モーニングセミナー3（7：50～8：50）

座長：**水関　隆也**（広島県立身体障害者リハビリテーションセンター）

MS3　Total Elbow Arthroplasty for Trauma S91

講師：**David Stanley**（The Northern General Hospital, Sheffield, UK）

一般　シンポジウム2関連演題　肘関節の基礎（9：00～9：50）

座長：**中村　俊康**（山王病院整形外科）

II-O6-01　転倒模倣課題における手掌接地時の手根伸筋および回外筋活動特性 S92

新潟医療福祉大学大学院　○大山　峰生（おおやま　みねお）
豊栄　峻
新潟手の外科研究所　小田桐　正博、松澤　翔太、中村　雄一、吉津　孝衛

II-O6-02　類人猿解剖から得た肘関節靱帯に関する一考察 S92

高梁整形外科医院　○小倉　丘（おぐら　たかし）

II-O6-03　シンセスLCP-DHPつばつきプレートで顆部貫通スクリューは固定性に寄与するか？ S93

順天堂大学浦安病院整形外科　○原　章（はら　あきら）
工藤　俊哉、市原　理司
東京労災病院整形外科　楠瀬　浩一

II-O6-04　家兎モデルにおける多血小板血漿を併用した大きな骨軟骨欠損部に対する自家骨軟骨柱移植術の効果 S93

山形大学整形外科　○丸山　真博（まるやま　まさひろ）
佐竹　寛史、長沼　靖、花香　直美、高木　理彰

II-O6-05　上腕筋停止部の腱・腱膜複合体構造について―肘関節拘縮との関連性― S94

大久保病院明石スポーツ整形・関節外科センター／愛知医科大学医学部解剖学講座
○山本　昌樹（やまもと　まさき）
大久保病院明石スポーツ整形・関節外科センター　立原　久義

II-O6-06　上腕骨遠位端骨折に対するMayo Clinic Congruent Elbow Plate Systemの力学的強度の検討 S94

昭和大学整形外科学講座　○八木　敏雄（やぎ　としお）
富田　一誠、金澤　臣晃、丸山　博史、久保　和俊、池田　純、川崎　恵吉、稲垣　克記

特別講演2　（10：00～11：00）

座長：**堀井　恵美子**（名古屋第一赤十字病院）

SS2　Functional Anatomy and Biomechanics of Elbow Joint.....S95

講師：**Kai-Nan An**（Mayo Clinic, Rochester, USA）

シンポジウム2　肘関節の機能解剖（11：10～12：20）

座長：**青木　光広**（北海道医療大学リハビリテーション科学部理学療法学講座）
Kai-Nan An（Mayo Clinic, Rochester, USA）

II-S2-01　肘関節外側部の機能解剖とバイオメカニクス.....S96

北海道医療大学リハビリテーション科学部　○青木　光広（あおき　みつひろ）
北海道文教大学人間科学部作業療法学科　白戸　力弥
大阪掖済会手外科・マイクロサージャリーセンター　田中　祥貴
札幌医科大学整形外科　射場　浩介
済生会小樽病院整形外科　和田　卓郎

II-S2-03　筋腱・関節包からみた肘関節前・外側の解剖学的考察.....S96

東京医科歯科大学大学院臨床解剖学分野　○二村　昭元（にむら　あきもと）
志村　治彦、秋田　恵一
岡山済生会総合病院整形外科　今谷　潤也

II-S2-03　肘関節内側の機能解剖－外反制御機能を中心に－.....S97

福島県立医科大学医学部スポーツ医学講座　○大歳　憲一（おおとし　けんいち）

II-S2-04　鉤状突起内側アプローチのための周辺解剖
－千葉大学CALで得られた最近のトピック－.....S97

千葉大学環境生命学（解剖）　○鈴木　崇根（すずき　たかね）
助川　浩士、松浦　佑介、安部　玲、
上野　啓介、木内　均、赤坂　朋代、
金塚　彩、國吉　一樹

ランチョンセミナー3　（12：30～13：30）

座長：**金谷　文則**（琉球大学整形外科）

LS3　私の経験した小児の肘－小児整形外科医にとって一番つらい関節－.....S98

講師：**西須　孝**（千葉県こども病院整形外科）

日本肘関節学会　総会（13：40～14：00）

主題4　先天異常（14：00～14：55）

座長：**高山真一郎**（国立成育医療研究センター整形外科）

II-M4-01　先天性近位橈尺骨癒合症の臨床像の検討.....S99

大阪府済生会中津病院整形外科　○細見　僚（ほそみ　りょう）
国立成育医療研究センター　高山　真一郎、関　敦仁

II-M4-02　先天性橈尺骨癒合症に対する血管柄付き筋膜脂肪弁移植術 S99

札幌医科大学整形外科　○金谷　耕平（かなや　こうへい）
射場　浩介、山下　敏彦

II-M4-03　先天性橈尺骨癒合症分離授動術後の回旋可動域の変動について S100

国立成育医療研究センター整形外科　○高山　真一郎（たかやま　しんいちろう）
関　敦仁、鳥居　暁子
東海大学医学部整形外科　高木　岳彦
大阪府済生会中津病院整形外科　細見　僚

II-M4-04　橈側列形成障害における橈尺骨癒合症 S100

山形大学整形外科　○佐竹　寛史（さたけ　ひろし）
長沼　靖、花香　直美、丸山　真博、
高木　理彰

II-M4-05　先天性腕橈骨癒合症の特徴 S101

山形大学整形外科　○長沼　靖（ながぬま　やすし）
佐竹　寛史、花香　直美、丸山　真博、
高木　理彰

II-M4-06　先天性肘関節強直の治療経験 S101

国立成育医療研究センター病院整形外科　○鳥居　暁子（とりい　あきこ）
高山　真一郎、関　敦仁
国立病院機構埼玉病院リハビリテーション科　森澤　妥
平塚市民病院整形外科　杉木　正

ショートトーク　肘鏡視下手術・新しい工夫（15：00～15：30）

座長：**藤岡　宏幸**（兵庫医療大学リハビリテーション学部理学療法学科）

II-ST3-01　肘関節術後における直流式微弱電気治療器の除痛効果と
関節可動域への影響 S102

市立豊中病院整形外科　○岡本　道雄（おかもと　みちお）
難波　二郎、山本　浩司

II-ST3-02　変形性肘関節症に対するコンピューター支援手術
―骨棘可視化2色造形骨モデルの有用性の検討― S102

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学　○信貴　厚生（しぎ　あつお）
岡　久仁洋、田中　啓之、村瀬　剛
関西労災病院　堀木　充
行岡病院　有光　小百合、森友　寿夫

II-ST3-03　上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する
関節鏡視下病巣・遊離体切除術の成績 S103

泉整形外科病院　○原田　幹生（はらだ　みきお）
高原　政利、近藤　幹朗
山形大学整形外科　丸山　真博、宇野　智洋、高木　理彰

II-ST3-04　外傷後肘関節屈曲拘縮に対する関節鏡視下前方関節包切離術 S103

大阪大学整形外科　○田中　啓之（たなか　ひろゆき）
岡田　潔、岡　久仁洋、村瀬　剛

II-ST3-05　疼痛としびれを訴えた左上腕骨顆上突起（Supracondylar Process）の1例..... S104

信州大学整形外科　○黒河内　大輔（くろごうち　だいすけ）
高沢　彰、岩川　紘子、小松　雅俊、
植村　一貴、林　正徳、内山　茂晴、
加藤　博之

II-ST3-06　重複神経麻痺を合併した肘関節不安定症の1例..... S104

笛吹中央病院整形外科　○高山　拓人（たかやま　たくと）
片桐　佳樹、真島　敬介
地域医療推進機構山梨病院　佐々木　茂、相川　大介、諸井　威彦

ショートトーク　その他（15：30～16：00）

座長：**池田　全良**（湘南中央病院整形外科）

II-ST4-01　広背筋移行による肘屈曲再建術の治療成績..... S105

埼玉成恵会病院・埼玉手外科研究所　○加藤　直樹（かとう　なおき）
福本　恵三、酒井　伸英

II-ST4-02　遠位上腕二頭筋腱部分断裂の1例..... S105

あさひ病院整形外科　○筒井　求（つつい　もとむ）
伊藤　岳史、花村　浩克

II-ST4-03　直達外力により生じた上腕二頭筋腱遠位端断裂に対して
長掌筋腱移植術を施行した1例..... S106

埼玉石心会病院整形外科　○佐々木　亨（ささき　とおる）
山田　哲也、野本　栄

II-ST4-04　肘頭裂離骨折を伴った上腕三頭筋腱皮下断裂の1例..... S106

群馬大学整形外科　○遠藤　史隆（えんどう　ふみたか）
前橋赤十字病院　中島　大輔

II-ST4-05　肘部での尺骨神経断裂に対し筋層下前方移動を併用して
神経縫合を行った2例 S107

大阪市立総合医療センター整形外科　○福田　誠（ふくだ　まこと）
日高　典昭

II-ST4-06　術中止血困難にて血友病と診断され、治療に難渋した
肘関節脱臼骨折の1例 S107

東京ベイ・浦安市川医療センター整形外科　○串田　淑久（くしだ　よしひさ）
志村　治彦、富澤　將司
横浜市立みなと赤十字病院整形外科　若林　良明
東京医科歯科大学大学院臨床解剖学分野　二村　昭元
東京医科歯科大学大学院整形外科学分野　藤田　浩二、宮本　崇、大川　淳

主題５　肘周辺絞扼性神経障害（16：00～17：00）

座長：**田崎　憲一**（荻窪病院整形外科）

II-M5-01　変形性肘関節症に起因する肘部管症候群に対する肘部管形成術の治療成績 S108

キッコーマン総合病院整形外科　○神山　翔（こうやま　しょう）
田中　利和、落合　直之
筑波大学付属病院水戸地域医療教育センター茨城県厚生連総合病院水戸協同病院
小川　健

II-M5-02　肘部管症候群に対する示指外転機能再建術の治療成績 S108

太田総合病院手外科センター　○金　潤壽（きん　じゅんじゅ）
根本　高幸、岩崎　幸治

II-M5-03　特発性前骨間神経麻痺と特発性後骨間神経麻痺の前向き多施設臨床研究（iNPS-JAPAN）における術中所見―第3報― S109

前・後骨間神経麻痺前向き多施設研究グループ　○越智　健介（おち　けんすけ）
加藤　博之

II-M5-04　橈骨神経障害を生じた肘ガングリオン症例の検討 S109

新潟手の外科研究所　○坪川　直人（つぼかわ　なおと）
牧　裕、成澤　弘子、森谷　浩治、
吉津　孝衛、原　敬、柳橋　和仁、
上村　一成

II-M5-05　変形性肘関節症の有無による肘部管症候群手術症例の検討 S110

香川大学整形外科　○山口　幸之助（やまぐち　こうのすけ）
加地　良雄、中村　修、山本　哲司

II-M5-06　肘が完全に伸展できる肘部管症候群に対する皮下前方移所術の治療成績 S110

札幌整形循環器病院　○平地　一彦（ひらち　かずひこ）
市立札幌病院整形外科　上杉　和弘

II-M5-07　肘部管症候群に対する治療戦略 S111

済生会下関総合病院整形外科　○安部　幸雄（あべ　ゆきお）
藤井　賢三

閉会式（17：00～17：10）

モーニングセミナー4（7：50～8：50）

座長：**和田　卓郎**（北海道済生会小樽病院整形外科）

MS4　肘関節の解剖を考えるために：運動器の解剖総論 S113

講師：**秋田　恵一**（東京医科歯科大学　臨床解剖学分野）

パネルディスカッション2
Complex Elbow Instabilityの治療戦略（9：00～10：00）

座長：**今谷　潤也**（岡山済生会総合病院）

II-PD2-01　肘関節後方不安定性に対する前方関節包修復の効果
―輪状靭帯の修復が重要である― S114

済生会宇都宮病院整形外科　○岩部　昌平（いわぶ　しょうへい）

II-PD2-02　Terrible Triad Injuryに対する一期的ヒンジ付き創外固定法 S114

聖マリア病院整形外科　○坂井　健介（さかい　けんすけ）
吉田　健治
聖マリア病院救命救急センター　山下　寿

II-PD2-03　肘関節Terrible Triad損傷の治療成績 S115

日本医科大学整形外科　○南野　光彦（なんの　みつひこ）
小寺　訓江、友利　裕二、萩原　祐介、
佐竹　美彦、高井　信朗

II-PD2-04　肘関節Terrible Triad損傷の治療経験
―鉤状突起骨折の骨接合は必須か― S115

名古屋第一赤十字病院整形外科　○洪　淑貴（こう　しゅくき）

一般　神経障害（10：00～10：50）

座長：**谷口　泰徳**（有田市立病院・和歌山手の外科研究所）

II-O7-01　肘関節周囲骨折に合併した神経障害について S116

JCHO東京高輪病院整形外科　○川野　健一（かわの　けんいち）
筋野　隆、塩谷　英司、中川　種史、
菅原　留奈

II-O7-02　腕神経叢損傷患者に対する筋肉移植による肘屈曲再建術後の
肘屈曲力に関する研究 S116

近畿大学整形外科　○柿木　良介（かきのき　りょうすけ）
冨山　貴、赤木　將男
京都大学整形外科　池口　良輔、太田　壮一、貝澤　幸俊
岸和田市民病院整形外科　大谷　和裕

II-O7-03　肘周辺での医原性外側前腕皮神経損傷 S117

横浜労災病院整形外科　○山本　真一（やまもと　しんいち）
三上　容司

II-O7-04　橈骨頭頸部骨折内固定に伴う医原性後骨間神経麻痺の検討 S117

都立広尾病院　○原　由紀則（はら　ゆきのり）
田尻　康人
西島病院整形外科　飯島　準一

II-O7-05　肘部管症候群における尺骨神経の動的環境変化は
神経内の微小血行動態に影響を与える S118

北海道大学大学院医学研究科整形外科学分野　○松井　雄一郎（まつい　ゆういちろう）
船越　忠直、河村　太介、亀田　裕亮、
岩崎　倫政

II-O7-06　肘部管症候群を合併した精神神経疾患罹患患者の
誘発筋電図と心電図の検討 S118

北里大学医学部整形外科学　○小沼　賢治（おぬま　けんじ）
見目　智紀、中脇　充章、小山　智久
北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科　高平　尚伸、高相　晶士

ショートトーク　成人骨折（10：50～11：20）

座長：**今田　英明**（独立行政法人国立病院機構東広島医療センター整形外科）

II-ST5-01　上腕骨通顆骨折に対する
LCP-Distal Humerus Plate外側用サポート付き単独固定による治療経験 ... S119

慶應義塾大学整形外科　○岩本　卓士（いわもと　たくじ）
名倉　重樹、越智　健介、佐藤　和毅

II-ST5-02　上腕骨通顆骨折に対する
Mayo Clinic Congruent Elbow Plate Systemを用いた治療と対策 S119

昭和大学江東豊洲病院整形外科　○富田　一誠（とみた　かずなり）
新倉　勢市、吉川　泰司、筒井　完明、
秋山　幸平、秋山　幸平
昭和大学医学部整形外科学教室　久保　和俊、八木　敏雄、川崎　恵吉、
稲垣　克記
昭和大学横浜市北部病院整形外科　池田　純

II-ST5-03　当院における上腕骨遠位端骨折AO分類C型の治療成績 S120

東京慈恵会医科大学整形外科学講座　○奥津　裕也（おくつ　ゆうや）
千野　博之、前田　和洋、湯川　充人、
三橋　真、丸毛　啓史

II-ST5-04　上腕骨遠位端骨折―ONIプレートの使用経験― S120

土浦協同病院整形外科　○白坂　律郎（しらさか　りつろう）
八百　陽介

II-ST5-05　成人上腕骨遠位端骨折（AO分類C1.2.3）の手術治療
―プレート非使用例― S121

手稲渓仁会病院整形外科　○佐々木　勲（ささき　いさお）
蔡　栄浩、西田　欽也、前田　明子

II-ST5-06　鉤状突起骨折を伴うPosterior Monteggia Fracture-dislocationの
治療経験 S121

岡山済生会総合病院整形外科　○東原　直裕（ひがしはら　なおひろ）
今谷　潤也、森谷　史朗、前田　和茂

ショートトーク　スポーツ障害（11：20～11：50）

座長：**佐藤　和毅**（慶應義塾大学医学部整形外科）

II-ST6-01　投球動作により発症した胸郭出口症候群における手術前後での
鎖骨下動脈血流変化 S122

慶友整形外科病院スポーツ医学センター　○古島　弘三（ふるしま　こうぞう）
草野　寛、古賀　龍二、清水　雅樹、
綾部　敬生、伊藤　恵康
慶友整形外科病院リハビリテーション科　井上　彰、宮本　梓、宇良田　大悟、
村山　俊樹

II-ST6-02　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の検討 S122

慶應義塾大学整形外科　○萩原　健（はぎわら　たけし）
佐藤　和毅、入村　早苗、木村　洋朗、
松村　昇、岩本　卓士、越智　健介

II-ST6-03　上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の術後成績 S123

広島大学整形外科　○吉塚　将昭（よしづか　まさあき）
砂川　融、中島　祐子、四宮　陸雄、
川西　啓生、増田　哲夫、槇坪　真奈美、
越智　光夫

II-ST6-04　中学生・高校生における野球肘発生要因の違いについて S123

浜脇整形外科病院 リハビリテーション科　○黒澤　資佳（くろさわ　もとよし）
竹下　未来
浜脇整形外科リハビリセンターリハビリテーション科　藤村　裕介、船引　達朗、山沖　裕介

II-ST6-05　肋骨骨軟骨移植術と橈骨短縮骨切り術を併用した
重症肘関節離断性骨軟骨炎の1例 S124

JCHO大阪病院整形外科　○三好　祐史（みよし　ゆうじ）
轉法輪　光、富永　明子、島田　幸造

II-ST6-06　投球動作による尺骨肘頭疲労骨折に対しDTJ-L Screwを用いて
内固定を行った10例の治療成績 S124

兵庫医科大学整形外科学教室　○大井　雄紀（おおい　たかのり）
高木　陽平、大寺　秀介、田中　寿一
兵庫医療大学リハビリテーション学科　藤岡　宏幸

ショートトーク　関節炎・関節症（11：50～12：20）

座長：**野口　政隆**（田中整形外科病院整形外科）

II-ST7-01　肘関節に生じた石灰沈着症に対して
シメチジンの経口投与が有効であった4例 S125

慶應義塾大学整形外科　○木村　洋朗（きむら　ひろお）
岩本　卓士、越智　健介、佐藤　和毅

II-ST7-02　外傷性肘関節拘縮に対する観血的授動術の臨床成績 S125

仙塩利府病院整形外科　○長谷川　和重（はせがわ　かずしげ）
宮坂　芳典

II-ST7-03　肘関節拘縮に対する観血的関節授動術
―内側アプローチについての検討― S126

福岡大学整形外科教室　○永田　純一（ながた　じゅんいち）
石河　利之、福田　宣義、真田　京一、
内藤　正俊

II-ST7-04　急性白血病に合併した小児化膿性肘関節炎の1例 S126

大阪市立大学大学院医学研究科整形外科　○上村　卓也（うえむら　たくや）
岡田　充弘、横井　卓哉、新谷　康介、
中村　博亮
清恵会病院整形外科　八木　寛久

II-ST7-05　関節鏡視下手術で治療した小児化膿性肘関節炎の１例 S127

霞ヶ浦医療センター整形外科　○西田　雄亮（にしだ　ゆうすけ）
青戸　克哉
筑波大学附属病院土浦市地域臨床教育センター　西浦　康正

II-ST7-06　バンコマイシン含有リン酸カルシウム骨ペーストで治療した
肘頭骨折後MRSA骨髄炎の1例 S127

中通総合病院　○成田　裕一郎（なりた　ゆういちろう）
千馬　誠悦

ランチョンセミナー4（12：30～13：30）

座長：**稲垣　克記**（昭和大学医学部整形外科）

LS4　肘部管症候群に対するUSE Systemを用いた鏡視下神経剥離術 S128

講師：**吉田　綾**（取手北相馬保健医療センター医師会病院整形外科／おくつ整形外科クリニック）

ショートレクチャー（14：00～14：30）

座長：**加藤　博之**（信州大学医学部整形外科）

SL　肘関節外科に必要な機能解剖 S129
講師：**今谷　潤也**（岡山済生会総合病院整形外科）

一般　脱臼・靱帯（14：30～15：15）

座長：**田中　寿一**（兵庫医科大学整形外科）

II-O8-01　難治性上腕骨外側上顆炎に対するSuture Anchorを用いたBoyd変法の治療成績 S130

愛知医科大学整形外科　○岩堀　裕介（いわほり　ゆうすけ）
梶田　幸宏、村松　由崇、出家　正隆
あさひ病院整形外科　花村　浩克、筒井　求、伊藤　岳史
伊藤整形外科　伊藤　隆安

II-O8-02　外傷性肘関節側副靱帯損傷に対するSuture Anchorを用いた靱帯修復術の治療成績 S130

愛知医科大学整形外科　○梶田　幸宏（かじた　ゆきひろ）
岩堀　裕介、村松　由崇
北斗病院　斎藤　豊
一宮西病院　稲生　秀文、人羅　俊明

II-O8-03　Wind Swept Elbowにおける上腕骨内側顆/外側顆－側副靱帯再建を施行した2例 S131

倉敷中央病院整形外科　○松本　泰一（まつもと　たいいち）
津村　卓哉、高山　和政、松下　睦、
塩出　速雄

II-O8-04　自重力肘関節外反ストレスX線撮影の覚醒下および麻酔下における差異の検討 S131

泉整形外科病院　○結城　北斗（ゆうき　ほくと）
高原　政利、原田　幹生、近藤　幹朗
山形大学整形外科　丸山　真博、宇野　智洋、佐竹　寛史、
高木　理彰

II-O8-05　肘関節脱臼に手関節部骨折を合併した3例 S132

独立行政法人地域医療機能推進機構中京病院整形外科
○水島　秀幸（みずしま　ひでゆき）

II-O8-06　スポーツ選手に対する肘関節脱臼の治療成績 S132

慶友整形外科病院　○草野　寛（くさの　ひろし）
古島　弘三、清水　雅樹、古賀　龍二、
綾部　敬生、伊藤　恵康

主題６　不安定肘（15：15～16：00）

座長：**小林　明正**（医療法人興生会相模台病院整形外科）

II-M6-01　鉤状突起骨折を伴う新鮮肘外傷の治療 S133

星ヶ丘医療センター整形外科　○栗山　幸治（くりやま　こうじ）
上杉　彩子、片岡　利行、塩出　亮哉、
濱田　雅之
大阪大学整形外科　松岡　峰造

II-M6-02　脱臼方向に着目した肘関節外側側副靱帯複合体裂離骨折の検討 S133

市立豊中病院整形外科　○難波　二郎（なんば　じろう）
岡本　道雄、山本　浩司

II-M6-03　肘関節 Terrible Triad Injury の治療経験
―尺骨鉤状突起骨折の修復は全例に必要か― S134

清恵会病院手外科マイクロサージャリーセンター　○金城　養典（かねしろ　やすのり）
坂中　秀樹、高田　尚輝、松浦　健司
清恵会病院手外科マイクロサージャリーセンター／大阪市立総合医療センター
矢野　公一
大阪市立総合医療センター　日高　典昭、福田　誠
東住吉森本病院整形外科　寺浦　英俊

II-M6-04　肘関節脱臼に伴う内・外側側副靱帯断裂に対する手術治療 S134

中日病院名古屋手外科センター　○篠原　孝明（しのはら　たかあき）
中尾　悦宏、浦野　秀樹、中村　蓼吾

II-M6-05　当院における肘関節後外側不安定症に対する靱帯再建術の治療成績..... S135

北里大学医学部整形外科　○見目　智紀（けんもく　とものり）
名倉　直重、中脇　充章、小沼　賢治
千葉県こども病院整形外科　柿崎　潤
相模台病院整形外科　小林　明正

一般　上顆炎（16：00～16：45）

座長：**射場　浩介**（札幌医科大学整形外科）

II-O9-01　難治性上腕骨内側上顆炎の手術成績 S136

福岡山王病院整形外科　○副島　修（そえじま　おさむ）
村岡　邦秀
福岡大学整形外科　松永　渉

II-O9-02　上腕骨外側上顆炎に対する直視下手術と鏡視下手術の治療成績..... S136

国立病院機構東広島医療センター整形外科　○今田　英明（いまだ　ひであき）
渋谷　早俊、岸　和彦

II-O9-03　当院における難治性上腕骨外側上顆炎に対する
肘関節鏡併用ECRB修復術の治療経験 S137

清恵会病院整形外科　○松浦　健司（まつうら　たけし）
金城　養典、矢野　公一、西野　壱哉、
坂中　秀樹
大阪市立大学医学部医学研究科整形外科学教室　橋本　祐介
島田病院整形外科　須川　敬、島田　永和

II-O9-04　難治性上腕骨外側上顆炎におけるFringe Impingement Testの検討 S138

聖マリアンナ医科大学整形外科講座　○田中　雅尋（たなか　まさひろ）
新井　猛、西村　敏、仁木　久照

II-O9-05　慢性上腕骨外側上顆炎に対する体外衝撃波療法の
有効性に影響する因子の検討 S138

千葉大学整形外科　○落合　信靖（おちあい　のぶやす）
橋本　瑛子、佐々木　康人、山口　毅、
佐々木　裕、木島　丈博
千葉県こども病院整形外科　西須　孝

ハンズオンセミナー会場　2月13日

ハンズオンセミナー2（14：30～16：00）

講師：**安部　幸雄**（山口県済生会下関総合病院整形外科）

HS2　上腕骨遠位端骨折の外科的治療　―A.L.P.S. Elbowを中心に― S139

テーブルインストラクター：**高田　直也**
（JA愛知厚生連海南病院四肢骨盤外傷センター長・外傷整形外科）
テーブルインストラクター：**島村　安則**（岡山大学整形外科）

ポスター14　鏡視下・その他（9：00～9：30）

座長：**有野　浩司**（防衛医科大学校整形外科）

II-P14-01　尺骨鉤状突起骨折に対して鏡視下骨接合術を施行した１例 S141

埼玉医科大学総合医療センター整形外科　○島田　憲明（しまだ　のりあき）
酒井　宏哉
武蔵野総合病院整形外科　野村　英介、溝部　弘敬

II-P14-02　橈骨頭骨折に対する鏡視下手術 S141

太田総合病院手外科センター　○根本　高幸（ねもと　たかゆき）
金　潤壽、岩崎　幸治
牧田総合病院　平出　周

II-P14-03　当院における鏡視下肘部管開放・前方移所術の成績 S142

相澤病院　○宮岡　俊輔（みやおか　しゅんすけ）
山崎　宏、磯部　文洋、篠根　理孝

II-P14-04　変形性肘関節症に対する腕尺関節形成術の長期臨床成績 S142

東北労災病院整形外科　○信田　進吾（のぶた　しんご）
佐藤　克巳、奥野　洋史、藍澤　一穂

II-P14-05　野球選手の肘頭疲労骨折に対する体外衝撃波療法の治療経験 S143

船橋整形外科病院肩関節・肘関節センター　○大西　和友（おおにし　かずとも）
菅谷　啓之、高橋　憲正、渡海　守人、
上田　祐輔、星加　昭太、濱田　博成、
飯島　裕生、松葉　友幸、柴山　一洋

II-P14-06　尺骨近位骨幹部疲労骨折に衝撃波治療を行った１例 S143

船橋整形外科　○濱田　博成（はまだ　ひろしげ）
菅谷　啓之、高橋　憲正、渡海　守人、
大西　和友、上田　祐輔、星加　昭太、
飯島　裕生、松葉　友幸
船橋整形外科市川クリニック　森石　丈二

ポスター15　投球障害（9：30～10：00）

座長：**千馬　誠悦**（中通総合病院整形外科）

II-P15-01　三角形間隙症候群は肘関節の疼痛・運動障害の要因となる S144

愛知医科大学整形外科　○岩堀　裕介（いわほり　ゆうすけ）
梶田　幸宏、村松　由崇
あさひ病院整形外科　花村　浩克、筒井　求、伊藤　岳史
伊藤整形外科　伊藤　隆安

II-P15-02 肩挙上位での肘伸展筋力の検討（第4報）―肘固定による影響―.....S144

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
○田村　将希（たむら　まさき）
嘉陽　拓、尾崎　尚代
昭和大学病院リハビリテーションセンター　千葉　慎一
昭和大学藤が丘病院整形外科　上原　大志
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院スポーツ整形外科
筒井　廣明
昭和大学運動科学研究所／昭和大学藤が丘病院整形外科
西中　直也

II-P15-03 投球肘障害選手における下垂位外旋角度の特徴
―上腕骨後捻角度の増大に反して外旋角度は減少している―.....S145

鹿屋体育大学保健管理センター　○藤井　康成（ふじい　やすなり）
恒心会おぐら病院　小倉　雅
鹿児島大学整形外科　栫　博則、泉　俊彦

II-P15-04 体幹・股関節の柔軟性改善は投球動作中の
肘関節内反モーメントに影響を及ぼすか？.....S145

慶友整形外科病院リハビリテーション科　○宇良田　大悟（うらた　だいご）
宮本　梓、芹田　祐、村山　俊樹、
岡里　拓郎
慶友整形外科病院スポーツ医学センター　古島　弘三、古賀　龍二、清水　雅樹、
草野　寛、伊藤　恵康

II-P15-05 リリースポイント近似肢位での肘伸展制限に対する検討.....S146

広瀬医院リハビリテーション部　○島田　崇宏（しまだ　たかひろ）
田村　耕一郎
広瀬医院整形外科　広瀬　秀史
東京明日佳病院整形外科　渡邊　幹彦

II-P15-06 女子プロ野球投手における投球フォームと肘関節外反ストレスとの関係.....S146

丸太町リハビリテーションクリニック　○東　善一（あずま　よしかず）
松井　知之、出口　真貴、盛房　周平
京都府立医大大学院運動器機能再生外科学（整形外科学教室）　森原　徹、久保　俊一
京都府立医科大学附属病院リハビリテーション部　瀬尾　和弥、平本　真智子
京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究科　来田　宣幸
京都府立医科大学リハビリテーション医学教室　三上　靖夫

ポスター16　小児骨折１（10：00～10：25）

座長：**池田　登**（地域医療機構玉造病院整形外科）

II-P16-01 滑膜ひだが誘因と考えられた上腕骨小頭軟骨欠損の1例.....S147

熊本大学医学部附属病院救急・総合診療部　○入江　弘基（いりえ　ひろき）
熊本整形外科病院整形外科　田嶋　光

II-P16-02　上腕骨外側上顆剥離骨片の変形治癒により
肘関節可動域制限を来した１例 S147

刈谷豊田総合病院整形外科　○夏目　唯弘（なつめ　ただひろ）
名古屋大学医学部附属病院手の外科　山本　美知郎、平田　仁

II-P16-03　関節造影が診断・治療に非常に有用であった
小児橈骨頭頚部骨折の1例 S148

福井赤十字病院整形外科　○高嶋　理（たかしま　おさむ）
高木　治樹、高塚　和孝、淺野　太洋、
北折　俊之、相模　昭嘉

II-P16-04　小児上腕骨顆上骨折後の内反肘変形により
上腕骨外側顆骨折を繰り返した1例 S148

新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院整形外科
○依田　拓也（よだ　たくや）
添野　竜也、白旗　正幸、勝見　敬一、
生越　章
新潟手の外科研究所　森谷　浩治

II-P16-05　小児上腕骨外側上顆骨端核骨折の１例 S149

多根総合病院整形外科　○松村　健一（まつむら　けんいち）
山中　清孝、森　基

ポスター17　小児骨折２（10：25～10：55）

座長：**新井　猛**（聖マリアンナ医科大学整形外科）

II-P17-01　小児脱臼骨折の手術治療 S149

中通総合病院整形外科　○千馬　誠悦（せんま　せいえつ）
成田　裕一郎

II-P17-02　小児経肘頭前方脱臼骨折の1例 S150

川崎市立多摩病院整形外科　○三澤　寛子（みさわ　ひろこ）
松下　和彦
聖マリアンナ医科大学整形外科学講座　新井　猛、内藤　利仁、田中　雅尋、
仁木　久照

II-P17-03　正中神経が骨片間に陥入していた小児上腕骨顆上骨折の2例 S150

福井県済生会病院整形外科　○赤羽　美香（あかはね　みか）
山内　大輔

II-P17-04　小児上腕骨滑車骨端線損傷の1例 S151

荻窪病院　○吉澤　秀（よしざわ　しゅう）
岡崎　真人、田崎　憲一、藤田　恵

II-P17-05 術後2年で尺骨神経障害を呈した上腕骨顆上骨折の1例 S151

独立行政法人労働者健康福祉機構千葉ろうさい病院
○脇田　浩正（わきた　ひろまさ）
阿部　圭宏

II-P17-06 学童期に生じた上腕骨遠位骨端離開の1例 S152

春秋会城山病院整形外科　○河上　剛（かわかみ　たけし）
木下　明彦、阿部　宗昭

ポスター18　小児骨折３（10：55～11：25）

座長：**西浦　康正**（筑波大学附属病院土浦市地域臨床教育センター）

II-P18-01 小児Jeffery型骨折に合併した内側上顆偽関節に対し偽関節手術を行った１例 S152

北里大学医学部整形外科学　○小山　智久（こやま　ともひさ）
小沼　賢治、見目　智紀、中脇　充章、
高相　晶士
北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科　高平　尚伸

II-P18-02 肘頭骨折を合併した小児上腕骨内側上顆骨折の２例 S153

北播磨総合医療センター整形外科　○今泉　泰彦（いまいずみ　やすひこ）
橋本　靖、瀧川　悟史、川上　洋平、
神田　裕太郎、向原　伸太郎、北山　和道、
生田　健明、平井　一生

II-P18-03 小児Monteggia Equivarent骨折の1例 S153

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科先進治療科学専攻運動機能修復学講座整形外科
○救仁郷　修（くにごう　おさむ）

II-P18-04 小児Monteggia骨折、亜脱臼症例の治療経験 S154

熊本整形外科病院　○倉　明彦（くら　あきひこ）
田嶋　光

II-P18-05 小児肘関節Jeffery型骨折の治療経験 S154

獨協医科大学整形外科　○亀田　正裕（かめだ　まさひろ）
高井　盛光、都丸　倫代、中山　健太朗、
関本　巌雄、新井　秀和、玉井　和哉、
種市　洋
獨協医科大学日光医療センター整形外科　長田　伝重、矢野　雄一郎

II-P18-06 肘頭骨端線損傷の1例 S155

済生会下関総合病院整形外科　○藤井　賢三（ふじい　けんぞう）
安部　幸雄

ポスター19　神経障害１（9：00～9：25）

座長：**信田　進吾**（東北労災病院整形外科）

II-P19-01　可動域制限を伴う肘部管症候群に対する手術成績……S155

佐倉整形外科病院　○中井　生男（なかい　いくお）
江畑　龍樹
赤心堂病院整形外科　関谷　繁樹

II-P19-02　Epidermal Cystにより生じた肘部管症候群の1例……S156

相澤病院整形外科　○篠根　理孝（しのね　みちたか）
山崎　宏、宮岡　俊輔、伊坪　敏郎、
村上　成道

II-P19-03　30歳未満の肘部管症候群症例の特徴……S156

昭和大学藤が丘病院整形外科　○小原　賢司（おはら　けんじ）
上原　大志
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院スポーツ整形外科
筒井　廣明
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
西中　直也

II-P19-04　上肢熱傷後に肘部管症候群を来した2症例……S157

岐阜大学整形外科　○平川　明弘（ひらかわ　あきひろ）
蔵満　紀成、川島　健志、寺林　伸夫、
秋山　治彦

II-P19-05　両側性の上腕三頭筋内側頭による弾発；尺骨神経障害に
複数回の手術を施行した1例……S157

湘南中央病院　○芹ケ野　健司（せりがの　けんじ）
池田　全良、木下　和博、黒岩　真弘、
今井　重信
東海大学医学部外科学系整形外科学　小林　由香、高木　岳彦、持田　譲治

ポスター20　神経障害２（9：25～9：55）

座長：**浅見　昭彦**（JCHO 佐賀中部病院整形外科）

II-P20-01　上腕二頭筋腱橈骨滑液包炎11例の検討……S158

東京医科大学整形外科　○西田　淳（にしだ　じゅん）
依藤　麻紀子、山本　謙吾
岩手医科大学整形外科　古町　克郎、佐藤　光太朗、三又　義訓

II-P20-02　前腕切創に伴う外傷性後骨間神経麻痺の1例……S158

市立札幌病院整形外科　○上杉　和弘（うえすぎ　かずひろ）
後山　恒範
札幌整形循環器病院　平地　一彦

II-P20-03　腕橈関節から発生したSynovial Osteochondromatosisにより
後骨間神経麻痺を呈した1例 S159

清恵会病院整形外科手外科マイクロサージャリーセンター
○矢野　公一（やの　こういち）
金城　養典、松浦　健司、高田　尚輝、
西野　壱哉、八木　寛久

II-P20-04　尺骨腫瘍切除後の橈骨頭脱臼による後骨間神経麻痺の1例 S159

防衛医科大学校整形外科
○高島　健一（たかしま　けんいち）
有野　浩司、尼子　雅敏、大野　晋太郎、
平原　康文、根本　孝一

II-P20-05　橈骨神経管症候群の1例 S160

由利組合総合病院
○白幡　毅士（しらはた　つよし）

II-P20-06　腕神経叢損傷に対して胸背神経移行術による
肘屈曲機能再建を施行した1例 S160

札幌徳洲会病院整形外科外傷センター
○辻　英樹（つじ　ひでき）
倉田　佳明、松井　裕帝、坂　なつみ、
井畑　朝紀、佐藤　和生

ポスター21　外側上顆炎（9：55～10：20）

座長：**浦部　忠久**（足利赤十字病院整形外科）

II-P21-01　上腕骨外側上顆炎に対する超音波検査の試み―第1報― S161

福岡山王病院
○村岡　邦秀（むらおか　くにひで）
副島　修

II-P21-02　上腕骨外側上顆炎に対するテニス肘バンドの治療効果に影響する
因子の検討 S161

(財)新潟手の外科研究所
○森谷　浩治（もりや　こうじ）
牧　裕、坪川　直人、成澤　弘子、原　敬、
柳橋　和仁、上村　一成、吉津　孝衛

II-P21-03　上腕骨外側上顆炎に対し
Suture Anchorを用いて施行したNirschl変法 S162

東京医科大学整形外科
○高瀬　勝己（たかせ　かつみ）
山本　謙吾

II-P21-04　難治性テニス肘に対する局所麻酔下ドリリングおよび
アンカーによる腱固定術の短期成績 S162

丘整形外科病院／北里大学医学部整形外科学
○名倉　直重（なぐら　なおしげ）
北里大学医学部整形外科学　見目　智紀、小沼　賢治、中脇　充章、
田澤　諒、高相　晶士
北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科　高平　尚伸
相模台病院　小林　明正

II-P21-05　保存加療が無効であった上腕骨内側上顆炎に対して
観血的治療を施行した2例 S163

昭和大学藤が丘病院整形外科　○田鹿　佑太朗（たじか　ゆうたろう）
西中　直也、松久　孝行、上原　大志
昭和大学藤が丘リハビリテーション病院スポーツ整形外科
筒井　廣明

ポスター22　人工関節・その他（10：20～10：55）

座長：**三部　順也**（都立大塚病院整形外科）

II-P22-01　内反肘変形に対するはめ込み楔状骨切り術の治療成績 S163

信州大学整形外科　○岩川　紘子（いわかわ　ひろこ）
内山　茂晴、林　正徳、植村　一貴、
小松　雅俊、加藤　博之
山形大学整形外科　佐竹　寛史
泉整形外科病院整形外科　高原　政利

II-P22-02　抗菌薬含有セメント(ALAC)充填によりインプラント温存を試みたRA患者の人
工肘関節置換術(TEA)後感染の2例 S164

JCHO 玉造病院　○長谷川　泰隆（はせがわ　やすたか）
池田　登、小谷　博信、吉田　昇平、
神庭　悠介、三河　義弘

II-P22-03　外側型変形性肘関節症（腕橈関節-関節症）に対する
人工橈骨頭置換術の治療成績 S164

北海道大学大学院医学研究科整形外科学分野／北海道整形外科記念病院　整形外科
○亀田　裕亮（かめだ　ゆうすけ）
北海道大学大学院医学研究科整形外科学分野　岩崎　倫政
北海道整形外科記念病院整形外科　西尾　泰彦、近藤　真、加藤　貞利、
三浪　三千男

II-P22-04　90歳代後半超高齢者の上腕骨顆上骨折後偽関節に対して
工夫した人工肘関節置換術の1例 S165

大阪府立急性期総合医療センター整形外科　○藤原　達司（ふじわら　たつじ）

II-P22-05　感染を併発した人工肘関節術後周辺骨折後偽関節に対して
髄内釘を併用してRevision TEAを施行した1症例 S165

行岡病院整形外科　○久保　伸之（くぼ　のぶゆき）
正富　隆、行岡　正雄

II-P22-06　10歳代男子の肘関節CT200肘から調査した肘頭先端の骨癒合様式 S166

八王子スポーツ整形外科　○中井　大輔（なかい　だいすけ）

II-P22-07　上腕骨遠位髄腔の形態解析 S166

那須赤十字病院整形外科　○大木　聡（おおき　さとし）
吉田　祐文
慶應義塾大学整形外科　松村　昇
慶應義塾大学バイオメカニクス研究室　名倉　武雄

ポスター23　上腕二頭筋・その他（10：55～11：30）

座長：**坪　　健司**（青森市民病院整形外科）

II-P23-01　遠位上腕二頭筋腱部分断裂に対して、鏡視下で診断し
スクリューとエンドボタンで再建した1例 S167

国立病院機構相模原病院整形外科　○高群　浩司（たかむれ　ひろし）
森　俊仁、岩澤　三康、大橋　暁

II-P23-02　上腕筋の遠位付着部の形態計測 S167

麻生整形外科病院　○佐々木　浩一（ささき　こういち）
ケンタッキー大学整形外科　Bachoura Abdo、Kamineni Srinath
札幌医科大学整形外科　射場　浩介、和田　卓郎

II-P23-03　肘関節鏡で改善しなかった弾発肘の1例 S168

川崎医科大学附属病院整形外科　○渡辺　聖也（わたなべ　せいや）
高田　逸朗
名越整形外科　名越　充
高梁整形外科　小倉　丘
笠岡第一病院　橋詰　博行

II-P23-04　上腕二頭筋遠位腱皮下断裂の２例 S168

近森病院整形外科　○西井　幸信（にしい　ゆきのぶ）
衣笠　清人

II-P23-05　上腕二頭筋腱遠位部皮下断裂の1例 S169

東京都立大塚病院整形外科　○坂本　兼太郎（さかもと　けんたろう）
三部　順也、水落　順、西川　洋平、
中村　一喜

II-P23-06 橈骨頭脱臼を呈した前腕多発性骨軟骨腫に対する
尺骨仮骨延長術の術後中期成績 S169

札幌医科大学整形外科　○花香　恵（はなか　めぐみ）
射場　浩介、高橋　信行、山下　敏彦
済生会小樽病院整形外科　和田　卓郎

II-P23-07 肘関節拘縮を来したEmery-Dreifuss型筋ジストロフィーの1例 S170

山形大学整形外科　○花香　直美（はなか　なおみ）
佐竹　寛史、長沼　靖、丸山　真博、
本間　龍介、高木　理彰