

演 題 目 次

モーニングセミナー1 (7:50~8:50)

座長：鈴木 克侍 (藤田保健衛生大学整形外科)

MS1 Biomechanical Considerations about Total Elbow ArthroplastyS1

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

開会式 (9:00~9:10)

一般 シンポジウム1関連演題 TEA (9:10~10:00)

座長：池上 博泰 (東邦大学整形外科)

I-01-01 45歳以下の若年者に対する人工肘関節全置換術の中期成績S2

昭和大学横浜市北部病院整形外科

昭和大学江東豊洲病院整形外科

昭和大学医学部整形外科科学講座

○池田 純 (いけだ じゅん)

富田 一誠

川崎 恵吉、前田 利雄、久保 和俊、

黒田 拓馬、稲垣 克記

I-01-02 RAに対するDiscovery TEAの短中期成績—多施設共同研究より—S2

京都大学大学院医学研究科整形外科

大阪南医療センター整形外科

群馬大学整形外科

東京女子医大東医療センター整形外科

名古屋医療センター整形外科

○伊藤 宣 (いとう ひろむ)

秋田 鐘弼、南平 昭豪

米本 由木夫

神戸 克明

金子 敦史

I-01-03 TEA術後感染に対する二期的再置換術S3

市立岸和田市民病院整形外科

○大谷 和裕 (おおたに かずひろ)

田中 寛樹

I-01-04 連結型Total Elbow Arthroplastyにおける可動域の経時的変化S3

福井赤十字病院

京都大学附属病院整形外科

京都大学大学院医学研究科リウマチ性疾患制御学講座

○荻野 博子 (おぎの ひろこ)

伊藤 宣、松田 秀一

布留 守敏

京都大学大学院医学研究科リウマチ性疾患制御学講座／京都大学再生医科学研究所

吉富 啓之

I-01-05 関節リウマチに対するK-NOW Version 1を用いた人工肘関節置換術の中期治療成績S4

川崎市立川崎病院整形外科

○西脇 正夫 (にしわき まさお)

稲葉 尚人、寺坂 幸倫、別所 祐貴、

堀内 行雄

堀内 孝一

河野 友祐

越智 健介

森田 晃造

国立病院機構東京医療センター整形外科

国立病院機構埼玉病院整形外科

慶應義塾大学医学部整形外科

国際親善総合病院整形外科

I-O1-06 人工肘関節置換術におけるLateral Para-olecranon Approach.....S4

大阪南医療センター 整形外科・リウマチ科 ○秋田 鐘弼 (あきた しょうすけ)
辻 成佳、南平 昭豪、橋本 淳、
齊藤 正伸

I-O1-07 尺骨インプラント設置に必要な尺骨近位髓腔形態の検討.....S5

北新病院上肢人工関節・内視鏡センター ○大泉 尚美 (おおいずみ なおみ)
末永 直樹
北新東病院上肢人工関節・内視鏡センター 吉岡 千佳、山根 慎太郎

特別講演1 (10:10~11:10)

座長: 西田圭一郎 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科機能制御学講座)

SS1 Total Elbow Arthroplasty – Management of ComplicationsS6

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

パネルディスカッション1 肘関節シミュレーション外科 (11:20~12:20)

座長: 村瀬 剛 (大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学 (整形外科))

I-PD1-01 陳旧性モンテジア骨折における橈骨頭形状と近位橈尺関節形状の術前評価と治療成績.....S7

大阪大学整形外科 ○岡 久仁洋 (おか くにひろ)
大浦 圭一郎、信貴 厚生、阿部 真悟、
田中 啓之、村瀬 剛

I-PD1-02 上腕骨外側顆偽関節に対する術前シミュレーションと偽関節手術S7

名古屋大学手の外科 ○山本 美知郎 (やまもと みちろう)
西塚 隆伸、岩月 克之、栗本 秀、
建部 将広、平田 仁

I-PD1-03 有限要素法による人工肘関節の上腕骨コンポーネント前方フランジ・ステム長が与える影響についての検討S8

相模原病院整形外科 ○岩澤 三康 (いわさわ みつやす)
高群 浩司、大橋 暁、森 俊仁
Mayo Clinic Bernard F. Morrey、Kai-Nan An

I-PD1-04 Kudo 人工肘関節置換術における生体工学的コンピュータ応力解析S8

昭和大学医学部整形外科講座 ○新妻 学 (にいづま かく)
西川 洋生、池田 純、白井 勇樹、
稲垣 克記
東京工業大学大学院理工学研究科機械制御システム専攻 小山内 泰亮、門脇 廉、木村 仁、
伊能 教夫

ランチョンセミナー1 (12:30～13:30)

座長：根本 孝一（防衛医科大学校）

- LS1 肘関節疾患の形態・動態解析で分かったことS9
講師：村瀬 剛（大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学（整形外科））

Symposium1

International Symposium : Total Elbow Arthroplasty for Rheumatoid Arthritis
(13:40～15:10)

chairmen : **Katsunori Inagaki** (Department of Orthopaedic Surgery,
Showa University School of Medicine)
Keiichiro Nishida (Department of Human Morphology,
Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and
Pharmaceutical Sciences)

- I-S1-01 Total Elbow Arthroplasty for Rheumatoid ArthritisS10

The Northern General Hospital, Sheffield, UK
○David Stanley

- I-S1-02 Postoperative ROM after Linked TEAS10

Department of Orthopaedic Surgery, Kyoto University Graduate School of Medicine
○Hiromu Ito

- I-S1-03 Total Elbow Arthroplasty (TEA) Requiring Additional SurgeriesS11

Department of Orthopaedic Surgery, Toho University
○Hiroyasu Ikegami
Takanori Shintaku, Syu Yoshizawa,
Takeo Mori, Misato Sakamoto,
Yoshiro Musha, Takahide Sunakawa,
Keisuke Ito, Takayuki Nakayama,
Takao Kaneko

- I-S1-04 Long Term Results of Kudo Resurfacing Total Elbow ArthroplastyS11

Department of Orthopaedic Surgery, Showa University School of Medicine
○Katsunori Inagaki
Jun Ikeda, Hiroki Nishikawa,
Osamu Namiki

- I-S1-05 Outcome of Alumina Ceramic TEA for Rheumatoid ArthritisS12

Department of Human Morphology, Okayama University Graduate School of Medicine,
Dentistry and Pharmaceutical Sciences
○Keiichiro Nishida
Department of Orthopaedic Surgery, Okayama University Graduate School of Medicine,
Dentistry and Pharmaceutical Sciences
Yoshihisa Nasu, Yasunori Shimamura,
Toshifumi Ozaki

一般 成人骨折(15:10~15:50)

座長: 矢島 弘嗣(市立奈良病院四肢外傷センター)

I-O2-01 粉碎型橈骨頭骨折に対して骨接合術を行った治療経験.....S13

清恵会病院手外科マイクロサージャリーセンター ○高田 尚輝(たかだ なおき)
八木 寛久、松浦 健司、坂中 秀樹、
矢野 公一
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整形外科
金城 養典
淀川キリスト教病院整形外科 玄 承虎

I-O2-02 上腕骨小頭骨折変形治癒の治療経験.....S13

名古屋第一赤十字病院整形外科 ○長谷 康弘(ながたに やすひろ)
堀井 恵美子、洪 淑貴

I-O2-03 尺骨肘頭粉碎骨折に対するロッキングプレート固定術の治療経験.....S14

国際親善総合病院整形外科/藤井外科胃腸科・整形外科 ○森田 晃造(もりた こうぞう)
藤井外科胃腸科・整形外科 谷野 善彦

I-O2-04 高齢者上腕骨遠位端骨折に対する人工肘関節置換術と骨接合術の治療成績.....S14

NTT東日本札幌病院整形外科 ○松橋 智弥(まつはし ともや)
井上 雅之
北新病院上肢人工関節・内視鏡センター 末永 直樹、大泉 尚美
北新東病院上肢人工関節・内視鏡センター 吉岡 千佳、山根 慎太郎

I-O2-05 上腕骨遠位端骨折における肘頭骨切りを用いた観血的整復固定術後の肘頭骨癒合についての検討.....S15

千葉市立青葉病院 ○向井 務晃(むかい みちあき)
山田 俊之、六角 智之

主題1 上腕骨遠位端骨折: ロッキングプレート固定術の功罪(15:50~16:50)

座長: 松下 隆(総合南東北病院外傷センター)

I-M1-01 上腕骨遠位端骨折に対する内側LCP Distal Humerus Plate(DHP)の設置位置とスクリュー長の検討.....S16

川崎医科大学附属病院整形外科 ○高田 逸朗(たかだ いつろう)
名越整形外科 名越 充
笠岡第一病院整形外科 橋詰 博行

I-M1-02 上腕骨遠位端関節面粉砕骨折に対するヒンジ付き創外固定器併用手術の治療経験.....S16

東京女子医科大学整形外科 ○岩倉 菜穂子(いわくら なほこ)
千葉大学整形外科 徳永 進

**I-M1-03 上腕骨遠位端骨折に対するロッキングプレート固定術後の尺骨神経障害と
その対策—骨膜下拳上法の導入—S17**

岡山済生会総合病院整形外科

○森谷 史朗（もりたに しろう）

今谷 潤也、前田 和茂、松橋 美波、
出宮 光二、東原 直裕、岡崎 勇樹、
川上 幸雄、林 正典

**I-M1-04 65歳以上の成人上腕骨遠位端骨折に対するLocking Plateを用いた
骨接合術の治療成績S17**

藤田保健衛生大学整形外科

○志津 香苗（しづ かなえ）

鈴木 克侍、辻村 俊造、鈴木 拓
西尾 真

松井整形外科

**I-M1-05 高齢者の上腕骨通頸骨折に対するロッキングプレート固定術後に
骨癒合が得られなかった症例の検討S18**

昭和大学医学部整形外科

○川崎 恵吉（かわさき けいきち）

前田 利雄、久保 和俊、村島 一平、
丸山 博史、黒田 拓馬、稲垣 克記
富田 一誠

昭和大学江東豊洲病院整形外科

昭和大学横浜市北部病院整形外科

昭和大学医学部整形外科／昭和大学横浜市北部病院整形外科

池田 純

酒井 健

I-M1-06 Double Plate固定法を用いた上腕骨遠位端骨折に対する治療経験S18

ベルランド総合病院整形外科

○佐柳 潤一（さやなぎ じゅんいち）

蒲生 和重、倉都 滋之

イブニングセミナー1 (17:00～18:00)

座長：藤 哲（弘前大学医学部附属病院）

**ES1 すべての変わった整形外科の診断と治療
—画像解析の進歩とともに—S19**

講師：菅本 一臣（大阪大学大学院医学系研究科運動器バイオマテリアル学）

モーニングセミナー2 (7:50~8:50)

座長：別府 諸兄 (公益財団法人日本股関節研究振興財団)

MS2 肘関節の機能解剖とバイオメカニクス.....S21

講師：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)

主題2 OCD (9:10~10:10)

座長：高原 政利 (医療法人泉整形外科病院)

I-M2-01 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する肋骨骨軟骨柱移植術の短中期成績.....S22

札幌医科大学整形外科

○齋藤 憲 (さいとう あきら)

射場 浩介、金谷 耕平、高橋 信行、

花香 恵、山下 敏彦

市立千歳市民病院整形外科

小笹 泰宏

麻生整形外科病院整形外科

佐々木 浩一

函館五稜郭病院整形外科

佐藤 攻

済生会小樽病院整形外科

和田 卓郎

I-M2-02 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する鏡視下病巣搔把術後の
中長期成績評価.....S22

船橋整形外科病院

○上田 祐輔 (うえだ ゆうすけ)

菅谷 啓之、高橋 憲正、渡海 守人、

大西 和友、星加 昭太、濱田 博成、

飯島 裕生、松葉 友幸

I-M2-03 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の病巣位置と肘外反制動機能.....S23

横浜市スポーツ医科学センター

○坂田 淳 (さかた じゅん)

鈴木 仁人、赤池 敦、清水 邦明

I-M2-04 検診にて発見された無症候性肘離断性骨軟骨炎の経過.....S23

徳島大学運動機能外科学

○松浦 哲也 (まつうら てつや)

鈴江 直人、西良 浩一

徳島県立中央病院整形外科

岩目 敏幸

I-M2-05 青少年野球選手の上腕骨小頭離断性骨軟骨炎に対する手術成績.....S24

宮崎大学整形外科

○石田 康行 (いしだ やすゆき)

谷口 昇、山口 奈美、大田 智美、

中村 志保子、長澤 誠、帖佐 悦男

I-M2-06 いわゆる橈骨頭離断性骨軟骨炎の臨床的特徴と治療成績.....S24

慶友整形外科/久留米大学医療センター 整形外科

○光井 康博 (みつい やすひろ)

慶友整形外科

古島 弘三、山本 譲、古賀 龍二、

清水 雅樹、伊藤 恵康

久留米大学医療センター 整形外科

後藤 昌史

一般 野球肘① (10:10～10:52)

座長：岩堀 裕介 (愛知医科大学整形外科)

I-03-01 野球選手の肘内側側副靱帯損傷に対する観血的治療のスポーツ復帰
—内固定材を使用しない靱帯再建術—S25

東京明日佳病院整形外科

○米川 正悟 (よねかわ しょうご)

渡邊 幹彦、熊本 久大

昭和大学整形外科

稲垣 克記

I-03-02 野球選手の肘頭疲労骨折S25

王子総合病院整形外科

○鈴木 克憲 (すずき かつのり)

西尾 悠介、百貫 亮太

I-03-03 野球選手における肘内側側副靱帯損傷および
靱帯再建術が肘関節応力分布に与える影響S26

北海道大学大学院医学研究科整形外科科学分野

○門間 太輔 (もんま だいすけ)

船越 忠直、遠藤 香織、岩崎 倫政

慶友整形外科病院

古島 弘三、伊藤 恵康

北海道大学大学院工学院

但野 茂

弘前大学工学科

藤崎 和弘

I-03-04 野球選手の肘内側障害に対する体外衝撃波療法の経験S26

船橋整形外科肩関節・肘関節センター

○高橋 憲正 (たかはし のりまさ)

菅谷 啓之、渡海 守人、大西 和友、

上田 祐輔、星加 昭太、飯島 裕生、

濱田 博成、松葉 友幸、柴山 一洋

I-03-05 Kinematic Analysis of MUCL Using 3D Simulation in vivo with Fiber-scale
Ligament PartitionS27

Department of Orthopedic Surgery, Asan Medical Center, University of Ulsan, Seoul, Korea

○In-Ho Jeon

Rizki Fajar Zulkarnain, Arnold Adikrishna,

Zhu Bin, Han Pyo Hong

一般 野球肘② (10:52～11:20)

座長：船越 忠直 (北海道大学医学部整形外科)

I-03-06 上腕骨内側上顆下端裂離骨折再発例の検討S27

医療法人友和会鶴田整形外科

○鶴田 敏幸 (つるた としゆき)

峯 博子、荻本 晋作

I-03-07 成長期野球選手における内側上顆裂離骨折の有病割合とその特徴S28

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)

加賀 孝弘

福島県立医科大学整形外科

佐藤 亮平、猪狩 貴弘

I-03-08 野球選手の肘内側側副靱帯遠位付着部での損傷に対する手術治療S28

同愛記念病院

○佐藤 哲也 (さとう てつや)

中川 照彦、佐々木 研、土屋 正光

I-O3-09 高校野球選手における上腕骨内側上顆の形態と肘内側障害の関係.....S29

福島県立医科大学

○加賀 孝弘 (かが たかひろ)

大歳 憲一

福島県立医科大学整形外科

佐藤 亮平、猪狩 貴弘、穴戸 裕章、
紺野 慎一

一般 小児骨折 (11:20 ~ 12:20)

座長: 田嶋 光 (熊本整形外科病院)

I-O4-01 上腕骨内側上顆骨折における腹臥位手術の有用性S29

岩手医科大学整形外科

○佐藤 光太郎 (さとう こうたろう)

古町 克郎、村上 賢也

I-O4-02 骨端線閉鎖前の小児肘関節脱臼は高率に骨折を合併する
—CT検査による検討—S30

東京ベイ・浦安市川医療センター整形外科

○志村 治彦 (しむら はるひこ)

串田 淑久

同愛記念病院整形外科

佐藤 哲也

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、鐙木 秀俊、
大川 淳

I-O4-03 小児上腕骨顆上骨折 (Gartland - Wilkins 分類III型) の手術成績S30

藤田保健衛生大学整形外科

○鈴木 拓 (すずき たく)

志津 香苗、辻村 俊造、鈴木 克侍、

山田 治基

松井整形外科

西尾 真

愛光整形外科

早川 克彦

I-O4-04 小児上腕骨外側顆骨折のX線評価と臨床成績S31

千葉県立青葉病院整形外科

○山田 俊之 (やまだ としゆき)

六角 智之、向井 務晃

I-O4-05 小児上腕骨内側上顆骨折に対する手術加療の治療成績S31

花と森の東京病院整形外科 / 日本医科大学整形外科学教室

○佐竹 美彦 (さたけ よしひこ)

日本医科大学整形外科学教室

友利 裕二、南野 光彦、小寺 訓江、

萩原 祐介、高井 信朗

I-O4-06 血管損傷を合併した上腕骨顆上骨折の観血的治療S32

埼玉石心会病院整形外科

○山田 哲也 (やまだ てつや)

野本 栄、佐々木 亨

I-O4-07 小児上腕骨外側顆骨折に対する骨接合法による
術後合併症・整復位損失の違い—TBW vs KW—S32

日本医科大学整形外科

○友利 裕二 (ともり ゆうじ)

南野 光彦、小寺 訓江、佐竹 美彦、

高井 信朗

I-O4-08 観血的整復固定術を要した小児上腕骨顆上骨折の検討S33

手稲溪仁会病院整形外科

○西田 欽也 (にしだ きんや)

佐々木 勲、蔡 榮浩、前田 明子

ランチョンセミナー2 (12:30～13:30)

座長：長岡 正宏 (日本大学病院整形外科)

LS2 Use of Handheld Nerve Conduction Measurement Device for Median and Ulnar Entrapment Neuropathies.....S34

講師：Mika Antero Kallio

(Department of Clinical Neurophysiology, Oulu University Hospital /
Research Unit of Medical Imaging, Physics and Technology, Faculty of
Medicine, University of Oulu, Finland)

ショートトーク 小児骨折 (13:40～14:10)

座長：加地 良雄 (香川大学医学部整形外科)

I-ST1-01 幼児期の上腕骨遠位端T-condylar Fractureの2例.....S35

名古屋第一赤十字病院整形外科

○小野田 亮介 (おのだ りょうすけ)

堀井 恵美子、杉浦 洋貴、大島 明、
洪 淑貴

I-ST1-02 指用イリザロフ創外固定器を用いて強固な固定を実現した 小児Monteggia骨折の2例.....S35

日本医科大学千葉北総病院整形外科

○萩原 祐介 (はぎわら ゆうすけ)

橋口 宏

日本医科大学付属病院整形外科

南野 光彦、高井 信朗

国際医療福祉大学整形外科

武 雅樹

呉羽総合病院整形外科

原田 和弘

I-ST1-03 小児肘関節横分散前方脱臼骨折の1例.....S36

藤田保健衛生大学整形外科／慶應義塾大学整形外科

○鈴木 拓 (すずき たく)

藤田保健衛生大学整形外科

辻村 俊造、志津 香苗、鈴木 克侍、

山田 治基

慶應義塾大学整形外科

岩本 卓土、越智 健介、松村 昇、

佐藤 和毅

愛光整形外科

早川 克彦

I-ST1-04 上腕骨顆上骨折後に生じたFishtail 変形.....S36

名古屋第一赤十字病院

○山賀 崇 (やまが たかし)

堀井 恵美子、洪 淑貴、小野田 亮介、

大島 明、杉浦 洋貴

I-ST1-05 当科における小児上腕骨顆上骨折の手術成績.....S37

獨協医科大学越谷病院整形外科

○藤井 達也 (ふじい たつや)

佐野 和史、榎本 光弘、大関 覚

獨協医科大学越谷病院整形外科／越谷誠和病院

木村 和正

I-ST1-06 小児上腕骨外側顆骨折後の変形治癒に対する検討.....S37

千葉県こども病院整形外科

○秋本 浩二 (あきもと こうじ)

西須 孝、柿崎 潤

主題3 ムービー 肘鏡視下手術(14:15~15:15)

座長: 島田 幸造 (独立行政法人地域医療推進機構(JCHO)大阪病院救急部/スポーツ医学科)

I-M3-01 肘外側部痛症候群(上腕骨外側上顆炎難治例)に対する鏡視下手術の成績.....S38

聖マリアンナ医科大学整形外科学講座

○新井 猛 (あらい たけし)

内藤 利仁、田中 雅尋、西村 敏、
仁木 久照**I-M3-02 成長期肘離断性骨軟骨炎に対する肘関節鏡視下骨軟骨移植術の短期成績と術後MRI像の推移.....S38**

高岡整志会病院関節鏡スポーツ整形外科

○今田 光一 (いまだ こういち)

高岡整志会病院整形外科

川岸 利光、中原 慶亮、中野 恵介、

澤田 利匡、田中 直

高岡市民病院整形外科

藤田 雄介

黒部市民病院整形外科

吉栖 悠輔、本江 充昭

富山大学整形外科

頭川 峰志

I-M3-03 肘関節鏡を用いた変形性肘関節症の手術治療.....S39

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)

小原 賢司、杉山 公一、秋山 幸平、

筒井 完明、吉川 泰司

東京明日佳病院整形外科

渡邊 幹彦

昭和大学横浜市北部病院整形外科

池田 純

昭和大学医学部整形外科学講座

川崎 恵吉、稲垣 克記

I-M3-04 上腕骨内側上顆炎に対する鏡視下手術の治療成績.....S39

北海道済生会小樽病院整形外科

○織田 崇 (おだ たかし)

和田 卓郎、高嶋 和磨、目良 紳介、

三名木 泰彦、近藤 真章

札幌医科大学整形外科

斉藤 憲

I-M3-05 高度拘縮肘に対する鏡視下授動術の治療成績.....S40

JCHO 大阪病院整形外科

○轉法輪 光 (てんぼうりん こう)

大浦 圭一郎、島田 幸造

河崎病院整形外科

富永 明子

I-M3-06 肘部管症候群に対する鏡視下皮下前方移動術の術後成績.....S40

市立奈良病院四肢外傷センター

○村田 景一 (むらた けいいち)

矢島 弘嗣、河村 健二

奈良県立医科大学整形外科

面川 庄平、田中 康仁

奈良西部病院奈良手の外科研究所

中村 敏夫巳、玉井 進

ショートトーク TEA (15:15~15:50)

座長: 正富 隆 (行岡病院整形外科 手外科センター)

I-ST2-01 肩・前腕のROMはTEA(肘人工関節)後の上肢機能に影響を及ぼすS41

医療法人 行岡医学研究会 行岡病院

○行岡 千佳子 (ゆきおか ちかこ)
正富 隆、森友 寿夫、久保 伸之、
有光 小百合、行岡 正雄

I-ST2-02 上腕骨遠位端骨折に対する連結型人工肘関節(PROSNAP®)の治療成績.....S41

大久保病院整形外科

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体機能再生・再建学講座整形外科

○三輪 啓之 (みわ ひろゆき)
町田 崇博、島村 安則、野田 知之、
尾崎 敏文

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科生体機能再生・再建学講座整形外科/
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科人体構成学

西田 圭一郎

I-ST2-03 Sauvé-Kapandji 法と人工肘関節全置換術を行った
陳旧性 Essex-Lopresti 損傷の 1 例.....S42

柏厚生総合病院整形外科

○國府 幸洋 (こくふ ゆきひろ)
杉山 敦樹、太田 光宣

I-ST2-04 上腕骨遠位端骨折難治例に対する人工肘関節置換術の経験.....S42

東北労災病院整形外科/東北大学病院整形外科

東北労災病院整形外科

○藍澤 一穂 (あいざわ かずほ)
信田 進吾、佐藤 克巳

I-ST2-05 上腕骨短縮骨切りによる人工肘関節再置換術S43

医真会八尾総合病院

西奈良中央病院

国保中央病院

○土肥 義浩 (どひ よしひろ)
藤谷 良太郎、奥田 真義
小野 浩史
片山 健

I-ST2-06 小児期上腕骨外側顆骨折後偽関節の成人高度関節症症例に対して
人工肘関節置換術を要した3例の経験.....S43

慶友整形外科病院

○綾部 敬生 (あやべ けいお)
鶴飼 康二、大関 健司、古島 弘三、
古賀 龍二、清水 雅樹、草野 寛、
伊藤 恵康

I-ST2-07 人工肘関節上腕骨側ステム周囲骨折に対し髓内釘を組み合わせ
てステム長を延長し再置換した1例.....S44

岐阜市民病院形成外科

岐阜市民病院整形外科

岐阜大学整形外科

○大野 義幸 (おおの よしゆき)
白井 之尋
平川 明弘

一般 野球肘の診断(15:50~16:50)

座長: 岩崎 倫政(北海道大学医学部整形外科)

I-05-01 肘尺側側副靱帯損傷の高分解能MRI.....S45

大分整形外科

○馬見塚 尚孝(まみづか なおたか)

筑波大学整形外科

山崎 正志

I-05-02 超音波ドプラー法による上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の病巣部血流評価の意義.....S45

市立福知山市民病院整形外科/京都府立医大大学院運動器機能再生外科学(整形外科)

○木田 圭重(きだ よしかず)

京都府立医大大学院運動器機能再生外科学(整形外科)

森原 徹、祐成 毅、古川 龍平、小田 良、

藤原 浩芳、久保 俊一

洛和会丸太町病院整形外科

辻原 隆是

公立南丹病院整形外科

琴浦 義浩

京都府立医大大学院運動器機能再生外科学(整形外科)/京丹後市立久美浜病院整形外科

吉岡 直樹

I-05-03 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—.....S46

富士整形外科病院

○木島 丈博(きじま たけひろ)

杉原 隆之、渡辺 英一郎

千葉大学整形外科

落合 信靖

北里大学整形外科

見目 智紀

I-05-04 投球動作解析からみた肘関節負荷の動態.....S46

兵庫医科大学整形外科

○高木 陽平(たかぎ ようへい)

大井 雄紀、大寺 秀介、田中 寿一、

吉矢 晋一

兵庫医療大学リハビリテーション学部

藤岡 宏幸

信原病院バイオメカニクス研究所

信原 克哉

I-05-05 上腕骨内側上顆下端障害の高分解能MRIとX線変化.....S47

医療法人友和会鶴田整形外科

○荻本 晋作(おぎもと しんさく)

峯 博子、鶴田 敏幸

I-05-06 高校野球投手における肘関節痛と超音波肘関節所見(肘関節内側側副靱帯の形態変化、弛緩性)の関連について.....S47

群馬大学整形外科

○田鹿 毅(たじか つよし)

山本 敦史、大谷 昇、高岸 憲二

I-05-07 プロ野球選手の無症候性肘内側側副靱帯のマイクロコイルを用いたMRI評価.....S48

船橋整形外科病院肩関節肘関節センター

○星加 昭太(ほしか しょうた)

菅谷 啓之、高橋 憲正、渡海 守人、

大西 和友、上田 祐輔、飯島 裕生、

濱田 博成、柴山 一洋

I-05-08 肘関節後方障害選手のリハビリテーション前後における投球動作解析S48

丸太町リハビリテーションクリニック

○松井 知之(まつい ともゆき)

東 善一、奥野 貴司、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)

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 真知子

京都工芸繊維大学大学院工芸科学研究

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

イブニングセミナー2(17:00~18:00)

座長: 山本 謙吾(東京医科大学整形外科)

ES2 肘関節と遺伝子S49

講師: 浅原 弘嗣(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科システム発生・再生医学分野)

ハンズオンセミナー1(15:20~16:50)

講師: 山崎 哲也(横浜南共済病院整形外科・スポーツ整形外科)

HS1 肘関節鏡・MCL再建

テーブルインストラクター: 高橋 憲正(船橋整形外科)

テーブルインストラクター: 古島 弘三(慶友整形外科)

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1 ベストポスター 野球肘(11:30~12:00)

座長: 松浦 哲也(徳島大学医学部整形外科)

I-P1-01 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎外側型における
上腕骨外側顆楔状骨切り術の長期成績.....S51

長岡赤十字病院整形外科
新潟手の外科研究所病院
新潟大学医歯学総合病院整形外科

○幸田 久男(こうだ ひさお)
吉津 孝衛、牧 裕、森谷 浩治
植木 将人

I-P1-02 肘頭骨年齢と成長期内側型野球肘の予後について.....S51

横浜市スポーツ医科学センター整形診療科
横浜市スポーツ医科学センターリハビリテーション科
聖マリアンナ医科大学整形外科

○赤池 敦(あかいけ あつし)
清水 邦明
坂田 淳、鈴川 仁人
仁木 久照

I-P1-03 小中学生野球選手への予防指導介入型野球肘検診が
単年度新規発生率を減少させた.....S52

高岡整志会病院関節鏡スポーツ整形外科
黒部市民病院臨床スポーツ医学センター
高岡市民病院整形外科
高岡整志会病院整形外科
富山大学整形外科

○今田 光一(いまだ こういち)
長崎 成良、本江 充昭
藤田 雄介
中原 慶亮、川岸 利光、中野 恵介、
澤田 利匡、田中 直
長田 龍介

I-P1-04 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の病巣部位に関する調査
ー野球のポジションによる比較検討ー.....S52

和光整形外科クリニック

○前田 慎太郎(まえだ しんたろう)
濱田 和明、和泉 昌宏、橋本 和典

I-P1-05 投球負荷が橈骨頭断面積に及ぼす影響.....S53

北海道大学大学院医学研究科整形外科

○河村 太介(かわむら だいすけ)
船越 忠直、松井 雄一郎、亀田 裕亮、
岩崎 倫政

I-P1-06 京都府北部における少年野球肘検診活動の障害予防効果の検証.....S53

公立南丹病院
京都府立医大大学院運動器機能再生外科学(整形外科)
京都北部医療センター整形外科
市立福知山市民病院整形外科
同志社大学スポーツ健康科学部

○琴浦 義浩(ことうら よしひろ)
森原 徹、祐成 毅、藤原 浩芳、小田 良、
新井 祐志、久保 俊一
吉岡 直樹
木田 圭重
北條 達也

ポスター2 ベストポスター 骨折(12:00~12:30)

座長: **田中 利和** (キッコーマン総合病院整形外科)

I-P2-01 上腕骨遠位部 Coronal Share Fracture Dubberley 分類 Type 3B の手術治療成績.....S54

関西労災病院整形外科

○西本 俊介 (にしもと しゅんすけ)
堀木 充、中川 玲子、田野 確郎

I-P2-02 後方アプローチによる O'Driscoll 分類 Transolecranon Basal 型尺骨近位端骨折の手術成績.....S54

大阪大学整形外科
市立豊中病院整形外科

○宮村 聡 (みやむら さとし)
難波 二郎、岡本 道雄、山本 浩司

I-P2-03 上腕骨遠位端骨折 AO 分類 TypeA2 に対する外科的治療成績.....S55

岡山市立市民病院整形外科

○檜崎 慎二 (はらざき しんじ)
沖田 駿治

I-P2-04 上腕骨顆部周辺骨折に対するダブルプレート術後の成績.....S55

長野市民病院整形外科

○橋本 瞬 (はしもと しゅん)
松田 智

I-P2-05 高齢者上腕骨通顆骨折に対する ONI Transcondylar Plate の治療成績.....S56

大阪警察病院

○野口 亮介 (のぐち りょうすけ)

I-P2-06 当院における成人上腕骨遠位部骨折の治療成績.....S56

南和歌山医療センター整形外科

○岩田 勝栄 (いわた しょうえい)
北野 陽二

ポスター3 成人骨折1(13:30~14:00)

座長: **牧 信哉** (渡辺整形外科病院)

I-P3-01 外傷性橈尺骨癒合症に対し近位橈骨骨幹部切除術を行った1例.....S57

ベルランド総合病院整形外科

○蒲生 和重 (がもう かずしげ)
佐柳 潤一、倉都 滋之

I-P3-02 上腕骨遠位部骨折骨接合時の肘頭骨切りに関する検討.....S57

日本赤十字社和歌山医療センター整形外科

○玉置 康之 (たまき やすゆき)
田中 康之

I-P3-03 上腕骨遠位端粉碎骨折に対し DTJ-L Screw を用いた観血的整復内固定術を実施した症例.....S58

兵庫医科大学

兵庫医療大学リハビリテーション学部

○大寺 秀介 (おおでら しゅうすけ)
高木 陽平、大井 雄紀、田中 寿一
藤岡 宏幸

I-P3-04 上腕骨遠位骨幹部骨折に対するラグスクリューと後外側プレート併用の2例.....S58

諏訪中央病院整形外科

○関 康弘 (せき やすひろ)

I-P3-05 内反肘に生じた上腕骨通頸骨折の1例.....S59

京都大学整形外科

○太田 壮一 (おおた そういち)

池口 良輔、織田 宏基、洵江 宏文、
松田 秀一

I-P3-06 骨端線閉鎖以降の上腕骨遠位部骨折に対する手術成績.....S59

市立吹田市民病院整形外科

○中村 吉晴 (なかむら よしはる)

小林 篤

ポスター4 成人骨折2 (14:00~14:30)

座長: 森谷 浩治 (一般財団法人新潟手の外科研究所)

I-P4-01 上腕骨遠位端 Coronal Shear Fracture の治療成績.....S60

西宮協立脳神経外科病院

○深井 敦大 (ふかい あつひろ)

瀧川 直秀、安井 憲司、江城 久子、
足立 周、小松 太一、木下 光雄

I-P4-02 VariAx Hand Locking Plate を併用して後下壁骨片の内固定を行った Coronal Shear Fracture の3症例.....S60

松山赤十字病院整形外科

○梶原 了治 (かじわら りょうじ)

I-P4-03 上腕骨小頭骨折の治療経験.....S61

九州大学整形外科

○竹内 直英 (たけうち なおひで)

岡田 貴充、花田 麻須大、見明 豪、
小藺 直哉、中西 芳広、岩本 幸英

I-P4-04 Extensile Lateral Approach を用いた 上腕骨遠位 Coronal Shear Fracture の1例.....S61

日本大学病院整形外科

○片岡 佳奈 (かたおか かな)

富塚 孔明、長尾 聡哉、豊泉 泰洋、
長岡 正宏

I-P4-05 高度な関節拘縮を伴う陳旧性上腕骨小頭骨折の治療経験.....S62

獨協医科大学越谷病院整形外科

○佐野 和史 (さの かずふみ)

木村 和正、藤井 達也、大関 寛
獨協医科大学越谷病院リハビリテーションセンター 高橋 里奈

I-P4-06 上腕骨遠位端 Coronal Shear Fracture の6例 — Dubberley 分類 Type 3B に対するアプローチの検討 —.....S62

東住吉森本病院整形外科

○増田 翔 (ますだ しょう)

寺浦 英俊、池田 幹則

淀川キリスト教病院

川端 確

大阪府済生会中津病院

山部 孝弘

ポスター5 成人骨折3 (14:30～15:05)

座長: **大井 宏之** (聖隷浜松病院手外科・マイクロサージャリーセンター)

I-P5-01 尺骨肘頭骨折の治療成績-術後合併症を中心に.....S63

荻窪病院整形外科

○岡崎 真人 (おかざき まさと)
田崎 憲一、西脇 正夫、吉澤 秀、
藤田 恵

**I-P5-02 尺骨肘頭骨折に対する引き寄せ鋼線締結法の際の
軟鋼線を用いた骨片整復固定法.....S63**

独立行政法人国立病院機構埼玉病院整形外科

○森澤 妥 (もりさわ やすし)
吉田 篤、河野 友祐

I-P5-03 8字締結法による高齢者肘頭骨折の治療.....S64

名古屋第一赤十字病院整形外科

○大島 明 (おおしま あきら)
堀井 恵美子、洪 淑貴、杉浦 洋貴、
小野田 亮介、長谷 康弘

**I-P5-04 肘頭骨折に対するLocking Plate固定の力学的試験
—SingleとDouble Platingの比較.....S64**

昭和大学医学部整形外科

○川崎 恵吉 (かわさき けいきち)
稲垣 克記

I-P5-05 Suture Bridge法を用いて骨接合した肘頭骨折の1例.....S65

JA静岡厚生連遠州病院整形外科

○岡林 諒 (おかばやし りょう)
鈴木 大介、大石 強

I-P5-06 受傷数か月後に治療を行った肘頭骨折偽関節の1例.....S65

名古屋大学手の外科／鈴鹿回生病院整形外科

名古屋大学手の外科

鈴鹿回生病院整形外科

○米田 英正 (よねだ ひでまさ)
岩月 克之、栗本 秀、山本 美知郎、
建部 将広、平田 仁
森田 哲正

**I-P5-07 高エネルギー外傷によるColton分類Group4の
尺骨近位部粉碎を伴う成人Monteggia骨折の2例.....S66**

福井済生会病院整形外科

○下崎 研吾 (しもざき けんご)
山内 大輔

ポスター6 成人骨折4 (15:05～15:40)

座長: **近藤 真** (北海道整形外科記念病院)

**I-P6-01 上腕二頭筋腱のZ型腱切離を行い観血的骨折手術を行った
橈骨頸部骨折を伴う近位骨幹部粉碎骨折の1例.....S66**

新潟労災病院整形外科

新潟県立中央病院整形外科

○土谷 正彦 (つちや まさひこ)
小泉 雅裕

I-P6-02 鉤状突起Anteromedial Facet Fractureに対するApproachの検討S67

札幌徳洲会病院整形外科外傷センター

○坂 なつみ (さか なつみ)

辻 英樹、松井 裕帝、倉田 佳明

I-P6-03 幼少期の肘関節拘縮に上腕骨顆上骨折を呈した1症例.....S67

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 (ふじむら ゆうすけ)

葉 清規

浜脇整形外科病院リハビリテーション科

竹下 未来、藤川 美佳

浜脇整形外科病院整形外科

原 道治

I-P6-04 橈骨頭単独脱臼骨折の1例.....S68

医療法人菊郷会愛育病院整形外科

○畑中 渉 (はたなか わたる)

**I-P6-05 骨接合後偽関節に進展した橈骨頭・頸部骨折の1例と
骨間膜損傷に対する考察S68**

新潟県立十日町病院

○奥村 剛 (おくむら ごう)

I-P6-06 軽微な外傷から橈骨頭の偽関節をきたした1例S69

盛岡赤十字病院整形外科

○村上 賢也 (むらかみ けんや)

岩手医科大学整形外科

佐藤 光太郎、土井田 稔

**I-P6-07 尺骨の2期的手術により橈骨頭を整復し得た
成人陳旧性Monteggia骨折の1例S69**

鳥取大学整形外科

○林 育太 (はやし いくた)

林原 雅子、永島 英樹

山陰労災病院

山下 優嗣

ポスター7 成人骨折5 (15:40~16:10)

座長: 加藤 貞利 (北海道整形外科記念病院)

I-P7-01 術前の骨片整復シミュレーションが有効であった肘関節脱臼骨折の1例.....S70

星ヶ丘医療センター整形外科

○塩出 亮哉 (しおで りょうや)

片岡 利行、栗山 幸治、上杉 彩子、

濱田 雅之

大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学

村瀬 剛

**I-P7-02 鉤状突起粉碎骨折新鮮例に対し肋骨肋軟骨を利用して
鉤状突起再建術を施行した1例.....S70**

星ヶ丘医療センター整形外科

○上杉 彩子 (うえすぎ あやこ)

栗山 幸治、塩出 亮哉、片岡 利行、

濱田 雅之

I-P7-03 成人の上腕骨内側顆骨折の2例.....S71

多摩北部医療センター整形外科 ○鈴木 志郎 (すずき しろう)
東京医科歯科大学大学院整形外科 藤田 浩二、宮本 崇
東京医科歯科大学大学院臨床解剖学分野 二村 昭元

I-P7-04 高度の鉤状突起粉碎骨折に対してOuterbridge- 柏木法の
アプローチを用いて鉤状突起を形成した1例.....S71

手稲溪仁会病院 ○蔡 榮浩 (ちえー よんほ)
佐々木 勲、西田 欽也、前田 明子

I-P7-05 再手術を要した経肘頭肘関節前方脱臼骨折の2症例.....S72

多根総合病院 ○山中 清孝 (やまなか きよたか)
松村 健一、森 基

I-P7-06 上腕骨遠位端関節内偽関節症例に対する
術前リアルシミュレーションの1例.....S72

産業医科大学整形外科 ○善家 雄吉 (ぜんけ ゆうきち)
酒井 昭典、田島 貴文
戸畑共立病院整形外科 大茂 壽久

ポスター8 メディカルチェック (13:30~14:10)

座長: 長田 伝重 (獨協医科大学日光医療センター整形外科)

I-P8-01 学童野球選手における肘外側障害の発生率に関する前向き調査.....S73

横浜市スポーツ医科学センター ○坂田 淳 (さかた じゅん)
中村 絵美、鈴川 仁人、赤池 敦、
清水 邦明

I-P8-02 広島における野球障害検診の新たな取り組みと課題.....S73

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)
広島大学整形外科 砂川 融、中島 祐子、四宮 陸雄
吉塚 将昭、越智 光夫

I-P8-03 小学生野球選手における肘関節障害の地域差について
—宮城県と千葉県の比較—.....S74

東北大学病院リハビリテーション部 ○村木 孝行 (むらき たかゆき)
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
船橋整形外科市川リハビリクリニック 仲島 佑紀
富士整形外科 木島 丈博
千葉大学整形外科 落合 信靖
東北労災病院整形外科 黒川 大介
東北大学整形外科 川上 純、山本 宣幸

**I-P8-04 少年野球選手の全身柔軟性と投球による肘関節障害の関係性
—縦断調査による検討—.....S74**

慶友整形外科病院リハビリテーション科	○村山 俊樹 (むらやま としき)
	宮本 梓、宇良田 大悟、芹田 祐、
	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

I-P8-05 肘障害予防の実践とその効果—単一チームにおける取り組み—.....S75

慶友整形外科病院リハビリテーション科	○岡里 拓郎 (おかり たくろう)
	宮本 梓、宇良田 大悟、芹田 祐、
	村山 俊樹
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

**I-P8-06 高校硬式野球部1年生における肩・肘障害と肘障害経験率の調査
—栃木県内43校、192名に対する検診結果より—.....S75**

自治医科大学整形外科	○飯島 裕生 (いゐじま ゆうき)
	笹沼 秀幸、原田 亮、金谷 裕司、
	福島 崇、齊藤 寿大、竹下 克志
獨協医科大学整形外科	矢野 雄一郎、亀田 正裕
薬師寺運動器クリニック	伊澤 一彦

I-P8-07 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の検診群と外来初診群の比較.....S76

自治医科大学附属病院整形外科	○齊藤 寿大 (さいとう としひろ)
	笹沼 秀幸、飯島 裕生、竹下 克志
薬師寺運動器クリニック	伊澤 一彦
獨協医科大学附属病院整形外科	矢野 雄一郎、亀田 正裕

**I-P8-08 高校野球選手における肩甲胸郭関節機能異常の有病割合と
肩肘関節障害との関係S76**

福島県立医科大学整形外科	○佐藤 亮平 (さとう りょうへい)
	猪狩 貴弘、穴戸 裕章、紺野 慎一
福島県立医科大学医学部スポーツ医学講座	加賀 孝弘、大歳 憲一

ポスター9 OCD 1 (14:10~14:35)

座長: 坪川 直人 (一般財団法人新潟手の外科研究所)

I-P9-01 上腕骨離断性骨軟骨炎の病巣型と自家骨軟骨移植術後のMRI所見との関係.....S77

国立病院機構京都医療センター整形外科

○向井 章悟 (むかい しょうご)

中川 泰彰、中村 孝志

みどりクリニック

瀬戸口 芳正

I-P9-02 成長期肘離断性骨軟骨炎の保存療法—投球動作が与える影響—.....S77

北海道大学大学院医学研究科整形外科学分野

○甲斐原 拓真 (かいばら たくま)

船越 忠直、松井 雄一郎、河村 太介、

亀田 裕亮、門間 太輔、岩崎 倫政

I-P9-03 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎分離期に対する積極的保存療法の効果.....S78

船橋整形外科病院肩関節肘関節センター

○星加 昭太 (ほしか しょうた)

菅谷 啓之、高橋 憲正、渡海 守人、

大西 和友、上田 祐輔、飯島 裕生、

濱田 博成、柴山 一洋

I-P9-04 離断性骨軟骨炎のセルフチェックシステム構築に向けて.....S78

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 (かめやま けんたろう)

船橋整形外科市川リハビリクリニック

仲島 佑紀

富士整形外科

木島 丈博

千葉大学医学部附属病院整形外科

落合 信靖

JCHO 東京新宿メディカルセンター整形外科

柏口 新二

I-P9-05 橈骨頭に生じた離断性骨軟骨炎の2例.....S79

鈴鹿回生病院整形外科

○加藤 次朗 (かとう じろう)

武田 真輔、森田 哲正、米田 英正、

辻井 雅也、平田 仁、藤澤 幸三

ポスター10 OCD 2 (14:35~15:05)

座長: 渡邊 幹彦 (東京明日佳病院整形外科)

I-P10-01 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の遊離体期外側広範囲型に対する骨釘固定術の2例.....S79

京都府立医科大学大学院医学研究科スポーツ傷害予防医学

○森原 徹 (もりはら とおる)

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

辻原 隆是、木田 圭重、琴浦 義浩、

吉岡 直樹、古川 龍平、小田 良、

新井 祐志、藤原 浩芳、久保 俊一

I-P10-02 検診で発見された無症候性上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の治療成績.....S80

自治医科大学整形外科

○笹沼 秀幸 (ささぬま ひでゆき)

飯島 裕生、斎藤 寿大、竹下 克志

薬師寺運動器クリニック

伊澤 一彦

獨協医科大学整形外科

矢野 雄一郎、亀田 正裕、種市 洋

I-P10-03 上腕骨滑車に生じた離断性骨軟骨炎の1例.....S80

川崎市立川崎病院整形外科

○稲葉 尚人 (いなば なおと)

別所 祐貴、西脇 正夫、堀内 行雄

藤田保健衛生大学整形外科

鈴木 拓

慶應義塾大学整形外科

佐藤 和毅

I-P10-04 上腕骨小頭離断性骨軟骨炎のX線での病巣修復の定量的評価.....S81

泉整形外科手肘スポーツ／山形大学整形外科

○宇野 智洋 (うの ともひろ)

原田 幹生、結城 北斗

泉整形外科手肘スポーツ

高原 政利、近藤 幹朗

山形大学整形外科

丸山 真博、佐竹 寛史、高木 理彰

I-P10-05 肋骨肋軟骨移行部の形状.....S81

星ヶ丘医療センター整形外科

○片岡 利行 (かたおか としゆき)

栗山 幸治、上杉 彩子、塩出 亮哉、

濱田 雅之

**I-P10-06 中学野球部引退後にモザイクプラスティ―を行った
上腕骨小頭離断性骨軟骨炎の術後成績.....S82**

神戸大学整形外科

○国分 毅 (こくぶ たけし)

美船 泰、乾 淳幸、高瀬 史明、

片岡 武史、黒坂 昌弘

ポスター11 MCL・他 (15:05～15:30)

座長：西田 淳 (東京医科大学整形外科)

I-P11-01 野球選手の上腕骨内側上顆裂離骨片に対する手術法の検討.....S82

麻生整形外科クリニック

○麻生 邦一 (あそう くにいち)

大分循環器病院整形外科

内田 和宏、岡崎 啓治

**I-P11-02 上腕骨内側上顆裂離骨片と肘関節内側側副靱帯の緩みとの関係
—3DCTを用いた検討—.....S83**

泉整形外科病院

○高原 政利 (たかはら まさとし)

原田 幹生、結城 北斗

山形大学整形外科

丸山 真博、宇野 智洋、佐竹 寛史、

高木 理彰

泉整形外科病院／山形大学整形外科

近藤 幹朗

I-P11-03 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10症例の検討.....S83

千葉大学整形外科

○佐々木 康人 (ささき やすひと)

落合 信靖、橋本 瑛子

佐々木 裕

山口 毅

木島 丈博

西須 孝

聖隷佐倉市民病院整形外科

千葉市立青葉病院整形外科

富士整形外科

千葉県こども病院整形外科

I-P11-04 筋力トレーニングにより両側上腕部に生じた骨化性筋炎の1例.....S84

水俣市立総合医療センター整形外科

○中島 三郎 (なかしま さぶろう)

**I-P11-05 肘関節内側側副靱帯再建と外側側副靱帯修復術後の再脱臼に対して肘関節内
外側靱帯同時再建術を施行した1例S84**

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 (ふるかわ りゅうへい)

藤原 浩芳、久保 俊一

辻原 隆是、森原 徹

洛和会丸太町病院整形外科

ポスター12 脱臼・靱帯1 (15:30~16:00)

座長: 森友 寿夫 (大阪行岡医療大学 行岡病院手外科センター)

**I-P12-01 尺骨内側側副靱帯付着部に生じた骨性隆起により
可動域制限をきたした1例S85**

済生会横浜市東部病院

○三戸 一晃 (みと かずあき)

山部 英行

I-P12-02 肘新鮮靱帯損傷に対するSuture Anchorによる治療経験.....S85

名瀬徳洲会病院整形外科

○檜原 稔 (かしはら みのる)

**I-P12-03 上腕骨小頭後外側骨折癒合不全による後外側回旋不安定症に対して手術療法
を行った1例.....S86**

愛知医科大学整形外科

○村松 由崇 (むらまつ よしたか)

岩堀 裕介、梶田 幸宏

花村 浩克、筒井 求、伊藤 岳史

あさひ病院整形外科

I-P12-04 肘関節後外側回旋不安定症に対し、靱帯再建術を施行した2例.....S86

香川大学整形外科

○中村 修 (なかむら おさむ)

加地 良雄、山口 幸之助、山本 哲司

I-P12-05 骨傷のない反復性肘関節脱臼の2例.....S87

岩手医科大学整形外科

○西郷 峻瑛 (さいごう たかあき)

古町 克郎、田島 克巳、佐藤 光太郎、

熊谷 瑠里子、土井田 稔

I-P12-06 陳旧性肘関節脱臼に対して両側側副靱帯再建を行った1例S87

神戸大学整形外科

○片岡 武史 (かたおか たけし)

国分 毅、美船 泰、乾 淳幸、坂田 亮介、
原田 義文、高瀬 史明、植田 安洋、
黒坂 昌弘

ポスター13 脱臼・靱帯2 (16:00～16:30)

座長:代田 雅彦 (さいたま赤十字病院整形外科)

I-P13-01 滑膜ひだ障害により徒手整復不能であった橈骨頭単独脱臼の1例S88

日本大学病院整形外科

○豊泉 泰洋 (とよいずみ やすひろ)

長尾 聡哉、長岡 正宏

I-P13-02 陳旧性肘関節後方完全脱臼に対し、創外固定器を併用した観血的脱臼整復術を施行した1例S88

北海道大学大学院医学研究科整形外科学分野

○細川 吉暁 (ほそかわ よしあき)

船越 忠直、鈴木 裕貴、松井 雄一郎、
河村 太介、亀田 裕亮、岩崎 倫政

I-P13-03 鉤状突起の上腕骨への嵌入が整復障害因子となった肘関節脱臼の1例S89

済生会山形済生病院整形外科

○石垣 大介 (いしがき だいすけ)

I-P13-04 肘頭骨折骨接合術後の肘関節脱臼を見逃された1例S89

名古屋大学手の外科

○建部 将広 (たてべ まさひろ)

平田 仁

安城更生病院

田中 健司、浦田 士郎、澤田 英良、
三竹 辰徳

I-P13-05 橈骨神経浅枝・深枝が脱臼橈骨頭の背側に嵌頓し麻痺を生じた Monteggia脱臼骨折の1例S90

越谷誠和病院整形外科

○木村 和正 (きむら かずまさ)

獨協医大越谷病院整形外科

佐野 和史、藤井 達也、大関 寛

獨協医大越谷病院リハビリテーションセンター

高橋 里奈

I-P13-06 アームレスリングにより発症した橈骨頭前方脱臼の1例S90

筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター総合病院水戸協同病院整形外科

○井伊 聡樹 (い い さとし)

小川 健、平野 篤