-24-4 肩関節に発生した滑膜性骨軟骨腫症の治療経験
福岡大学 医学部 整形外科 伊崎 輝昌
- P1-24-5 色素性絨毛結節性滑膜炎が疑われたCuff Tear Arthropathyの一例
宮崎大学 医学部 整形外科 谷口 昇
- P1-24-6 腱板断裂に伴った樹枝状脂肪腫の1例
岐阜大学 整形外科 川島 健志
- P1-24-7 鏡視下に腋窩神経を保護しながら腫瘍切除を行った肩滑液包脂肪腫の1例
札幌医科大学 医学部 整形外科 道家 孝幸

第2日目 6月19日 (金)

第1会場 (札幌コンベンションセンター「特別会議場」)

パネルディスカッション4

8:30 - 10:00

膝前十字靭帯損傷への取り組み

座長：黒坂 昌弘
堀部 秀二

- PA4-1 膝前十字靭帯 (ACL) 再建膝評価—スポーツ復帰に向けた取り組み
神戸大学大学院 整形外科 黒田 良祐
- PA4-2 3次元透視画像を基にしたナビゲーションを用いた解剖学的前十字靭帯再建術
東京大学 整形外科 武富 修治
- PA4-3 当院における膝前十字靭帯損傷の治療に対する取り組み
横浜南共済病院 スポーツ整形外科 林 陸
- PA4-4 解剖学的ACL再建術：ハムストリング筋腱vs膝蓋腱
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学(整形外科) 前 達雄
- PA4-5 再鏡視所見からみたACL augmentation
広島大学大学院 整形外科 中前 敦雄
- PA4-6 遺残組織を温存した解剖学的2束前十字靭帯再建術
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ先端治療開発医学講座 近藤 英司

パネルディスカッション5

10:05 - 11:35

半月板損傷の病態と手術治療

座長：宗田 大
吉矢 晋一

- PA5-1 半月板の修復術と細胞外マトリックス再生治療
大阪大学大学院 医学系研究科 スポーツ医学 中田 研
- PA5-2 遊離滑膜移植を用いた半月板縫合術
船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 土屋 明弘
- PA5-3 外側円板状半月に対する手術療法
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 橋本 祐介
- PA5-4 逸脱半月板に対する鏡視下Centralization法
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 古賀 英之
- PA5-5 半月板治療におけるMRIT1rhoの有用性について
奈良県立医科大学 整形外科 上松 耕太

特別講演

13:15 - 14:15

座長：齋藤 知行

- SL 膝関節複合靭帯損傷に対する手術治療体系の確立を目指して—この30年間の基礎・臨床研究の経験より—
北海道大学大学院 医学研究科 スポーツ医学分野 安田 和則

一般口演62

14:25 - 15:15

ACL 大腿骨孔 1

座長：前 達雄

- 02-62-1 当科における自家ハムストリング腱を用いた二重束前十字靭帯再建術の大腿骨骨孔位置評価
関東労災病院 スポーツ整形外科 深井 厚
- 02-62-2 二重束ACL再建術における骨孔位置の評価
徳島大学病院 整形外科 新田 晃弘
- 02-62-3 膝前十字靭帯大腿骨骨孔位置の新しい評価法
新潟医療センター 整形外科 渡辺 聡
- 02-62-4 Transparent 3D-CTを用いた前十字靭帯再建術後の大腿骨骨孔評価
帝京大学ちば総合医療センター 整形外科 向山 俊輔
- 02-62-5 ACL再建術における3D-CTを用いた大腿骨孔評価と臨床成績について
横浜市立市民病院 整形外科 竹内 剛
- 02-62-6 膝前十字靭帯再建術後の評価におけるQuadrant法の信頼性
福岡整形外科病院 吉本 栄治

一般口演63

15:15 - 16:05

ACL 大腿骨孔 2

座長：安達 伸生

- 02-63-1 内側傍膝蓋ポータル法での前十字靭帯一束再建術後の骨孔拡大のCT評価
中国労災病院 仲田 恭平
- 02-63-2 解剖学的二重束前十字靭帯再建術における大腿骨孔面積拡大の危険因子の検討
三菱名古屋病院 整形外科・関節鏡センター 與田 正樹
- 02-63-3 解剖学的ACL再建術後の大腿骨側骨孔拡大：半腱様筋腱vs骨付き膝蓋腱
大阪大学 整形外科 橘 優太
- 02-63-4 演題取り下げ
- 02-63-5 3種類の大腿骨孔作成法での遺残組織温存二重束ACL再建術の短期成績比較
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／東京医科歯科大学大学院 運動器外科学 中村 智祐
- 02-63-6 前十字靭帯再建における脛骨骨孔開孔部と外側半月板逸脱の解析
岡山大学 整形外科 児玉 有弥

ACL 大腿骨孔 3

座長：金森 章浩

- 02-64-1 解剖学的2重束ACL再建術後の骨孔拡大の検討
昭和大学藤が丘病院 整形外科 浅井 聡司
- 02-64-2 膝前十字時靭帯再建 大腿骨孔作成におけるアンダーリーミング法の術後骨孔拡大への影響
誠馨会千葉メディカルセンター スポーツ医学センター 岩崎 潤一
- 02-64-3 解剖学的2重束ACL再建術後の骨孔拡大の検討—経脛骨法と経ポータル法の比較—
東邦大学医療センター佐倉病院 整形外科 中川 量介
- 02-64-4 前十字靭帯二重束再建術後の比較的早期の大腿骨孔拡大の術後固定期間の違いによる検討
広島大学大学院 整形外科 清水 良
- 02-64-5 半腱様筋腱を用いた解剖学的ACL二重束再建術の骨孔拡大と骨孔内移植腱癒合の関連
弘前大学 医学部 整形外科 奈良岡琢哉
- 02-64-6 二重束前十字靭帯再建術における大腿骨孔の拡大に関する検討
東京医科大学 整形外科 原口 貴久

第2会場 (札幌コンベンションセンター「大ホールC」)

パネルディスカッション6

8:30 - 10:00

人工膝関節置換術 最新のトピックス

座長：赤木 将男
高井 信朗

- PA6-1 TKAにおける最近のトピックス (journal review)
京都大学 整形外科 松田 秀一
- PA6-2 人工膝関節の動態に影響をあたえる因子
九州大学大学院 医学研究院 整形外科 岡崎 賢
- PA6-3 TKAにおける目標アライメント—アナトミックアライメント再考—
慶應義塾大学 医学部 整形外科 二木 康夫
- PA6-4 膝関節のmorphologyからみたキネマティックアライメント
新潟医療センター 整形外科 佐藤 卓
- PA6-5 キネマティックアライメント法によるTKA
近畿大学 医学部 整形外科 朝田 滋貴
- PA6-6 ナビゲーションを用いた人工膝関節部分置換術
東京大学 整形外科 乾 洋

シンポジウム4

10:05 - 11:35

人工膝関節置換術における術中関節ギャップと内外側軟部バランスの意義

座長：眞島 任史
村津 裕嗣

- SY4-1 人工膝関節置換術におけるGapとBalanceの測定データより学んだこと
広島市立広島市民病院 整形外科 曾田 是則
- SY4-2 人工膝関節置換術における術中ギャップ調整のためのアルゴリズム
船橋整形外科病院 金山 竜沢
- SY4-3 TKA術中動態解析からみたBone BalanceとImplant Balanceの相関
徳島厚生連麻植協同病院 整形外科 三上 浩
- SY4-4 人工膝関節全置換術において術中関節ギャップと内外側軟部組織バランスが臨床成績とキネマティクスに与える影響
東京医科歯科大学附属病院 整形外科 渡邊 敏文
- SY4-5 術中靭帯バランス・インプラントデザインは術後Mid-Flexion領域での前後不安定性に影響を及ぼす
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 箕田 行秀
- SY4-6 術後臨床成績への影響
神戸大学 医学部 整形外科 松本 知之

ラベンダーセミナーLS9

11:50 - 12:50

座長：眞島 任史

- LS9 人工膝関節における内側軟部組織の回旋安定性に与える影響
日本医科大学 整形外科 高井 信朗
共催：日本ストライカー株式会社

パネルディスカッション7

14:25 - 15:55

腱板広範囲断裂に対する治療戦略

座長：井樋 栄二
望月 由

- PA7-1 広範囲腱板断裂に対する骨孔式鏡視下腱板修復術
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 伊藤 陽一
- PA7-2 腱板広範囲断裂に対する上方関節包再建術：年齢により治療成績は影響をうけるか
大阪医科大学 整形外科／第一東和会病院／葛城病院 三幡 輝久
- PA7-3 一次縫合不能な腱板広範囲断裂に対する直視下部分修復術と小径人工骨頭置換腱板修復術
東海大学医学部 外科学系 整形外科学 内山 善康
- PA7-4 一次修復不能な腱板断裂後関節症に対する小径人工骨頭置換術と筋腱移行術
整形外科 北新病院 上肢人工関節・内視鏡センター 末永 直樹
- PA7-5 一次修復不能な高齢者の腱板広範囲断裂に対するリバーstype人工肩関節置換術
船橋整形外科病院 肩関節・肘関節センター 菅谷 啓之
- PA7-6 当科における広範囲腱板断裂の治療戦略
福岡大学筑紫病院 整形外科 柴田 陽三

膝・画像

座長：和田 佑一

- 02-65-1 MRI画像から診断するタナ障害
柏厚生総合病院 整形外科 小野 智敏
- 02-65-2 膝関節鏡視下滑膜切除術後における滑膜ひだ再生の検討—MRIによる計測—
八王子スポーツ整形外科 岡田 久美
- 02-65-3 大腿骨顆部に生じたtransient bone marrow edema syndromeの臨床像
製鉄記念広畑病院 鈴木 孝洋
- 02-65-4 トモシンセシスを用いた下肢アライメントの評価
近森病院 整形外科 西井 幸信
- 02-65-5 健常膝関節における4D-CTを用いた回旋動態解析
徳島大学 整形外科 浜田 大輔
- 02-65-6 高解像度CTによる膝関節周辺骨梁微細構造解析の精度
防衛医科大学校 整形外科学／慶應義塾大学 整形外科 松崎健一郎

第3会場 (札幌コンベンションセンター「中ホールAB」)

シンポジウム5

8:30 - 10:00

コリジョンアスリートの反復性肩関節脱臼

座長：米田 稔
三橋 成行

- SY5-1 ラグビー選手の肩関節脱臼
順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 川崎 隆之
- SY5-2 コリジョンアスリートの反復性肩関節脱臼に対する鏡視下バンカート修復術の治療成績とその限界
マツダ病院 整形外科 菊川 和彦
- SY5-3 コリジョンアスリートに対するHill-Sachs Remplissageを加えた鏡視下手術
船橋整形外科病院 肩関節・肘関節センター 菅谷 啓之
- SY5-4 コリジョンアスリートの反復性肩関節脱臼—直視下Bristow変法—
横浜南共済病院 スポーツ整形外科 山崎 哲也
- SY5-5 ラグビー選手の肩関節前方不安定症に対する鏡視下Bankart open Brisotow法の術後成績—ラグビー特有の動作に対する評価—
聖路加国際病院 整形外科 田崎 篤
- SY5-6 コリジョンアスリートの反復性肩関節脱臼に対する鏡視下Bankart&Bristow変法
麻生総合病院 スポーツ整形外科 鈴木 一秀

シンポジウム6

10:05 - 11:35

肘・手関節鏡視下手術の現状と展望

座長：別府 諸兄
岩崎 倫政

SY6-1 手関節鏡視下手術の現状

にしかわ整形外科・手の外科クリニック 西川 真史

SY6-2 舟状骨骨折、偽関節における手関節鏡診断と治療

一般財団法人新潟手の外科研究所 坪川 直人

SY6-3 ZipTightを用いた靱帯形成を併用した母指CM関節症に対する鏡視下関節形成術

平塚共済病院 整形外科・手外科センター 坂野 裕昭

SY6-4 肘関節鏡下手術の現状と展望

聖マリアンナ医科大学 整形外科科学講座 新井 猛

SY6-5 肘関節鏡下手術の現状と展望

地域医療機能推進機構大阪病院 救急部／スポーツ医学科 島田 幸造

SY6-6 野球肘に対する鏡視下手術の現状と課題

徳島大学 医学部 運動機能外科学 松浦 哲也

ラベンダーセミナーLS10

11:50 - 12:50

座長：吉田 宗人

LS10 The Latest Treatment for Sports Injuries in US

Private Practice, Sacramento, CA US Alan M. Hirahara

共催：Arthrex Japan株式会社

股関節鏡視下手術の現状と今後の展望

—Hip arthroscopic surgery, where we are now, and where we are heading?

座長：帖佐 悦男 (Etsuo Chosa)

杉山 肇 (Hajime Sugiyama)

PA8-1 Reconstructive Techniques in Hip Arthroscopy: What's on the Horizon

The Steadman Clinic and The Steadman Philippon Research Institute, USA
Marc J. Philippon

PA8-2 股関節内病変の意義とその将来展望

Clinical significance of intra-articular pathology of hip joint

札幌医科大学 医学部 整形外科 加谷 光規 (Mitsunori Kaya)

PA8-3 股関節鏡視下手術における適応症例の現状と課題

Patient Selection for Hip Arthroscopy and Future Direction

広島大学大学院 整形外科 山崎 琢磨 (Takuma Yamasaki)

PA8-4 股関節鏡視下手術におけるcomputer assisted surgeryの有用性

Utility of computer assisted surgery for hip arthroscopy

横浜市立大学 整形外科 小林 直実 (Naomi Kobayashi)

PA8-5 寛骨臼形成不全に対する股関節鏡の役割

Hip Arthroscopy as a Tool for treating developmental dysplasia of the hip

産業医科大学若松病院 整形外科 内田 宗志 (Soushi Uchida)

PA8-6 Hip arthroscopic surgery, where we are now, and where we are heading?

Department of Orthopaedic Surgery, Chung-Ang University, College of Medicine, South Korea
Yong-Chan Ha

一般口演66

FAI・治療

座長：山本 泰宏

02-66-1 大腿骨頭骨折後変形癒合による二次性FAIに対し股関節鏡手術が有用であった1例

産業医科大学若松病院 整形外科 田丸満智子

02-66-2 両股関節FAIに対し両側同時股関節鏡視下手術を施行したトップリーグラグビー選手の1例

神戸大学大学院 整形外科 鎮西 伸顕

02-66-3 野球選手のFAIに対する関節鏡視下手術の治療経験

産業医科大学若松病院 安井 一貴

02-66-4 競技スポーツ選手の大腿骨寛骨臼インピンジメントに対する股関節鏡視下手術—選手の満足度とスポーツ復帰—

東京医科大学 整形外科 山藤 崇

02-66-5 FAIに対する鏡視下骨軟骨形成術 (osteochondroplasty) の臨床成績

東京慈恵会医科大学 整形外科 藤井 英紀

第4会場 (札幌コンベンションセンター「107+108」)

一般口演67

8:50 - 9:40

ACL 解析 3

座長：小谷 明弘

- 02-67-1 前十字靭帯再建術における初期張力が大腿骨・脛骨の軸平面での初期位置関係に与える影響
東京大学 整形外科 田原圭太郎
- 02-67-2 Fan-like extension (In-direct insertion) の有無による膝関節前十字靭帯大腿側付着部中心点の変化
上牧温泉病院 整形外科/日本大学 医学部 機能形態学 入内島崇紀
- 02-67-3 膝前十字靭帯再建の待機期間と半月・軟骨合併損傷との関連性の検討
新潟医療センター 整形外科 山中 佳代
- 02-67-4 膝前十靭帯前内側束・後外側束が膝関節安定性へ及ぼす役割～三次元電磁気センサーを用いた定量的評価～
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科 荒木 大輔
- 02-67-5 前十字靭帯脛骨付着部と外側半月板前角との相互位置関係の検討～組織学的・骨形態学的評価～
関西労災病院 整形外科 草野 雅司
- 02-67-6 膝前十字靭帯脛骨側付着部についての組織学的検討
神戸海星病院 整形外科/ATOSクリニック ハイデルベルク 岡 真也

一般口演68

9:45 - 10:35

ACL 解析 4

座長：山口 基

- 02-68-1 前十字靭帯再建術における前方制動性と関節内靭帯張力を適正化する為の初期固定張力の検討
神戸海星病院 整形外科 星野 祐一
- 02-68-2 腹臥位X線撮影を用いたACL再建術前後の脛骨位置変化：受傷時期による違いの検討
八尾市立病院 整形外科 平松久仁彦
- 02-68-3 前十字靭帯再建患者における術前脛骨前方移動量と術後膝機能との関連—短期成績での検討—
産業医科大学若松病院 リハビリテーション部 上野 仁豪
- 02-68-4 演題取り下げ
- 02-68-5 解剖学的ACL再建術後の大腿骨—脛骨の位置関係と筋力回復の関連性
医療法人友和会鶴田整形外科 北村 宏規
- 02-68-6 Segond骨折を伴う膝前十字靭帯損傷の検討
昭和大学藤が丘病院 整形外科 前川 勝彦

ACL 解析 5

座長：副島 崇

02-69-1 All-Inside法によるACL再建術の利点

亀田メディカルセンター スポーツ医学科 服部 惣一

02-69-2 金属アレルギーに対するACL再建術

仙台整形外科病院 國井 知典

02-69-3 膝前十字靭帯損傷術後における半月板温存に関する検討

船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 浅井 重博

02-69-4 far anteromedial portalからflexible drilling systemを用いた解剖学的長方形型骨孔ACL再建術の検討

川崎医科大学 スポーツ・外傷整形外科学 平井 一人

02-69-5 MR angiographyを用いた前十字靭帯再建術後の骨孔壁と骨孔内移植腱の血行の定量的評価

京都府立医科大学大学院 運動器機能再生外科学(整形外科) 新井 祐志

02-69-6 前十字靭帯・半月板損傷に対する東京医科歯科大学多施設共同研究(TMDU MAKs study) 1年間の前十字靭帯損傷レジストレーション

東京医科歯科大学医学部付属病院 整形外科 大原 敏之

02-69-7 Hamstringを用いた前十字靭帯再建術の生体力学解析～Laxity match tensionとexternal load test～

帯広協会病院 大坪 英則

ラベンダーセミナーLS11

座長：内田 宗志

LS11-1 Cutting Edge Strategies to Address FAI and Other Potential Sources of Hip Pain

The Steadman Clinic, Steadman Philippon Research Institute, Vail, CO, USA
Marc J. Philippon

LS11-2 State-of-the-art Computed Technology for planning hip arthroscopy

産業医科大学若松病院 整形外科 内田 宗志

共催：スミス・アンド・ネフューエンドスコーピー株式会社

一般口演70

14:25 - 15:15

ACL 再再建

座長：高橋 成夫

- 02-70-1 膝前十字靭帯再建術と再々建術の術後成績比較—患者立脚型評価法 (KOOS) を用いて—
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座 藤田 有紀
- 02-70-2 前十字靭帯再再建術症例の検討
福岡大学 医学部 整形外科 鎌田 聡
- 02-70-3 ACL再再建症例における軟骨障害
三菱名古屋病院 整形外科・関節鏡センター 黒河内和俊
- 02-70-4 当院におけるACL再再建術の検討—初回再建術との比較
日本大学病院 整形外科 森本 祐介
- 02-70-5 再ACL再建術において初回再建術の骨孔が臨床成績に及ぼす影響
帯広協会病院 整形外科 大坪 英則
- 02-70-6 膝前十字靭帯再断裂症例のnotch width index (NWI) ~MRIによる検討~
帝京大学病院 医学部 整形外科 西原 信博

一般口演71

15:15 - 16:05

ACL 感染

座長：大谷 俊郎

- 02-71-1 前十字靭帯再建術後のRhizopusによるムコール菌症の治療経験：脛骨骨欠損に対して 自家腸骨・血管柄付き腓骨にて再建しえた1例
新潟大学大学院 医歯学総合研究科 整形外科学分野／済生会新潟第二病院 整形外科 山際 浩史
- 02-71-2 関節鏡視下前十字靭帯再建術後に生じた真菌性膝関節炎の1例
筑波大学 医学医療系 整形外科 谷口 悠
- 02-71-3 再建靭帯を温存し得たACL再建術後MRSA感染症の1例
名鉄病院 整形外科 竹内 聡志
- 02-71-4 前十字靭帯再建術後感染症例の検討
東京医科大学 整形外科学分野 松永 怜
- 02-71-5 関節鏡視下膝前十字靭帯再建術後に無症候性肺塞栓症を生じた1例
杏林大学 整形外科 佐藤 行紀
- 02-71-6 鏡視下ACL術後3ヶ月目に発症したDVT/PTEの一例
聖隷浜松病院 整形外科 吉水 隆貴

ACL 解剖

座長：津田 英一

- 02-72-1 膝関節前十字靭帯付着部と膝関節周囲骨形態の面積比の検討
上牧温泉病院 整形外科／日本大学 医学部 機能形態学 入内島崇紀
- 02-72-2 ACL再建術前の両膝CTによるlateral intercondyleの定量的評価
川口工業総合病院 整形外科 初鹿 大祐
- 02-72-3 ACL損傷者の大腿骨前捻角・股関節回旋可動域について
日本鋼管病院 リハビリテーション科 國田 泰弘
- 02-72-4 両側膝前十字靭帯損傷者における大腿骨前捻角の検討—MRIを用いた検討—
日本鋼管病院 リハビリテーション科 金子 雅志
- 02-72-5 前十字靭帯損傷膝における大腿骨顆間窩の三次元的評価
新潟県立中央病院 整形外科／新潟大学 医学部 整形外科 村山 敬之
- 02-72-6 ACL再建術における、移植腱の三次元的走行と脛骨前後位置
大阪大学大学院 医学系研究科 スポーツ医学 武 靖浩

第5会場 (札幌コンベンションセンター「104+105」)

PCL

座長：大越 康充

- 02-73-1 正常後十字靭帯の新しい見方
広島大学 整形外科 加藤 智弘
- 02-73-2 キャダバーの詳細解剖を模倣した解剖学的PCL3重束再建術
佐々木病院 横浜鶴見スポーツ&膝関節センター 石川 大樹
- 02-73-3 後十字靭帯断面積は大腿骨付着部表面積に相関する
住友別子病院 整形外科 藤井 政孝
- 02-73-4 後十字靭帯再建術後にMR angiographyを用いて骨孔壁および移植腱への血行動態を評価した2例
京都府立医科大学大学院 運動機能再生外科学／市立福知山市民病院 整形外科 金村 齊
- 02-73-5 膝後十字靭帯再建術における脛骨側移植腱変位量の検討
福岡大学 医学部 整形外科教室 前山 彰

一般口演74

9:40 - 10:30

PCL 付着部骨折

座長：大野 拓也

- 02-74-1 PCL付着部剥離骨折に対して仰臥位投げ出しBurksアプローチを用いた2症例
九州中央病院 整形外科 小松 孝
- 02-74-2 高齢者のPCL脛骨付着部骨折の治療経験
細木病院 整形外科 泉 仁
- 02-74-3 後十字靭帯付着部剥離骨折に対しTightRopeを用いて関節鏡視下整復固定術を施行した一例
総合病院 国保旭中央病院 整形外科／千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 赤木龍一郎
- 02-74-4 PCL付着部剥離骨折に対して仰臥位Burks approachで手術を行った2例
鳥取大学 医学部 整形外科 柳樂 慶太
- 02-74-5 脛骨後十字靭帯付着部骨折に対して関節鏡下整復固定術を施行した1例
独立行政法人国立病院機構豊橋医療センター 上用 祐士
- 02-74-6 脛骨後十字靭帯付着部裂離骨折の治療成績
福岡整形外科病院 徳永 真巳

一般口演75

10:35 - 11:25

ACL BTB

座長：武富 修治

- 02-75-1 骨付き膝蓋腱を用いた長方形骨孔前十字靭帯再建術におけるTightRopeのループ長変化
関西労災病院 整形外科 草野 雅司
- 02-75-2 膝蓋腱を用いた膝前十字靭帯再建術の検討
順天堂大学付属順天堂医院 整形外科・スポーツ診療科 高澤 祐治
- 02-75-3 骨付き膝蓋腱解剖学的長方形骨孔前十字靭帯再建術における経ポータル法にて作成した大腿骨骨孔長の検討
日本大学 医学部 整形外科学系 整形外科学分野 加藤 有紀
- 02-75-4 骨付き膝蓋腱を用いた前十字靭帯再建術における膝蓋腱の再生とkneelingについての検討
東京大学 整形外科 田原圭太郎
- 02-75-5 前十字靭帯再建に対側骨付き膝蓋腱グラフトを用いた早期競技復帰への試み
関東労災病院 スポーツ整形外科 眞田 高起
- 02-75-6 BTBを使用したremnant温存ACL補強術
宮崎大学 医学部 整形外科 横江 琢示

ACL 成績

座長：濱田 雅之

- 02-76-1 前十字靭帯 (ACL) 再建術における患者立脚型評価法を用いた移植腱の違いによる術後満足度の検討
札幌医科大学 医学部 整形外科 塩泡 孝介
- 02-76-2 ACL再建術後の変形性関節症変化—自覚,他覚的評価を踏まえた長期臨床成績とX線学的分析
順天堂大学医学部付属順天堂浦安病院 金澤 博明
- 02-76-3 中高生に対する前十字靭帯再建術の術後経過
順天堂大学練馬病院 整形外科・スポーツ診療科 金 勝乾
- 02-76-4 前十字靭帯損傷後早期に再建術を行った3例
朝日大学歯学部附属村上記念病院 整形外科 山賀 篤
- 02-76-5 楕円形ダイレーターを用いた解剖学的1束前十字靭帯再建術の短期成績
金沢大学 医学部 整形外科 中瀬 順介
- 02-76-6 異なる大腿骨孔作製方法での膝前十字靭帯再建術における臨床成績の比較検討
昭和大学藤が丘病院 整形外科 古屋 貴之

一般口演77

膝・靭帯損傷 1

座長：大沼 弘幸

- 02-77-1 関節内へ転位した内側側副靭帯大腿骨付着部剥離骨折の骨片により徒手整復不可能であった膝関節脱臼の1例
野洲病院 整形外科 安藤 厚生
- 02-77-2 骨端線閉鎖前の膝蓋靭帯脛骨粗面付着部断裂の2例
東京女子医科大学 八千代医療センター 谷口 浩人
- 02-77-3 鏡視下大腿四頭筋腱修復術
秋田大学大学院 整形外科 齊藤 英知
- 02-77-4 Suture bridging法を併用した、靭帯・腱付着部損傷の手術経験
川口工業総合病院 整形外科 魚水 麻里
- 02-77-5 鏡視下靭帯再建術後に吸収性インターフェレンスクリューが脱転した1例
和歌山労災病院 整形外科 坂田 亮介

一般口演78

16:00 - 16:45

膝・靭帯損傷 2

座長：山口 智志

- 02-78-1 Real-Time virtual sonographyを用いたAnterolateral ligamentの観察
金沢大学 整形外科 大島 健史
- 02-78-2 Anterolateral LigamentのMRI評価
千葉労災病院 整形外科 榎本 隆宏
- 02-78-3 MRIと関節鏡所見に乖離がみられた膝関節脱臼の2例
埼玉医科大学 整形外科 正木 博
- 02-78-4 3D-MRIによるanterolateral ligamentの評価
はちや整形外科病院 村松 孝一
- 02-78-5 MRIとCTとを併用した外側側副靭帯の大腿骨付着部の検討
中国労災病院 整形外科 横田 巖

第6会場 (札幌コンベンションセンター「小ホール」)

一般口演79

8:50 - 9:40

肩・基礎・研究 1

座長：高岸 憲二

- 02-79-1 Glenoid trackと肩関節可動域の関係は？—正確なglenoid track幅を知るために—
東北大学 医学部 整形外科 山本 宣幸
- 02-79-2 腱板修復用コイル型アンカーはスクリュー型アンカーよりも力学的に有利である：3次元有限要素法を用いた比較
仙台市立病院 整形外科 佐野 博高
- 02-79-3 腱板断裂と変形性股関節症の疼痛因子の比較 RT-PCR法を用いた検討
北里大学 医学部 整形外科 見目 智紀
- 02-79-4 肩90°外転位での外旋動作時における棘上筋と肩甲上動脈・神経の動態について
医療法人平針かとう整形外科 岡西 尚人
- 02-79-5 前上方腱板損傷が前腕回外筋力に与える影響
北海道大学 医学部 整形外科 佃 幸憲
- 02-79-6 肩関節周囲筋群の筋活動からみる腱板エクササイズの新提案
医療法人友和会鶴田整形外科 高原 信二

一般口演80

9:45 - 10:35

肩・基礎・研究2

座長：望月 智之

- 02-80-1 肩関節他動運動中に腱板縫合系にかかる張力の計測
那須赤十字病院 大木 聡
- 02-80-2 腱板筋機能低下と夜間痛の関連性
北里大学 医学部 整形外科 田澤 諒
- 02-80-3 腰背筋群のストレッチによる肩関節の可動域・肩甲骨の位置の変化に対する効果
JA高知病院 整形外科 細川 智司
- 02-80-4 DIXON法MRIを用いた腱板断裂患者における三角筋脂肪量の評価
札幌医科大学 整形外科 水島 衣美
- 02-80-5 腱板断裂評価におけるMRI斜位矢状断の有用性
大阪大学大学院 医学系研究科 器官制御外科学(整形外科) 佐原 亘
- 02-80-6 腱板構成筋の弾性率(硬さ)に対する超音波エラストグラフィーでの評価方法
順天堂大学浦安病院/メイヨークリニック 糸魚川善昭

一般口演81

10:40 - 11:15

腱板・周術期管理

座長：橋口 宏

- 02-81-1 当院における鏡視下腱板縫合術後の術後疼痛管理—ロピバカイン斜角筋持続ブロックとフェンタニル点滴投与の比較検討—
日本鋼管福山病院 整形外科/産業医科大学 整形外科 米良 好正
- 02-81-2 鏡視下腱板修復術(ARCR)における術後疼痛コントロールに関する検討
日本医科大学千葉北総病院 整形外科 岩下 哲
- 02-81-3 腕神経叢ブロックによる肩関節鏡手術に麻酔前投薬は必要か？
静岡県立総合病院 整形外科 佐野 禎一
- 02-81-4 鏡視下腱板修復術における術前ステロイド関節注射の影響の検討
岐阜大学 医学部 整形外科 寺林 伸夫

ラベンダーセミナーLS12

11:50 - 12:50

座長：千葉 純司

- LS12 変形性膝関節症に対する疼痛治療戦略
医療法人社団苑田会苑田会人工関節センター病院 杉本 和隆
共催：アステラス製薬株式会社/ファイザー株式会社

一般口演82

14:25 - 15:15

肩・前方不安定症 1

座長：福田 公孝

- 02-82-1 外傷性肩関節前方不安定症にみられる骨性バンカート病変の骨片の骨吸収に影響する因子の検討
行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人
- 02-82-2 反復性肩関節前方不安定症のラグビー選手のタックル姿勢・動作解析による検証
行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人
- 02-82-3 Hill-Sachs損傷はどの肢位でできるのか？第2報 一肢位に影響する因子の検討一
東北大学 整形外科 川上 純
- 02-82-4 日本人における屍体肩および3-D CTを用いた烏口突起形態の検討
函館五稜郭病院 整形外科 杉 憲
- 02-82-5 関節不安感出現時の肩関節動態に関するCineMRIを用いた評価
北里大学 医学部 整形外科 中脇 充章
- 02-82-6 明らかな脱臼・亜脱臼の自覚のないUnstable Painful Shoulder (UPS) の病態と診断
船橋整形外科病院 肩関節肘関節センター 星加 昭太

一般口演83

15:15 - 16:05

肩・前方不安定症 2

座長：鈴木 一秀

- 02-83-1 安全で低侵襲なDouble anchor footprint fixation法
西奈良中央病院 橋内 智尚
- 02-83-2 我々が行っているBony Bankart bridge法の工夫
川口工業総合病院 井坪 広樹
- 02-83-3 関節窩骨欠損に対する解剖学的形状人工骨移植術の術後短期成績
JCHO星ヶ丘医療センター 山田 真一
- 02-83-4 関節鏡視下Bankart & Bristow変法の移行烏口突起の設置状態及び術中術後の合併症の検討
日本大学病院 整形外科 洞口 敬
- 02-83-5 反復性肩関節前方脱臼に対する関節鏡下関節唇修復術の長期治療成績
大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人
- 02-83-6 Percutaneous Insertion Kitを用いて前下方ポータルを作製した鏡視下肩関節制動術の小経験
名古屋市立大学大学院 医学研究科 整形外科／大垣市民病院 整形外科 武長 徹也

肩・前方不安定症 3

座長：望月 由

- 02-84-1 鏡視下骨性バンカート修復術とバンカート修復術の比較
熊本大学大学院 生命科学研究所 整形外科学 唐杉 樹
- 02-84-2 関節包断裂・HAGL損傷を伴ったBankart損傷に対する鏡視下修復術の治療成績
名古屋大学 医学部 整形外科 土谷 早穂
- 02-84-3 Remplissage法術後に腱板とHill-Sachs部はどうなっているのか？—従来法とBridge法の比較—
大阪警察病院 整形外科 田中 誠人
- 02-84-4 肩関節前方不安定症に合併する腱板断裂の実態～投球障害肩と比較して～
船橋整形外科病院 肩肘関節センター 上田 祐輔
- 02-84-5 スポーツ選手の外傷性肩後方不安定症に対する鏡視下後方Bankart修復術の成績
香川県済生会病院 整形外科 中溝 寛之

第7会場（札幌コンベンションセンター「204」）

HTO アライメント

座長：赤松 泰

- 02-85-1 Opening Wedge高位脛骨骨切り術術後下肢機能軸の検討
東海大学 医学部 外科学系 整形外科学 高垣 智紀
- 02-85-2 Open Wedge高位脛骨骨切り術後の関節裂隙角の経時的変化
鳥取大学 整形外科 山下 尚寛
- 02-85-3 イメージフリーナビゲーションを用いた内側開大式高位脛骨骨切り術における脛骨後傾の維持
いちばら病院 整形外科 絹笠 友則
- 02-85-4 Opening wedge高位脛骨骨切り術における矯正開大幅と開大方向の3次元的検討
京都大学大学院 医学研究科 感覚運動系外科学講座 整形外科学 栗山 新一
- 02-85-5 大腿骨由来の変形と関節傾斜角からみたHigh tibial osteotomy (HTO) の限界
旭川医科大学 整形外科 阿部 里見
- 02-85-6 Opening Wedge高位脛骨骨切り術において脛骨後方傾斜角の変化が少ない脛骨前方後方開大比は？
日本鋼管福山病院 田島 貴文

一般口演86

9:45 - 10:35

HTO 再鏡視

座長：平岡 久忠

- 02-86-1 内側型OAに対する自家骨軟骨移植併用OWHTOの再鏡視所見は臨床スコアと相関するか
国立病院機構京都医療センター 整形外科 向井 章悟
- 02-86-2 内側型OAに対する自家骨軟骨移植併用OWHTOの再鏡視所見に影響する因子について
国立病院機構京都医療センター 整形外科 向井 章悟
- 02-86-3 マイクロフラクチャー法を併用した楔状開大型高位脛骨骨切り術後の関節軟骨修復と半月板偏位との関連
佐々木病院 横浜鶴見スポーツ&膝関節センター リハビリテーション部/昭和大学 医学部 解剖学講座 顕微解剖学部門 平田 裕也
- 02-86-4 大腿骨内側顆骨壊死に対する骨軟骨移植術を併用した片側仮骨延長法
福岡整形外科病院 松田 秀策
- 02-86-5 外側円板状半月を伴った変形性膝関節症にOpening wedge osteotomyを行った経験
福岡リハビリテーション病院 整形外科 松永 大樹
- 02-86-6 Bi-plane opening wedge大腿骨顆上内反骨切り術の経験
福岡大学病院 整形外科 木山 貴彦

一般口演87

10:40 - 11:30

HTO PF

座長：澤口 毅

- 02-87-1 Opening-Wedge HTO後の膝蓋大腿関節における変化
坂出回生病院 関節外科センター 二宮 太志
- 02-87-2 Open wedge高位脛骨骨切り術時に行った関節鏡視下lateral releaseの効果
兵庫医科大学 整形外科 村山 一宏
- 02-87-3 TomoFixを使用したOpen-Wedge高位脛骨骨切り術における膝蓋骨高位測定法の検討
富山市民病院 整形外科・関節再建外科 赤羽 美香
- 02-87-4 OWHTO適応症例におけるPF関節の術前画像評価と関節鏡所見
川口工業総合病院 整形外科 鳥谷 雅之
- 02-87-5 Hybrid closed wedge HTO術後の膝蓋骨の高さ
市立角館総合病院 齊藤 公男
- 02-87-6 楔状開大式高位脛骨骨切り術の術後成績
マツダ株式会社マツダ病院 奥原 淳史

ラベンダーセミナーLS13

11:50 - 12:50

座長：黒坂 昌弘

- LS13 The strategy for Knee osteoarthritis with healthy ligaments (Bicruciate preserving arthroplasty)
Nuffield Department of Orthopaedics, Rheumatology and Musculoskeletal Sciences, University of Oxford, Oxford, UK
Andrew Price
- 共催：バイオメット・ジャパン

一般口演88

14:25 - 15:15

HTO 骨密度・骨棘

座長：川村 秀哉

02-88-1 高位脛骨々切り術前後の骨密度変化

横浜市立大学 医学部 運動器病態学 三橋 祥太

02-88-2 Opening wedge HTO術後の脛骨骨濃度変化について

佐賀大学 医学部 整形外科 田島 智徳

02-88-3 Opening wedge High Tibial Osteotomy後に大腿骨頸部脆弱性骨折を起こした2例

昭和大学 医学部 整形外科学講座 西本 雄飛

02-88-4 Open Wedge HTOにおける内側側副靭帯の緊張と早期臨床成績との関係について検討

岡山旭東病院 整形外科 横山 勝道

02-88-5 高位脛骨骨切り術後の下肢アライメント変化に対する術前軟部バランスの影響について

滋賀医科大学医学部附属病院 整形外科 藤川ひとみ

02-88-6 大腿骨滑車部軟骨損傷を伴う変形性膝関節症に対し、脛骨粗面前方移動術、自家培養軟骨移植術および脛骨高位骨切り術を行った1例

山形大学 医学部 整形外科 鈴木 朱美

一般口演89

15:15 - 16:10

HTO 感染

座長：米倉 暁彦

02-89-1 Opening Wedge HTO術後感染例に対する対応手術の検討

昭和大学 医学部 整形外科学講座 助崎 文雄

02-89-2 脛骨高位骨切り術後の骨切り部周辺に出現した皮膚炎の検討

国立病院機構京都医療センター 整形外科 中川 泰彰

02-89-3 装具治療を行った高位脛骨楔状開大骨切り (OWHTO) 術後感染の一例

福岡大学筑紫病院 整形外科 城島 宏

02-89-4 内反変形膝に対して行ったdouble level osteotomyの成績

兵庫医科大学 整形外科 中山 寛

02-89-5 Ellis-van Crevelde症候群に合併した両側外反変形膝に対して高位脛骨骨切り術を施行した1例

日本鋼管福山病院 整形外科 横山 裕介

02-89-6 高位脛骨骨切り術を施行し5年以上経過観察した両側Blount病の1例

あさひ病院 整形外科 筒井 求

02-89-7 Opening wedge HTOに伴う出血量

横浜市立みなと赤十字病院 山賀 美芽

ラベンダーセミナーES

17:10 - 18:10

座長：吉矢 晋一

ES Product of Features and Advantages of a Novel Navigation System

Zimmer CAS Louis-Philippe Amiot

共催：ジンマー株式会社

第8会場 (札幌コンベンションセンター「206」)

一般口演90

8:50 - 9:45

傷害予防 1

座長：千代倉吉宏

- 02-90-1 回転ジャンプ着地動作の解析—屈曲・外反運動に着目して
社会医療法人平成記念病院 リハビリテーション課／畿央大学大学院 健康科学研究科 唄 大輔
- 02-90-2 空中回転課題を加えた側方片脚着地動作における床反力の特徴
東京医科歯科大学 スポーツ医歯学診療センター 大路 駿介
- 02-90-3 サイドジャンプ動作の分析
広島大学大学院 医歯薬保健学研究科 浦辺 幸夫
- 02-90-4 女子バスケットボールにおける前十字靭帯損傷予防トレーニングの効果～継続的变化に着目して～
秋山クリニック リハビリテーション部 永吉 由香
- 02-90-5 片脚着地における接地後早期の膝関節外反と股関節kinematicsとの相関性の検討
北海道大学大学院 保健科学研究院 生田 亮平
- 02-90-6 ACL損傷予防トレーニングが着地動作時の三次元解析とLanding Error Scoring Systemでの評価に与える影響
兵庫医科大学 整形外科 諸岡 孝俊
- 02-90-7 大学女子サッカー選手において傷害予防プログラム「The 11+」が方向転換動作時の下肢関節キネマティクスに及ぼす影響
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 馬越 博久

一般口演91

9:50 - 10:35

傷害予防 2

座長：桜庭 景植

- 02-91-1 捕球動作の有無による投球動作の変化
春日井整形外科 リハビリテーション科 水谷 仁一
- 02-91-2 過去3シーズンと10年前の3シーズンの当院における上肢スノーボード外傷患者の比較
長野松代総合病院 尾崎 猛智
- 02-91-3 ヨガが身体機能に及ぼす効果の経時的変化
山口整形外科医院 豊田 紀香
- 02-91-4 Drop vertical jump着地動作修正介入が膝関節kineticsおよびジャンプパフォーマンスに与える効果
北海道大学大学院 保健科学研究院 南 茂幸
- 02-91-5 ミニバスケットボールチーム指導者に対するコンディショニングの現況とスポーツ外傷・障害調査
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／熊本県バスケットボール協会 鬼木 泰成

一般口演92

10:40 - 11:15

傷害予防 3

座長：月村 泰規

- 02-92-1 相撲の基礎トレーニングである四股が股関節の外転筋力と四頭筋筋力に与える影響
長野松代総合病院 整形外科 松永 大吾
- 02-92-2 ラグビー選手の筋痙攣予防に対する water loading の効果
相模原協同病院 整形外科 草場 洋平
- 02-92-3 若年フィギュアスケート選手における練習状況と膝痛の関連性
船橋整形外科市川クリニック アスレティックトレーニング部 木村みどり
- 02-92-4 小児用投げ込み人形で大外刈りの投げ込みフォームと競技成績が向上した1例
長野松代総合病院 整形外科 松永 大吾

ラベンダーセミナーLS14

11:50 - 12:50

座長：内尾 祐司

- LS14 運動器疾患における疼痛マネジメント—スポーツ疾患を中心に—
宮崎大学 医学部 整形外科 帖佐 悦男
- 共催：第一三共株式会社

一般口演93

14:25 - 15:10

筋肉・腱 1

座長：渡邊 耕太

- 02-93-1 アキレス腱縫合術後のヒールレイズの推移
東芝病院 スポーツ整形外科 豊岡 青海
- 02-93-2 アキレス腱断裂に対する小切開半経皮的縫合術の治療経験
福山市民病院 整形外科 寺田 忠司
- 02-93-3 アキレス腱付着部症に対する体外衝撃波 (ESWT) 治療成績に関連する因子についての検討
善衆会病院 整形外科 柳澤 真也
- 02-93-4 Real-time Tissue Elastographyを用いた修復アキレス腱の弾性評価
八尾市立病院 整形外科 平松久仁彦
- 02-93-5 活動性が高い肥満患者のアキレス腱付着部症にAchilles Speedbridgeを使用した一例
徳島大学病院 整形外科 峯田 和明

一般口演94

15:10 - 15:55

筋肉・腱 2

座長：東山 礼治

- 02-94-1 症状が長期化したひらめ筋肉離れの1例
帝京大学 医学部 整形外科／帝京大学スポーツ医科学センター 笹原 潤
- 02-94-2 超音波エラストグラフィを用いた腓腹筋内側頭筋腱移行部の弾性率(硬さ)の計測
順天堂大学医学部附属浦安病院 整形外科 吉田 圭一
- 02-94-3 フェンシング選手の肉離れ—受傷筋と断面積による検討—
国立スポーツ科学センター 水谷 有里
- 02-94-4 ボーリングの投球動作で発症した膝蓋腱断裂の1例
愛生会山科病院 整形外科 杉谷 和哉
- 02-94-5 ハムストリング腱坐骨結節付着部不全剥離損傷の24例
JIN整形外科スポーツクリニック 仁賀 定雄

一般口演95

15:55 - 16:45

筋肉・腱 3

座長：池田耕太郎

- 02-95-1 ロサルタンはマウス骨格筋損傷に対する骨格筋由来幹細胞移植の有効性を高める
名古屋市立大学 医学部 整形外科／ピッツバーグ大学 整形外科 幹細胞研究センター 小林 真
- 02-95-2 プロサッカー選手の大腿二頭筋近位Type2肉離れ症例の検討
横浜市立大学 医学部 整形外科 今井 宗典
- 02-95-3 難治性ジャンパー膝に対して、鏡視下debridementを施行した1例
福井総合病院 整形外科 大森 隆昭
- 02-95-4 膝蓋腱炎に対する体外衝撃波治療の経験
船橋整形外科病院 スポーツリハビリテーション部 佐藤 謙次
- 02-95-5 腱付着部障害に対する体外衝撃波治療の経験—特に治療経過について—
埼玉医科大学 整形外科 杉田 直樹
- 02-95-6 自己多血小板血漿療法の短期治療成績
独立行政法人国立病院機構西埼玉中央病院 整形外科／東京慈恵会医科大学 整形外科 吉田 衛

複合靭帯損傷 2

座長：中川 晃一

- 02-96-1 膝前外側靭帯が前十字靭帯損傷膝における回旋不安定性にあたる影響について—新鮮凍結屍体膝による調査—
名古屋大学 医学部 整形外科 平岩 秀樹
- 02-96-2 総腓骨神経引き抜き損傷を合併した膝複合靭帯損傷の1例
土浦協同病院 整形外科 清水 禎則
- 02-96-3 脛骨側膝蓋腱断裂に脛骨側内側側副靭帯・前十字靭帯断裂を合併した一例
JR東京総合病院 整形外科 中山 修一
- 02-96-4 膝関節脱臼による膝複合靭帯損傷に対して前十字靭帯・後十字靭帯・内側側副靭帯同時再建術を行った一例
小牧市民病院 整形外科 川西 佑典
- 02-96-5 膝前十字靭帯損傷とGerdy結節裂離骨折を合併した1例
防衛医科大学校 整形外科 力武 創
- 02-96-6 ACLとALLを同時に再建した2例
はちや整形外科病院 村松 孝一

一般口演97

ACL+半月板

座長：中山 寛

- 02-97-1 ACL損傷の合併は半月板縫合後再断裂のリスクとなる
東京医科歯科大学 再生医療研究センター 小田 遼浩二
- 02-97-2 二重束前十字靭帯再建術と同時に施行した半月板縫合術の治癒率に関連する因子の検証：再鏡視所見に基づく評価
島根大学 医学部 整形外科 今出 真司
- 02-97-3 前十字再建に伴う半月板縫合術により外側半月板のサイズは変化する
岡山大学大学院 整形外科 柏原 尚子
- 02-97-4 前十字靭帯再建術時に行った半月板縫合術の治療成績、再鏡視例の検討
明和病院 整形外科 神頭 諒
- 02-97-5 膝前十字靭帯損傷後手術までの期間と内側半月損傷との関係
東芝病院 スポーツ整形外科 豊岡 青海
- 02-97-6 ACL再建時にFasT-Fixを用いた半月縫合後のcyst形成と半月治癒の検討
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科 飯田 健
- 02-97-7 半月板・前十字靭帯損傷に対する東京医科歯科大学多施設前向き共同研究 (TMDU MAKs) 1年間の半月板損傷レジストレーション症例
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科／同愛記念病院 整形外科 星野 傑

一般口演98

10:45 - 11:35

ACL 周術期

座長：園田 昌毅

- 02-98-1 駆血を使用しない前十字靭帯再建術とその評価
慶應義塾大学 整形外科 原藤 健吾
- 02-98-2 前十字靭帯再建術後の疼痛管理『関節周囲多剤カクテル療法vs大腿神経ブロック』
兵庫医科大学 整形外科 黒坂 健二
- 02-98-3 前十字靭帯再建術周術期における抗生剤投与法について
朝日大学歯学部附属村上記念病院 河合 亮輔
- 02-98-4 ACL再建術後の身体組成変化と食事摂取量の関連性
大阪府立大学 総合リハビリテーション学類 高尾理樹夫
- 02-98-5 膝前十字靭帯再建術後に仮性動脈瘤を生じた1例
光生病院 整形外科/笠岡第一病院 整形外科 門田 康孝
- 02-98-6 膝前十字靭帯再建後に脛骨内顆疲労骨折をきたした1例
善衆会病院 群馬スポーツ医学研究所 中川 智之

ラベンダーセミナーLS15

11:50 - 12:50

座長：遠藤 直人

- LS15 人工膝関節術後遷延痛に関する最近の知見
高知大学 医学部 整形外科 池内 昌彦
共催：日本臓器製薬株式会社

一般口演99

14:25 - 15:15

肘・投球障害

座長：杉本 勝正

- 02-99-1 横浜市青葉区少年野球選手を対象とした野球肘検診の調査報告
横浜総合病院 リハビリテーション科 理学療法士/青葉区少年野球連盟 肩肘障害予防委員会 田中隆太郎
- 02-99-2 成長期野球選手における画像所見—内側部に着目した縦断的検討—
千葉大学 整形外科 木島 丈博
- 02-99-3 投球動作に起因した肘内側側副靭帯損傷の病理組織学的検討
横浜南共済病院 整形外科 今井 宗典
- 02-99-4 Cartilage degeneration at symptomatic persistent olecranon physis in adolescent baseball players
徳島大学 医学部 運動機能外科学 Subash Jha
- 02-99-5 高校野球選手の投球障害予防に影響を及ぼす因子について～メディカルチェック活動の結果より～
浜脇整形外科病院 リハビリテーション科 黒澤 資佳
- 02-99-6 学童期から青年期の野球選手における動的下肢支持機能の比較
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 松下 幸平

肘・手 治療法

座長：瀧上 秀威

- 02-100-1 肘内側部障害に対して体外衝撃波療法 (Extracorporeal shock wave therapy: ESWT) を行った9症例の検討
千葉大学 医学部 整形外科 佐々木康人
- 02-100-2 難治性上腕骨外側上顆炎における鏡視下手術後MRIによる修復状態と臨床成績の検討
昭和大学藤が丘病院 整形外科 上原 大志
- 02-100-3 透析患者の肘部管症候群に対する鏡視下神経剥離術—シャント血管の有無は手術手技・術後成績に影響するか—
取手北相馬保健医療センター医師会病院 整形外科 吉田 綾
- 02-100-4 遠位橈尺関節障害に対する鏡視下Sauve-Kapandji法
太田総合病院 手外科センター 金 潤壽
- 02-100-5 Headless screw 固定で治療した肘頭疲労骨折の3例
相模原協同病院 整形外科 柏崎 裕一
- 02-100-6 野球選手における尺骨鈎状結節裂離骨折の治療経験
岡山大学病院 整形外科 島村 安則

一般口演101

肘・OCD

座長：山崎 哲也

- 02-101-1 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎における遊離体および軟骨分離部に含まれる軟骨細胞のCell viability
北海道大学大学院 整形外科分野 船越 忠直
- 02-101-2 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する骨軟骨柱移植術が中長期に与える画像変化
北海道大学大学院 医学研究科 整形外科 瓜田 淳
- 02-101-3 広域野球肘検診で発見された上腕骨小頭離断性骨軟骨炎 (OCD) の治療成績
自治医科大学附属病院 整形外科 齊藤 寿大
- 02-101-4 広範囲上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する骨軟骨柱移植術
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科学講座 佐々木規博
- 02-101-5 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する骨釘移植術の治療成績
同愛記念病院 整形外科 佐藤 哲也
- 02-101-6 肘関節橈骨頭離断性骨軟骨炎に対して骨軟骨柱移植を行った1例
誠馨会千葉メディカルセンター 藤田 耕司

第10会場 (札幌コンベンションセンター「201+202」)

一般口演102

8:50 - 9:35

股関節鏡視下手術・OA, 軟骨, 基礎

座長：山本 謙吾

- 02-102-1 股関節鏡手術は関節温存手術の1つになり得るか？—50歳以上に施行した股関節鏡視下手術の治療成績—
北里大学 医学部 整形外科学 森谷 光俊
- 02-102-2 Distraction Arthroplastyを用いた股関節温存後の鏡視所見
広島大学大学院 整形外科 泉 聡太郎
- 02-102-3 股関節鏡視下手術における深部静脈血栓症 (DVT) の発生率と危険因子
北里大学 医学部 整形外科学 福島 健介
- 02-102-4 股関節の滑膜由来間葉系幹細胞の単離と増殖分化能の研究～同一個体における膝関節との比較～
産業医科大学 整形外科 畠山 昌久
- 02-102-5 T2mapping MRIを用いたfemoraoacetabular impingementと寛骨臼形成不全の軟骨評価
広島大学大学院 整形外科 庄司 剛士

一般口演103

9:40 - 10:30

股関節鏡視下手術・関節唇

座長：藤井 英紀

- 02-103-1 鏡視下股関節唇縫合術におけるJuggerKnot Curved Guideの小経験
公立陶生病院 整形外科 渡邊 宣之
- 02-103-2 股関節ガングリオンに対し外科的治療を行った2例
尾道総合病院 整形外科 大島 誠吾
- 02-103-3 股関節唇損傷例に対する保存療法の治療効果
広島大学大学院 整形外科 蜂須賀 晋
- 02-103-4 寛骨臼形成不全を伴わない股関節鏡症例の検討
岡山大学病院 整形外科 香川 洋平
- 02-103-5 境界型寛骨臼形成不全に対する股関節鏡手術の治療成績—FAIとの比較—
札幌医科大学 医学部 整形外科 清水 淳也
- 02-103-6 Hip joint laxityに対する股関節鏡手術の短期治療経験
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 青木 りら

一般口演104

10:35 - 11:20

FAI・診断

座長：大原 英嗣

- 02-104-1 1.5T kinematic Open MRIによる股関節前方インピンジメントサインの定量的、定性的評価
聖路加国際病院 整形外科 齊藤 昌愛
- 02-104-2 FAIに対する鏡視下骨軟骨形成術前後のインピンジメントシミュレーションの評価
横浜市立大学 医学部 整形外科 久保田 聡
- 02-104-3 大腿骨頭cam変形の関節内病変に及ぼす影響
札幌医科大学 医学部 整形外科 栗原 康太
- 02-104-4 股関節唇損傷症例における臨床成績に対するX線学的指標の関連性
神戸大学大学院 医学研究科 器官治療医学講座 整形外科 橋本 慎吾
- 02-104-5 Femoroacetabular impingementの術後成績に影響を与える術前因子に関する検討
健康科学大学 山本 泰宏

ラベンダーセミナーLS16

11:50 - 12:50

座長：松田 秀一

- LS16 TKAのアジア人骨形態最適化と可動域向上を目指したCR TKAの基本手術手技
東邦大学 医学部 整形外科教室 中村 卓司
共催：帝人ナカシマメディカル株式会社

一般口演105

14:25 - 15:20

TKA 3

座長：星野 明穂

- 02-105-1 人工膝関節置換術患者の術当日離床と翌日離床における比較
山形済生病院 リハビリテーション部 茂木 崇宏
- 02-105-2 人工膝関節全置換術の創閉鎖法の比較 真皮縫合のみ行った症例とステープルを使用した症例
横浜市立大学付属市民総合医療センター 整形外科 篠原健太郎
- 02-105-3 信州大学とその関連施設におけるPFC Σ人工膝関節の歴史とその成績
長野厚生連篠ノ井総合病院 整形外科 丸山 正昭
- 02-105-4 外反膝に対する人工関節置換術の治療成績
東海大学 医学部 外科学系 整形外科 浜橋 恒介
- 02-105-5 Bi-Cruciate Stabilized Knee System (Journey.2) はConventional TKAに比べ、術後早期に膝関節周囲筋を回復する
東邦大学 医学部 整形外科(大橋) 金子 卓男
- 02-105-6 Guided motion TKA (Journey II-BCS) とFNK-PSにおける術後下肢筋力回復の比較検討
上牧温泉病院 整形外科 入内島崇紀
- 02-105-7 8週以上の術前リハビリテーションがTKA後1ヶ月の膝関節伸筋筋力に影響を与える
あんしん病院 リハビリテーション科 岡 智大

一般口演106

15:20 - 16:15

TKA 4

座長：千葉 純司

- 02-106-1 関節リウマチによる両側強直膝に対して各々quadriceps snipとV-Y quadricepsplastyを併用したTKAを施行した1例
岡山済生会総合病院 整形外科 東原 直裕
- 02-106-2 反重力トレッドミル (AlterG) による歩行訓練がTKA術後筋肉量の回復に及ぼす影響—DXAによる筋肉量の評価を用いて—
総合上飯田第一病院 リハビリテーション科 林 琢磨
- 02-106-3 人工膝関節置換術に使用する自己血回収装置の比較検討
社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院 聖隷浜松病院 臨床工学室 平松 和也
- 02-106-4 セラミック人工膝関節術後のMRI評価:膝窩部神経血管束の偏位について
久留米大学 健康・スポーツ科学センター 副島 崇
- 02-106-5 当院における一期的両側TKAの適応基準～術前麻酔科外来の有用性について～
いちほら病院 整形外科 豊田 真也
- 02-106-6 大腿骨上顆軸と顆部軸はMeasured resection TKA術後屈曲角度に影響するか否か
サカ緑井病院 整形外科 吉岡 徹
- 02-106-7 Cruciate-Substituting (CS) ポリエチレンインサートを用いたTKAにおけるPCL切離前後の術中ナビゲーションシステム動態解析
愛仁会千船病院 整形外科 鄭 克真

一般口演107

16:15 - 17:05

TKA 正確性

座長：北村 信人

- 02-107-1 Signatureの精度は向上するか
山形済生会山形済生病院 福島 重宣
- 02-107-2 Patient Specific Instruments脛骨側使用群と非使用群との比較検討
船橋整形外科病院 田巻 達也
- 02-107-3 Patient Specific Guides を用いた人工膝関節置換術の有用性
苑田会人工関節センター病院 坂本 雅光
- 02-107-4 人工膝関節置換術におけるコンポーネント設置精度の検証—PSI (Signature) とPortable navigation (Kneecalig2) の比較—
名古屋市立大学大学院 整形外科 野崎 正浩
- 02-107-5 簡易ナビによるTKA—PMIとの比較—
川崎医科大学 骨・関節整形外科 難波 良文
- 02-107-6 TKAにおける大腿骨遠位骨切りに対する加速度計based ナビゲーションの有用性
山口大学大学院 医学系研究科 整形外科 関 万成

TKA DVT

座長：稲葉 裕

- 02-108-1 TKA術後深部静脈血栓症 (DVT) の好発血管及びedoxaban (EDX) 投与により血栓が消失し
やすい血管の検討
北習志野花輪病院 整形外科 倉田 憲一
- 02-108-2 変形性膝関節症に対する人工膝関節全置換術におけるFondaparinux、Edoxaban、
Enoxaparin使用症例の比較検討
大分大学 医学部 整形外科 松本 善企
- 02-108-3 人工膝関節置換術における術後静脈血栓症—エドキサバンとフォンダパリヌクスの比較検討—
富山県立中央病院 濱田 知
- 02-108-4 深部静脈血栓症 (DVT) 予防目的の経口抗Xa製剤edoxaban (EDX) 投与量で人工膝関節全置
換術 (TKA) 術後の血栓溶解は可能か？
北習志野花輪病院 整形外科/順天堂大学 医学部 整形外科 倉田 憲一
- 02-108-5 抗Xa活性を指標としたエドキサバン用量調節に関する検討
順天堂大学 整形外科 岩崎 英二
- 02-108-6 当院における両側同日TKAにおけるDVT発生率の検討
JCHO埼玉メディカルセンター 整形外科 金川 裕矢
- 02-108-7 TKAにおけるFondaparinuxとEdoxabanのVTE予防効果 (RCTによる比較検討)
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科学 山村 一正

一般口演109

TKA PF 1

座長：長嶺 隆二

- 02-109-1 膝蓋骨非置換TKAにおける膝蓋骨形状による膝蓋大腿関節適合性の違いについて—術後5年
以上経過したTKAの検討—
京都第一赤十字病院 整形外科 井上 敦夫
- 02-109-2 TKA術後立位skyline viewとanterior knee painとの関連性の検討
宮崎善仁会病院 整形外科 小島 岳史
- 02-109-3 解剖学的アライメント法による人工膝関節全置換術後の膝蓋大腿関節適合性の検討
慶應義塾大学 医学部 整形外科 永井 勝也
- 02-109-4 人工膝関節コンポーネントの種類が膝蓋大腿関節圧に与える影響
さいたま市立病院 整形外科 谷川 英徳
- 02-109-5 PS TKAにおける膝蓋骨インプラント形状の違いによる膝蓋大腿関節適合性への影響
相澤病院 整形外科 橋本 瞬
- 02-109-6 人工膝関節置換術における膝蓋骨置換とpatellofemoral crepitusの関連性について
岐阜大学 医学部 整形外科 小川 寛恭

一般口演110

10:45 - 11:35

TKA PF 2

座長：二木 康夫

02-110-1 膝蓋骨非置換TKAの中期成績

香川大学 医学部 整形外科 森 正樹

02-110-2 膝蓋骨置換がパテラクラック症候群の発生に与える影響について—Vanguard RPでの検討—

大阪府済生会中津病院 整形外科 洲鎌 亮

02-110-3 膝蓋骨の陥没変形例に対する膝蓋骨非置換人工膝関節置換術の短期成績

藤田保健衛生大学 医学部 整形外科 早川 和恵

02-110-4 膝蓋骨非置換TKA術後に膝蓋骨インプラント追加置換を要した3症例

昭和大学 医学部 整形外科科学講座 三橋 学

02-110-5 人工膝関節全置換術における内側膝蓋大腿靭帯縫縮効果の中期成績

岡山済生会総合病院 整形外科 出宮 光二

02-110-6 膝蓋骨コンポーネントのゆるみと嵌頓に対してBiconvex patellaを用いて再置換術を施行した1例

大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科科学/医療法人いずみ会 阪堺病院 村上 将一

一般口演111

14:25 - 15:15

TKA ナビゲーション

座長：中川 匠

02-111-1 KneeAlign2およびSignatureを用いたTKAにおける大腿骨遠位冠状面の骨切り正確性の検討

山形済生病院 整形外科 菅原 裕史

02-111-2 ポータブルナビゲーションKneeAlign2および髓外ガイドを使用した人工膝関節全置換術(TKA)の比較検討

岐阜大学 医学部 整形外科 松本 和

02-111-3 TKAにおけるKneeAlign2の正確性について

山形済生病院 富樫 栄太

02-111-4 簡易型navigationによるTKAの導入初期成績

はちや整形外科病院 谷口 祥一

02-111-5 ポータブルナビゲーションシステムを用いた人工膝関節置換術のX線学的アライメント評価

札幌医科大学 医学部 整形外科 小路 弘晃

02-111-6 人工膝関節全置換術における大腿骨遠位骨切りに対する加速度計を用いたポータブルナビゲーションの有用性

阪和第二泉北病院 阪和人工関節センター 渭川 徹秀

TKA 設置

座長：阿部 信寛

- 02-112-1 人工膝関節置換術術中レントゲン撮影による従来法骨切り精度の改善
船橋整形外科病院 金山 竜沢
- 02-112-2 人工膝関節置換術の脛骨後傾の骨切り指標（脛骨前縁と腓骨骨軸）の検討
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 光安 浩章
- 02-112-3 Patient Matched Instrumentを用いたTKAの三次元的設置位置評価
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 岡田 葉平
- 02-112-4 トモシンセシスを用いたTKA術後早期の大腿骨component固着状態の評価
佐賀大学 医学部 整形外科 長嶺 里美
- 02-112-5 JIGENを使用した人工膝関節全置換術60例における、大腿骨髓内ロッド位置・角度の3次元
的検討～目標とする回転軸の獲得のために～
長岡中央総合病院 整形外科 有海 明央
- 02-112-6 TKA術前計画におけるX線像と3DCT像による大腿骨遠位骨軸と機能軸との角度の差
岐阜市民病院 整形外科 加藤 充孝

一般口演113

TKA PCL

座長：格谷 義徳

- 02-113-1 球状関節面を有する人工関節置換膝におけるkneelingの動作解析
川崎医科大学 骨・関節整形外科 梅原 憲史
- 02-113-2 後十字靭帯置換型人工膝関節のポスト前方接触状態に関する検討
九州大学 整形外科 桑島 海人
- 02-113-3 Bi-Surface人工膝関節BS-5 (P-CS型) の膝関節内側後方クリアランスについて
福井赤十字病院 整形外科 荒木 麗博
- 02-113-4 人工膝関節置換術時の大腿骨内側後顆骨切り量が後斜靭帯に与える影響について
京都大学大学院 医学研究科 整形外科 濱本 洋輔
- 02-113-5 後十字靭帯温存型人工膝関節全置換術におけるPCL脛骨附着部の検討—死体膝を用いた研究
愛媛大学大学院 医学系研究科 整形外科学 大西 慶生
- 02-113-6 PCL温存型TKAにおけるPCL附着部の骨切りがPCL機能に与える影響
名古屋大学 医学部 整形外科 平岩 秀樹

第12会場 (札幌市産業振興センター「セミナールームB」)

一般口演114

8:50 - 9:40

足・1

座長：熊井 司

- 02-114-1 足関節後方インピンジメント症候群に対する関節鏡視下手術
東京慈恵会医科大学スポーツ・ウェルネスクリニック 坂本佳那子
- 02-114-2 母趾MTP関節鏡
八潮中央総合病院 整形外科 中島健一郎
- 02-114-3 足関節骨折における関節鏡の有用性について
川崎医科大学 スポーツ・外傷整形外科学 東條 好憲
- 02-114-4 鏡視下足関節固定術の治療成績
藤枝市立総合病院 整形外科 鈴木 愛
- 02-114-5 血友病性足関節症に対する鏡視下足関節固定術の治療成績
奈良県立医科大学 整形外科 黒川 紘章
- 02-114-6 踵骨骨折術後症例に対する距骨下関節鏡所見の検討
佐賀中部病院 整形外科／百武整形外科 田中 博史

一般口演115

9:45 - 10:35

足・2

座長：野口 昌彦

- 02-115-1 距骨骨軟骨障害の病変部位による応力分布への影響—有限要素解析を用いた検討—
福岡大学 医学部 整形外科学教室 萩尾 友宣
- 02-115-2 鏡視下足関節固定術における偽関節症例についての検討
奈良県立医科大学 整形外科／藤田保健衛生大学 整形外科／高木病院 大原 邦仁
- 02-115-3 距骨外側突起骨折後、腓骨外果骨折後の遺残変形に対する足部内視鏡手術
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科 木原 伸介
- 02-115-4 手術後にブーツを用いた足関節骨折の治療成績
聖路加国際病院 整形外科 天羽健太郎
- 02-115-5 距骨骨嚢腫に対して鏡視下病巣搔爬および人工骨充填をおこなった1例
高槻病院 整形外科／神戸大学大学院 整形外科 藤代 高明
- 02-115-6 足関節骨折に伴う脛腓間離開の術後整復位の評価—CTを用いた縦断的研究—
さんむ医療センター 遠藤 純

一般口演116

10:40 - 11:35

足・3

座長：須田 康文

- 02-116-1 成長期サッカー選手における足関節捻挫の危険因子—前向き研究—
名古屋大学 整形外科 小田 智之
- 02-116-2 足関節外側靭帯修復術に対するopen法と鏡視下法の術後疼痛の比較
福岡大学 医学部 整形外科 野田 昌宏
- 02-116-3 慢性足関節不安定症における動的バランス能力と主観的不安定感
北海道千歳リハビリテーション学院 理学療法学科 小林 匠
- 02-116-4 腓骨骨孔作成を工夫した解剖学的鏡視下ATFL/CFL再建術の小経験
北里大学 医学部 整形外科/富士整形外科病院 整形外科 東山 礼治
- 02-116-5 小児足関節捻挫における外果裂離骨折の頻度と骨癒合率に関する前向き研究
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科学 山口 智志
- 02-116-6 外傷後の踵立方関節部に生じた癒痕組織病変の1例
地域医療機能推進機構 (JCHO) 星ヶ丘医療センター 整形外科 大堀 智毅
- 02-116-7 距骨骨軟骨損傷 (OCL) を合併した新鮮足関節外側靭帯損傷に対して鏡視下手術を施行した1例
久留米大学 整形外科 野口 幸志

一般口演117

14:25 - 15:15

足・4

座長：瀬川 博之

- 02-117-1 腓骨筋腱脱臼に対する鏡視下上腓骨筋支帯形成術
帝京大学 医学部 整形外科 三木 慎也
- 02-117-2 腓骨筋腱脱臼に対するfibrocartilaginous ridgeを温存した軟部組織修復術の治療成績
大手前病院 整形外科 林 宏治
- 02-117-3 反復性腓骨筋腱脱臼に対するDu Vries変法とDas De変法の比較
三重大学 医学部 スポーツ整形外科/三重大学 医学部 整形外科 西村 明展
- 02-117-4 腓骨筋腱脱臼に対するDas De変法の受傷から手術までの期間の影響
島田病院 整形外科 富原 朋弘
- 02-117-5 距踵関節癒合症に対し、後内側アプローチで鏡視下癒合部切除を施行した1例
鈴鹿回生病院 整形外科 中空 繁登
- 02-117-6 後足部内視鏡を併用して治療を行った距踵骨癒合症の2例
静岡市立静岡病院 整形外科/一宮西病院 整形外科 松原 隆将

第13会場 (札幌市産業振興センター「セミナールーム1」)

一般口演118

8:50 - 9:40

変形性膝関節症 1

座長：村木 重之

02-118-1 初期変形性膝関節症の半月板逸脱と軟骨摩耗および骨棘形成の関連

順天堂大学大学院 医学研究科 整形外科・運動器医学 / 順天堂大学医学部附属順天堂医院 整形外科・スポーツ診療科 羽田晋之介

02-118-2 変形性膝関節症における冠状面と矢状面アライメントの関係

磐田市立総合病院 整形外科 今田たかあき

02-118-3 膝関節単純X線撮影におけるSynaFlexerの有用性

長崎大学病院 整形外科 千葉 恒

02-118-4 末期変形性膝関節症の内側近位脛骨角とビタミンD充足状態との関連

順天堂大学 医学部 整形外科 / 順天堂大学大学院 医学研究科 整形外科・運動器医学 金子 晴香

02-118-5 早期変形性膝関節症における立位正面X線像の関節裂隙幅の定量評価 縦断的疫学調査から

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 古賀 寛

02-118-6 強直股関節における膝関節アライメントCoxitis Kneeの検討

佐賀大学 医学部 人工関節学講座 井手 衆哉

一般口演119

9:45 - 10:35

変形性膝関節症 2

座長：八木 知徳

02-119-1 地域在住中高齢者における膝関節変形と歩行との関連

国立長寿医療研究センター 整形外科 松井 康素

02-119-2 人工膝関節単顆置換術および開大式高位脛骨骨切り術が歩行に与える影響

回生病院 関節外科センター附属理学療法部 村本 浩章

02-119-3 人工関節単顆置換術と開大式高位脛骨骨切り術における歩行立脚期のダブルニーアクションの比較—術前・術後6ヵ月時の変化—

回生病院 関節外科センター附属理学療法部 / 回生病院 関節外科センター 清水 亮介

02-119-4 開大式高位脛骨骨切り術、および人工膝関節単顆置換術における術後6ヶ月での外部膝関節内反モーメントの比較

回生病院 関節外科センター附属理学療法部 須崎 裕司

02-119-5 内側型変形性膝関節症に対する膝回旋エクササイズがスクワット運動中の膝キネマティクスに与える効果:ケースシリーズ研究

下北沢病院 膝ラボ / 広島国際大学大学院 医療・福祉科学研究科 生田 太

02-119-6 変形性膝関節症女性に対する膝回旋エクササイズが膝内転モーメントおよび膝運動機能に及ぼす効果:無作為化対照研究

下北沢病院 膝ラボ 生田 太

変形性膝関節症 3

座長：福井 尚志

- 02-120-1 変形性膝関節症におけるCPPD結晶沈着の頻度
日本大学病院 整形外科 鈴木 貴士
- 02-120-2 ドリリング症例に対する足底板装着下荷重歩行の検討—早期内側型OA膝において
地方独立行政法人山形県酒田市病院機構日本海総合病院 整形外科 針生 光博
- 02-120-3 末期変形性膝関節症の足踏み中のラテラルスラストの肉眼観察結果と3D-to-2D registration
 法による膝キネマティクスとの相違
広島国際大学大学院 医療福祉科学研究科 蒲田 和芳
- 02-120-4 変形性膝関節症と下肢筋量・筋力
日本海員掖済会門司掖済会病院 整形外科 原口 和史
- 02-120-5 内側型変形性膝関節症患者における動作時痛改善に影響を与える因子の検証
北星病院 リハビリテーション科 小川 哲広
- 02-120-6 変形性膝関節症における歩行機能評価と患者立脚型評価, 画像評価の相関
越谷市立病院 林 孝儒

変形性膝関節症 4

座長：寺内 正紀

- 02-121-1 変形性関節症の滑膜病変に関与するmicroRNAの探索—関節液の解析結果—
国立病院機構相模原病院 臨床研究センター 田中 信帆
- 02-121-2 日本人変形性膝関節症に対する多血小板血漿関節内注射治療の安全性と短期成績
筑波大学 医学医療系 整形外科 運動器再生医療学 吉岡 友和
- 02-121-3 変形性膝関節症に対するVEGF-Aの活性阻害は滑膜病変を軽減することで治療効果を示す可能性
 がある
東京大学大学院 総合文化研究科 広域科学専攻/国立病院機構相模原病院 福井 尚志
- 02-121-4 サッカー選手の膝関節外傷後関節炎に対する多血小板血漿 (PRP) 関節内投与の経験
順天堂大学 整形外科 齋田 良知
- 02-121-5 膝関節骨髄浮腫における叩打痛の診断価値
福岡山王病院 毛利 正玄
- 02-121-6 変形性膝関節症例における膝蓋下脂肪体の柔軟性と膝関節可動域との関係性
大久保病院 リハビリテーション科 久須美雄矢

一般口演122

15:15 - 15:50

変形性膝関節症 5

座長：松井 康素

- 02-122-1 エスフルルビプロフェン (SFP) テープの経皮吸収性と関節及び滑膜移行性について
大正製薬株式会社 医薬開発本部 八田羽幾子
- 02-122-2 変形性膝関節症における冠状靭帯(半月靭骨関節包靭帯) 解離術の術後成績
第一東和会病院 膝スポーツ関節鏡センター 藤田 晃史
- 02-122-3 軟骨内骨形成により対面の軟骨欠損を生じた変形性膝関節症の1例
松山赤十字病院 江口 明生
- 02-122-4 早期RAにおける膝関節鏡の有用性
福岡徳洲会病院 人工関節・リウマチ外科センター 長嶺 隆二

ポスター会場(札幌市産業振興センター、体育館)

ポスター25

15:20 - 16:10

ACL 1

座長：石川 大樹

- P2-25-1 膝屈筋腱多重折り一束前十字靭帯再建術と膝屈筋腱解剖学的二重束前十字靭帯再建術の臨床成績
神奈川県立 汐見台病院 渡邊 順哉
- P2-25-2 ACL再建術におけるハムストリング腱採取器具の開発
高槻病院 整形外科・関節センター 平中 崇文
- P2-25-3 解剖学的前十字靭帯二重束再建術後における脛骨高原後方傾斜と膝関節前後不安定性の関係
信州大学 医学部 運動機能学教室 高梨 誠司
- P2-25-4 当院における膝前十字靭帯再再建術の治療成績
松山市民病院 整形外科 宮本 礼人
- P2-25-5 膝前十字靭帯二束再建術における脛骨骨孔位置の評価—レムナント温存群と郭清群の比較—
長崎大学病院 整形外科 金丸由美子
- P2-25-6 骨付き膝蓋腱を用いた前十字靭帯再建術における膝蓋骨欠損部への人工骨移植
焼津市立総合病院 整形外科 朔 伊作

靭帯損傷

座長：田中公一郎

- P2-26-1 腓骨頭剥離骨折 (Arcuate sign) による膝後外側支持機構単独損傷の1例
富山赤十字病院 整形外科 平岩 利仁
- P2-26-2 交通外傷で生じた膝内側々副靭帯脛骨側引き抜き損傷の1例
東京都立広尾病院 整形外科 山口 玲
- P2-26-3 MCL再建術における3-D CTを用いた大腿骨孔の検討
島田病院 整形外科 谷内 政俊
- P2-26-4 後外側支持機構損傷に対する解剖学的再建術の工夫
新南陽市民病院 整形外科 武藤 正記
- P2-26-5 膝窩筋腱大腿骨付着部裂離骨折の1例
大曲厚生医療センター 整形外科 洞口 潔
- P2-26-6 比較的軽微な外傷を契機に発覚した複合靭帯損傷の1例
聖隷三方原病院 尾藤 博信
- P2-26-7 膝複合靭帯損傷に対して創外固定器を用いて治療した1例
筑波大学 医学医療系 整形外科 新井 規仁

ポスター27

ACL 2

座長：小川 宗宏

- P2-27-1 前十字靭帯再建での逆行性Outside-in手技における大腿側ソケット長の過大評価
九州大学大学院 整形外科 大崎 幹仁
- P2-27-2 変形性膝関節症を伴った陳旧性前十字靭帯損傷に対する解剖学的2重束再建術の1例
愛知厚生連海南病院 整形外科 井上 淳平
- P2-27-3 当院におけるACL再建術後のサイクロプス病変の発生率
鳥取市立病院 整形外科 岡田 幸正
- P2-27-4 前十字靭帯再建術後のスポーツ復帰に対する意欲に影響する因子の検討
医療法人社団あんしん会あんしんクリニック リハビリテーション科 長岡 良平
- P2-27-5 前十字靭帯再建術後6ヶ月の主観的膝機能に影響を及ぼす術前因子の検討
あんしん病院 リハビリテーション科 森 一晃
- P2-27-6 ACL単独損傷に伴う後斜靭帯損傷はあるのか？
藤沢湘南台病院 健康スポーツ部 福田 潤

膝・骨折

座長：山本 和良

- P2-28-1 脛骨顆間隆起骨折の稀な1例 前十字及び後十字靭帯が付着する巨大骨片と内側・外側半月板損傷、及び内側側副靭帯損傷の合併
福島県立医科大学附属病院 整形外科科学講座 吉田 勝浩
- P2-28-2 前十字靭帯脛骨付着部裂離骨折を合併した大腿外顆冠状骨折の1例
日本大学病院 整形外科 永井 悠
- P2-28-3 単純X線像におけるtransvers intermeniscal ligamentの位置と脛骨顆間隆起骨折の関係
愛知医科大学 整形外科科学教室 赤尾真知子
- P2-28-4 同側の大腿骨顆上骨折後偽関節と脛骨近位端変形治癒骨折に対し両者のアライメント矯正手術を同時に実施した1例
山口県済生会下関総合病院 整形外科 山岡 康浩
- P2-28-5 脛骨外側プラトー骨折B-typeに対して関節鏡を併用した内固定法
香川労災病院 整形外科 山口さおり
- P2-28-6 骨形成不全を伴った膝蓋腱脛骨付着部の剥離骨折の治療経験
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 整形外科 松井 元

ACL骨孔

座長：林 陸

- P2-29-1 解剖学的膝前十字靭帯二重束再建術後における骨孔位置の違いによる関節軟骨T1rho・T2値への影響
熊本大学 医学部 整形外科 西岡 宏晃
- P2-29-2 解剖学的2重束前十字靭帯再建術における大腿骨骨孔角度による移植腱への影響の検討
東邦大学医療センター佐倉病院 整形外科 齊藤 雅彦
- P2-29-3 二重束ACL再建における骨孔作成方法の違いによる骨孔の特性に関する検討
昭和大学 医学部 整形外科科学講座 藤巻 良昌
- P2-29-4 二重束前十字靭帯再建術における骨孔位置と臨床成績の関連
高槻赤十字病院 整形外科 市場 厚志
- P2-29-5 2重束前十字靭帯再建術における術後骨孔断面積の評価
島根大学 医学部 整形外科 桑田 卓
- P2-29-6 ACL再建術における3DCTによる大腿骨骨孔の評価
山口県立総合医療センター 整形外科 関 寿大

膝・4

座長：草山 喜洋

- P2-30-1 深部静脈血栓症と蜂窩織炎を疑った膝窩嚢胞破裂の2症例
国際医療福祉大学病院 整形外科 久光 愛
- P2-30-2 抗血栓薬服用患者に対する術前休薬の統一基準作成の試み
福島県立医科大学 整形外科 沼崎 広法
- P2-30-3 当院におけるTKA術後のVTE発生率の検討
国際医療福祉大学病院 整形外科 松井 秀平
- P2-30-4 人工膝関節形成術前後の体幹筋力についての検討
近畿大学医学部堺病院 リハビリテーション科 辻本 晴俊
- P2-30-5 両側膝関節鏡手術後に深部静脈血栓症、肺塞栓症を発症した1例
北里大学 医学部 整形外科学 南谷 淳

ポスター31

半月板MRI

座長：渡辺 淳也

- P2-31-1 MRI-T2マッピングを用いた外側円板状半月の術前・術後評価
大阪市立総合医療センター 整形外科 西田 洋平
- P2-31-2 半月損傷のない前十字靭帯再建患者に対するT2mappingを用いた半月変性評価
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科学/清恵会病院 高田 尚輝
- P2-31-3 T2マッピングを用いた正常半月板および年齢別・部位別評価
大阪市立総合医療センター 整形外科 寺岡 貴徳
- P2-31-4 T2マッピングを用いた膝前十字靭帯再建同時半月縫合症例の半月板治癒判定
大阪市立総合医療センター 整形外科 山崎 真哉
- P2-31-5 変形性膝関節症を伴う内側半月板後角縫合後のMRI変化
福岡整形外科病院 玉井 貴之
- P2-31-6 半月板縫合術後のMRI画像所見と関節鏡所見の比較
三菱名古屋病院 整形外科 関節鏡センター 山本隆一郎
- P2-31-7 T₂マッピング法を用いた鏡視下半月板部分切除術前後の軟骨評価
京都府立医科大学大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)/洛和会丸太町病院 加藤 勘明

ポスター32

16:10 - 17:00

半月板

座長：上村 民子

- P2-32-1 外側半月板前節に生じたHypermobile meniscusの1例
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科 細川 博昭
- P2-32-2 内側円板状半月板の1例
南部徳洲会病院 松田 英敏
- P2-32-3 膝内側副半月板の1例
富山労災病院 整形外科 徳永 綾乃
- P2-32-4 関節鏡視下内側半月板縫合術後における半月板サイズの検討
岡山大学病院 整形外科 田中 孝明
- P2-32-5 外側半月板縫合術後に腓骨神経損傷を合併した1例
長野赤十字病院 整形外科 加藤 光朗
- P2-32-6 膝ロッキング症状を伴った高齢者の外側半月板損傷の1例
国立長寿医療研究センター病院 整形外科 塚崎 晃士
- P2-32-7 外側半月板前節辺縁断裂に対して鏡視下半月板制動術を施行した1例
公立南丹病院 村上 幸治
- P2-32-8 両側に発生した内側円板状半月の1例
鈴鹿回生病院 整形外科 千賀 佳幸

ポスター33

15:20 - 16:10

TKA 8

座長：原藤 健吾

- P2-33-1 OA膝に対しTrabecular metal modular tibial componentを用いたTKAの短期成績
津山中央病院 井上 淳
- P2-33-2 85歳以上の超高齢者に帯する人工膝関節置換術の検討
三友堂病院 中島 拓
- P2-33-3 PS型Trabecular metalコンポーネントの短期成績
市立伊勢総合病院 整形外科 吉田格之進
- P2-33-4 Vanguard CR型人工関節置換術における術後膝関節可動域-CRとASの比較
三友堂病院 豊島 定美
- P2-33-5 新しい日本人向け後方安定型人工膝関節の2年成績—他種との比較
東京医科歯科大学 運動器外科 松村恵津子
- P2-33-6 KU3とLPS-flexを片側ずつ用いて施行した両側TKAの長期成績比較
東京医科歯科大学 金 民大

TKA 9

座長：高木 博

- P2-34-1 大腿骨逆行性髄内釘による骨接合術後に生じたHoffa骨折に対し人工膝関節全置換術を施行した1例
 中通総合病院 整形外科 佐々木香奈
- P2-34-2 広範な大腿骨骨欠損を伴うTKAゆるみに対し腫瘍用TKAを用いて再々置換を行った1例
 東北大学 医学部 整形外科 上村 雅之
- P2-34-3 血液型不適合生体肝移植後に人工膝関節全置換術を施行した1例
 国立病院機構村山医療センター 整形外科 窪田秀次郎
- P2-34-4 陳旧性脛骨粗面骨折を伴う外傷性変形性膝関節症患者に対し、人工膝関節置換と共に膝伸展機構再建を行った一例
 栃木医療センター 整形外科 下沢 寛
- P2-34-5 脛骨スクリュー折損が術後メタローシスの原因と考えられた1例
 藤田保健衛生大学 医学部 整形外科 伊達 秀樹
- P2-34-6 脛骨近位内側の骨圧潰により人工膝関節再置換に至った2例
 小郡第一総合病院 末富 裕

ポスター35

膝・5

座長：藤間 保晶

- P2-35-1 関節節滑膜から渦巻き状に連続する有茎性軟部腫瘍が膝関節にcatchingを生じた1例
 ～遊離体形成の一過程像か～
 川崎市立川崎病院 整形外科 小宮浩一郎
- P2-35-2 分離部に尿酸結晶が沈着して発症した有痛性二分膝蓋骨の一例
 滋賀医科大学医学部付属病院 整形外科科学講座 植木真梨子
- P2-35-3 膝ロック症状を呈した痛風性膝関節炎の1例
 岡山赤十字病院 整形外科 三喜 知明
- P2-35-4 徒手整復が困難であった膝関節脱臼の一例
 善衆会病院 スポーツ研究所 片山 和洋
- P2-35-5 半月大腿靭帯によるインピンジメントを来した一例
 北九州市立医療センター 整形外科 深川 真吾
- P2-35-6 演題取り下げ

ポスター36

16:10 - 17:00

膝・6

座長：岩瀬 大

- P2-36-1 膝関節拘縮に対する関節鏡視下授動術の小経験
名古屋第二赤十字病院 整形外科 井戸田 大
- P2-36-2 当院における膝関節拘縮に対する関節鏡視下授動術の治療成績
北里大学 医学部 整形外科 岩瀬 大
- P2-36-3 前十字靭帯損傷を合併した大腿四頭筋腱断裂の一例
埼玉医科大学総合医療センター 佐々木有記
- P2-36-4 透析患者に発生した大腿四頭筋腱断裂の一例
北里大学 医学部 整形外科学 高田 研
- P2-36-5 大腿骨遠位内側骨端線損傷 (Salter-Harris type III) の1例
川崎医科大学付属川崎病院 スポーツ外傷整形外科学 島本 一紀
- P2-36-6 膝蓋骨骨折治療後に生じた膝蓋骨低位に対し膝蓋腱再建を施行した2例
愛知医科大学 整形外科学教室 辻本 朋哉

ポスター37

15:20 - 16:10

スポーツ 3

座長：夏山 元伸

- P2-37-1 片脚降下着地動作における緩衝戦略の違いが膝関節伸展モーメントに与える影響
KKR北陸病院 リハビリテーション室 清水 康史
- P2-37-2 投球数増加が肩関節内旋可動域に及ぼす影響
KKR北陸病院 リハビリテーション室 渡邊奈津希
- P2-37-3 主成分分析を使用した膝関節外転運動を呈するDrop Jump時の下肢と体幹の動作特性の検討
帝京科学大学 医療科学部 東京理学療法学科 鳥山 実
- P2-37-4 体操選手に生じた長母指伸筋腱断裂の1例
富田浜病院 西原 淳
- P2-37-5 プロサッカー選手に発生した肉離れの検討—過去6年間の調査—
岡山大学 整形外科 大森 敏規
- P2-37-6 膝蓋腱断裂に対する腱修復術後9か月でサッカーに復帰した1例
相模原協同病院 医療技術部 リハビリテーション室 宮田 徹

ポスター38

16:10 - 17:00

膝・7

座長：篠原健太郎

P2-38-1 反復性近位脛腓関節脱臼の1例

岩手医科大学 医学部 整形外科 菅原 敦

P2-38-2 脛骨粗面剥離骨折の一例

黒部市民病院 整形外科 大西慎太郎

P2-38-3 スポーツ外傷後に発生した膝滑膜血管腫に対して関節鏡下摘出術を施行した2例

マツダ病院 整形外科 大田 悠貴

P2-38-4 巨大な骨欠損を生じた大腿骨内顆骨髄炎に対して自家骨軟骨柱移植術を施行した一例

徳島赤十字病院 整形外科 高井 通宏

P2-38-5 低侵襲手術にて治療し得たHoffa骨折の2症例

多根総合病院 整形外科 松村 健一

P2-38-6 膝関節外傷後に生じた腓骨神経麻痺の治療経験

滋賀医科大学 整形外科 児玉 成人

ポスター39

15:20 - 16:10

スポーツ 4

座長：成田 哲也

P2-39-1 投球数増加が肩関節周囲筋力へ及ぼす影響

KKR北陸病院 リハビリテーション室 酒井 雄平

P2-39-2 下肢痛でスポーツ外来を受診し最終的に線維筋痛症と診断された症例

企業団立中東遠総合医療センター 整形外科 小松 知也

P2-39-3 投球時肘下がりと片脚立位能力について

今村病院分院 スポーツ整形外科 リハビリテーションセンター 濱田 大介

P2-39-4 前方及び側方片脚ホップ着地時の動的バランス

大阪府立大学 総合リハビリテーション学類 川上由紀子

P2-39-5 Jones骨折に対するcannulated cancellous screwを用いた髄内スクリュー固定の手術成績

島田病院 整形外科 谷内 政俊

ポスター40

16:10 - 17:00

スポーツ 5

座長：長瀬 寅

- P2-40-1 短期間のうちに同側踵骨に疲労骨折を繰り返した1例
東京女子医科大学 附属膠原病リウマチ痛風センター 整形外科/鎌ヶ谷総合病院 整形外科 今村 仁
- P2-40-2 メディカルチェックにおける高校および大学アメリカンフットボール選手の身体特徴の比較
名古屋第二赤十字病院 大羽 宏樹
- P2-40-3 有痛性のOs Vesalianumに対して腸骨骨移植を併用したCannulated cancellous screwによる骨接合術を行った1例
松戸整形外科病院 村田 亮
- P2-40-4 器械体操選手に発生した母趾基節骨疲労骨折に対し観血的手術を行った1例
清泉クリニック整形外科/北里大学大学院 医療系研究科 内田 繕博
- P2-40-5 高校野球選手における投球側肘痛に影響を与える運動機能について
浜脇整形外科リハビリセンター 山沖 裕介

ポスター41

15:20 - 16:10

脊椎

座長：吉原 潔

- P2-41-1 PED transforaminal法における脊椎硬膜外鏡視とforaminoplastyを併用したヘルニア切除の小経験
徳島県鳴門病院 整形外科 寺井 智也
- P2-41-2 腰仙移行部椎間孔外病変に対する経皮的内視鏡下椎弓切除術
日本鋼管病院 脊椎外科センター 小野孝一郎
- P2-41-3 関節突起間部以外にみられた粉碎型椎弓骨折の発生機転
聖隷浜松病院 スポーツ整形外科 小林 良充
- P2-41-4 中高年スポーツ愛好家の慢性腰痛症に対するブプレノルフィンテープの使用経験
社会医療法人宏潤会大同病院 整形外科 生田 憲史

変形性膝関節症

座長：五嶋 謙一

- P2-42-1 膝関節障害を伴う下肢長尺変形に対するDouble Level Osteotomyの治療経験
佐世保市立総合病院 整形外科 田口 勝規
- P2-42-2 変形性膝関節症患者に対するTKA術後6Mの下肢機能評価—患者立脚型機能評価と下肢機能テストを用いて—
越谷市立病院 菅原 悠
- P2-42-3 関節鏡手術施行後に顆間窩骨棘が発生する時期の検討
千葉大学大学院 医学研究院 整形外科学 山本 陽平
- P2-42-4 日本語版膝関節症機能評価尺度 (JKOM) を用いたTKA、UKAにおけるQOLの経時的変化について
一般財団法人操風会岡山旭東病院 リハビリテーション課 猪原 圭一
- P2-42-5 大腿骨骨幹部骨折後の変形性膝関節症に対してdouble osteotomyを行った一例
昭和大学 医学部 整形外科学講座 三上 貴弘
- P2-42-6 日本人における大腿骨遠位形状の特徴
愛媛大学 医学部 整形外科 渡森 一光

ポスター43

肩・不安定症

座長：高橋 憲正

- P2-43-1 外傷を契機に肩関節前下方不安定性を呈した1例
豊橋整形外科江崎病院 若林 徹
- P2-43-2 中関節上腕靭帯 (MGHL) 損傷が肩関節不安定性の原因と考えられた一例
独立行政法人国立病院機構京都医療センター 整形外科 佐治 隆彦
- P2-43-3 若年者の肩甲下筋腱断裂を伴った反復性肩関節脱臼の治療経験 (症例報告)
松戸整形外科病院 萩野 修平
- P2-43-4 スポーツ中に肩関節前方脱臼を受傷し救急外来を受診した患者の予後調査
名古屋第二赤十字病院 整形外科 川島 至
- P2-43-5 反復性肩関節脱臼で脱臼に腕神経叢損傷を合併した1例
東京大学 医学部 整形外科 大宮 俊宣
- P2-43-6 肩関節前上方不安定症と重篤な翼状肩甲にて投球不能に至った男子高校野球選手の1例
相模原協同病院 医療技術部 リハビリテーション室 河端 将司
- P2-43-7 著明な疼痛による挙上制限を呈した肩後方関節唇損傷の1例
香川大学 医学部 整形外科 堀江 亮佑
- P2-43-8 一卵性双生児に生じた姿勢性肩関節後方亜脱臼
川口工業総合病院 吉村 英哉

ポスター44

16:10 - 17:00

腱板・症例

座長：高瀬 勝己

- P2-44-1 広範囲腱板断裂に対する上腕二頭筋長頭腱移行術併用鏡視下腱板部分修復術の治療経験
大和高田市立病院 整形外科 二階堂亮平
- P2-44-2 上腕二頭筋腱長頭腱 (LHB) 移行を用いた鏡視下腱板手術 (ARCR) の治療経験
竜操整形外科病院 武富 翼
- P2-44-3 前上方腱板断裂に関節鏡視下腱板修復術を施行し術後呼吸管理が必要となった一例
大東中央病院 整形外科 仲 哲史
- P2-44-4 Suture bridge破綻後にパッチ法を施行した腱板断裂の1例
磐城共立病院 整形外科 菅野 敦子
- P2-44-5 一時修復不能腱板断裂に対する手術成績
京都大学 医学部 整形外科 新井 隆三
- P2-44-6 上腕二頭筋腱長頭の脱臼を伴う外傷性腱板断裂に拘縮を合併し2期的手術を行った1症例
兵庫県立尼崎病院 整形外科 猪坂 直義
- P2-44-7 肩腱板断裂にSLAP・SGHL・MGHL損傷を合併したバレーボール選手の鏡視下修復術の治療経験
豊岡病院 小林 大輔
- P2-44-8 断裂腱板断端に多数の小骨片を認めたbony partial articular surface tendon avulsion (bony PASTA) lesionの1例
京都府立医科大学大学院 医学研究科 運動器機能再生外科学 藤井 雄太

ポスター45

15:20 - 16:10

肩・肘 投球障害

座長：松浦 哲也

- P2-45-1 投球動作により生じた肩甲下筋筋断裂の2例
筑波大学大学院 整形外科 牧原 武史
- P2-45-2 野球選手の肩関節後方タイトネスー関節造影写真を用いた考察ー
信原病院・バイオメカニクス研究所 乾 浩明
- P2-45-3 高校野球選手に生じた肩鎖関節症の一例
佐世保共済病院 整形外科 内村 大輝
- P2-45-4 肘内側側副靭帯損傷に対し関節内ステロイド注射が有効であった野球選手の2例
日本大学病院 整形外科 小松 太一
- P2-45-5 肘関節内側側副靭帯損傷の一例
岩手医科大学 医学部 整形外科 亀井 陽一

肩・症例

座長：今田 光一

- P2-46-1 関節鏡で確認した腱板滑液包面断裂の有無での電子聴診音の違いの検討
朝倉健生病院 整形外科 佐々木誠人
- P2-46-2 肩関節手術に対して、超音波ガイド下斜角筋間腕神経叢ブロックの単回投与方法で、デカドロン添加による作用時間延長の検討
聖路加国際病院 麻酔科 藤田 信子
- P2-46-3 術前のエコー下での肩峰下滑液包注射による術中の視野確保の工夫
那須赤十字病院 高田 裕平
- P2-46-4 肩関節拘縮に対する鏡視下関節包切離術の成績
済生会新潟第二病院 整形外科 塩崎 浩之
- P2-46-5 化膿性肩関節炎の鏡視下術後に両下肢麻痺をきたし治療に難渋した1例
神戸労災病院 整形外科 名倉 一成
- P2-46-6 膝・肩関節鏡視下手術中における単回使用手術器材破損の小経験
名古屋第二赤十字病院 整形外科 深谷 泰士
- P2-46-7 鏡視下腱板修復術後の疼痛管理における関節周囲多剤注射の有効性
聖路加国際病院 整形外科 齊藤 昌愛

ポスター47

足・症例 1

座長：平野 貴章

- P2-47-1 足関節鏡前方ポータル別の合併症の検討
秋田大学大学院 整形外科 千田 秀一
- P2-47-2 ベダリング動作時の足関節固定性がパフォーマンスに及ぼす影響
京都学際研究所がくさい病院 リハビリテーション科 吉川 信人
- P2-47-3 スキー中にアキレス腱断裂および足関節内果骨折を同時受傷した1例
一宮西病院 整形外科 大杉 佳哉
- P2-47-4 脛骨側に生じた足関節骨軟骨損傷の1例
滋賀医科大学 整形外科科学講座 塩路 傑
- P2-47-5 足関節陳旧性外側靭帯損傷に対してBrostrom法にファイバーテープを使用した補強術を施行した治療経験
北千葉整形外科 スポーツ医学・関節外科センター 永嶋 良太
- P2-47-6 足関節外側靭帯不全に対しZip Tight®を用いて前距腓靭帯再建術を行った2例
苑田会人工関節センター病院 北村 憲司

足・症例 2

座長：山田 俊介

- P2-48-1 ラグビー選手に生じたJuvenile Tillaux骨折の1例
大阪赤十字病院 整形外科 富友宏 ステファン
- P2-48-2 プロサッカー選手における第5中足骨疲労骨折 (Jones骨折) の発生状況調査
順天堂大学 整形外科 齋田 良知
- P2-48-3 距骨外側突起骨折に対して鏡視下整復固定術を施行した1例
東京慈恵会医科大学 スポーツ・ウェルネスクリニック 村山 雄輔
- P2-48-4 広範囲の内側骨軟部欠損を伴う足関節開放骨折に対し内果部再建術を行った1例
六甲アイランド甲南病院 谷 和泉
- P2-48-5 距骨骨軟骨損傷術後に生じた脛骨内果骨癒合不全の1例
獨協医科大学 整形外科 関本 巖雄
- P2-48-6 アキレス腱付着部症を伴う踵骨付着部剥離骨折に対しAchilles Speed Bridge法を用いた1例
黒部市民病院 整形外科 関節スポーツ外来 臨床スポーツ医学センター 根塚 武

第3日目 6月20日 (土)

第1会場 (札幌コンベンションセンター「特別会議場」)

パネルディスカッション9

9:00 - 10:00

スポーツ障害に対する新しい治療

座長：松本 秀男
中村 憲正

- PA9-1 スポーツ障害に対する体外衝撃波治療の応用
船橋整形外科病院 スポーツ医学センター 高橋 謙二
- PA9-2 スポーツ障害に対する多血小板血漿治療
筑波大学 医学医療系 整形外科 金森 章浩
- PA9-3 足部スポーツ障害に対する超音波ガイド下ヒアルロン酸局所注入療法
奈良県立医科大学 スポーツ医学講座 熊井 司
- PA9-4 スポーツ障害への血管内治療の経験
江戸川病院 運動器カテーテルセンター 奥野 祐次

パネルディスカッション10

10:05 - 11:35

投手の肘内側部痛 (野球肘—内側部痛の病態と治療—)

座長：柏口 新二
伊藤 恵康

- PA10-1 野球肘障害：内側上顆下端裂離骨折の予後
慶友整形外科病院 スポーツ医学センター 古島 弘三
- PA10-2 肘内側部痛の診断と保存療法の抵抗因子
泉整形外科病院 手肘スポーツ 高原 政利
- PA10-3 投手の内側野球肘の病態と治療成績
愛知医科大学 医学部 整形外科 岩堀 裕介
- PA10-4 投球肘としての内側側副靭帯損傷の治療—保存療法から再建術まで—
行岡病院 整形外科 手外科センター 正富 隆
- PA10-5 野球選手における肘内側側副靭帯損傷の診断と治療
横浜南共済病院 スポーツ整形外科 山崎 哲也
- PA10-6 内側側副靭帯遠位付着部損傷の診断と治療
JCHO東京新宿メディカルセンター 整形外科 宮武 和馬

ラベンダーセミナーLS17

12:00 - 13:00

座長：関矢 一郎

- LS17 ロコモと変形性膝関節症 早期発見から治療へ
帝京大学ちば総合医療センター 整形外科 和田 佑一

共催：中外製薬株式会社

第2会場 (札幌コンベンションセンター「大ホールC」)

シンポジウム7

9:00 - 10:00

成長期投球障害の問題点

座長：山崎 哲也
石田 康行

- SY7-1 医療機関で行う野球肘検診の有用性—二次検診受診率の向上を目指して—
自治医科大学 整形外科 飯島 裕生
- SY7-2 中学時の硬式野球は軟式に比べて肩・肘の障害を起こしやすいか？
愛媛大学 医学部 整形外科 竹葉 淳
- SY7-3 離断性骨軟骨炎の危険性を予測するシステム
松戸整形外科病院 リハビリテーションセンター 亀山顕太郎
- SY7-4 遺残した内側上顆の骨片が投球時内側部痛に与える影響について
森ノ宮医療学園附属みどりの風クリニック 整形外科 宮崎 義雄
- SY7-5 成長期野球選手の上腕骨内上顆裂離に対する保存治療成績とレントゲン変化
～肩甲胸郭関節機能維持の重要性～
清恵会病院 整形外科 松浦 健司
- SY7-6 高校野球選手の胸郭出口症候群—有病割合と肩肘痛との関係—
福島県立医科大学 医学部 整形外科学講座 大歳 憲一

パネルディスカッション11

10:05 - 11:35

内視鏡水中手術と空中手術のpros & cons

座長：出沢 明
五十嵐辰男

- PA11-1 灌流下内鏡視外科手術システムの開発と課題
千葉大学 フロンティア医工学センター 五十嵐辰男
- PA11-2 SILSにおける灌流デバイスと安全性
千葉大学 フロンティア医工学センター 石井 琢郎
- PA11-3 生食充填下腹腔鏡手術の開発～ウサギ肝切除モデルにおける基礎実験～
金沢大学 心肺・総合外科 島田 雅也
- PA11-4 経皮的内視鏡下椎間板摘出術 (PED) を用いた骨棘による腰神経外側障害の治療
水野記念病院 整形外科 浦山 茂樹
- PA11-5 スポーツ選手の腰椎椎間板障害に最適な低侵襲治療は？空中手術から水中手術へのパラダイムシフト
札幌清田整形外科病院 河村 秀仁

ラベンダーセミナーLS18

12:00 - 13:00

座長：山下 敏彦

- LS18 変形性膝関節症の疼痛と病態の連関
順天堂大学大学院 医学研究科 整形外科・運動器医学 / 順天堂大学医学部附属順天堂医院 整形外科・スポーツ診療科 / 順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツロジセンター
石島 旨章

共催：久光製薬株式会社

第3会場 (札幌コンベンションセンター「中ホールAB」)

一般口演123

9:00 - 9:50

ACL 大腿骨孔 4

座長：黒河内和俊

- 03-123-1 解剖学的2重束前十字靭帯再建術における大腿骨孔作製方法の違いによる移植腱への影響の検討 第2報
東邦大学医療センター 佐倉病院 整形外科 齊藤 雅彦
- 03-123-2 ACL再建における骨孔作成に対するACUFEX PINPOINT Anatomic ACL Guide Systemの有用性についての検討
旭川医科大学 整形外科 佐々木祐介
- 03-123-3 経ポータル法二重束ACL再建膝の後外側線維大腿骨骨孔に対する3DCTによる解析—FlexibleとRigidドリルの比較—
兵庫医科大学 整形外科 神原俊一郎
- 03-123-4 ACL再建術における大腿骨骨孔壁のCT値の検討—楕円形骨孔と正円形骨孔におけるダイレーション効果の検討—
金沢大学 整形外科 高田 泰史
- 03-123-5 二重束ACL再建術におけるFlexible guideの有用性—経ポータル法を用いた異なる膝屈曲角度での大腿骨骨孔作成—
名古屋市立大学大学院 整形外科 野崎 正浩
- 03-123-6 Outside-in 法を用いたACL二重束再建術での大腿骨骨孔外側開口部の楕円化による拡大
信州大学 医学部 運動機能学講座 赤岡 裕介

一般口演124

9:50 - 10:40

ACL 評価 1

座長：遠山 晴一

- 03-124-1 膝関節前方不安定性評価：超音波とCT による計測の比較
大阪行岡医療大学 医療学部 理学療法学科 松尾 高行
- 03-124-2 関節音を用いたLachman test の定量評価—Lachman sound の男女差について—
甲南女子大学 看護リハビリテーション学部 理学療法学科 服部 耕治
- 03-124-3 新しく開発した簡易型脛骨前方移動量測定装置の有用性について
弘前大学大学院 医学研究科 整形外科 木村 由佳
- 03-124-4 Inertial sensorを使用したPivot-shift test定量評価の検討 (対側正常膝、ACL損傷膝、再建膝の3群比較)
名古屋市立大学大学院 医学研究科 整形外科学 村瀬 熱紀
- 03-124-5 関節音によるLachman test (End point) の定量的評価～健常膝とACL損傷膝との比較～
奈良県立医科大学 整形外科 田中 寿典
- 03-124-6 解剖学的ACL再建術後の大腿骨-脛骨の前後方向の位置関係
医療法人友和会鶴田整形外科 青柳 孝彦

ACL 評価 2

座長：酒井 忠博

- 03-125-1 前十字靭帯損傷に合併する半月板損傷が術前患者立脚型評価に与える影響—東京医科歯科大学多施設前向き共同研究TMDU MAKS Study—
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 片桐 健太
- 03-125-2 変形性膝関節症における前十字靭帯機能の検討
長野松代総合病院 整形外科 堀内 博志
- 03-125-3 変形性膝関節症における前十字靭帯の術中評価
苑田会人工関節センター病院 北見 聡史
- 03-125-4 膝前十字靭帯再建術後早期筋力評価法としてのForward Step Down Testの有用性
新潟医療センター リハビリテーション科 梨本 智史
- 03-125-5 膝前十字靭帯再建術後の筋力回復に影響を及ぼす因子の検討
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科 井口 貴雄
- 03-125-6 膝前十字靭帯損傷がスポーツパフォーマンスに与える影響—TMDU MAKS study登録症例における競技別,競技レベル別の比較—
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 日山 鐘浩

第4会場 (札幌コンベンションセンター「107+108」)

TKA 疼痛

座長：池内 昌彦

- 03-126-1 人工膝関節置換術後における周術期疼痛管理の検討
九州労災病院 整形外科 森 達哉
- 03-126-2 TKA患者における痛みの破局的思考の検討
高知大学 医学部 整形外科教室 阿漕 孝治
- 03-126-3 人工膝関節置換術 (TKA) 術後の疼痛管理におけるトラマドール塩酸塩・アセトアミノフェン配合錠内服効果の検討
大阪市立総合医療センター 整形外科 岸村 裕一
- 03-126-4 人工膝関節置換術後疼痛におけるアセトアミノフェン高容量と非ステロイド性消炎鎮痛薬の比較検討
国立病院機構大阪医療センター 整形外科 石橋 輝哉
- 03-126-5 持続大腿神経ブロックと脛骨神経ブロックによる人工膝関節置換術後の疼痛管理
広島市立安佐市民病院 整形外科 西森 誠

一般口演127

9:45 - 10:35

TKA 成績 1

座長：津村 弘

- 03-127-1 セメントレスFNKを用いた後十字靭帯温存型人工膝関節置換術の長期成績
弘前大学 医学部 整形外科 黒瀬 理恵
- 03-127-2 NeXGen LPS-Flex mobileの10年以上長期成績
北里大学 北里研究所病院 人工関節・軟骨移植センター 月村 泰規
- 03-127-3 超高齢者に対する人工膝関節置換術の予後調査
国立国際医療研究センター病院 整形外科 桂川 陽三
- 03-127-4 Triathlon Knee System の術後中期成績
悠康会函館整形外科クリニック 整形外科 前田 龍智
- 03-127-5 CR型TKAにおけるMedial-Pivot typeとHigh-Flex typeの短期成績の比較検討
医真会八尾総合病院 奥田 真義
- 03-127-6 当科におけるPS型FINE[®]人工膝関節の臨床成績
大分大学 整形外科 平川 雅士

一般口演128

10:35 - 11:25

TKA 成績 2

座長：野本 聡

- 03-128-1 後十字靭帯切除CS-TKAの短期成績
大阪済生会中津病院 羅 建華
- 03-128-2 JORNEY2BCSとGENESIS2人工膝関節の短期成績の比較
関西医科大学 整形外科 村田 実
- 03-128-3 Journey2 BCS TKAの短期臨床成績
日本大学病院 整形外科 龍 啓之助
- 03-128-4 Medial Pivot型人工膝関節 (EVOLUTION PS) の短期成績
大阪市立大学大学院 医学研究科 整形外科学 中村 卓
- 03-128-5 MIS-TKAにおけるMini-Midvastus ApproachとMini-Subvastus Approachの超短期術後成績の比較検討
医真会八尾総合病院 理学療法科 森岡 勇二
- 03-128-6 LFA-III人工膝関節における脛骨コンポーネントハイブリッド固定の中期臨床評価
北海道大学大学院 医学研究科 機能再生医学講座 スポーツ医学分野 比嘉浩太郎

第5会場 (札幌コンベンションセンター「104+105」)

一般口演129

9:00 - 9:55

膝・骨壊死 1

座長：熊谷 研

- 03-129-1 大腿骨内側顆骨壊死のX線学的病期診断の信頼性
大阪医科大学 整形外科 小田 周平
- 03-129-2 若年者のステロイド性膝骨壊死で大腿骨外側顆に自家骨軟骨移植術を行った2例
京都府立医科大学大学院 運動器機能再生外科学(整形外科) / 市立福知山市民病院 日野 学
- 03-129-3 膝内側半月板root損傷後の経時的変化について一発症後2か月以内に受診した18例の前向き研究一
聖隷浜松病院 整形外科 滝 正徳
- 03-129-4 特発性大腿骨内顆骨壊死に対する鏡視下ドリリングの治療効果—保存療法との比較—
岡山済生会総合病院 整形外科 鈴木 美穂
- 03-129-5 特発性大腿骨内顆骨壊死に対する内側半月後角損傷と脛骨形状の影響—変形性膝関節症と比較して—
東京大学 整形外科 山神 良太
- 03-129-6 内側半月板後角損傷後SONK発生とOA進行に関する前向き調査
東北大学 医学部 整形外科 高橋 敦
- 03-129-7 内側半月横断裂と膝骨壊死
社会医療法人玄真堂 川島整形外科病院 本山 達男

一般口演130

9:55 - 10:45

膝・骨壊死 2

座長：久保 充彦

- 03-130-1 大腿骨内顆骨壊死に対するMosaicplastyを併用したOpening wedge HTOの治療成績
藤枝市立総合病院 堀田 健介
- 03-130-2 特発性膝骨壊死に対する高位脛骨骨切り術を併用した自家骨軟骨移植術の短期成績
山形大学 医学部 整形外科 鈴木 朱美
- 03-130-3 大腿骨内顆骨壊死に対する術式選択と臨床成績
昭和大学 医学部 整形外科講座 鈴木 達矢
- 03-130-4 手術治療を行った特発性膝関節骨壊死の検討
諏訪中央病院 整形外科 白澤 進一
- 03-130-5 特発性膝骨壊死に対する骨軟骨柱移植術の治療成績
北海道大学大学院 医学研究科 整形外科分野 藪内 康史
- 03-130-6 大腿骨内顆骨壊死に対し外反骨きり術施行後大腿骨外顆骨壊死を来した1例
福岡豊栄会病院 整形外科 島内 卓

膝・感染

座長：鈴木 孝治

03-131-1 新生児化膿性膝関節炎の治療経験

医療法人慶仁会川崎病院 整形外科 加藤田倫宏

03-131-2 膝関節靭帯再建術後に化膿性膝関節炎を生じた2例

和歌山労災病院 整形外科 福井 大輔

03-131-3 当院で経験した結核性膝関節炎の2例

独立行政法人国立国際医療研究センター病院 整形外科 真壁 健太

03-131-4 硬膜外チューブを用いた抗菌薬局所注入療法が有効であった化膿性膝関節炎の一例

和歌山県立医科大学 整形外科 神藤 一紀

03-131-5 化膿性膝関節炎に対するオープンドレナージ法を併用した鏡視下滑膜切除の治療成績

姫路聖マリア病院 整形外科 山裏 耕平

03-131-6 病初期に化膿性関節炎を疑い若年性特発性関節炎 (JIA) と診断された幼児膝関節炎の1例

阪奈中央病院 整形外科 スポーツ・関節鏡センター 原納 明博

第6会場 (札幌コンベンションセンター「小ホール」)

HTO 骨癒合 1

座長：竹内 良平

03-132-1 Open Wedge HTOにおける我々の骨切り法でのlateral hinge fractureのCT評価

藤枝市立総合病院 整形外科 阿部 雅志

03-132-2 高位脛骨骨切り術後の断層撮影によるlateral hinge fractureの検討

岩手医科大学 医学部 整形外科 丸山 盛貴

03-132-3 OWHTOにおける術中latera hinge fractureとその対策

坂出回生病院 関節外科センター 五味 徳之

03-132-4 内側楔状開大式高位脛骨骨切り術における同種骨移植とテリパラチドの併用効果について

多久市立病院 整形外科 高山 剛

03-132-5 Open wedge高位脛骨骨切り術に対するテリパラチドの骨癒合促進効果

富山市民病院 整形外科・関節再建外科 五嶋 謙一

03-132-6 Open wedge高位脛骨骨切り術における骨癒合促進を目的とした骨切りの工夫

医療法人相生会杉岡記念病院 骨関節センター 小佐野 圭

03-132-7 The method to prevent a lateral cortical hinge fracture; Additional Anterolateral Osteotomy

Dept. of Orthop. Surg., Murup Hospital, Gyeongnam, South Korea
Woon-Hwa Jung

一般口演133

9:55 - 10:45

HTO 骨癒合 2

座長：田中 孝昭

- 03-133-1 “早期骨癒合が期待できる自家骨棘移植併用Open Wedge HTO”CTを用いた術後骨癒合評価について
秋山クリニック 秋山 武徳
- 03-133-2 Opening wedge高位脛骨骨切り術における骨切り開大部の骨癒合および骨補填剤吸収過程について
横浜市立大学 医学部 整形外科 小林 秀郎
- 03-133-3 骨充填材料からみたOpening wedge HTO: HA配向連通多孔体, β -TCP, 自家骨での比較
筑波大学 医学医療系 整形外科 植村 健太
- 03-133-4 Opening-Wedge HTOにおける β -TCP形状の違いによる自家骨置換への影響
東京通信病院 整形外科 橋本 立子
- 03-133-5 TomoFix・ β -TCP併用のOpen wedge high tibial osteotomyの術後成績
竜操整形外科病院 北村 亜以
- 03-133-6 骨切り部外側皮質骨骨折を合併したMedial opening-wedge HTOの術後早期臨床経過
独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 整形外科 岡村 元佑

一般口演134

10:45 - 11:35

HTO

座長：荒武 正人

- 03-134-1 高位脛骨骨切り術 (HTO) と単類型人工膝関節置換術 (UKA) の術後短期成績の比較検討
岐阜大学 医学部 整形外科 宮川 貴樹
- 03-134-2 内側型変形性膝関節症に対する楔状開大型高位脛骨骨切り術後の治療成績 (Puddu plate と Tomofix plate との比較)
社団育成社佐々木病院 横浜鶴見スポーツ&膝関節センター 堀之内達郎
- 03-134-3 Opening Wedge High Tibial Osteotomy後にTKAを要した3例
我汝会えにわ病院 田中 大介
- 03-134-4 高位脛骨骨切り術後に施行した人工膝関節全置換術
我汝会えにわ病院 磯部ひろみ
- 03-134-5 高位脛骨骨切り術後に高度外反変形が進行し術後18年目でCR型人工膝全置換術を余儀なくされた1例
長野県厚生連長野松代総合病院 整形外科 傍島 淳
- 03-134-6 患者立脚型評価によるTKA、UKA、HTOの比較
新潟中央病院 整形外科 松枝 宗則

関節窩骨折

座長：竹内 剛

- 03-135-1 肩甲骨関節窩骨折に対する鏡視下骨接合術の治療成績
名古屋大学 医学部 整形外科 高松 晃
- 03-135-2 肩甲骨関節窩前縁骨折に対するスーチャーアンカーを用いた鏡視下骨接合術の治療成績
東北労災病院 スポーツ整形外科 田中 稔
- 03-135-3 肩甲骨関節窩骨折Ideberg type Vに対し観血的整復固定をした1例
千葉メディカルセンター 山崎 博範
- 03-135-4 肩甲骨関節窩骨折に対して鏡視下骨接合術を施行した3例
横浜市立市民病院 高川 修
- 03-135-5 関節窩骨折に対する鏡視下骨接合術の治療成績
獨協医科大学越谷病院 整形外科 榎本 光宏

肩鎖関節脱臼

座長：小松田辰郎

- 03-136-1 肩鎖関節脱臼に対する鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術
東京医科大学 医学部 整形外科 高瀬 勝己
- 03-136-2 肩鎖関節脱臼に対する人工靭帯を用いた鏡視下靭帯再建術の小経験
姫路聖マリア病院 整形外科 三谷 誠
- 03-136-3 陳旧性肩鎖関節脱臼に対して鏡視下烏口鎖骨靭帯および肩鎖靭帯再建術を行った2例
名古屋市立大学大学院 医学研究科 整形外科 後藤 英之
- 03-136-4 肩鎖関節脱臼に対する関節鏡視下烏口鎖骨靭帯形成の経験
滋賀医科大学付属病院 リハビリテーション科 中島 亮
- 03-136-5 反復性肩鎖関節亜脱臼にて投球障害が生じた1例
小山整形外科内科 塚田 圭輔
- 03-136-6 肩鎖関節新鮮脱臼に対する人工靭帯とDog Bone Buttonを用いた鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術
千葉大学 医学部 医学研究院 整形外科学 佐々木 裕

一般口演137

10:35 - 11:25

肩・周囲骨折

座長：玉井 和哉

- 03-137-1 関節鏡視下烏口突起骨折骨接合術の経験
相生会杉岡記念病院 整形外科 田中 基貴
- 03-137-2 鎖骨外側端骨折 (Craig分類2b) に対する鏡視下円錐靭帯再建術
東京医科大学 医学部 整形外科 高瀬 勝己
- 03-137-3 鎖骨遠位端骨折に対するDog Bone Buttonを用いた鏡視下手術
堀口記念病院 整形外科 樋口 直彦
- 03-137-4 上腕骨大結節骨折後変形治癒に対する肩関節鏡視下大結節形成術と腱板リテンショニング
西奈良中央病院 整形外科 橋内 智尚
- 03-137-5 上腕骨大結節骨折に対する鏡視下suture bridge法の経験
蘇生会総合病院 整形外科 永井 宏和
- 03-137-6 上腕骨大結節骨折に対しDAFF法を用いた鏡視下骨接合術の治療経験
吉岡病院 整形外科 結城 一声

第8会場 (札幌コンベンションセンター「206」)

一般口演138

9:00 - 9:50

UKA 成績

座長：吉田研二郎

- 03-138-1 外側UKAの術後短期成績
京都府立医科大学大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科) 井上 裕章
- 03-138-2 人工膝単顆置換術の術後関節安定性
県立安芸津病院 整形外科 後藤 俊彦
- 03-138-3 人工膝関節単顆置換術 (UKA) の治療成績—術前FTAによる評価を中心に—
大阪府済生会吹田病院 整形外科 櫻木 竜一
- 03-138-4 85歳以上の超高齢者に対する両側同時UKAと片側UKAの術後早期の機能回復や安全性には差がない
高槻病院 整形外科・関節センター 平中 崇文
- 03-138-5 人工膝関節単顆型置換術後退院時の歩行特性と身体機能の関係
香川大学医学部附属病院 リハビリテーション部 板東 正記
- 03-138-6 内側型変形性関節症に対するTKAの術中関節内所見の検討—UKAで対処可能な症例についての考察—
小郡第一総合病院 整形外科 藤井 裕之

UKA 設置

座長：王寺 享弘

- 03-139-1 UKAにおける脛骨コンポーネントの指摘設置角度
近畿大学 医学部 朝田 滋貴
- 03-139-2 人工膝単顆置換術後の下肢アライメントに影響する術前下肢アライメントの検討—OA膝とON膝の比較—
群馬大学 医学部 整形外科 齋藤 健一
- 03-139-3 CTを用いたUKAコンポーネントの回旋評価
山形県立新庄病院 整形外科 浅野 多聞
- 03-139-4 UKAにおける脛骨髄外骨切りガイドの遠位端の設置位置の検討
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 整形外科 光安 浩章
- 03-139-5 UKAにおける脛骨後傾角度の検討
国家公務員共済組合連合会浜の町病院 整形外科 光安 浩章
- 03-139-6 単顆型人工膝関節置換術における脛骨後方傾斜の変化が及ぼす影響
神戸大学大学院 整形外科 高山 孝治

一般口演140

UKA 症例

座長：真柴 賛

- 03-140-1 UKAにおける脛骨keel 作成方法によるkeel cutting error の違い
東京大学 整形外科 乾 洋
- 03-140-2 Oxford UKA術後関節水腫の検討
おもろまちメディカルセンター 整形外科 奥田 和弘
- 03-140-3 術前MRIの髄内信号変化が人工膝単顆置換術に及ぼす影響
福岡整形外科病院 松原 弘和
- 03-140-4 人工膝関節単顆置換術後に生じた踵骨脆弱性骨折の1例
湘南中央病院 整形外科 芹ヶ野健司
- 03-140-5 Joint lineの再建を目指した単顆人工膝関節置換術の術後アライメントと術中関節gap キネマティクス
近畿大学 医学部 整形外科教室 森 成志
- 03-140-6 術後3年でUKAからTKAへの再置換術を要した大腿骨内顆骨壊死の1例
伊勢赤十字病院 整形外科 森川 丞二

第9会場 (札幌コンベンションセンター「207」)

一般口演141

9:00 - 9:45

スポーツ外傷 1

座長：立花 陽明

03-141-1 スキー外傷による脛骨プラトー骨折の検討

手稲溪仁会病院 整形外科 高橋 敬介

03-141-2 膝蓋骨遠位sleeve骨折：見逃された一例

JCHO埼玉メディカルセンター 菊池 駿介

03-141-3 プロサッカー選手の足関節捻挫におけるMRI所見の検討

福岡整形外科病院 碓 博哉

03-141-4 アキレス腱断裂に対する強固な手術と外固定を用いない早期運動療法の術後成績

京都九条病院 整形外科 四本 忠彦

03-141-5 バスケットボール中に生じた果部骨折を伴わない足関節脱臼の1例

岩手県立胆沢病院 整形外科 及川 伸也

一般口演142

9:45 - 10:30

スポーツ外傷 2

座長：橋本 祐介

03-142-1 尺骨鉤状突起先端裂離骨折後偽関節で関節鏡視下に骨片摘出した柔道選手の4例

川口工業総合病院 整形外科 片倉 麻衣

03-142-2 プロ野球選手に生じたリスフラン関節損傷に対しロッキングプレートを用いた1例

同愛記念病院 整形外科 星野 傑

03-142-3 早期スポーツ復帰を目的として中手骨骨幹部骨折に対してプレート固定を行った4例

JAとりで総合医療センター 青山 広道

03-142-4 若年アスリートの鎖骨骨折

船橋整形外科病院 肩関節・肘関節センター 中北 吉厚

03-142-5 プロ競輪選手の鎖骨骨折に対してプレートによる骨接合術を行った3例

小牧市民病院 整形外科 鷹羽 慶之

一般口演143

10:30 - 11:05

スポーツ外傷 3

座長：高澤 祐治

03-143-1 当院におけるプロバレエダンサーのACL損傷の検討

苑田会人工関節センター病院 佐和田桂一

03-143-2 スポーツ選手に発症した外傷性股関節後方亜脱臼の2例

八王子スポーツ整形外科／同愛記念病院 関節鏡・スポーツセンター 立石 智彦

03-143-3 ラグビー中に発生した股関節脱臼の2例

岐阜市民病院 整形外科 白井 之尋

03-143-4 スノーボード逆エッジで両恥骨骨折、仙骨骨折を受傷した1例

愛生会山科病院 整形外科 小牧伸太郎

第10会場 (札幌コンベンションセンター「201+202」)

一般口演144

9:00 - 9:45

脊椎

座長：出沢 明

- 03-144-1 椎間板ヘルニア手術例の硬膜外血管形態と臨床症状の関連
三軒茶屋第一病院 整形外科 吉原 潔
- 03-144-2 腰部脊柱管狭窄症に対するMELとPELの比較
三軒茶屋第一病院 整形外科 吉原 潔
- 03-144-3 頸椎神経根症に対するFull endoscopic foraminotomy
日本鋼管病院 脊椎外科センター 大森 一生
- 03-144-4 腰部脊柱管狭窄症患者における歩行時および歩行負荷試験後の脊柱運動の特徴
広島大学大学院 医歯薬保健学研究所 桑原 渉
- 03-144-5 Young athletesにおける初期腰椎分離症の治療方針
医療法人龍邦会東前橋整形外科 釜谷 邦夫

一般口演145

10:05 - 10:40

Overuse

座長：加藤 公

- 03-145-1 超音波検査と骨年齢によるオスグッド病発症予測
滝川市立病院／札幌医科大学 整形外科 神谷 智昭
- 03-145-2 膝蓋外側支帯に生じた疼痛を伴う弾発の一例
つくばセントラル病院 日置 繁
- 03-145-3 膝蓋靭帯炎の圧痛部位がスポーツ復帰期間に与える可能性
東京西徳洲会病院 山下 綾乃
- 03-145-4 オスグッド・シュラッター病に対する鏡視下手術の術後成績
あんしん病院 整形外科 青山 直樹