

第1日 10月7日(金)

第1会場

開会式 7:50~8:00

学会 一般口演 1 パネルディスカッション関連 8:00~9:00

座長：小林 尚史

- H1-O1-1 糖尿病患者における鏡視下上方関節包再建術後の治療成績
大阪医科大学 整形外科 内田 明宏…118
- H1-O1-2 70歳以上の一次修復不能な腱板断裂に対する上方関節包再建術
獨協医科大学 整形外科 瓜田 淳…118
- H1-O1-3 人工腱テフロンパッチによる鏡視下上方関節包再建術の臨床成績
羊ヶ丘病院 整形外科 岡村 健司…119
- H1-O1-4 Bone marrow stimulation in arthroscopic repair for large to massive rotator cuff tears with incomplete footprint coverage
Yonsei University college of Medicine, South Korea Kil Han Lee…119
- H1-O1-5 断裂面積 6.3cm²以上の症例の棘下筋回転移行術の短期治療成績
札幌医科大学 整形外科/滝川市立病院 芝山 雄二…120
- H1-O1-6 一次修復不能な腱板断裂に対する棘下筋回転移行術の成績と限界
麻生総合病院 スポーツ整形外科 鈴木 一秀…120
- H1-O1-7 Debeyre-Patte 変法の適応と限界
市立福知山市民病院 佐々木健太郎…121

招待講演 1 9:05~10:05

座長：望月 由

- H1-IL1 Treatment of Glenohumeral Arthritis in Young Patients From Stem Cells to Stemless Implants
The Carrell Clinic, Dallas, Texas, USA Wayne Zealous Burkhead Jr. …80

学会 主題 1 肩関節手術における新たな試み 10:10~11:10

座長：北村 歳男
後藤 昌史

- H1-T1-1 肩関節脱臼へのスクリュー未使用の烏口突起共同腱複合体移行術
順和会 京都下鴨病院 整形外科/烏丸御池整形外科クリニック 森 大祐…122
- H1-T1-2 X knot suture を用いた 3-row 法の実力
JCHO 滋賀病院 整形外科 中島 亮…122
- H1-T1-3 腱板大・広範囲断裂に対する Ex-medialization
佐世保共済病院 水城 安尋…123
- H1-T1-4 肩関節鏡視下手術における VR シミュレーションの有用性
帝京大学医学部 整形外科科学講座 塚田 圭輔…123
- H1-T1-5 AI によるリバーズ型人工肩関節置換術後機能予測の精度の検討
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 松木 圭介…124

学会 主題 2 鏡視下 Bankart 術後の関節窩横形の経時的変化 - 影響を与える因子とは - 11:15~12:15

座長：林田 賢治
鈴木 一秀

- H1-T2-1 鏡視下 Bankart 修復術後の関節窩径に影響を及ぼす要因
名古屋大学 整形外科 水野 隆文…125
- H1-T2-2 Erosion-type glenoid に対する Bankart 修復術後にみられた骨新生
行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人…125
- H1-T2-3 Glenoid plastic Bankart 修復術後 10 年以上経過した関節窩の変化
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…126
- H1-T2-4 小骨柱移植を併用した鏡視下バンカート修復術後の関節窩形態変化
マツダ病院 整形外科 菊川 和彦…126
- H1-T2-5 術式別にみた鏡視下 Bankart 修復術後関節窩骨形態の経時的変化
JCHO 大阪病院 整形外科 西本 竜史…127

ランチョンセミナー 1 12:25~13:25

座長：村 成幸

人工肩関節置換術における術前プランニングと PSI

- H1-LS1-1 リバース型人工肩関節置換術における PSI ガイド使用のコツ
大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科学 間中 智哉…104
- H1-LS1-2 三次元術前計画ソフトウェアの有用性とピットフォール
川口工業総合病院 整形外科 植木 博子…105
共催：日本ストライカー株式会社 トraumamマーケティング

会長講演 (第 49 回日本肩関節学会) 13:35~14:05

座長：池上 博泰

- H1-PL いかにして肩鎖関節周辺損傷を治療するか? - 解剖、画像診断、そして治療へ -
東京医科大学 運動機能再建外科学寄附講座 高瀬 勝己…78

信原克哉メモリアル 14:10~14:40

座長：高瀬 勝己

- H1-ML 信原克哉先生を偲んで
北アルプス医療センターあづみ病院 畑 幸彦…79

招待講演 3 14:45~15:45

座長：菅谷 啓之

- H1-IL3 Reverse Shoulder Arthroplasty
Humanitas University and Research Hospital, Rozzano(Milan), Italy Alessandro Castagna…82

国際シンポジウム 1 肩鎖関節脱臼の病態と治療

15:50~17:20

座長：Richard E Debski
Hiroyasu Ikegami

- H1-IS1-1 Anatomical knowledge in relation to acromioclavicular joint dislocation
Dept. of Functional Joint Anatomy, Tokyo Medical & Dental University Akimoto Nimura...86
- H1-IS1-2 Acromioclavicular Joint Separations – Surgical Approach Based on Anatomical and Biomechanical Findings
Departments of Bioengineering and Orthopaedic Surgery, University of Pittsburgh, USA Richard E Debski...87
- H1-IS1-3 Diversification of the Rockwood classification for acromioclavicular joint separations (including surgical approach)
Department of Shoulder Surgery and Sportsorthopaedic Medicine ATOS Orthoparc Clinic Cologne/
Department of Orthopaedic Sportsmedicine, Technical University Munich, Germany Knut Beitzel...88
- H1-IS1-4 Surgical treatment for acute acromioclavicular joint separations
Department of Shoulder and Elbow Surgery, Center for Musculoskeletal Surgery Charité-Universitaetsmedizin Berlin Markus Scheibel...89
- H1-IS1-5 Surgical treatment for high-grade acromioclavicular joint dislocation
Department of Orthopaedic Surgery, Juntendo University Daichi Morikawa...90

学会 一般口演 2 機能向上に必要な解剖学的知見

17:25~18:10

座長：二村 昭元

- H1-O2-1 胸鎖関節および肩鎖関節運動の四次元 CT 解析
慶應義塾大学 整形外科 吉田 勇樹...128
- H1-O2-2 大動物肩関節腱板損傷モデルの確立のための形態学的組織学的評価
石橋総合病院 整形外科 高橋 恒存...128
- H1-O2-3 肩峰下除圧術に関する肩峰下面前外側の骨形態と周囲構造の検討
東京医科歯科大学大学院 臨床解剖学分野 上田 祐輔...129
- H1-O2-4 腱板断裂肩における断裂様式と肩甲骨骨形態の検討
名古屋大学大学院 整形外科 藤井 整...129
- H1-O2-5 MRI IDEAL 法を用いた棘下筋・小円筋脂肪変性の定量化と萎縮評価
千葉大学大学院医学研究院 整形外科学 伊勢 昇平...130

学会 一般口演 3 主題 2 関連演題

18:15~18:55

座長：岩堀 裕介

- H1-O3-1 鏡視下 Bankart 修復術後関節窩骨形態とアンカー設置位置の関係
さいわい鶴見病院 須川 敬...131
- H1-O3-2 鏡視下 Bankart 修復術後の関節窩横径減少は DAFF 法でも生じるか？
市立豊中病院 整形外科 水野 直子...131
- H1-O3-3 骨剥離併用の有無がバンカート修復術後関節窩骨形態に及ぼす影響
名古屋大学 整形外科 川島 至...132
- H1-O3-4 Bankart 修復術後の関節窩前縁骨吸収と Glenoid Track の関係
第二大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人...132

第2会場

学会 一般口演 4 肩関節不安定症①

8:00~9:00

座長：杉本 勝正

- H2-O4-1 反復性肩関節脱臼における Proprioception 低下に伴う神経可塑性
群馬大学大学院医学系研究科 整形外科 設楽 仁…133
- H2-O4-2 肩関節四次元 CT を用いた生体内での関節窩軌跡の動的評価
整形外科北新病院 上肢人工関節・内視鏡センター／手稲溪仁会病院 整形外科 朴木 啓悟…133
- H2-O4-3 Posterior Compression Test: A Provocative Test for Detecting Posterior Labral Tears
Kyung Hee University Hospital, Seoul, South Korea Sung-Min Rhee…134
- H2-O4-4 肩関節前方不安定症における超音波を用いた不安定性定量的評価
名古屋市立大学 運動器スポーツ先進医学講座 吉田 雅人…134
- H2-O4-5 Association Between Excessive Joint Laxity and a Wider Hill-Sachs Lesion in Anterior Shoulder Instability
Department of Orthopaedic Surgery, Arthroscopy and Joint Research Institute, Severance Hospital, Yonsei University College of Medicine, South Korea Joon-Ryul Lim…135
- H2-O4-6 関節窩骨欠損と Hill-Sachs 損傷の大きさの関係
いわき市医療センター 高橋 忠久…135
- H2-O4-7 関節包実質部断裂の経時的な MR 関節造影所見
福岡大学医学部 整形外科教室 松永 慶…136

学会 一般口演 5 肩関節不安定症②

9:05~10:05

座長：山本 宣幸

- H2-O5-1 大きな関節窩骨欠損の反復性脱臼肩には大きな骨片が遺残している
行岡病院 スポーツ整形外科 中川 滋人…137
- H2-O5-2 鏡視下肩後方関節唇形成術後の関節窩骨形態
高松南整形外科スポーツクリニック 中溝 寛之…137
- H2-O5-3 Bristow 変法における烏口突起骨片の回転固定法の検討
関東労災病院 スポーツ整形外科 吉富 洋樹…138
- H2-O5-4 ASBB 法における烏口突起設置位置と術後リモデリングの関係
麻生総合病院／昭和大学藤が丘病院 木村 亮介…138
- H2-O5-5 Bristow 変法の術後中長期成績—烏口突起移行位置との関連—
JCHO 京都鞍馬口医療センター／京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学（整形外科） 南 昌孝…139
- H2-O5-6 鏡視下グレンイド形成バンカート修復術の術後成績
八王子スポーツ整形外科 小林 尚史…139

学会 一般口演 6 肩関節不安定症③

10:10~11:10

座長：石毛 徳之

- H2-O6-1 Latarjet 法術後の移植骨の形態変化—骨欠損の大小による比較—
東北大学大学院医学系研究科 整形外科分野 山本 宣幸…140
- H2-O6-2 Latarjet 法術後に肩甲下筋の機能は保持されるか？
東北大学大学院医学部医学系研究科 整形外科分野 藍澤 一穂…140
- H2-O6-3 関節窩骨欠損率が烏口突起移行術の手術成績へ与える影響
第二大阪警察病院 整形外科 廣瀬 毅人…141

H2-O6-4	青年期ラグビー選手に対する烏口突起移行術の治療成績と競技継続 第二大阪警察病院 スポーツ医学センター 田中 誠人…141
H2-O6-5	烏口突起移行術後の成績不良例に対する鏡視下制動術の治療成績 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 星加 昭太…142
H2-O6-6	直視下 Latarjet 法を施行した脱臼患者の年齢別術後成績の比較 松山赤十字病院 整形外科 松村 脩平…142
H2-O6-7	中高年に対する remplissage の術後成績 船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 出口 友彦…143

学会 一般口演 7 肩鎖関節損傷

11:15~12:15

座長：名越 充

H2-O7-1	新鮮肩鎖関節脱臼 Rockwood type5 に対する治療戦略と臨床成績 大阪整形外科病院 松川 哲也…144
H2-O7-2	肩鎖関節脱臼に対する鏡視下肩鎖靭帯再建併用烏口鎖骨靭帯再建術 久恒病院 整形外科 藤澤 基之…144
H2-O7-3	肩鎖関節脱臼の鏡視下烏口鎖骨靭帯再建術と Cadenat 変法の比較 広島大学 整形外科 松原 佑貴…145
H2-O7-4	Neviaser 変法を併用した 2 重束烏口鎖骨靭帯再建術 多根総合病院 整形外科 永井 宏和…145
H2-O7-5	鎖骨遠位端骨折に対する Zip-Tight AC の有用性の検討 国立病院機構 高崎総合医療センター 加地 卓万…146
H2-O7-6	鎖骨遠位端骨折に対する烏口鎖骨靭帯再建とプレート固定 千葉市立青葉病院 整形外科 吉本 拓真…146
H2-O7-7	Scorpion NEO を用いた鎖骨遠位端骨折術後の肩鎖関節脱臼について 順天堂大学静岡病院 整形外科 波多江文俊…147

ランチョンセミナー 2

12:25~13:25

座長：今井 晋二

H2-LS2	修復デザインを考慮した鏡視下腱板修復術 千葉大学大学院医学研究院 整形外科 落合 信靖…106 共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
--------	--

学会 一般口演 8 腱板断裂①

14:45~15:45

座長：望月 智之

H2-O8-1	The Scissors sign: A provocative test for detecting the leading edge tear of subscapularis tendon Myongi Hospital Cheol-Hwan Kim…148
H2-O8-2	頸椎症性筋萎縮症と腱板断裂との画像的鑑別の検討 鹿児島大学 整形外科 前迫 真吾…148
H2-O8-3	鏡視下腱板縫合術後 5 年間の単純 X 線所見の経時変化と進行因子 慶應義塾大学 整形外科 古旗 了伍…149
H2-O8-4	症候性腱板断裂患者の関節軟骨の変化—平均 6 年の前向き研究— 東北大学大学院医学系研究科 整形外科科学分野 川上 純…149
H2-O8-5	ARCR 術後に起こる可動域制限と腋窩部関節包の MRI 変化の関係性 北里大学医学部 整形外科 松本 光圭…150

H2-O8-6 腱板断裂患者における脂肪化と筋萎縮—平均6年の前向き調査—
東北大学大学院医学系研究科 整形外科学分野 有野 敦司…150

学会 一般口演 9 腱板断裂②

15:50~16:50

座長：塩崎 浩之

- H2-O9-1 腱板一次修復可否に関する因子の検討
信原病院 整形外科 無藤 智之…151
- H2-O9-2 骨密度から見た腱板一次修復不能例に対する腱板修復術の検討
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…151
- H2-O9-3 腱板断裂サイズおよび修復可否による上腕骨近位部骨密度の特徴
広島西医療センター 整形外科 永田 義彦…152
- H2-O9-4 腱板修復術がロコモティブシンドロームに与える影響
奈良県立医科大学 整形外科学教室 今中 章…152
- H2-O9-5 日本における腱板断裂診断遅延における医療コスト負担への影響
東京スポーツ&整形外科クリニック 菅谷 啓之…153
- H2-O9-6 新型コロナウイルス感染症ワクチン接種による肩関節障害
名越整形外科医院 名越 充…153

学会 一般口演 10 腱板断裂③

16:55~17:55

座長：藤井 康成

- H2-O10-1 Characteristics and Outcomes of L-shaped and Reverse L-shaped Rotator Cuff Tears
Department of Orthopedic Surgery, Chung-Ang University Hospital, Seoul, Korea Kyung Jae Lee…154
- H2-O10-2 肩関節鏡視下腱板修復術における上腕二頭筋長頭腱病変の影響
富山赤十字病院 整形外科 杉森 一仁…154
- H2-O10-3 Increased Expression of Neuronal Proteins in Structures Adjacent to Pathologic Biceps Long Head Tendon in Patients with Rotator Cuff Tear
Department of Orthopedic Surgery, Seoul St. Mary's Hospital,
Catholic University of Korea, Seoul, Korea Chan Joo Park…155
- H2-O10-4 拘縮を伴う腱板断裂には鏡視下腱板修復術のみで良いか？
吉岡病院 整形外科/山形県立新庄病院 鈴木 真央…155
- H2-O10-5 肩甲下筋の断裂範囲と相関する筋力測定方法とは
大阪大学 整形外科 佐原 亘…156
- H2-O10-6 肩甲下筋腱断裂に対する小胸筋移行術後のMRI画像の検討
岡山赤十字病院 整形外科 竹下 歩…156
- H2-O10-7 Outcomes of Combined Anterior Latissimus Dorsi and Teres Major Tendon Transfer for Irreparable Anterosuperior Rotator Cuff Tears
Yeosu Baek Hospital, South Korea Chang Hee Baek…157

- H2-O11-1 一次修復を施行した腱板大広範囲断裂の再断裂リスク因子の検討
一宮西病院 整形外科 梶田 幸宏…158
- H2-O11-2 一次修復困難な腱板断裂に対する上腕二頭筋長頭腱移行固定術
山内ホスピタル 川島 健志…158
- H2-O11-3 Arthroscopic biceps rerouting technique shows better clinical outcomes than partial repair in large to massive rotator cuff tear
Department of Orthopedic Surgery, Seoul St. Mary's Hospital,
Catholic University of Korea, Seoul, Korea Sung-Hyun Cho…159
- H2-O11-4 Arthroscopic Repair of Large and Massive Rotator Cuff Tears Complete Repair vs. Partial Repair at Minimum 5 Year Follow-up
Arthroscopy and Joint Research Institute, Severance Hospital,
Yonsei University College of Medicine, South Korea Hsien-Hao Chang…159
- H2-O11-5 一次修復不能腱板断裂に対する棘下筋回転移行術の有用性と問題点
京都九条病院 整形外科 四本 忠彦…160
- H2-O11-6 鏡視下腱板修復術に筋前進術の併用を必要とする術前因子
広島大学病院 整形外科 住元 康彦…160
- H2-O11-7 Debye-Patte 変法併用鏡視下腱板修復術後再断裂例の検討
AR-Ex 尾山台整形外科 東京関節鏡センター 平田 正純…161

第3会場

学会 一般口演 12 画像診断①

8:00~9:00

座長：菊川 憲志

- H3-O12-1 腱板断裂における術前後体組成の変化：中断裂 vs 大・広範囲断裂
東海大学医学部外科学系 整形外科学 鷹取 直希…162
- H3-O12-2 人工知能を用いた単純 X 線による腱板断裂の画像診断
千葉大学 整形外科 橋本 瑛子…162
- H3-O12-3 腱断裂に対する肩関節単純 X 線画像を用いた AI 診断の可能性
大阪公立大学大学院医学研究科 整形外科 飯尾 亮介…163
- H3-O12-4 早期腱板断裂性関節症の調査 —MRI による軟骨の厚さの評価—
東北大学大学院医学系研究科 整形外科学分野/栗原中央病院 整形外科 木村 礼…163
- H3-O12-5 腱板断裂患者の棘下筋機能と肩峰骨頭間距離の関係
山形大学 整形外科学講座/吉岡病院 整形外科 大石 隆太…164
- H3-O12-6 広範囲腱板断裂肩の腱断裂部位と骨頭変位および骨棘との関係性
国立病院機構 埼玉病院 整形外科 吉田 勇樹…164
- H3-O12-7 腱板断裂患者の critical shoulder angle と肩峰骨頭間距離の関係
山形大学 整形外科学講座/吉岡病院 整形外科 大石 隆太…165

学会 一般口演 13 画像診断②

9:05~10:05

座長：田中 誠人

- H3-O13-1 超音波診断装置を用いた棘上筋および三角筋の量的・質的評価
京都橋大学 健康科学部 甲斐 義浩…166
- H3-O13-2 critical Shoulder Angle が三角筋、腱板筋活動に与える影響
福岡志恩病院 リハビリテーション部/福岡志恩病院 整形外科 原田 伸哉…166
- H3-O13-3 BioWick SureLock を用いた関節鏡下腱板修復術後の MRI 評価
神戸大学大学院医学研究科 整形外科 加藤 達雄…167
- H3-O13-4 腱板広範囲断裂の上肢挙上方向と三角筋・肩甲骨周囲筋の筋活動
伏見岡本病院 リハビリテーション科 福島 秀晃…167
- H3-O13-5 棘下筋回転移行術症例の三角筋・小円筋断面積と肩関節機能の関係
医療法人同仁会 (社団) 京都九条病院 リハビリテーション部 橋爪 正治…168
- H3-O13-6 リバース型人工肩関節全置換術後の肩甲骨機能と術前因子の関連性
昭和大学保健医療学部 理学療法学科/昭和大学病院 リハビリテーションセンター 前田 卓哉…168

学会 一般口演 14 上腕二頭筋長頭腱障害

10:10~11:10

座長：高橋 憲正

- H3-O14-1 超音波エラストグラフィは術前に上腕二頭筋長頭腱障害を予測する
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浦安病院 整形外科 上原 弘久…169
- H3-O14-2 超音波検査による上腕二頭筋腱長頭腱病変と肩甲下筋腱断裂の関係
船橋整形外科/千葉大学大学院医学研究院 整形外科学 秋山 太郎…169
- H3-O14-3 MRI 画像上の上腕二頭筋腱結節間溝水腫の特徴と肩関節疾患の関連
聖路加国際病院 整形外科 山下 大輔…170
- H3-O14-4 上腕二頭筋長頭腱損傷の関節鏡評価
神戸市立医療センター中央市民病院 整形外科 竹原 元司…170

- H3-O14-5 鏡視下上腕二頭筋長頭腱固定術における固定法の比較
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 山田 有徳…171
- H3-O14-6 関節鏡視下上腕二頭筋長頭腱単独手術の臨床成績
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 上條 秀樹…171
- H3-O14-7 Effectiveness of “Splinting” the Pathologic Biceps with SLAP Lesions to Prevent Retear after Arthroscopic Rotator Cuff Repair
Hallym University Dongtan Sacred Heart Hospital, Republic of Korea Yong Tae Kim…172

学会 一般口演 15 凍結肩

11:15~12:15

座長：小林 勉

- H3-O15-1 凍結肩に対する関節包のMRI造影効果と臨床症状、関節炎の関連
松田病院 スポーツ整形外科・関節鏡センター 安藤 晃…173
- H3-O15-2 超音波検査を用いた凍結肩の肩甲上腕関節動態評価
北里大学 整形外科 見目 智紀…173
- H3-O15-3 保存療法を行った肩関節拘縮の関節可動域調査
沖縄県立中部病院 整形外科 赤嶺 尚里…174
- H3-O15-4 凍結肩に対するプレドニゾン療法のランダム化前向き研究
東京都立多摩総合医療センター 永瀬 雄一…174
- H3-O15-5 凍結肩に対するステロイド内服・関節注射併用療法の効果
ぜんしん整形外科立川スポーツリハビリクリニック 守重 昌彦…175
- H3-O15-6 Comparison of the Efficacy of Rotator Interval versus Posterior Approach for Intra-articular Corticosteroid Injections for Primary Frozen Shoulder: A Randomized Controlled Trial
Keimyung University Dongsan Hospital,
Keimyung University School of Medicine, Republic of Korea Chul-Hyun Cho…175
- H3-O15-7 肩関節拘縮に対する非観血的授動術の短期成績と血糖の関係
広島西医療センター 整形外科 根木 宏…176

ランチョンセミナー 3

12:25~13:25

座長：畑 幸彦

- H3-LS3 年代によって変わるオーバーヘッドスポーツの肩関節障害
昭和大学大学院 保健医療学研究科/昭和大学藤が丘病院 整形外科 西中 直也…107
共催：科研製薬株式会社/生化学工業株式会社

学会 一般口演 16 人工関節①

14:45~15:45

座長：水野 直子

- H3-O16-1 術前各三角筋体積とRTSA後の屈曲可動域と臨床成績との関係性
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院リハビリテーションセンター 井上 駿也…177
- H3-O16-2 RSA術前後における三角筋体積の変化と臨床成績への影響
千葉大学大学院医学研究院 整形外科学 服部 史弥…177
- H3-O16-3 RSA術後における新たな三角筋断面積測定法の信頼性と妥当性
香芝生喜病院 整形外科 森 逸…178
- H3-O16-4 Spontaneous deltoid tear in cuff tear arthropathy and its effect on the outcome of reverse total shoulder arthroplasty
Department of Orthopedic Surgery, Chung-Ang University Hospital, Seoul, Korea Kyung Jae Lee…178

- H3-O16-5 Intraoperative Application of Humeral Retroversion measured by Ultrasound in Shoulder Arthroplasty
VHS Medical Center, Seoul, Korea Heedong Lee...179
- H3-O16-6 人工肩関節置換術後再手術の原因、手術方法と成績
整形外科北新病院 吉岡 千佳...179
- H3-O16-7 RSR での骨頭初期切除量が最終整復時のリカットを軽減する
済生会八幡総合病院 整形外科 松浦 恒明...180

学会 一般口演 17 人工関節②

15:50~16:50

座長：松村 昇

- H3-O17-1 Reverse Shoulder Arthroplasty improves Emotional Status and Quality of Life in Patients with Rotator Cuff Insufficiency
Keimyung University Dongsan Hospital,
Keimyung University School of Medicine, Republic of Korea Chul-Hyun Cho...181
- H3-O17-2 リバース型人工肩関節置換術後の異所性骨化に関する多施設研究
広島大学病院 整形外科 原田 洋平...181
- H3-O17-3 反転型人工肩関節置換術後合併症に関する多施設研究
千葉大学医学部附属病院 整形外科 稲垣 健太...182
- H3-O17-4 リバース型人工肩関節全置換術における楔形塊状骨移植の有用性
吉備高原医療リハビリテーションセンター 整形外科 茂山 幸雄...182
- H3-O17-5 Evaluation of the Effect of the Augmented Glenoid Baseplate on the Improvement of Clinical and Radiologic Outcomes in RTSA
Samsung Medical Center, Seoul, Korea Jong Hun Park...183
- H3-O17-6 リバース型人工肩関節置換術における Inlay と Onlay スタムの比較
香川県済生会病院 整形外科 東田 将幸...183
- H3-O17-7 腱移行術を併用した反転型人工肩関節全置換術の成績不良例の検討
いわき市医療センター 松澤 岳...184

学会 一般口演 18 骨折

16:55~17:55

座長：仲川 喜之

- H3-O18-1 上腕骨近位端骨折における骨折線の発生部位
JCHO 熊本総合病院 整形外科 菊川 憲志...185
- H3-O18-2 上腕骨近位端骨折の転位の特徴 -内側関節包付着部に注目して-
中国労災病院 整形外科 中邑 祥博...185
- H3-O18-3 上腕骨近位部骨折の待機的保存療法
南部徳洲会病院 整形外科 呉屋五十八...186
- H3-O18-4 肩関節後方脱臼および後方脱臼骨折の治療経験
済生会新潟病院 整形外科 塩崎 浩之...186
- H3-O18-5 Ideberg type 3 関節窩骨折に対する関節鏡補助下骨接合術
倉敷中央病院 整形外科 山田 俊介...187
- H3-O18-6 肩甲骨関節窩骨折に対する Judet 変法 approach と関節鏡の併用
和歌山県立医科大学 整形外科講座 三宅 稜...187
- H3-O18-7 O-arm ナビを用いた肩甲骨烏口突起骨折に対する経皮的螺子固定術
東海大学医学部 外科学系 整形外科学 今井 洸...188

- H3-O19-1 Can suprascapular venous engorgement with a paralabral cyst in the shoulder aid the diagnosis of suprascapular neuropathy?
Neon orthopaedic clinic, Republic of Korea Taesup Kim...189
- H3-O19-2 3DCT を用いた肩甲切痕形状の分類と肩甲上神経麻痺との関連
整形外科北新病院 上肢人工関節・内視鏡センター／手稲溪仁会病院 整形外科 朴木 啓悟...189
- H3-O19-3 腱板断裂に対する神経障害性疼痛の発生頻度と関連因子の検討
原三信病院 整形外科 竹内 直英...190
- H3-O19-4 リバーズ型人工肩関節置換術における神経障害リスクの検討
兵庫医科大学 整形外科学教室／信原病院・バイオメカニクス研究所 土山 耕南...190
- H3-O19-5 RSA を施行した患者における中枢感作の特徴と術後疼痛との関連
群馬大学大学院医学系研究科 整形外科学 齋藤 真幹...191
- H3-O19-6 胸郭出口症候群に対する新しい臨床評価基準の有用性
慶友整形外科病院 高橋 啓...191
- H3-O19-7 胸郭出口症候群に対する内視鏡支援第一肋骨切除術の合併症の検討
慶友整形外科病院／戸畑共立病院 下河邊久雄...192

第4会場

シンポジウム 投球障害肩と投球フォーム（何をどう治療すべきか）

8:00~10:00

座長：立花 孝
宮下 浩二

- M4-SY-1 ハイレベル野球選手に対する投球メカニクスの改善
医療法人 MSMC みどりクリニック 野呂 吉則…356
- M4-SY-2 投球障害と投球パフォーマンスに関する投球動作とその修正
トヨタ記念病院 坂田 淳…356
- M4-SY-3 当院における投球動作分析による指導方法
信原病院 板野 哲也…357
- M4-SY-4 理学療法による投球動作の改善
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…357
- M4-SY-5 AI-シンセサイザーで投球障害を予防する
松戸整形外科病院 石井 壮郎…358

招待講演 2

10:05~11:05

座長：西中 直也

- H4-IL2 Surgical Treatment for Irreparable Rotator Cuff Tear
Department of Orthopaedic Surgery, Myongji Hospital, Korea Yong Girl Rhee…81

KSES フェロー講演

11:10~11:40

座長：三幡 輝久

- H4-KF-1 Clinical and Radiological Mid-Term Results of Stemless Shoulder Arthroplasty
Hand Clinic, Dept.of Orthopaedic Surgery, Chonnam National University Hospital,
Chonnam National University Medical School, Korea Myung-Sun Kim…102
- H4-KF-2 Enrichment of endogenous mesenchymal stem cells in the proximal humerus improves the structural integrity of rotator cuff repair with multiple channeling
Department of Orthopedic Surgery, Department of Translational Medicine, Seoul National University College of Medicine
Department of Orthopedic Surgery, SMG-SNU Boramae Medical Center, Korea Chris H. JO…103

会長講演（第19回日本肩の運動機能研究会）

11:45~12:15

座長：松村 昇

- M4-PL 肩関節に対するエラストグラフィの応用と今後の展望
至学館大学 健康科学部 健康スポーツ科学科 後藤 英之…85

ランチョンセミナー 4

12:25~13:25

座長：菊川 和彦

- H4-LS4 肩関節鏡視下手術における Tensionable Knotless アンカーの応用
第二大阪警察病院 スポーツ医学センター 田中 誠人…108
共催：Arthrex Japan 合同会社

研究会 主題 1 肩甲胸郭障害が ADL に与える影響およびアプローチ方法

14:45~15:45

座長：浜田純一郎
村木 孝行

- M4-T1-1 遠位を固定した疑似的リーチングが肩甲骨に与える影響
医療法人三仁会 あさひ病院 リハビリテーション科 後藤 慎…359
- M4-T1-2 結帯動作時の GHJt 内旋可動域制限と肩甲骨の代償動作の関係
大宮医院 入江 輝…359
- M4-T1-3 リバース型人工肩関節置換術後の結帯動作に影響を与える要因
倉敷中央病院 リハビリテーション部 熊代 功児…360
- M4-T1-4 ARCR 後 6 ヶ月の肩関節可動域と胸椎後弯角、胸椎可動性との関連性
福岡整形外科病院 リハビリテーション科 隅田 涼平…360
- M4-T1-5 中枢性感作が腱板断裂術後における CRPS 様症状の発症を予測する
松戸整形外科病院 リハビリテーションセンター 見邨 直人…361

研究会 主題 2 凍結肩における患者指導

15:50~16:50

座長：佐原 巨
甲斐 義浩

- M4-T2-1 肩関節周囲炎症例の運動恐怖に及ぼす因子の検討
医療法人真成会 釘宮整形外科リハビリクリニック 宮崎 大地…362
- M4-T2-2 拘縮肩に対する肩後方組織のストレッチ方法の提案
溝口外科整形外科病院 リハビリテーション科 渡邊 百花…362
- M4-T2-3 拘縮肩に対する当院でのセルフストレッチを中心とした取り組み
第二大阪警察病院 リハビリテーション技術科 仲見 仁…363
- M4-T2-4 結帯動作に関連する目標設定の検討
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…363
- M4-T2-5 凍結肩患者の治療開始 6 ヶ月時での JOA score に影響を与える因子
医療法人三仁会 春日井整形外科 リハビリテーション科 大家 紫…364

学会 主題 3 基礎研究から検討した術後腱板修復に影響を与える因子

16:55~17:55

座長：森原 徹
橋本 卓

- H4-T3-1 腱板修復が成功しても筋変性は回復しない
慶應義塾大学 整形外科 松村 昇…193
- H4-T3-2 抗酸化剤は腱板修復部における腱骨間癒合を促進する
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浦安病院 整形外科 上原 弘久…193
- H4-T3-3 ヒト腱板由来細胞の三次元培養下での腱由来マーカーの発現解析
神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 整形外科 古川 隆浩…194
- H4-T3-4 加齢がラット腱板修復過程における腱前駆細胞動員に及ぼす影響
熊本大学病院 整形外科 谷村峻太郎…194
- H4-T3-5 腱板断裂モデルを用いた脂肪由来間葉系幹細胞移植の治療効果
社会保険田川病院 整形外科 江島健一郎…195

座長：橋口 宏
国分 毅

- H4-T4-1 骨密度が低い上腕骨近位端骨折に対する観血的骨接合術の術後成績
松山市民病院 整形外科 白石 勝範…196
- H4-T4-2 上腕骨近位端骨折のロッキングプレート固定後スクリュー骨頭穿破
中国労災病院 整形外科 中邑 祥博…196
- H4-T4-3 髄内釘による上腕骨 2-part 外科頸骨折固定後内反変形の発生機序
仙台市立病院 整形外科 佐野 博高…197
- H4-T4-4 70 歳以上女性における上腕骨近位端骨折の治療成績：Hemi 対 RSA
東海大学医学部 外科学系 整形外科 内山 善康…197
- H4-T4-5 高齢者上腕骨近位端骨折に対するリバーズ型人工肩関節の臨床成績
船橋整形外科病院 スポーツ医学・関節センター 星加 昭太…198

第5会場

研究会 一般口演 1 腱板断裂術後成績①

8:00~9:00

座長：河上 淳一

- M5-O1-1 鏡視下腱板修復術後患者の中枢性感作と疼痛の関連について
 済生会長崎病院 リハビリテーション部 田中 康明…365
- M5-O1-2 腱板修復術における術前リハビリ介入が肩関節機能に及ぼす影響
 医療法人 麻生整形外科病院 リハビリテーション科 伊藤 恭子…365
- M5-O1-3 鏡視下腱板修復術後6ヶ月の経過に関連する術前因子の検討
 船橋整形外科 市川クリニック 理学診療部 大野真一郎…366
- M5-O1-4 鏡視下腱板修復術後3ヶ月の疼痛強度が肩関節機能に及ぼす影響
 溝口外科整形外科病院 リハビリテーション科 石井 雄大…366
- M5-O1-5 鏡視下腱板修復術後の良好な可動域に関連する因子とその目標値
 整形外科北新病院 リハビリテーション科 伊藤 雄…367
- M5-O1-6 肩関節鏡視下腱板修復術後6ヶ月の疼痛に関連する術前後の要因
 医療法人同信会 福岡整形外科病院 小山田泰健…367
- M5-O1-7 鏡視下腱板修復術後1年のShoulder36全領域満点に関連する因子
 整形外科北新病院 リハビリテーション科 伊藤 雄…368

研究会 一般口演 2 腱板断裂術後成績②

9:05~10:05

座長：尾崎 尚代

- M5-O2-1 鏡視下腱板修復術の術後経過の違いと関連因子の検討
 慶友整形外科病院 リハビリテーション科 齊藤 匠…369
- M5-O2-2 高齢者の棘下筋回転術後の挙上回復に影響する要因について
 医療法人千樹会 首里千樹の杜クリニック リハビリテーション科 宮平 雅史…369
- M5-O2-3 鏡視下腱板修復術後外転装具固定肢位の違いによる中長期成績
 医療法人友和会 鶴田整形外科 澁谷 徹…370
- M5-O2-4 術前CSI scoreがARCR術後3ヶ月の臨床成績に及ぼす影響
 佐野記念病院 リハビリテーション部 坂井 雅哉…370
- M5-O2-5 授動術を併用した鏡視下腱板修復術後の健患比からみた改善程度
 社会医療法人スミヤ 角谷整形外科病院 診療技術部理学療法士科 浦 雄大…371
- M5-O2-6 腱板周囲血流から考える腱板修復術後の早期理学療法
 福岡志恩病院 リハビリテーション部 種浦 友美…371
- M5-O2-7 ARCR後1年時点の棘上筋動的評価分類と臨床成績との関連
 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…372

研究会 一般口演 3 投球障害

10:10~11:10

座長：山口 光國

- M5-O3-1 投球により生じる肩機能変化の多様性に関する基礎的研究
 中部大学 生命健康科学部 理学療法学科 宮下 浩二…373
- M5-O3-2 投球でのストライド相の重心移動速度と下肢の動作特徴について
 信原病院 板野 哲也…373
- M5-O3-3 異なる用具を用いた投球動作の比較検討
 首里千樹の杜クリニック リハビリテーション科 新垣 翔太…374

- M5-O3-4 棘下筋エコー輝度で投球時肩痛を評価できるのか
久恒病院 リハビリテーション部 岡野 友哉…374
- M5-O3-5 「肘下がり」と投球動作中の下肢・体幹角度との関係
洛和会京都スポーツ医科学研究所／丸太町リハビリテーションクリニック 松井 知之…375
- M5-O3-6 野球肩における手術適応例と保存療法成功例の身体的特徴
羊ヶ丘病院 リハビリテーション科 小野寺悠介…375
- M5-O3-7 胸郭出口症候群に対する集束型体外衝撃波療法の有効性について
医療法人三仁会 春日井整形外科 リハビリテーション科 谷 祥子…376

研究会 一般口演 4 装具固定・筋評価

11:15～12:15

座長：高村 隆

- M5-O4-1 Trail Making test を用いた注意機能と固定装具の着脱可否の関連
洛和会丸太町病院 リハビリテーション部 高倉 諒…377
- M5-O4-2 四つ這いが非外傷性肩関節不安定症の肩外転筋出力に与える影響
松戸整形外科病院 リハビリテーションセンター 原 素木…377
- M5-O4-3 側臥位外転運動における上腕三頭筋、広背筋の筋活動
伏見岡本病院 リハビリテーション科 門田 美咲…378
- M5-O4-4 僧帽筋下部線維に対するエクササイズ筋活動について
百武整形外科・スポーツクリニック リハビリテーション部 樋口 一斗…378
- M5-O4-5 Real-time tissue elastography による棘上筋筋硬度評価の再現性
KKR 北陸病院 リハビリテーション科 渡邊奈津希…379
- M5-O4-6 ARCR 後の適切な介助とは？シミュレーションを用いた解析
九州栄養福祉大学 リハビリテーション学部 理学療法学科 河上 淳一…379
- M5-O4-7 リバース型人工肩関節置換術後固定肢位の違いによる成績
医療法人友和会 鶴田整形外科 村中 進…380

横浜セミナー

12:25～13:25

座長：高瀬 勝己

- H5-YS-1 肩変性疾患治療戦略における SMR®リバースシステムの特徴と有効性
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 一ノ瀬 剛…109
- H5-YS-2 上腕骨近位端骨折に対する SMR® Hemi-arthroplasty と Reverse-arthroplasty の治療成績を向上させるためには
東海大学医学部医学科 外科学系 整形外科 内山 善康…110
共催：日本リマ株式会社

研究会 ショートトーク 1 運動評価

14:45~15:45

座長：井尻 朋人
勝木 秀治

- M5-ST1-1 挙上条件の違いが肩関節動態に及ぼす影響：動的と静的課題の比較
九州看護福祉大学 リハビリテーション学科 今井 孝樹…381
- M5-ST1-2 Red cord を用いた挙上運動の有用性
百武整形外科病院スポーツクリニック リハビリテーション部 吉田 禄彦…381
- M5-ST1-3 肩関節外転動作中の肩峰上腕骨間距離の変位量と外転角度の関係
トヨタ記念病院 リハビリテーション科/大阪大学医学系研究科 健康スポーツ科学講座運動制御学 内田 智也…382
- M5-ST1-4 肩関節挙上時における広背筋筋硬さおよび肩甲骨上方回旋との関係
医療法人東西医会 草加整形外科内科 リハビリテーションセンター/埼玉県立大学大学院 理学療法学科 麻酔科学・周術期医学分野 堀 雅隆…382
- M5-ST1-5 上肢挙上時の肩甲骨周囲筋活動比率の正常値とその特徴
医療法人寿山会 法人リハビリテーション部 井尻 朋人…383
- M5-ST1-6 変形性肩関節症患者における結髪動作、結帯動作の獲得因子の検討
いわき市医療センター リハビリテーション室 小泉 康之…383
- M5-ST1-7 安静時の肩甲骨アラインメントと結帯動作の関係性について
医療法人寿山会 法人リハビリテーション部 白井 孝尚…384
- M5-ST1-8 ARCR 改定パスによる訓練終了時結帯動作治療成績について
医療法人真生会 真生会富山病院 高橋 武広…384
- M5-ST1-9 肩関節疾患患者における結帯動作の特徴について -pilot study-
溝口外科整形外科病院 リハビリテーション科 竹嶋 誠…385
- M5-ST1-10 肩甲骨の運動異常テスト中の肩甲骨の運動解析—評価の妥当性—
阪堺病院 リハビリテーション部 植田 篤史…385
- M5-ST1-11 肩甲骨上腕関節屈曲運動時の体幹姿勢による肩甲骨周囲の筋活動
武富整形外科 長谷 光…386

研究会 ショートトーク 2 投球障害・肩関節不安定症

15:50~16:50

座長：千葉 慎一
松井 知之

- M5-ST2-1 投球時痛の有無が簡易的ボディーイメージと関連するか
高松南整形外科スポーツクリニック 中野 桂輔…387
- M5-ST2-3 ハンドボール選手における投球障害肩とFMSの関係
浜脇整形外科リハビリセンター リハビリテーション科 黒澤 資佳…387
- M5-ST2-4 野球選手の投球側肩関節前方脱臼に対して保存療法を施行した2例
丸太町リハビリテーションクリニック 宮崎 哲哉…388
- M5-ST2-6 外傷性肩関節脱臼に合併した若年性変形性肩関節症の一症例
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 金城 慶…388
- M5-ST2-7 エーラスダンロス症候群により両肩関節固定術を要した1例
医療法人社団悠仁会 羊ヶ丘病院 リハビリテーション科 明本 聡…389
- M5-ST2-8 鏡視下 Bankart&Bristow 法術後早期からの肘屈曲筋力強化の試み
麻生総合病院 リハビリテーション科 大森 暁…389
- M5-ST2-9 鏡視下 Bankart&Bristow 変法術後における年代別外旋可動域の比較
麻生総合病院 リハビリテーション科 戸田 憲雄…390

- M5-ST2-10 オーバーヘッド競技の競技側直視下 Bankart & Bristow 変法後の成績
医療法人社団悠仁会 羊ヶ丘病院 リハビリテーション科 森 啓佑…390
- M5-ST2-11 ABR+Bristow-Latarjet 法術後の肘屈筋筋力の比較と関連因子の検討
第二大阪警察病院 リハビリテーション技術科 藤井 貴広…391

研究会 ショートトーク 3 腱板断裂

16:55~17:55

座長：高橋 友明
鶴田 崇

- M5-ST3-1 変性腱板断裂患者と健常者の肩甲骨位置比較
小野整形外科/LocoBase 齊藤 嵩…392
- M5-ST3-2 腱板断裂サイズ別の中枢性感作, 心理社会的因子, 機能障害の比較
きたかた整形外科クリニック リハビリテーション科 山田 弘輝…392
- M5-ST3-4 腱板断裂患者の術前夜間痛に関連する因子の検討
慶友整形外科病院 リハビリテーション科 井上 彰…393
- M5-ST3-5 腱板断裂患者における肘前方突出運動テストと肩関節可動域の関連
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…393
- M5-ST3-6 鏡視下腱板修復術後の他動 ROM 開始時期の比較検討
溝口外科整形外科病院 リハビリテーション科 大家 夏実…394
- M5-ST3-7 腱板修復術における術後3ヶ月の機能に影響する術前因子の検討
松田病院 スポーツ整形外科・関節鏡センター リハビリテーション部 鈴木 佑介…394
- M5-ST3-8 副神経麻痺を伴った腱板断裂例の三角筋の筋活動
伏見岡本病院 リハビリテーション科 木村 泰規…395
- M5-ST3-9 片側肩腱板手術例における非手術側肩の肩甲骨腕リズムの特徴
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 田島 泰裕…395
- M5-ST3-10 ARCR 後6週の自動屈曲低下はその後の可動域獲得に遅延を及ぼすか
福井総合クリニック リハビリテーション課 久保 憂弥…396
- M5-ST3-11 CSA が術後3ヶ月の自動可動域に影響
社会医療法人スミヤ 角谷整形外科病院 リハビリテーション科 柏木 孝介…396

研究会 ショートトーク 4 腱板広範囲断裂・RSA

18:00~19:00

座長：岩本 賢
宮本 梓

- M5-ST4-1 大・広範囲腱板断裂術後に再断裂した症例の可動域推移の特徴
明舞中央病院 リハビリテーション科 谷口 一樹…397
- M5-ST4-2 上方関節包再建術後患者の自覚的な筋力改善に影響する因子の検討
倉敷中央病院 リハビリテーション部 白石 明継…397
- M5-ST4-3 リバース型人工肩関節術後症例の負荷時における三次元動態解析
昭和大学 保健医療学部 高橋 裕司…398
- M5-ST4-4 リバース型人工肩関節における挙上機能と三角筋横断面積の関係
福岡志恩病院 リハビリテーション部 工藤 憂…398
- M5-ST4-5 リバース型人工肩関節全置換術後6ヶ月の自動挙上に影響する因子
船橋整形外科クリニック 理学診療部 工藤 雅也…399
- M5-ST4-6 RSA における術前の三角筋筋断面積と術後1年の可動域との比較
社会医療法人スミヤ 角谷整形外科病院 診療技術部 理学療法士科 岩橋 幸紀…399

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

- M5-ST4-7 RSA 術後の三角筋硬度が肩関節内転可動域に与える影響
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…400
- M5-ST4-8 術前の理学所見と RSA 術後 Shoulder36 との関連
くろさわ病院 リハビリテーションセンター 高橋 和生…400
- M5-ST4-9 リバーstype人工肩関節全置換術後の ADL 困難感の変化
我汝会えにわ病院 リハビリテーション科 遠藤 弓広…401
- M5-ST4-10 リバーstype人工肩関節置換術における肩甲下筋腱修復の影響
マツダ病院 リハビリテーション科 中川 泰誉…401
- M5-ST4-11 RSA 症例における小円筋断面積と術後早期 JOA score との関連
副島整形外科病院 リハビリテーション部 矢野 由佳…402

第6会場

学会 ショートトーク 1 腱板断裂①

8:00~9:00

座長：八田 卓久
平田 正純

- H6-ST1-1 腱板断裂術後再断裂に影響を与える因子
大宮医院 大宮 俊宣…199
- H6-ST1-2 鏡視下腱板修復術後再断裂例の臨床成績に影響を与える因子の検討
天陽会 中央病院 整形外科 梶 博則…199
- H6-ST1-3 拘縮を伴う腱板断裂に対する鏡視下腱板修復術の術後可動域推移
角谷整形外科病院 診療技術部 理学療法士科 川上 基好…200
- H6-ST1-4 拘縮を有する腱板断裂患者に行った徒手関節授動術後の鏡視所見
麻生整形外科病院 廣瀬 聡明…200
- H6-ST1-5 腱板中断裂に対する術後他動運動開始期間による術後成績の比較
NTT 東日本関東病院 スポーツ整形外科 柴山 一洋…201
- H6-ST1-6 Margin convergence を用いた関節鏡視下腱板修復術の治療成績
福岡大学医学部 整形外科/福岡大学筑紫病院 整形外科 柴田 光史…201
- H6-ST1-7 Arthroscopic transtendinous biceps tenodesis の術後成績
関西電力病院 整形外科 馬谷 直樹…202
- H6-ST1-8 最外側列アンカーの種類による鏡視下腱板修復術後成績の比較
第二大阪警察病院 整形外科 中井 秀和…202
- H6-ST1-9 肩腱板大/広範囲断裂修復における内側アンカー数と再断裂の関係
群馬大学医学部附属病院 宮本 了輔…203
- H6-ST1-10 Arthroscopic incomplete rotator cuff repair with human allo-dermal patch augmentation: preliminary results
Samsung Medical Center, Seoul, Korea Bo Taek Kim…203
- H6-ST1-11 腱板大断裂に対する Graft Augmentation 法の工夫
真生会富山病院 整形外科 太田 悟…204

学会 ショートトーク 2 腱板断裂②

9:05~10:05

座長：村 成幸
木田 圭重

- H6-ST2-1 生体吸収性 Scaffold Wick を使用した鏡視下腱板修復術の短期成績
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 沼口 京介…205
- H6-ST2-2 当院の鏡視下腱板縫合術の術後短期成績と影響を与えた因子の検討
おおさかグローバル整形外科病院 三宅 孝宏…205
- H6-ST2-3 テープ2本付きアンカー2本を用いた single-row 法の術後成績
松山赤十字病院 整形外科 大前 博路…206
- H6-ST2-4 Triple-row 法を用いた肩関節鏡視下腱板修復術の術後短期成績
豊橋医療センター 整形外科 竹内 聡志…206
- H6-ST2-5 肩甲下筋腱単独断裂に対する鏡視下腱板修復術の治療成績
第一東和会病院 整形外科 野口 裕介…207
- H6-ST2-6 肩関節慢性疼痛に対する多血小板血漿(PRP)療法の少経験
順天堂大学 整形外科 石塚 裕平…207

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

H6-ST2-7	授動術を併用した鏡視下腱板修復術に対する患者立脚型評価	熊本大学病院	整形外科	唐杉	樹…208
H6-ST2-8	上肩甲横靭帯骨化と腱板断裂発症の関連性 -3DCT による検討-	小樽市立病院	整形外科	佃	幸憲…208
H6-ST2-9	鏡視下上方関節包再建術のラーニングカーブ	真生会富山病院	整形外科	太田	悟…209
H6-ST2-10	機械学習モデルによる鏡視下腱板修復術後の再断裂予測	神戸大学大学院医学研究科	整形外科	篠原	一生…209
H6-ST2-11	鏡視下腱板修復術クリニカルパス導入前後の変化	広島市立広島市民病院	整形外科／市立三次中央病院	整形外科	夏 恒治…210

学会 ショートトーク 3 腱板断裂③

10:10~11:10

座長：糸魚川善昭
伊藤 陽一

H6-ST3-1	鏡視下上方関節包再建術 (ASCR) 術後成績	船橋整形外科病院		森岡	健…211
H6-ST3-2	当院における鏡視下上方関節包再建術の治療成績	久留米大学医療センター	整形外科	中村	秀裕…211
H6-ST3-3	大腿筋膜パッチ法と上方関節包再建術の臨床成績の比較	長崎大学病院	整形外科	梶山	史郎…212
H6-ST3-4	上腕二頭筋長頭腱を用いた関節鏡視下上方関節包補強術	日本医科大学	整形外科	中島	駿…212
H6-ST3-5	Impact of Graft Thickness on Graft Retear Following Superior Capsular Reconstruction Using a Hybrid Graft: Minimum 2-year Follow-up	Yeosu Baek Hospital, South Korea		Jung Gon Kim	…213
H6-ST3-6	65歳未満のCTA症例の小径人工骨頭置換術と腱板再建術の中期成績	旭川医科大学	整形外科	三好	直樹…213
H6-ST3-7	小円筋を含めた Debeyre-Patte 変法の適応について	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)	高辻	謙太…214
H6-ST3-8	高齢者の筋前進術併用鏡視下腱板修復術の臨床成績	日本医科大学千葉北総病院	整形外科	大久保	敦…214
H6-ST3-9	Debeyre-Patte 変法ならびに棘下筋回転移行術の術後成績	福岡整形外科病院		井浦	国生…215
H6-ST3-10	一次修復不能な腱板断裂に対する棘下筋回転移行術の術後短期成績	船橋整形外科病院		喜友名	翼…215

学会 ショートトーク 4 腱板断裂④

11:15~12:15

座長：美船 泰
永澤 雷太

- H6-ST4-1 糖尿病ラットにおける腱板の酸化ストレスと経皮的 AGEs 測定の関係
香川大学 整形外科 川田 明伸…216
- H6-ST4-2 Prediction of Bilaterality in Patients with One Posterosuperior Rotator Cuff Tear
Gyeongsang National University Changwon Hospital, Republic of Korea Hyung Bin Park…216
- H6-ST4-3 鏡視下腱板修復術(ARCR)が周術期に及ぼす影響—画像評価—
済生会八幡総合病院 整形外科 松本 祐季…217
- H6-ST4-4 腱板断裂患者の夜間痛の強さに関連する因子の検討
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…217
- H6-ST4-5 腱板断裂手術の大腿筋膜移植は DVT の発生に影響するのか？
吉野川医療センター 整形外科 宮武 克年…218
- H6-ST4-6 関節鏡下腱板修復術後拘縮に対する斜角筋間ブロック下徒手授動術
名鉄病院 関節鏡・スポーツ整形外科センター 土屋 篤志…218
- H6-ST4-7 腱板断裂術後感染治癒後の再断裂に対して ASCR を行った 1 例
大阪赤十字病院 整形外科 中村 賢司…219
- H6-ST4-8 鏡視下腱板修復術 (ARCR) 後に三角筋内に仮性動脈瘤を生じた 1 例
独立行政法人地域医療機能推進機構 九州病院 整形外科/福岡県済生会八幡総合病院 整形外科 衛藤 凱…219
- H6-ST4-9 関節鏡視下腱板修復術後拘縮に非観血的関節授動術を行った 2 例
赤穂市民病院 整形外科 名倉 一成…220
- H6-ST4-10 腱板広範囲断裂に対し大胸筋移行術を施行し 10 年以上経過した 3 例
琉球大学 整形外科 津覇 雄一…220
- H6-ST4-11 鏡視下上方関節包再建術後に上腕骨頭破壊が生じた 4 症例
大阪赤十字病院 整形外科 富友宏ステファン…221

学会 ショートトーク 5 スポーツ障害

14:45~15:45

座長：田中 稔
間中 智哉

- H6-ST5-1 スポーツ選手の身体機能の改善不良に関連する因子についての検討
三友堂病院 原田 幹生…222
- H6-ST5-2 Zero 外旋・Zero 伸展テスト所見による投球障害の治療方針
昭和大学藤が丘病院 整形外科 月橋 一創…222
- H6-ST5-3 小学生野球選手における球速と上腕骨後捻角度の左右差の関係
JCHO 仙台病院 整形外科/NPO 法人 スポーツ医科学ネットワーク 黒川 大介…223
- H6-ST5-4 スポーツ選手に発生した第 1 肋骨疲労骨折の臨床的特徴と治療成績
あさひ病院 スポーツ医学・関節センター 岩堀 裕介…223
- H6-ST5-5 肩関節水平屈曲可動域制限は投球肘ストレス増加と関連する
神戸大学大学院 整形外科 吉川 智也…224
- H6-ST5-6 若年野球選手の肩関節水平屈曲可動域制限が投球動作に及ぼす影響
神戸大学大学院 整形外科 吉川 智也…224

H6-ST5-7	演題取り下げ			
H6-ST5-8	急性腱板筋単独損傷のプロ野球選手2例 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	…225	
H6-ST5-9	ラグビーのタックルによって四辺形間隙症候群をきたした2症例 順天堂大学 整形外科	田中 誠一	…226	
H6-ST5-10	若年成人における腱板筋肉ばなれの2例 埼玉医科大学病院 整形外科	伊藤賢太郎	…226	

学会 ショートトーク 6 凍結肩他

15:50～16:50

座長：三宅 智
大西 信三

H6-ST6-1	凍結肩に対する鏡視下関節授動術の年齢による臨床成績の比較 一宮西病院 整形外科	高橋 亮介	…227	
H6-ST6-2	凍結肩における骨格筋量とロコモティブシンドロームの評価 自治医科大学 整形外科	飯島 裕生	…227	
H6-ST6-3	凍結肩に対する保存療法有効例と抵抗例の初期自動可動域の特徴 しみず整形外科 リハビリテーション科	黒瀬 健太	…228	
H6-ST6-4	中枢性感作が凍結肩患者の治療経過に及ぼす影響 東海大学医学部附属大磯病院 整形外科	新福 栄治	…228	
H6-ST6-5	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 JCHO 山梨病院 整形外科	藤井 肇	…229	
H6-ST6-6	難治性肩関節拘縮に対する鏡視下関節包切離の治療成績 獨協医科大学 整形外科	山口 雄史	…229	
H6-ST6-7	Clinical and structural outcome of intra-articular steroid injection for early stiffness after arthroscopic rotator cuff repair Samsung Medical Center, Seoul, Korea	Jae Soo Kim	…230	
H6-ST6-8	著しい関節破壊性の有痛性肩関節症を結核性関節炎と診断した一例 京都桂病院	領木 勇人	…230	
H6-ST6-9	メチシリン耐性菌による化膿性肩関節炎に対して CLAP を行った1例 金沢医科大学 整形外科	植田 修右	…231	
H6-ST6-10	熱傷後両肩・肘関節に異所性骨化を認めた1例 岐阜大学大学院医学系研究科 地域医療運動器医学講座	寺林 伸夫	…231	

学会 ショートトーク 7 外傷①

16:55~17:55

座長：山口 浩
舟崎 裕記

- H6-ST7-1 肩鎖関節周囲損傷に対する烏口鎖骨靭帯再建術後の筋力回復の経過
広島市立広島市民病院 整形外科／市立三次中央病院 整形外科 夏 恒治…232
- H6-ST7-2 アスリートの高度肩鎖関節脱臼に対する保存治療の2例
井戸田整形外科名駅スポーツクリニック 竹内 康剛…232
- H6-ST7-3 当院における鎖骨遠位端骨折の治療成績
千葉市立青葉病院 整形外科／熊谷総合病院 寺川 文英…233
- H6-ST7-4 鏡視下鎖骨遠位端切除術を施行した鎖骨遠位端骨融解症の4例
十全記念病院 整形外科 畑 佳秀…233
- H6-ST7-5 鎖骨遠位端骨折に対して鏡視下烏口鎖骨間固定術を行った2例
大阪府済生会吹田病院 整形外科 大西 興洋…234
- H6-ST7-6 鎖骨プレート抜釘術の局所麻酔単独手術と全身麻酔手術の比較検討
藤田医科大学医学部 整形外科 河野 友祐…234
- H6-ST7-7 Flex-Thread Clavicle Nail を使用した4症例の検討
藤田医科大学医学部 整形外科 河野 友祐…235
- H6-ST7-8 小児上腕骨小結節裂離骨折に対して鏡視下手術を行った1例
名古屋市立大学大学院医学研究科 整形外科 窪谷 海星…235
- H6-ST7-9 上腕骨小結節骨折の3例
済生会八幡総合病院 整形外科 江藤 聡一…236
- H6-ST7-10 上腕骨骨幹部骨折術後回旋変形治癒に対し矯正骨切術を行った1例
慶應義塾大学病院 整形外科 辻阪 亮介…236

学会 ショートトーク 8 外傷②

18:00~19:00

座長：廣瀬 聡明
埜口 博司

- H6-ST8-1 上腕骨外科頸不顕性骨折を伴う大結節骨折に対する鏡視下骨接合術
大和高田市立病院 整形外科 二階堂亮平…237
- H6-ST8-2 日本人に適合した上腕骨近位端骨折用髓内釘の開発とその治療経験
慶應義塾大学 整形外科 松村 昇…237
- H6-ST8-3 高齢者上腕骨近位端骨折手術治療での理学療法期間と成績の関係
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…238
- H6-ST8-4 鎖骨骨幹部骨折のプレート抜釘後の再骨折例の検討
千葉労災病院 整形外科 秋本 浩二…238
- H6-ST8-5 当院での Ideberg Type1 肩甲骨関節窩骨折に対する手術治療経験
埼玉医科大学 整形外科 関端 浩士…239
- H6-ST8-6 肩甲骨関節窩骨折に対する Brodsky approach と関節鏡の併用
橋本市民病院 整形外科 藤木 貴顕…239
- H6-ST8-7 肩甲帯部重複損傷に対する治療成績
北海道大学大学院医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学講座 整形外科学教室 松居 祐樹…240
- H6-ST8-8 肩甲帯部重複損傷を含む肩峰・肩甲棘骨折の治療経験
済生会新潟病院 富山 泰行…240

- H6-ST8-9 Mesh plate を用いて骨接合術を行った肩関節周囲骨折 3 例
 県立広島病院 整形外科 松下 亮介…241
- H6-ST8-10 Head splitting type の上腕骨近位部骨折の 2 例
 医療法人社団永生会 南多摩病院 整形外科 津田 悦史…241
- H6-ST8-11 上腕骨頭 head-splitting 骨折に対して骨接合術を施行した 2 例
 小牧市民病院 整形外科 多和田兼章…242

懇親会会場

特別講演

19:30~20:30

座長：後藤 英之

- H-SL 東京 2020 で掴んだ夢
 レスリング東京オリンピック金メダリスト／サントリービバレッジソリューション所属 川井友香子…117