

第2日 10月14日(土)

第1会場

Combined Session 2 凍結肩に対する理学療法とその限界

8:00~9:40

座長：守重 昌彦
山崎 肇

- 50-2-1-CS2-1 凍結肩に対するリハビリテーション-工夫と限界-
名古屋スポーツクリニック リハビリテーション科 中川 宏樹…109
- 50-2-1-CS2-2 当院における凍結肩に対するサイレントマニピュレーションの治療成績
慶應義塾大学スポーツ医学総合センター 山田 唯一…110
- 50-2-1-CS2-3 サイレントマニピュレーション後の加速的リハビリテーション
森ノ宮医療大学大学院保健医療学研究科/永野整形外科クリニック 稲田 徹…111
- 50-2-1-CS2-4 凍結肩に対する鏡視下関節授動術
レイクタウン整形外科病院 藤井 達也…112
- 50-2-1-CS2-5 鏡視下関節授動術後のリハビリテーション
東京スポーツ & 整形外科クリニック リハビリテーション部 鈴木 智…113

学会 主題 4 肩腱板断裂の治療成績不良因子

9:50~10:50

座長：北村 歳男
谷口 昇

- 50-2-1-T4-1 鏡視下腱板修復術後の肩鎖関節に発生する骨髄浮腫の検討 第2報
一宮西病院 整形外科 梶田 幸宏…246
- 50-2-1-T4-2 鏡視下腱板修復術における腱板断端の組織学的変性に関連する因子
熊本大学病院 整形外科 徳永 琢也…246
- 50-2-1-T4-3 鏡視下パッチ法と関節包形成術における腱板再断裂の危険因子
順和会 京都下鴨病院 森 大祐…247
- 50-2-1-T4-4 術後再断裂予測としての肩腱板断裂面積評価と Cofield 分類の関連
札幌医科大学 整形外科 杉 憲…247
- 50-2-1-T4-5 上腕二頭筋長頭腱上方に及ぶ棘上筋単独断裂は術後再断裂因子
慶應義塾大学病院 整形外科 辻阪 亮介…248
- 50-2-1-T4-6 上腕二頭筋長頭腱損傷の合併は SCR の治療成績に影響を及ぼすか
大阪医科薬科大学 整形外科/洛西シミズ病院 整形外科 長谷川彰彦…248

学会 主題 5 肩腱板断裂に関する基礎研究

11:00~12:00

座長：佐野 博高
田中 栄

- 50-2-1-T5-1 大動物肩関節腱板損傷モデルの生体力学的評価
石橋総合病院 高橋 恒存…249
- 50-2-1-T5-2 Stump 分類に基づく腱板脆弱性とミトコンドリア機能低下の関連性
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科学 楠瀬 正哉…249
- 50-2-1-T5-3 腱板断裂における Glutaminase 1 と Stump 分類の関係性
神戸大学大学院 整形外科 加藤 達雄…250

- 50-2-1-T5-4 PTH はラット腱板断裂モデルの脂肪浸潤・筋萎縮の進行を抑制する
大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 飯尾 亮介…250
- 50-2-1-T5-5 肩腱板変性断裂に対するタウリンと抗酸化剤の比較とその予防効果
金沢医科大学 整形外科 植田 修右…251
- 50-2-1-T5-6 腱板小断裂の痛み増悪メカニズムに神経成長因子が関与する
高知大学 整形外科 森本 暢…251

ランチョンセミナー 8

12:10～13:10

座長：内山 善康

- 50-2-1-LS8 中高年の肩関節疾患～外来診療の実践
東京スポーツ&整形外科クリニック 菅谷 啓之…128
共催：日本臓器製薬（株）

座談会 2 日本肩関節学会のダイバーシティ & インクルージョン

13:20～14:20

司会：大泉 尚美
コメンテーター：植木 博子
橋本 瑛子
堀籠 圭子
山田 光子
水野 直子

特別シンポジウム RSA が使えるようになって 10 年—この RSA を使う理由

14:30～16:40

座長：菊川 和彦
松村 昇

- 50-2-1-SY-1 この RSA を使う理由：Zimmer TMR
福井総合病院整形外科 山門浩太郎…83
- 50-2-1-SY-2 Stryker 社製 RSA の変遷と術後成績
千葉大学大学院医学研究院整形外科 落合 信靖…84
- 50-2-1-SY-3 Lima SMR[®] reverse の使用経験
東海大学医学部附属八王子病院 整形外科 内山 善康…85
- 50-2-1-SY-4 Classic Grammont-style RSA の伝統と実績
大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 間中 智哉…86
- 50-2-1-SY-5 ナビゲーションを用いた反転型人工肩関節置換術 -安全かつ正確に行う工夫-
獨協医科大学整形外科 瓜田 淳…87
- 50-2-1-SY-6 わたしが Medacta Shoulder System を使う理由
船橋整形外科病院 高橋 憲正…88
- 50-2-1-SY-7 RSA に ARROW (MDM 社) を使う理由
～Global Lateralization による内外旋作用に着目して～
順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科 守屋 秀一…89

第2会場

教育研修講演 1

7:00~8:00

座長：後藤 英之

50-2-2-EL1-1 肩関節周囲骨折の診断と治療

神戸医療センター 整形外科 国分 毅

50-2-2-EL1-2 人工肩関節置換術の基礎と実際

千葉大学大学院医学研究院 整形外科 落合 信靖

教育研修講演 2

8:00~9:00

座長：菊川 和彦

50-2-2-EL2-1 肩のスポーツ障害の診断と治療

横浜南共済病院 整形外科 山崎 哲也

50-2-2-EL2-2 肩のリハビリテーション

順天堂大学付属医院 川崎 隆之

SECEC Session

9:10~10:55

座長：後藤 英之

高瀬 勝己

50-2-2-SS-1 SECEC Fellow Lecture 1

Multidisciplinary shoulder care in the Netherlands

Orthopaedics, Northwest Clinics, Alkmaar, the Netherlands Ante Prkić...96

50-2-2-SS-2 SECEC Fellow Lecture 2

Evaluation of Risk Factors for Periprosthetic Joint Infection Following Reverse Shoulder Arthroplasty: A Multivariate Analysis Study

Bezmialem Vakif University, Department of Orthopedics and Traumatology, Istanbul/TURKEY Koray Şahin...97

50-2-2-SS-3 SECEC 帰朝報告

きたかた整形外科クリニック 大野 洋平

50-2-2-SS-4 What is the optimal lateralization of RTSA?

Shoulder, Elbow and Orthopaedic Sports Medicine Sonnenhof Orthopaedics Bern, Switzerland

Matthias A. Zumstein...98

50-2-2-SS-5 Where are we in tendons transfer for the shoulder in 2023

Paris shoulder unit in "Institut de la Main" Bizet Clinic Paris, France Philippe Valenti...99

ASES Session

11:00~12:00

座長：大木 聡

高岸 憲二

50-2-2-AS-1 ASES 帰朝報告 1

北里大学 整形外科学 見目 智紀

50-2-2-AS-2 ASES 帰朝報告 2

大阪医科薬科大学 整形外科 長谷川彰彦

50-2-2-AS-3 Long Term Results of Shoulder Arthroplasty

Department of Orthopaedics and Sports Medicine, University of Florida, Gainesville, Fl. USA Thomas W. Wright...95

肩関節

運動機能

第1日目

第2日目

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

ポスター会場

ランチョンセミナー 9 人工肩関節最新情報

12:10~13:10

座長：伊藤 陽一
落合 信靖

- 50-2-2-LS9-1 Ascend flex を用いた anatomical TSA の実際
千葉大学大学院医学研究院整形外科 落合 信靖…129
- 50-2-2-LS9-2 TSA から RSA へのピットフォール
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 伊藤 陽一…130
共催：日本ストライカー（株）（トラウマ）

KSES Session

13:20~14:50

座長：西中 直也
浜田純一郎

- 50-2-2-KS-1 KSES 帰朝報告 1
広島大学 整形外科 原田 洋平
- 50-2-2-KS-2 KSES 帰朝報告 2
大阪医科薬科大学 整形外科 長谷川彰彦
- 50-2-2-KS-3 Implant selection for successful reverse total shoulder arthroplasty
Department of Orthopaedic Surgery, Seoul National University College of Medicine, Seoul National University Bundang Hospital, Seoul Korea Joo Han Oh…100
- 50-2-2-KS-4 My journey to subscapularis tendon tear and how it is evolving.
Department of OS, Sungkyunkwan University, Samsung Medical Center, Seoul, Korea Jae Chul Yoo…101

学会 一般口演 18 国際セッション

15:00~16:00

座長：見目 智紀
八田 卓久

- 50-2-2-O18-1 New measurement of acromial protrusion other than critical shoulder angle independent from scapular tilt and rotation
Seoul National University Bundang Hospital Hyeon Jang Jeong…252
- 50-2-2-O18-2 Usefulness of 45-degree caudal view in lateral clavicle fractures
Korea University Woong Kyo Jeong…252
- 50-2-2-O18-4 Exploring Clinical Relevance of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio (NLR) and Platelet-to-Lymphocyte Ratio (PLR) in Rotator Cuff Tear: An Epidemiological Big-Data Analysis
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Jin-Tak Hyun…253
- 50-2-2-O18-5 The Healing and Matrix Remodeling Potential of Exosomes Isolated from ADSCs in Tendon Regeneration
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Ho-Won Lee…253
- 50-2-2-O18-6 Clinical and anatomical outcomes of arthroscopic repair of large rotator cuff tears with allograft patch augmentation
Department of Orthopaedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University College of Medicine Kyu-Cheol Noh…254
- 50-2-2-O18-7 Can Belly Press Angle Predict the Severity of Partial Subscapularis Tear?
Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University Hyun Gon Kim…254
- 50-2-2-O18-8 Sleep quality and pain sensitivity in patients with rotator cuff tears: prospective cohort study
Daejeon Eulji University Hospital Hyojune Kim…255

第3会場

学会 一般口演 19 RSA4

8:00~9:00

座長：藤井 康成

- 50-2-3-O19-1 上腕骨ステム周囲の骨吸収 —有限要素法を用いた検討—
奈良県立医科大学 整形外科学教室 井上 和也…256
- 50-2-3-O19-2 RSA におけるショートステム周囲の骨吸収—3 機種と比較—
整形外科北新病院 上肢人工関節・内視鏡センター 大泉 尚美…256
- 50-2-3-O19-3 リバース型人工肩関節術後短期の上腕骨側の骨密度変化
金沢医科大学 整形外科 相馬 大輔…257
- 50-2-3-O19-4 Trabecular Metal Reverse における stress shielding の検討
多摩総合医療センター 黒田 紘典…257
- 50-2-3-O19-5 リバース型人工肩関節置換術の治療成績とステムの単純 X 線評価
天陽会中央病院 整形外科 梶 博則…258
- 50-2-3-O19-6 Curved short humeral stem for reverse shoulder arthroplasty: clinical and radiographic outcomes
Nowon Eulji Medical Center Tae Kang Lim…258
- 50-2-3-O19-7 リバース型人工肩関節置換術後の上腕骨骨吸収と臨床成績
岐阜大学 整形外科 浅野 博美…259
- 50-2-3-O19-8 リバース型人工肩関節置換術後の異所性骨化の発生率と臨床成績
日本鋼管福山病院 整形外科 徳田昂太郎…259

学会 一般口演 20 RSA5

9:10~10:10

座長：落合 信靖

- 50-2-3-O20-1 脊椎矢状面アライメントは RTSA 後の可動域に影響を及ぼす
倉敷中央病院 整形外科 高山 和政…260
- 50-2-3-O20-2 リバース型人工肩関節置換術での Glenosphere サイズ別短期成績
佐野記念病院 市川 耕一…260
- 50-2-3-O20-3 リバース型人工肩関節置換術後のベースプレートの回旋設置評価
広島大学 整形外科 原田 洋平…261
- 50-2-3-O20-4 人工肩関節置換術における上腕骨骨切り角度による手術成績の比較
友愛医療センター 整形外科 上原 大志…261
- 50-2-3-O20-5 女性に対する on-lay 型 RSA と inlay 型 RSA の比較
産業医科大学 整形外科 田島 貴文…262
- 50-2-3-O20-6 RSA における scapular impingement と肩甲骨頸部形態の関係性
市立豊中病院 整形外科 水野 直子…262
- 50-2-3-O20-7 RSA での拘束型ライナー使用による可動域の減少は防げるのか？
大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 中澤 克優…263
- 50-2-3-O20-8 骨欠損を伴う一次性変形性肩関節症に対するの BIO-RSA の治療経験
羊ヶ丘病院 整形外科 大嶋 教勢…263

学会 一般口演 21 人工関節 [主題 6 関連]

10:20~11:20

座長：小林 尚史

- 50-2-3-O21-1 解剖学的人工肩関節置換術のインプラント周囲画像評価と臨床成績
千葉大学 整形外科 橋本 瑛子…264

50-2-3-O21-2	リバース型人工肩関節置換術の治療成績	天陽会中央病院 梶 博則…264
50-2-3-O21-3	3年以上経過観察を行ったリバース型人工肩関節置換術の検討	藤田医科大学ばんだね病院整形外科 山田 光子…265
50-2-3-O21-4	リバース型人工肩関節置換術の中期成績	北アルプス医療センターあづみ病院 肩関節治療センター 石垣 範雄…265
50-2-3-O21-5	当院におけるリバース型人工肩関節置換術の中期成績	岩手医科大学 整形外科 及川 伸也…266
50-2-3-O21-6	RSA ベースプレートの inclination に着目した臨床成績と疾患特性	千葉大学 整形外科 橋本 瑛子…266
50-2-3-O21-7	Comparison of Augmented and Standard Glenoid Baseplate in Reverse Shoulder Arthroplasty for Glenoid Deformity	Samsung Medical Center Jong Hun Park…267
50-2-3-O21-8	RTSA の中長期成績-術後 1 年時の機能・満足度は維持されているか-	マツダ病院 整形外科 菊川 和彦…267
学術委員会報告		11:30~11:50
		座長：高瀬 勝己
50-2-3-CR	広範囲腱板断裂に関するアンケート調査結果の報告	日本肩学会学術委員会 山門浩太郎…114
ランチョンセミナー 10		12:10~13:10
		座長：田中 栄
50-2-3-LS10	Anterior shoulder pain の診断と治療	船橋整形外科病院 高橋 憲正…131 共催：久光製薬（株）
学会 主題 6 人工肩関節全置換術の中長期成績		13:20~14:20
		座長：末永 直樹 橋口 宏
50-2-3-T6-1	変形性肩関節症に対する人工肩関節置換術の中・長期の経時的変化	整形外科北新病院 上肢人工関節・内視鏡センター 松橋 智弥…268
50-2-3-T6-2	RTSA の合併症発生は手術アプローチにより差があるか？	昭和大学スポーツ運動科学研究所／昭和大学藤が丘病院 整形外科 古屋 貫治…268
50-2-3-T6-3	RSA のステム周囲の骨塩量変化：ステムアライメントとの関連性	大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 中澤 克優…269
50-2-3-T6-4	肩自動挙上外旋障害に対する Lateralized RSA の治療成績	いわき市医療センター 松澤 岳…269
50-2-3-T6-5	リバース型人工肩関節置換術の術後 5 年以上の臨床成績	那須赤十字病院 整形外科 知場 一記…270
50-2-3-T6-6	リバース型人工肩関節置換術後 5 年の臨床成績と Scapular notching	済生会中津病院 整形外科 柳 笑力…270

座長：相澤 利武
黒川 大介

- 50-2-3-T7-1 4時に DAFF を追加したバンカート修復術後形態とスポーツ復帰
順天堂大学附属浦安病院 整形外科/順天堂大学 整形外科 糸魚川善昭…271
- 50-2-3-T7-2 腱板大・広範囲断裂に対する all 鏡視下筋前進術の腱板前進長評価
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科)/JCHO 京都鞍馬口医療センター 整形外科 南 昌孝…271
- 50-2-3-T7-3 腱板大・広範囲断裂に対する大腿筋膜補強術の手術成績
真生会富山病院 整形外科 太田 悟…272
- 50-2-3-T7-4 一次修復不能腱板断裂に対する鏡視下筋前進術のポテンシャル
JCHO 滋賀病院 整形外科 中島 亮…272
- 50-2-3-T7-5 RSA に対する持続的局所抗菌薬灌流 (CLAP) の有用性
聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座/千葉大学大学院医学研究院 整形外科学 嶋田 洋平…273
- 50-2-3-T7-6 上腕近位部転移性骨腫瘍に対するリバー型人工関節置換術の成績
一宮西病院 整形外科 梶田 幸宏…273

座長：名越 充

- 50-2-3-O22-1 特発性凍結肩における糖化・酸化ストレスの関与
順天堂大学医学部附属浦安病院 整形外科 鶴上 浩規…274
- 50-2-3-O22-2 血流を現す Dynamic MRI 用いた凍結肩病期分類の可能性の検討
自治医科大学整形外科 西頭 知宏…274
- 50-2-3-O22-3 凍結肩に対する非観血的授動術後の成績不良因子と再発因子の検討
久留米大学医療センター 大園 宏城…275
- 50-2-3-O22-4 凍結肩に対する非観血的関節授動術後の疼痛再燃因子の検討
しみず整形外科 リハビリテーション科 黒瀬 健太…275
- 50-2-3-O22-5 肩関節拘縮に対する非観血的授動術後の MRI 所見に関わる術前因子
広島西医療センター 整形外科 根木 宏…276
- 50-2-3-O22-6 凍結肩に対して斜角筋ブロック下徒手授動術後に生じた関節窩骨折
姫路聖マリア病院 大澤 慎…276
- 50-2-3-O22-7 凍結肩に対する鏡視下肩関節授動術後の可動域変化：年代別の比較
大阪医科薬科大学 医学部 整形外科 野口 裕介…277
- 50-2-3-O22-8 難治性凍結肩に対する授動術と理学療法との成績と費用の比較研究
自治医科大学整形外科 西頭 知宏…277

第4会場

学会 一般口演 23 基礎研究

8:00~9:00

座長：後藤 昌史

- 50-2-4-O23-1 腱板断裂肩における組織修復因子と疼痛関連因子の相関
北里大学 整形外科学 吉澤 泰…278
- 50-2-4-O23-2 陳旧性腱板修復モデルラットへのESWTの有効性 Preliminary study
群馬大学 医学部 整形外科 神山 真孝…278
- 50-2-4-O23-3 G-CSF 全身投与が腱附着部前駆細胞の動員と腱板修復に及ぼす影響
熊本大学病院 整形外科 谷村峻太郎…279
- 50-2-4-O23-4 腱板断裂患者におけるbFGFと肩関節痛の関連
北里大学医学部 整形外科 松本 光圭…279
- 50-2-4-O23-5 グリチルリチン酸による腱板断裂後脂肪浸潤の抑制効果
慶應義塾大学 整形外科 中村 匠…280
- 50-2-4-O23-6 肩上方関節包再建術のグラフト治癒に関わる血管新生の経時的評価
大阪医科薬科大学 整形外科 内田 明宏…280
- 50-2-4-O23-7 三次元培養ヒト腱板由来細胞塊の有効性の検討
神戸大学大学院 医学研究科 整形外科学 古川 隆浩…281
- 50-2-4-O23-8 疎性結合組織を含めた烏口上腕靭帯後方部分の解剖
東京医科歯科大学大学院 運動器機能形態学講座 二村 昭元…281

学会 一般口演 24 肩関節不安定症 1

9:10~10:10

座長：鈴木 一秀

- 50-2-4-O24-1 肩関節脱臼と亜脱臼でのHill-Sacks損傷と骨性Bankart病変の比較
浜松医科大学 整形外科 野本 一希…282
- 50-2-4-O24-2 鏡視下Bankart修復術後のアンカー刺入部における関節窩横径変化
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 領木 勇人…282
- 50-2-4-O24-3 小さな骨性Bankart病変でも大きく剥がすと骨癒合がはかどる
JCHO大阪病院 整形外科 西本 竜史…283
- 50-2-4-O24-4 投球側に対する鏡視下バンカート修復術の術後成績と工夫
百武整形外科病院 光井 康博…283
- 50-2-4-O24-5 12.7 years of follow-up after arthroscopic Bankart repair in recreational sports population:
Assessment of effectiveness and outcome-determining factors
Department of Orthopedic Surgery, Samsung Medical Center Su Cheol Kim…284
- 50-2-4-O24-6 Bankart修復術後の関節窩骨吸収と関節唇治癒の関係
第二大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人…284
- 50-2-4-O24-7 アスリートに対する鏡視下Bankart修復術前後関節窩骨形態の推移
明理会東京大和病院 整形外科 勝又 愛美…285
- 50-2-4-O24-8 関節窩骨欠損は鏡視下Bankart修復術後再発の指標となるか
行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人…285

学会 一般口演 25 肩関節不安定症 2

10:20~11:20

座長：田中 誠人

- 50-2-4-O25-1 反復性肩関節脱臼への直視下Bankart&Bristow法の中長期臨床成績
羊ヶ丘病院 整形外科 大嶋 教勢…286

50-2-4-O25-2	烏口突起癒合率改善を目指した鏡視下 Bankart open Bristow 改良法 聖路加国際病院 整形外科 田崎 篤…286
50-2-4-O25-3	ガイドを用いた鏡視下 Bankart-Bristow 変法の術後成績について 洛和会丸太町病院 整形外科／京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学（整形外科） 古川 龍平…287
50-2-4-O25-4	同一個体における Bristow 法と Latarjet 法の臨床成績の比較 第二大阪警察病院 スポーツ医学センター／第二大阪警察病院 整形外科 田中 誠人…287
50-2-4-O25-5	Latarjet 法術後の烏口突起設置位置と経時的な骨吸収の関連性 石切生喜病院 整形外科 平川 義弘…288
50-2-4-O25-6	関節窩骨欠損方向が Latarjet 法の術後成績に与える影響 第二大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人…288
50-2-4-O25-7	Latarjet 法術後における肩甲下筋の筋萎縮 東北大学整形外科 高橋 正樹…289
50-2-4-O25-8	肩関節不安定症に対する烏口突起移行術術後の投球機能 順天堂大学 整形外科 渋谷 研太…289

ランチョンセミナー 11 RSA ネクストステージ

12:10～13:10

座長：今井 晋二

50-2-4-LS11-1	RSA の 10 年 -反省と課題- 福井総合病院整形外科 山門浩太郎…132
50-2-4-LS11-2	これからの RSA -現状と未来- 慶應義塾大学整形外科 松村 昇…133 共催：ジンマー・バイオメット（同）

学会 一般口演 26 肩関節不安定症 3

13:20～14:20

座長：田崎 篤

50-2-4-O26-1	反復性肩関節脱臼に対する ABR+MICS 法の治療成績 世田谷おくさわ整形外科病院／昭和大学医学部整形外科学講座 熊本 久大…290
50-2-4-O26-2	年齢、手術までの期間が鏡視下 Bankart 修復術後成績へ与える影響 トヨタ記念病院 整形外科 武内 優子…290
50-2-4-O26-3	ゴールキーパーに対する肩関節制動術の治療成績 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 玉置 大恵…291
50-2-4-O26-4	中関節上腕靭帯と下関節上腕靭帯の肩関節前方安定性の関与の検討 名古屋市立大学大学院医学研究科 運動器スポーツ先進医学 山内 翔…291
50-2-4-O26-5	肩関節不安定症患者の関節鏡による軟骨損傷の評価 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 肩関節・肘関節部門 渡邊 寿人…292
50-2-4-O26-6	反復性脱臼で関節窩骨欠損は拡大するが骨片の骨吸収は起こらない 行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人…292
50-2-4-O26-7	MR 画像を用いた軌跡外損傷評価の改善 東北大学 整形外科 木村 礼…293
50-2-4-O26-8	肩関節前方脱臼に合併する準危険域骨欠損と辺縁軌跡損傷の頻度 相馬中央病院 高橋 忠久…293

- 50-2-4-O27-1 反復性肩関節前方脱臼に対する肩甲下筋腱修復を併用した手術治療
名越整形外科医院 名越 充…294
- 50-2-4-O27-2 中高年者の反復性肩関節前方脱臼に対する手術治療成績
高島平中央総合病院 整形外科 スポーツメディカルセンター 可知 芳則…294
- 50-2-4-O27-3 DAFF 法での鏡視下 Bankart 修復術後関節窩骨形態の変化
日本医科大学 整形外科 富田 直彦…295
- 50-2-4-O27-4 肩関節脱臼に合併した若年性変形性関節症を長期経過観察した一例
明理会 東京大和病院 井上 卓…295
- 50-2-4-O27-5 反復性肩関節脱臼に対する個々の損傷状態に対応した関節包修復術
名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 整形外科/ピッツバーグ大学 整形外科/
ピッツバーグ大学 Orthopaedic Robotics Laboratory 鷹羽 慶之…296
- 50-2-4-O27-6 Hill-Sachs Interval 計測の信頼性
東北大学院整形 医学系研究科医科学専攻外科病態学講座整形外科学分野 川上 純…296
- 50-2-4-O27-7 ラグビー選手初回肩関節脱臼に対するトレーニング併用外旋位固定の成績
大阪大学医学部附属病院 整形外科/大阪大学大学院医学系研究科 整形外科学 花井 洋人…297
- 50-2-4-O27-8 肩関節後方不安定性により手術を要した 6 例の特徴と術後成績
昭和大学藤が丘病院 整形外科/昭和大学スポーツ運動科学研究所 堀家 陽一…297

- 50-2-4-O28-1 超音波ガイド下斜角筋間腕神経叢ブロックによる効果範囲の検討
尾鷲総合病院 整形外科 佐野 友彦…298
- 50-2-4-O28-2 鎮静の有無による腕神経叢ブロック下肩関節鏡手術の成績比較
尾鷲総合病院 整形外科 佐野 友彦…298
- 50-2-4-O28-3 鏡視下腱板修復術患者におけるブロック後リバウンドペインの予防
佐賀大学医学部整形外科 泉 政寛…299
- 50-2-4-O28-4 肩関節痛患者に合併する神経障害性疼痛の頻度
東北大学大学院医学系研究科外科病態学講座整形外科学分野 佐々木一真…299
- 50-2-4-O28-5 腱板断裂患者における夜間痛と疼痛関連物質の発現の関連性
湘南東部総合病院 新道 明彦…300
- 50-2-4-O28-6 腱板断裂、変形性肩関節症が中枢感作に与える影響とその関連因子
香芝生喜病院 整形外科 野津 太佑…300
- 50-2-4-O28-7 中枢感作と腱板修復術後疼痛の関連—術後 2 年成績—
群馬大学大学院医学系研究科整形外科学 佐々木毅志…301
- 50-2-4-O28-8 鎖骨骨折における低侵襲麻酔の可能性
群馬大学 医学部 整形外科/深谷赤十字病院 加地 卓万…301

第5会場

学会 一般口演 29 症例報告 1

8:00~9:00

座長：田中 稔
三好 直樹

- 50-2-5-O29-1 胸鎖関節脱臼に対して長掌筋腱を使用して靭帯再建術を行った1例
新須磨病院 整形外科 名倉 一成…302
- 50-2-5-O29-2 鎖骨斜骨折偽関節に平行四辺形柱型骨移植と plate 固定を行った1例
足利赤十字病院 整形外科 古旗 了伍…302
- 50-2-5-O29-3 鎖骨下アプローチ下に第1肋骨切除と鎖骨矯正骨切り術を行った1例
足利赤十字病院 整形外科 古旗 了伍…303
- 50-2-5-O29-4 外傷性上腕骨頭壊死に骨頭内血流の再灌流を認めた一例
福岡大学医学部 整形外科教室 畑 直文…303
- 50-2-5-O29-5 軟骨低形成症の腱板広範囲断裂に腱板修復術を行なった1例
南部徳洲会病院 整形外科 津覇 雄一…304
- 50-2-5-O29-6 菱形筋断裂に対して菱形筋修復術を行った1例
足利赤十字病院 整形外科 古旗 了伍…304
- 50-2-5-O29-7 肩甲上腕関節内に結節状線維組織が形成された1例
慶應義塾大学 整形外科 喜多 大樹…305
- 50-2-5-O29-8 人工関節周囲感染に対して持続的局所抗菌薬灌流が有効だった1例
関節外科スポーツクリニック石巻 整形外科/福島県立南会津病院 整形外科/
会津中央病院 外傷再建センター 増子 遼介…305
- 50-2-5-O29-9 RTSA 後に Impaction Bone Grafting 法による再置換を要した1例
昭和大学藤が丘病院 整形外科 岡田 浩希…306
- 50-2-5-O29-10 進行性核上性麻痺の患者に RSA を行った一例
順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科 瀬戸 孝一…306

学会 一般口演 30 症例報告 2

9:10~10:10

座長：新福 栄治
二村 昭元

- 50-2-5-O30-1 僧帽筋翻転により切除した肩甲骨に生じた巨大な軟骨肉腫の一例
東京医科大学 整形外科分野 市川 裕一…307
- 50-2-5-O30-2 Overhead athlete の肩甲骨頸部に発生した類骨骨腫の1例
聖路加国際病院 整形外科 山下 大輔…307
- 50-2-5-O30-3 投球側肩関節前方不安定症術後に遠隔リハを用いた野球選手の1例
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科) 瀬谷 崇…308
- 50-2-5-O30-4 骨縫合術で治療した上腕骨近位 3-parts 外反嵌入型骨折
JA 静岡厚生連遠州病院 整形外科 境田 萌人…308
- 50-2-5-O30-5 両上腕骨頭壊死に対してステムレス人工骨頭置換術を施行した1例
関西電力病院 中島 真伝…309
- 50-2-5-O30-6 肩鎖関節脱臼術後感染に持続局所抗菌薬灌流療法を行った1例
京都第二赤十字病院 喜馬 崇至…309
- 50-2-5-O30-7 播種性ノカルジア症による化膿性肩鎖関節炎の一例
浅草病院 整形外科 肩肘関節部門 鈴木 昌…310

- 50-2-5-O30-8 術中大結節骨折を生じた RSA3 例の検討
地域医療機能推進機構大阪病院 整形外科 藏谷 幸祐…310
- 50-2-5-O30-9 人工肩関節周囲骨折に対して腫瘍用 RSA による再置換術を行った 1 例
平成記念病院 整形外科 今中 章…311
- 50-2-5-O30-10 Humeral augmented tray を用いた RSA 後不安定性に対する再置換術
那須赤十字病院 整形外科 宇梶 真生…311

学会 一般口演 31 腱板断裂 7

13:20~14:20

座長：横矢 晋

- 50-2-5-O31-1 デッドマンスーチャーブリッジ法による鏡視下腱板修復術の成績
青森県立中央病院 整形外科 佐藤 英樹…312
- 50-2-5-O31-2 Triple row 法を用いた鏡視下腱板修復術の断裂形態別の臨床成績
千葉大学 大学院 医学研究院 整形外科 落合 信靖…312
- 50-2-5-O31-3 腱板断裂に対する knotless suture bridge 法と triple row 法の比較
諸岡整形外科病院 木村 岳弘…313
- 50-2-5-O31-4 翻転した腱板断裂に対する triple row 法と suture bridge 法の比較
一宮西病院 整形外科 梶田 幸宏…313
- 50-2-5-O31-5 TOA 法術後短期から中期にかけての臨床成績・画像所見の変化
石切生喜病院 谷口 聡…314
- 50-2-5-O31-6 鏡視下腱板修復術におけるスタチン製剤の影響
福井総合病院 山門浩太郎…314
- 50-2-5-O31-7 鏡視下腱板修復術の術後棘上筋腱再断裂についての検討
重工記念病院 整形外科 羽賀 貴博…315
- 50-2-5-O31-8 腱板縫合術後疼痛に対する生体吸収性スキャフォールドの有用性
北里大学 整形外科学 見目 智紀…315

学会 一般口演 32 腱板断裂 8

14:30~15:30

座長：望月 智之

- 50-2-5-O32-1 拘縮を有する腱板断裂患者に対する徒手関節授動術の有用性
麻生整形外科病院 廣瀬 聡明…316
- 50-2-5-O32-2 鏡視下腱板修復術における中関節上腕靭帯 release の有効性
一宮西病院 整形外科 高橋 亮介…316
- 50-2-5-O32-3 外旋制限を伴う腱板断裂は術後も残存し、術後成績を低下させる
吉岡病院 整形外科/山形県立新庄病院 鈴木 真央…317
- 50-2-5-O32-4 Glutamate Expression in Subacromial Bursa is Associated with Rotator Cuff Tear and with Shoulder Pain
Gyeongsang National University, College of Medicine Hyung Bin Park…317
- 50-2-5-O32-5 腱板断裂の小中断裂と大断裂での形態の違い
名古屋大学 整形外科 吉田 和樹…318
- 50-2-5-O32-6 高齢者の外傷性・非外傷性腱板断裂における術前 MRI 画像の比較
福岡大学医学部 整形外科 柴田 光史…318
- 50-2-5-O32-7 症候性腱板断裂患者の疼痛と活動パターンとの関係
滋賀医科大学医学部附属病院リハビリテーション部 久郷 真人…319

50-2-5-O32-8 棘上筋修復術後評価における複合筋活動電位の有用性
 山口大学 整形外科／小郡第一総合病院 整形外科 油形 公則…319

学会 一般口演 33 腱板断裂 9

15:40～16:40

座長：廣瀬 聡明

- 50-2-5-O33-1 中断裂症例での Suture bridge 法と Triple row 法の比較
 吉野川医療センター 整形外科 宮武 克年…320
- 50-2-5-O33-2 高齢者に対する鏡視下腱板修復術の中期成績
 八潮中央総合病院 整形外科 浅井 秀明…320
- 50-2-5-O33-3 偽性麻痺を呈した腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術の成績
 済生会新潟病院 整形外科 染矢圭一郎…321
- 50-2-5-O33-4 腱板修復術後再断裂症例の術後成績に関わる術前因子の検討
 杏林大学 整形外科 藤井 肇…321
- 50-2-5-O33-5 腱板断裂に伴う二次性上腕骨大結節 erosion は症状にかかわるか
 葛城病院 整形外科 藤澤 幸隆…322
- 50-2-5-O33-6 鏡視下 SH 法の縫合部外側血腫の厚さは個体因子に影響を受けない
 徳島大学 運動機能外科学 川真田 純…322
- 50-2-5-O33-7 鏡視下腱板修復術を受ける患者の肩痛の程度とその要因の検討
 吉岡病院 整形外科／山形大学医学部 整形外科 永井 惇…323
- 50-2-5-O33-8 腱板断裂に合併する上方関節唇断裂の頻度
 羊ヶ丘病院 富永 明子…323

肩関節

運動機能

第1日目

第2日目

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

ポスター会場

第6会場

研究会 主題2 肩関節手術の周術期看護

8:00~9:00

座長：高橋 憲正
田島 瑞己

- 20-2-6-T2-1 ビーチチェア位の看護の標準化を目指して
船橋整形外科病院 看護部 大島 典子…407
- 20-2-6-T2-2 胸郭出口症候群に対する手術の pit fall—手術室看護師の視点—
社会医療法人社団慶友会 慶友整形外科病院 看護部手術室／
社会医療法人社団慶友会 慶友整形外科病院 医療安全推進室 田島 瑞己…407
- 20-2-6-T2-3 腱板断裂手術周術期の睡眠障害について
吉野川医療センター 看護部 北谷 潤子…408
- 20-2-6-T2-4 術中ガーゼカウント及び吸引量による出血予測値と実出血量の違い
福井総合病院 看護部 大谷 美穂…408
- 20-2-6-T2-5 リバース型人工肩関節置換術のドレーン有無による術後経過の比較
船橋整形外科病院 看護部 諸岡有希子…409
- 20-2-6-T2-6 リバース型人工肩関節置換術の術後 ADL 評価-両側罹患例の検討-
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 看護科 平 真帆…409

研究会 一般口演6 疼痛・看護

9:10~10:10

座長：今井 孝樹

- 20-2-6-O6-1 胸郭出口症候群の術後疼痛に対する鎮痛方法の検討
社会医療法人社団慶友会 慶友整形外科病院 看護部手術室／
社会医療法人社団慶友会 慶友整形外科病院 慶友痛みセンター 田島 瑞己…410
- 20-2-6-O6-2 肩関節術後疼痛に対する経皮的 NSAIDs の有用性
千葉大学医学部附属病院 在原穂ノ郁…410
- 20-2-6-O6-3 リバース型人工肩関節置換術の術後 ADL 評価-片側罹患例の検討-
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 看護科 澁川 美穂…411
- 20-2-6-O6-4 イエローピンクの有無によるビーチチェア位の体圧比較
千葉大学医学部附属病院 看護部 藤沼 成輝…411
- 20-2-6-O6-5 腱板断裂患者の患側を下にした側臥位の遂行可否に関連する機能
八王子スポーツ整形外科 リハビリテーション部 相馬 章吾…412
- 20-2-6-O6-6 ラグビー選手における烏口突起移行術後の疼痛と肩回旋筋力の関連
第二大阪警察病院 リハビリテーション技術科 藤井 貴広…412
- 20-2-6-O6-7 腱板損傷患者の肩関節機能と疼痛、中枢性感作の関連について
済生会長崎病院 田中 康明…413
- 20-2-6-O6-8 ARCR 後の疼痛に術前の中枢性感作関連症状や破局的思考が関連する
福岡整形外科病院 リハビリテーション科 隅田 涼平…413

会長講演 (第20回日本肩の運動機能研究会)

10:20~10:50

座長：永井 宏和

- 20-2-6-PL 肩関節機能の解明を目指して
慶應義塾大学整形外科 松村 昇

肩関節

運動機能

第1日目

第2日目

第1会場

第2会場

第3会場

第4会場

第5会場

第6会場

第7会場

ポスター会場

座談会 3 日本肩の運動機能研究会のあゆみと今後の展望

11:00~12:00

司会：森原 徹
 コメンテーター：筒井 廣明
 浜田純一郎
 山口 光國
 船越 忠直
 村木 孝行

ランチョンセミナー 12

12:10~13:10

座長：辻 崇

50-2-6-LS12 上肢における末梢神経障害の診断と治療 -神経障害性疼痛治療も含めて
 慶應義塾大学医学部 整形外科学教室 岩本 卓士…134
 共催：第一三共（株）

研究会 主題 3 リバース型人工肩関節の術後療法

13:20~14:20

座長：河野 友祐
 遊佐 隆

- 20-2-6-T3-1 RSAにおける他動ROM運動の効果：無作為化前向き検討
 福井総合クリニック リハビリテーション課 久保 憂弥…414
- 20-2-6-T3-2 リバース型人工肩関節置換術後の自動挙上を制限する因子
 北アルプス医療センターあづみ病院 御子柴和也…414
- 20-2-6-T3-3 リバース型人工肩関節全置換術後の日常生活スコアと筋力の関連
 医療法人社団紺整会 船橋整形外科クリニック 船橋理学診療部 工藤 雅也…415
- 20-2-6-T3-4 RSA 術後 5 年経過の三角筋面積と肩関節機能の変化率との関連性
 伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター リハビリテーション科 上谷 佑稀…415
- 20-2-6-T3-5 RTSA における術後機能予測ツール（PREDICT+）導入に向けた試み
 日本鋼管福山病院 リハビリテーション科 三鼓 善久…416
- 20-2-6-T3-6 腫瘍用リバース型人工肩関節全置換術後のリハビリテーション
 防衛医科大学校病院 リハビリテーション部 椎名 義明…416

研究会 一般口演 7 人工関節

14:30~15:30

座長：久保 憂弥

- 20-2-6-O7-1 CTA に対する小径人工骨頭置換術後の肩関節筋力と主観的肩機能
 整形外科北新病院 リハビリテーション科 伊藤 雄…417
- 20-2-6-O7-2 TSA 術後の肩関節機能と肩甲下筋断面積の関連性
 伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター リハビリテーション科 小倉亜弥子…417
- 20-2-6-O7-3 Primary TSA と Secondary TSA の術後機能比較
 伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター リハビリテーション科 双代 太一…418
- 20-2-6-O7-4 リバース型人工肩関節置換術における結帯動作への影響因子の検討
 みやぎ県南中核病院 リハビリテーション科 猪又 紅葉…418
- 20-2-6-O7-5 RSA 術後 3 ヶ月の自動挙上に影響する術前因子の検討
 医療法人友和会 鶴田整形外科 田尻 拓巳…419
- 20-2-6-O7-6 リバース型人工肩関節置換術後 1 年時の ADL と肩関節可動域との関連
 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科整形外科学 宮崎 宣丞…419

- 20-2-6-O7-7 RSA 術後 1 年以上経過例の成績不良に関連する機能因子の検討
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター リハビリテーション科 三角 伸弥…420
- 20-2-6-O7-8 RSA 術後症例における MR 画像を用いた三角筋評価の経時的変化
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 放射線科 安田 浩…420

研究会 主題 4 肩腱板修復の術後療法

15:40~16:40

座長：岩本 航
坂 雅之

- 20-2-6-T4-1 鏡視下腱板修復術後の各時期における屈曲可動域の目標値の設定
関東労災病院 中央リハビリテーション部/東海大学医学部基礎医学系生体構造学領域 勝木 秀治…421
- 20-2-6-T4-2 関節可動域の改善が術後 1 年時に棘上筋の筋萎縮を回復させるか？
北アルプス医療センターあづみ病院 野本 英輔…421
- 20-2-6-T4-3 鏡視下腱板修復術後の関節可動域に対する予測式の精度の検討
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 幸田 彩希…422
- 20-2-6-T4-4 Codman's paradox を応用した肩腱板修復術後の肩関節可動域練習
医療法人伴帥会 愛野記念病院 リハビリテーション部 相良 優太…422
- 20-2-6-T4-5 運動速度および範囲のエクササイズの違いが筋力回復に与える影響
松戸整形外科病院リハビリテーションセンター 川井 誉清…423
- 20-2-6-T4-6 鏡視下上方関節包再建術後における移植腱断裂の術前要因
船橋整形外科クリニック 理学診療部 宮内 秀徳…423

第7会場

研究会 一般口演 8 凍結肩

11:00~12:00

座長：三浦雄一郎

- 20-2-7-08-1 若年健常者および凍結肩患者の結帯可動域に及ぼす要因
AR-Ex 尾山台整形外科 東京関節鏡センター リハビリテーション科 吉岡 乾太…424
- 20-2-7-08-2 肩関節周囲炎患者は位置覚の異常を認めるのか？
釘宮整形外科 リハビリクリニック リハビリテーション科 小野日菜乃…424
- 20-2-7-08-3 肩夜間痛例における肩関節可動域と肩甲骨アライメントの特徴
医療法人 大宮医院 遠藤俊太郎…425
- 20-2-7-08-4 凍結肩リハビリテーションにおける関節内注射の有効性検討
第二大阪警察病院 リハビリテーション技術科 仲見 仁…425
- 20-2-7-08-5 腱板疎部の超音波パワードプラ像の授動術前後の変化と臨床成績
あんしんクリニック 那須 英人…426
- 20-2-7-08-6 凍結肩に対する非観血的関節授動術後の夜間痛と可動域の関係
あんしんクリニック西宮 井上 司…426
- 20-2-7-08-7 凍結肩の背面内旋制限に対し拡散型圧力波が与える効果について
医療法人 三仁会 春日井整形外科 リハビリテーション科 桑原 基宏…427
- 20-2-7-08-8 凍結肩の小円筋の筋硬度に対する伸張位での体外衝撃波の効果
芦屋整形外科スポーツクリニック 大川 翔暉…427

ランチョンセミナー 13 人工肩関節置換術の過去、現在、未来—日米の視点から
-Past, present, and future of shoulder arthroplasty
- A perspective of American and Japanese surgeons -

12:10~13:10

座長：池上 博泰

- 50-2-7-LS13-1 Past, Present and Future of Shoulder Arthroplasty – The American Perspective
Department of Orthopaedics and Sports Medicine, University of Florida, Gainesville, Fl. USA Thomas W. Wright…135
- 50-2-7-LS13-2 日本における人工肩関節置換術の歩みと課題
Development and future direction of shoulder arthroplasty in Japan
船橋整形外科病院スポーツ医学・関節センター 松木 圭介…136
共催：イグザクテック (株)

研究会 一般口演 9 運動解析・バイオメカニクス

13:20~14:20

座長：鈴木加奈子

- 20-2-7-09-1 腱板断裂サイズと肩甲骨アライメントの関係
上田整形外科内科 リハビリテーション科 安田 達哉…428
- 20-2-7-09-2 肩関節伸展時の肩甲骨運動について
医療法人寿山会 喜馬病院 白井 孝尚…428
- 20-2-7-09-3 骨盤肢位変化が結帯動作の肩甲骨前傾に及ぼす影響
関町病院 佐野 達也…429
- 20-2-7-09-4 肩外転装具装着前後における歩行時の上半身重心の加速度変化
十全記念病院 リハビリテーション部 小島 健…429
- 20-2-7-09-6 立位と車いす座位でのバドミントンスイング動作の比較
広島大学大学院 医系科学研究科 田村 佑樹…430

- 20-2-7-O9-7 体幹早期回旋に影響を及ぼすストライド相の投球姿勢について
信原病院 リハビリテーション科 板野 哲也…430
- 20-2-7-O9-8 3方向 Scapula assistance test の肩峰骨頭間距離と上腕骨頭位置
メディカルベース新小岩 リハビリテーション科 小林 弘幸…431

研究会 一般口演 10 機能評価・QOL 評価

14:30~15:30

座長：山口 光國

- 20-2-7-O10-1 肩関節前方不安定症における外転外旋位 CT を用いた不安定性評価
東京スポーツ&整形外科クリニック 三浦 速太…432
- 20-2-7-O10-2 Mymobility と医師、理学療法士との肩関節可動域測定の信頼性
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター リハビリテーション科 田中 大介…432
- 20-2-7-O10-3 下垂位外旋可動域測定における相対信頼性・絶対信頼性の検討
北千葉整形外科リハビリテーション部 増本 裕卓…433
- 20-2-7-O10-4 患側下側臥位時の痛みに関連する可動域の検討
松戸整形外科病院 リハビリテーションセンター 水飼 優宏…433
- 20-2-7-O10-5 腱板修復術における術前後棘上筋動的評価の推移と筋力回復の関係
京都大学医学部附属病院 リハビリテーション部 吉岡 佑二…434
- 20-2-7-O10-6 肩関節上方関節唇損傷術後患者における筋力の経時的変化
医療法人社団悠仁会羊ヶ丘病院リハビリテーション科 市川 智士…434
- 20-2-7-O10-7 ウェアラブルセンサーを用いた筋力評価の信頼性の検討
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 齊藤 匠…435
- 20-2-7-O10-8 関節窩の中心点を推測するための骨指標：3DCT を用いた検討-第2報-
地方独立行政法人 桑名市総合医療センター リハビリテーション科 和田 満成…435

研究会 一般口演 11 基礎研究

15:40~16:40

座長：村木 孝行

- 20-2-7-O11-1 烏口上腕靭帯の立体構造に関する解剖学的検討
北海道医療大学 リハビリテーション科学研究科/千代田町リハビリセンター 佐々木翔平…436
- 20-2-7-O11-2 ハンドヘルド型振動マッサージの肩後方軟部組織に対する急性効果
九州看護福祉大学 リハビリテーション学科 今井 孝樹…436
- 20-2-7-O11-3 上腕三頭筋長頭の治療が棘下筋柔軟性と肩関節可動域に与える影響
大久保病院 リハビリテーション科 三宅 崇史…437
- 20-2-7-O11-4 三角筋後部線維と内旋可動域・結帯動作の関係
大久保病院 リハビリテーション科/大久保病院 明石スポーツ整形・関節外科センター 水島健太郎…437
- 20-2-7-O11-5 腱板損傷がない肩関節疾患内転可動域制限の有無
整形メディカルプラザ 松田 俊彦…438
- 20-2-7-O11-6 外旋筋力負荷の違いが棘下筋肥大・筋力増加に及ぼす影響
医療法人 SHIODA 塩田病院 リハビリテーション部 早川 涼寿…438
- 20-2-7-O11-7 TSA 症例における 3DCT を用いた上腕骨最大骨棘描出法の検討
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 放射線科 大井 直樹…439
- 20-2-7-O11-8 TSA 症例における MR 画像を用いた肩甲下筋の術前後面積比
伊藤クリニック・大阪ショルダーセンター 放射線科 大澤 良介…439

ポスター会場

学会 ポスター 8 外傷

11:00~12:00

座長：井上 和也

- 50-2-P8-1 本邦の高齢女性における DTI 値の閾値に関する検討
池上総合病院 整形外科 繁田 明義…324
- 50-2-P8-2 上腕骨近位部骨折に伴う上腕骨頭の下方亜脱臼の発生率について
聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座 染村 嵩…324
- 50-2-P8-3 高齢者上腕骨近位端骨折後続発症に対する手術治療
整形外科北新病院 上肢人工関節内視鏡センター 山根慎太郎…325
- 50-2-P8-4 上腕骨大結節変形治療に対する関節鏡補助下矯正骨切術の 1 例
公益財団法人 田附興風会 医学研究所 北野病院 整形外科 佐治 隆彦…325
- 50-2-P8-5 中高年における関節窩骨折を伴う肩前方脱臼に対する内視鏡治療
神鋼記念病院 藤田 俊史…326
- 50-2-P8-6 烏口肩峰靭帯の烏口突起付着部に生じた剥離骨折-鏡視下骨接合術-
マツダ病院 整形外科 河崎 裕介…326
- 50-2-P8-7 胸鎖関節後方脱臼の 2 例
手稲溪仁会病院 前田 明子…327

学会 ポスター 9 基礎研究

11:00~12:00

座長：美船 泰

- 50-2-P9-1 姿勢の変化が Critical Shoulder Angle と筋活動に与える影響
令和健康科学大学 理学療法学科 原田 伸哉…328
- 50-2-P9-2 肩関節の屈曲、外転可動域に対する頸椎運動の影響
鹿屋体育大学 保健管理センター 藤井 康成…328
- 50-2-P9-3 烏口鎖骨靭帯と三角筋僧帽筋重複修復の肩鎖関節安定性への影響
奈良県立医科大学 整形外科 倉田 慎平…329
- 50-2-P9-4 関節包高輝度変化に関与する疼痛関連物質の検討
北里大学 医学部 整形外科学 井上 宏介…329
- 50-2-P9-5 腱板断裂性関節症患者の滑膜において MMP-3、CTGF 発現が上昇する
北里大学 医学部 整形外科学 田澤 諒…330
- 50-2-P9-6 ブタを用いた腱板損傷モデルの形態学的・組織学的評価
自治医科大学 整形外科 笹沼 秀幸…330
- 50-2-P9-7 Combinatorial effect of miRNAs (miR-135 and miR-140) on tendon regeneration and remodeling
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Vivek Morya…331
- 50-2-P9-8 Transformative Shift in Therapeutic Approaches for Treating and Managing Tendinopathy
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Young-Tak Cho…331
- 50-2-P9-9 Designing an In-Vitro 3-D model for Hypoxia-Induced Enthesopathy
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Hamzah Shahid…332

学会 ポスター 10 合併症

11:00~12:00

座長：梶山 史郎

- 50-2-P10-1 鏡視下腱板修復術における術後感染例の検討
武蔵野赤十字病院 整形外科 金 容大…333

50-2-P10-2	肩関節手術後感染の検討～特に Cutibacterium acnes に関して 水戸赤十字病院 整形外科/いちほら病院 整形外科 埜口 博司…333
50-2-P10-3	肩関節術後感染に対し持続局所抗菌薬灌流 (CLAP) を施行した3例 真生会富山病院 整形外科 太田 悟…334
50-2-P10-4	開放ドレナージを施行した化膿性肩関節炎の治療経験 香川大学 整形外科 川田 明伸…334
50-2-P10-5	Factors affecting the occurrence of osseous lesions in septic shoulder arthritis and the recurrence rate after arthroscopic surgery Busan National University, Yangsan Hospital Sukwoong Kang…335
50-2-P10-6	Injection induced septic arthritis of the shoulder joint Korea University Guro Hospital Jun-Gyu Moon…335
50-2-P10-7	腱板縫合術で装具除去後2日間の夜間外転位固定は手指症状を防ぐ 徳島大学 運動機能外科学 川真田 純…336
50-2-P10-8	鏡視下腱板修復術後の下肢深部静脈血栓症の発生状況 千葉労災病院 整形外科 秋本 浩二…336
50-2-P10-9	鏡視下バンカート修復術において腋窩神経麻痺を合併した一例 順天堂大学 整形外科 田中 誠一…337

学会 ポスター 11 上腕二頭筋長頭腱 11:00～12:00

座長：梶 博則

50-2-P11-1	上腕二頭筋長頭腱損傷のMRI重症度と組織学的炎症所見との関連性 淀川キリスト教病院 整形外科 森 逸…338
50-2-P11-2	肩甲下筋腱断裂診断への上腕二頭筋長頭腱疼痛誘発試験の有用性 船橋整形外科病院/千葉大学大学院医学研究院整形外科学 秋山 太郎…338
50-2-P11-3	上腕二頭筋長頭腱の干渉 screw を用いた鏡視下 in situ 固定法 久留米大学医療センター 中村 秀裕…339
50-2-P11-4	テープ付 screw anchor を用いた transtendinous biceps tenodesis 関西電力病院 整形外科 馬谷 直樹…339
50-2-P11-5	腱板断裂手術における上腕二頭筋長頭腱固定と後方移行の比較 琉球大学 整形外科 当真 孝…340
50-2-P11-6	Clinical and radiological comparison of two techniques for biceps tenodesis: open subpectoral tenodesis versus arthroscopic proximal biceps tenodesis Gangnam Nanoori Hospital Seong Cheol Moon…340
50-2-P11-7	PASTA 病変に対する LHB を補強した鏡視下腱板修復術 大和高田市立病院 整形外科 二階堂亮平…341

学会 ポスター 12 人工肩関節 2 11:00～12:00

座長：間中 智哉

50-2-P12-1	当院で施行した BIO-RSA の術後の移植骨の状態について 羊ヶ丘病院 整形外科/北斗病院 高橋 和孝…342
50-2-P12-2	RSA における術中トラネキサム酸投与と術後ドレーン非留置の検討 藤田医科大学 整形外科 黒岩 宇…342
50-2-P12-3	RTSA 後の scapular notching と肩甲骨上方回旋角度の経時的変化 昭和大学保健医療学部 リハビリテーション学科/昭和大学附属東病院 リハビリテーション室 前田 卓哉…343

- 50-2-P12-4 リバー型人工肩関節置換術のガイドピン刺入ポジションの検討
群馬大学医学部附属病院 井野 福央…343
- 50-2-P12-5 Malalignment of humeral short stem of reverse total shoulder arthroplasty. Does it really matter?
Department of Orthopedic Surgery, Seoul St. Mary's Hospital,
The Catholic University of Korea Sung-Hyun Cho…344
- 50-2-P12-6 Semi-inlay RSA と Onlay RSA の短期臨床成績における比較検討
滋賀医科大学附属病院 整形外科 米田 真悟…344
- 50-2-P12-7 RSA 患者の術後満足度に対する術前認知機能の影響について
滋賀医科大学医学部附属病院 リハビリテーション部 西岡 貴志…345
- 50-2-P12-8 リバー型人工肩関節置換術後の神経障害—上肢延長との関連
弘前大学大学院医学研究科整形外科学講座 佐藤英太郎…345
- 50-2-P12-9 リバー型人工肩関節置換術後に鎖骨遠位端骨折を生じた1例
公立福生病院 整形外科 吉田 勇樹…346

学会 ポスター 13 投球障害・スポーツ障害

11:00~12:00

座長：土屋 篤志

- 50-2-P13-1 オーバーヘッドアスリート利き手側の肩前方不安定症の鏡視下手術
名鉄病院 関節鏡・スポーツ整形外科センター 土屋 篤志…347
- 50-2-P13-2 野球検診の結果から見た、肩関節可動域と投球障害の関連
宮崎大学医学部 整形外科 長澤 誠…347
- 50-2-P13-3 Batter's shoulder の小経験
JCHO 仙台病院 整形外科 黒川 大介…348
- 50-2-P13-4 胸郭の柔軟性向上による投球メカニクスおよび肩関節加速度の変化
至学館大学健康科学部健康スポーツ科学科 後藤 英之…348
- 50-2-P13-5 TOS に対する保存療法 -各年代における検討-
慶友整形外科病院 草野 寛…349
- 50-2-P13-6 同時期に同チームより生じた第一肋骨疲労骨折の3例
富士整形外科病院 木島 丈博…349
- 50-2-P13-7 肩鎖関節脱臼に対する鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術の治療成績
香川県済生会病院 整形外科 吉武 新悟…350
- 50-2-P13-8 肩鎖関節脱臼3重束靭帯再建術における内外側方向安定性の検討
多根総合病院 整形外科 永井 宏和…350

学会 ポスター 14 腱板断裂2

11:00~12:00

座長：寺林 伸夫

- 50-2-P14-1 鏡視下腱板縫合術における内側アンカーの糸とテープの比較
おおさかグローバル整形外科病院 三宅 孝宏…351
- 50-2-P14-2 鏡視下腱板修復術後におけるリハビリテーション頻度と期間の検討
辻秀輝整形外科 松本 美幸…351
- 50-2-P14-3 鏡視下腱板修復術の除痛効果：痛みがほぼなくなるのはいつか？
高知大学医学部整形外科/高知大学医学部附属病院 リハビリテーション部 泉 仁…352
- 50-2-P14-4 腱板外傷性断裂と非外傷性断裂の鏡視下腱板修復術の成績
東京北医療センター 整形外科 日山 鐘浩…352

- 50-2-P14-5 腱板断裂患者における術前体組成と術後成績の関連
東海大学医学部外科学系整形外科学 鷹取 直希…353
- 50-2-P14-6 後期高齢者の腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術の治療成績
沼津市立病院 梶原 大輔…353
- 50-2-P14-7 肩関節 terrible triad の治療経験
山口大学 整形外科 藤井 賢三…354
- 50-2-P14-8 Patients with rotator cuff repair might be at an increased risk of suicide:
A nationwide cohort study using propensity score matching
Daejeon Eulji University Hospital Hyojune Kim…354
- 50-2-P14-9 Exploring the Efficacy of BMAC+PRP Injection for Healing Rotator Cuff Tears:
A Clinical Evaluation"
Department of Orthopedic Surgery, Kangnam Sacred Heart Hospital, Hallym University Joon-Hyeok Yoon…355