

演 題 目 次 (口演時間:主題7分/一般演題7分(発表5分、質疑応答2分)、敬称および共同演者名略)

第1日 6月1日(土)

第1会場

開 会 式 (8:50 ~ 9:00)

主題1 「脊椎・脊髄腫瘍：最新の診断と治療」(9:00 ~ 10:20)

座長 齊藤 太一(福岡市民病院)

川口 謙一(九州大学)

S-1-1 Spinal Instability Neoplastic Score (SINS) における検者間信頼性の評価

鳥取大学 整形外科 谷島 伸二、他

S-1-2 肺癌の脊椎転移の治療前後のCTハンスフィールド値の推移

佐賀大学 整形外科 戸田 雄、他

S-1-3 脊椎髄膜腫の高位別における発生率と合併症の検討

熊本大学附属病院 整形外科 藤本 徹、他

S-1-4 Tumor Attachment Angleを用いた脊椎髄膜腫局在の新規診断法

総合せき損センター 整形外科 小早川 和、他

S-1-5 胸壁および椎体合併切除・再建を行った悪性腫瘍の治療

九州大学病院別府病院 整形外科 播広谷勝三、他

S-1-6 O-armを使用し切除した後腹膜脂肪肉腫の2例

宮崎大学 医学部 整形外科 比嘉 聖、他

S-1-7 原発性悪性脊椎脊髄腫瘍に対する、重粒子線を併用した

Separation surgeryの治療成績

九州大学 医学研究院 整形外科 松本 嘉寛、他

股関節1 (10:25 ~ 11:00)

座長 木下 浩一(福岡大学)

I-1-01 3次元テンプレート術前計画の術後ステムアライメントに対する具現性に関する検討

大分大学整形外科 膳所 大亮、他…… 97

I-1-02 人工股関節全置換術における伸展時軟部緊張と術後脚長差に関する検討

飯塚病院 整形外科 園田 和彦、他…… 97

- I-1-03 人工股関節の軟部バランスに関する研究 選択ネック長における軟部緊張の適正評価
飯塚病院整形外科 原 俊彦、他…… 98
- I-1-04 大腿骨頭壊死症例におけるTHA後の脱臼要因解析
九州大学 整形外科 本村 悟朗、他…… 98
- I-1-05 Wagner cone使用による前捻調整の実際
九州大学 整形外科 荒武 佑至、他…… 99

股関節2 (11:05 ~ 11:40)

座長 本村 悟朗 (九州大学)

- I-1-06 アルトログリポーシス患者に人工股関節全置換術を施行した1例
国立病院機構 別府医療センター 蛭原 宗大、他…… 99
- I-1-07 低ゴナドトロピン性性腺機能低下症に伴って発症した大腿骨頭すべり症の1例
熊本大学医学部附属病院 整形外科 高田 柊、他…… 100
- I-1-08 ビタミンD補充と寛骨臼移動術の術後合併症
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 大迫 美沙、他…… 100
- I-1-09 寛骨臼形成不全において矢状面骨盤傾斜変化は股関節の接触圧力に影響するか？
九州大学 整形外科 北村 健二、他…… 101
- I-1-10 寛骨臼移動術と人工股関節置換術後の患者立脚型機能・身体活動度評価
九州大学大学院 医学研究院 整形外科 塩本 喬平、他…… 101

ランチオンセミナー1 (12:00 ~ 13:00)

座長 永島 英樹 (鳥取大学)

「骨粗鬆症に関する最近の知見と治療戦略」

三重大学整形外科 須藤 啓広 先生

共催 旭化成ファーマ株式会社

特別講演1 (13:15 ~ 14:15)

座長 中島 康晴 (九州大学)

「地域住民における認知症コホート研究～筋力低下予防の重要性：久山町研究」

九州大学大学院医学研究院 衛生・公衆衛生学分野 二宮 利治 先生

股関節3 (14:25 ~ 15:07)

座長 河野 俊介 (佐賀大学)

- I-1-11 人工股関節全置換術後の骨折頻度調査
佐賀大学 医学部 整形外科 杉野 晴章、他…… 102
- I-1-12 Corail stem周囲における術後1年までの骨密度変化
JCHO 玉造病院 人工関節センター 吉田 昇平、他…… 102
- I-1-13 広範な骨欠損を伴ったTHA臼蓋側再置換術の治療経験
大分赤十字病院 整形外科 瀬尾 健一、他…… 103
- I-1-14 セメントでライナーを固定した人工股関節再置換術の術後成績
九州大学 整形外科 山名 真士、他…… 103
- I-1-15 大腿骨遠位横止めステムを用いた人工股関節再置換術の成績
九州大学病院 医学部 整形外科 渡辺 恵理、他…… 104
- I-1-16 術後10年におけるCross-linked polyethyleneの摩耗は術後スポーツに影響しない
九州大学病院 整形外科 原田 知、他…… 104

股関節4 (15:10 ~ 15:59)

座長 原 俊彦 (飯塚病院)

- I-1-17 THA術後の疼痛コントロールに関する検討 第2報
九州大学 医学部 整形外科 谷口 良太、他…… 105
- I-1-18 ポータブルナビゲーションを使用したALSAによるTHAcup設置角度の評価
鹿児島県立大島病院 整形外科 土持 亨、他…… 105
- I-1-19 仰臥位THAにおけるポータブルナビゲーションシステムHipAlign Supineの有用性についての検討
熊本市立熊本市民病院 整形外科 渡邊 弘之、他…… 106
- I-1-20 術後早期に人工股関節周囲骨折をおこした6例の検討
下関市立市民病院 整形外科 大迫 浩平、他…… 106
- I-1-21 大腿骨頭の重さと人工股関節大腿骨コンポーネントの重さ
柳川リハビリテーション病院 樋口富士男 …… 107
- I-1-22 患者立脚型評価を用いたrevision THAの成績評価
九州大学病院 整形外科 原田 知、他…… 107
- I-1-23 エアロバイク動作時の人工股関節動態と生体内データを用いたカップ設置のシミュレーションスタディ
九州大学大学院 医学研究院 整形外科 小宮山敬祐、他…… 108

軟部腫瘍 (16:03 ~ 16:59)

座長 山家 健作 (鳥取大学)

- I-1-24 トラベクテジン投与後に横紋筋融解症, 全身性毛細血管漏出症候群を生じた
1例
長崎大学 医学部 整形外科 富田 雅人、他…… 108
- I-1-25 胸壁発生悪性筋上皮腫の一例
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科学 黒島 知樹、他…… 109
- I-1-26 後頸部に発生した骨外性粘液型軟骨肉腫の1例
久留米大学 整形外科 中島帆奈美、他…… 109
- I-1-27 対側からの椎弓根骨切りにより背部脱分化型脂肪肉腫を広範切除した1例
九州大学病院 整形外科 大崎佑一郎、他…… 110
- I-1-28 単径部悪性軟部腫瘍患者に対して大腿神経合併切除後に歩行解析を行った1例
大分大学医学部整形外科学講座 福澤かおり、他…… 110
- I-1-29 悪性腫瘍が疑われたChronic Expanding Hematomaの一例
九州大学 整形外科 今村清志郎、他…… 111
- I-1-30 慢性拡張性血腫の治療経験
山口大学 整形外科 岩永 隆太、他…… 111
- I-1-31 診断に難渋した手指腫瘤
長崎医療センター 整形外科 熊谷 謙治、他…… 112

サテライトミーティング (17:20 ~)

座長 森澤 佳三 (副島整形外科病院 肩関節研究センター)

「第65回九州肩関節研究会」

医療法人オアシス 福岡志恩病院 理事長 石谷 栄一 先生

第1日 6月1日(土)

第2会場

外傷1 (9:00～9:49)

座長 生田 拓也(熊本整形外科病院)

- I-2-01 大腿骨転子部骨折後の大腿骨頸部骨折を来した症例
福岡県済生会二日市病院 柴田 英哲、他…… 115
- I-2-02 当院における大腿骨近位部不顕性骨折の検討
黒木記念病院 野口 蒸治、他…… 115
- I-2-03 整復困難な大腿骨転子部骨折についての検討
宮崎市郡医師会病院 河野勇泰喜、他…… 116
- I-2-04 白蓋形成不全股に生じた非転位型大腿骨頸部骨折の治療経験
済生会長崎病院 整形外科 崎村幸一郎、他…… 116
- I-2-05 CHS法術後に過度なテレスコーピングを起こした症例の検討
医療法人安寿会田中病院 整形外科 田中 寿人、他…… 117
- I-2-06 非転位型大腿骨頸部骨折に対するハンソンピンロックの治療成績
聖マリア病院 整形外科 西田 功太、他…… 117
- I-2-07 大腿骨近位部骨折手術の待機要因に関する前向き検討
独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院 中尾 侑貴、他…… 118

外傷2 (9:55～10:44)

座長 白濱 正博(久留米大学)

- I-2-08 大腿骨近位部骨折手術時の大腿深動脈損傷予防を目的としたドリルストップ
パーの使用経験
地域医療機能推進機構九州病院 手島 鋭、他…… 118
- I-2-09 当院における大腿骨近位部骨折における骨粗鬆症治療状況の検討
遠賀中間医師会おんが病院 整形外科 李 碩遠、他…… 119
- I-2-10 大腿骨転子部骨折に対するフルオロベースドナビゲーションを用いた髓内釘
の使用経験
熊本機能病院 整形外科 中山 大資、他…… 119
- I-2-11 栄養評価を含めた大腿骨近位部骨折術後成績に影響する因子解析
鹿児島大学大学院 整形外科 藤元 祐介、他…… 120
- I-2-12 95歳以上の大腿骨近位部骨折治療に関する検討
新行橋病院 力丸 悠 …… 120
- I-2-13 レントゲンで診断困難な大腿骨近位部骨折の診断についての考察
沖縄県立中部病院 整形外科 普天間朝拓、他…… 121

- I-2-14 大腿骨転子部骨折に対する経髓内整復の経験
佐賀県医療センター好生館 岡 和一郎、他…… 121

外傷3 (10:50 ~ 11:39)

座長 善家 雄吉 (産業医科大学)

- I-2-15 鎖骨遠位端プレートを用いた鎖骨近位端骨折の一例
県立宮崎病院 整形外科 井上 隆広、他…… 122
- I-2-16 鎖骨近位端骨折に対し観血的手術を行った2例
唐津赤十字病院 整形外科 矢野 良平、他…… 122
- I-2-17 上腕骨人工骨頭置換術後のインプラント周囲骨折に対して比較的低侵襲な手術を行った一例
九州中央病院 整形外科 鶴居 亮輔、他…… 123
- I-2-18 飲酒後の臥床により右上肢コンパートメント症候群へ至った一例
済生会福岡総合病院 整形外科 二見 俊人、他…… 123
- I-2-19 術前に両肺動脈塞栓症を発症した上腕骨近位端骨折の1例
戸畑共立病院 杉野 裕記、他…… 124
- I-2-20 両側同時に受傷した上腕骨近位端骨折の1例
総合病院山口赤十字病院 整形外科 國分 康彦、他…… 124
- I-2-21 ARISTO proximal humeral nailを使用した上腕骨近位部骨折の治療経験
新武雄病院 古荘 裕司、他…… 125

ランチョンセミナー2 (12:00 ~ 13:00)

座長 酒井 昭典 (産業医科大学)

「関節リウマチー診断と治療のピットフォール」

岡山大学整形外科 西田圭一郎 先生

共催 中外製薬株式会社

骨腫瘍 (14:25 ~ 15:07)

座長 平岡 弘二 (久留米大学)

- I-2-22 胸骨発生骨巨細胞腫の診断と治療
ながと総合病院 村松 慶一、他…… 126
- I-2-23 切除困難な骨巨細胞腫に対するデノスマブの使用経験
鳥取大学 医学部 整形外科 山家 健作、他…… 126
- I-2-24 当科における腫瘍用人工膝関節置換術の術後成績
九州大学 整形外科 北出 一季、他…… 127

- I-2-25 骨搔爬後に悪性骨腫瘍と診断した5例の経験
九州大学病院 整形外科 石田 彩乃、他…… 127
- I-2-26 当院の骨転移検索における全身拡散強調画像（DWIBS法）の現状
赤池協同医院 整形外科 片江 祐二、他…… 128
- I-2-27 共通のIDH1変異を有する脳腫瘍および軟骨肉腫を合併したOllier病の1例
国立がん研究センター中央病院 骨軟部腫瘍・リハビリテーション科 中川 亮、他…… 128

外傷4 (15:10～15:59)

座長 宮本 俊之 (長崎大学)

- I-2-28 不安定型骨盤輪骨折に対するスクリュー固定の刺入精度と安全性の検討
熊本赤十字病院 国際医療救援部/整形外科 城下 卓也、他…… 129
- I-2-29 骨盤輪・寛骨臼骨折に対するスクリュー固定におけるハイブリッド手術室の有用性
山口大学 医学部 整形外科 関 寿大、他…… 129
- I-2-30 Ilioinguinal approachを用いた寛骨臼骨折手術の短期治療成績
九州大学病院 救命救急センター 山名 真士、他…… 130
- I-2-31 MRIで診断した大腿骨近位部骨折・脆弱性骨盤骨折についての検討
宮崎市郡医師会病院 吉留 綾、他…… 130
- I-2-32 寛骨臼骨折のラーニングカーブ：自験例における前期、後期の比較検討
大分大学 整形外科 金崎 彰三、他…… 131
- I-2-33 椎体骨折に合併した脊椎硬膜下血腫の2例
独立行政法人労働者健康福祉機構 総合せき損センター 金山 博成、他…… 131
- I-2-34 当院における胸腰破裂骨折に対する後方固定術の治療成績
総合せき損センター 瀬戸山 優、他…… 132

外傷5 (16:03～16:52)

座長 安樂 喜久 (済生会熊本病院)

- I-2-35 大腿四頭筋腱断裂に対して自家半腱様筋腱を用いて補強修復を行った1例
久留米大学医療センター 整形外科 田中稔一郎、他…… 132
- I-2-36 健常者に生じた大腿四頭筋断裂の一例
北九州市立医療センター 整形外科 坂本 悠磨、他…… 133
- I-2-37 大腿骨複合骨折に下腿骨骨折を合併した1症例
済生会長崎病院 整形外科 山口 圭太、他…… 133
- I-2-38 脛腓骨遠位骨幹部骨折術後感染にIMAPが有効であった1例
済生会八幡総合病院 整形外科 山口 雄大、他…… 134

- I-2-39 脛骨骨幹部開放骨折術後偽関節に対して腸骨移植で骨癒合せずMasquelet法により骨癒合を得た1例
那須赤十字病院 大野由紀雄、他…… 134
- I-2-40 両側距骨骨折の一例
九州大学 医学部 救命救急センター 谷口 良太、他…… 135
- I-2-41 虐待による小児骨折の2例
聖マリア病院 整形外科 井上 誠一、他…… 135

サテライトミーティング (17:20 ~)

座長 田中 克己 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 展開医療科学講座
形成再建外科学 教授)

「第42回九州マイクロサージャリー研究会」

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 形成再建外科学 教授 木股 敬裕 先生

第1日 6月1日(土)

第3会場

肩関節1 (9:00～9:42)

座長 水城 安尋 (佐世保共済病院)

- I-3-01 腱板中・大断裂に対する関節鏡視下腱板修復術の短期成績
福岡大学 医学部 整形外科 柴田 光史、他…… 139
- I-3-02 Suture bridge法を用いた鏡視下腱板修復術における腱板再断裂の危険因子の検討
九州大学 整形外科 大崎佑一郎、他…… 139
- I-3-03 関節鏡下腱板修復術前後におけるT scaleの変化の検討
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 整形外科学, 社会医療法人 緑泉会 米盛病院 整形外科
山下 学、他…… 140
- I-3-04 腱板断裂患者の三次元動作解析 - 挙上可能群と不可能群の比較
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科学 梶 博則、他…… 140
- I-3-05 肩腱板広範囲断裂に対する腱板縫合術の成績 - 健側との比較 -
南部徳洲会病院 整形外科 親富祖 徹、他…… 141
- I-3-06 腱板断裂肩と正常肩の肩峰上腕骨頭間距離の比較 - イメージマッチング法を用いた検討 -
九州大学大学院医学研究院 整形外科 小菌 直哉、他…… 141

肩関節2 (9:45～10:27)

座長 伊崎 輝昌 (福岡大学)

- I-3-07 鏡視下腱板断裂術後再断裂の危険性と術後単純MRI脂肪抑制像の関連
済生会八幡総合病院 整形外科 松浦 恒明、他…… 142
- I-3-08 鏡視下腱板縫合術後に嫌気性菌感染を起こした1例
久留米大学医療センター 整形外科・関節外科センター 赤塚 孝太、他…… 142
- I-3-09 高齢女性に対するArthroTunnelerを用いた鏡視下腱板修復術の術後成績
熊本赤十字病院 中原 達秀、他…… 143
- I-3-10 リバース型人工肩関節置換術におけるglenoid baseplateのscrewの至適刺入長の検討
九州大学 整形外科 竹内 直英、他…… 143
- I-3-11 リバース型人工肩関節置換術後のベースプレート脱転に対して再置換術を行った1例
諸岡整形外科病院 整形外科 木村 岳弘、他…… 144
- I-3-12 高齢者上腕骨近位部骨折に対する人工骨頭置換術後の大結節吸収と関節可動域
与那原中央病院 整形外科 呉屋五十八、他…… 144

肩関節 3 (10:30 ~ 11:12)

座長 石谷 栄一 (福岡志恩病院)

- I-3-13 凍結肩に対する鏡視下関節包解離術は術後何ヵ月で症状が安定するのか
福岡大学 医学部 医学科 伊藤誠二郎、他…… 145
- I-3-14 透析肩に対する鏡視下滑膜切除術の治療成績
社会医療法人天神会 古賀病院 21 整形外科 山本 俊策、他…… 145
- I-3-15 乳房再建術後の肩関節拘縮に対してリハビリテーションが有効であった2例
琉球大学 整形外科 当真 孝、他…… 146
- I-3-16 エコーガイド下腕神経叢ブロック併用非観血的授動術の成績
佐世保共済病院 整形外科 水城 安尋、他…… 146
- I-3-17 陳旧性肩関節脱臼の1例
琉球大学医学部附属病院 整形外科 大槻 健太、他…… 147
- I-3-18 鏡視下Bankart修復術後再脱臼例に対する鏡視支援下Bristow変法
長崎大学病院 整形外科 佐田 潔、他…… 147

ランチョンセミナー 3 (12:00 ~ 13:00)

座長 津村 弘 (大分大学)

「人工股関節全置換術における新しい後方アプローチ :CPP-THA」

国家公務員共済組合連合会浜の町病院 馬渡 太郎 先生

共催 ジンマーバイオメット合同会社

肘関節 (14:25 ~ 15:14)

座長 岡田 貴充 (社会保険仲原病院)

- I-3-19 遠位上腕二頭筋腱皮下断裂の治療経験
琉球大学 整形外科 大久保宏貴、他…… 148
- I-3-20 高度内反肘に対してPatient-Matched Instrument (PMI) を用いて矯正骨切り術を行った1例
福岡徳洲会病院 整形外科 岩本 良太、他…… 148
- I-3-21 小児肘関節分散脱臼の2例
福岡徳洲会病院 中村 厚彦、他…… 149
- I-3-22 小児上腕骨顆上骨折変形治癒に対しStep-cut osteotomyによる矯正骨切り術を施行した2例
久留米大学 整形外科 仲摩憲次郎、他…… 149
- I-3-23 外傷性肘関節拘縮に対する関節授動術の治療経験
九州労災病院 整形外科 高崎 実、他…… 150

- I-3-24 肘関節内側動的安定化機構円回内筋の解剖学的見地による機能検討
 濟生会八幡総合病院 整形外科 松浦 恒明、他…… 150
- I-3-25 ガングリオンによる橈骨神経管症候群の1例
 九州労災病院 園田 裕樹、他…… 151

手の外科 1 (15:17 ~ 16:06)

座長 田中 祥継 (福岡大学)

- I-3-26 手根骨長軸脱臼骨折の治療経験
 飯塚病院 整形外科 牛島 貴宏、他…… 151
- I-3-27 変形性豆状三角骨関節症による小指屈筋腱皮下断裂の1例
 古賀病院 21 整形外科 佐々木 大、他…… 152
- I-3-28 有鉤骨鉤骨折の治療経験
 筑後市立病院 整形外科 小倉 友介、他…… 152
- I-3-29 キーンバック病に対して有頭骨短縮骨切り術を行った1例
 久留米大学病院 整形外科学講座 松浦 充洋、他…… 153
- I-3-30 第一中手骨骨切り術でのCM関節面における応力の評価
 福岡大学 医学部 整形外科 田中 祥継、他…… 153
- I-3-31 母指 MP 関節過伸展変形を伴ったCM 関節症に対する関節形成術の経験
 濟生会下関総合病院 整形外科 安部 幸雄、他…… 154
- I-3-32 左示指末節骨内に発生した類表皮嚢腫の1例
 県立宮崎病院 整形外科 井上 隆広、他…… 154

手の外科 2 (16:10 ~ 16:52)

座長 仲摩憲次郎 (久留米大学)

- I-3-33 Dupuytren拘縮に対するコラゲナーゼ注射療法と手術療法後の術後早期手指可動域の比較検討
 たぐち整形外科クリニック 田口 学 …… 155
- I-3-34 MP・PIP関節が屈曲拘縮したDupuytren拘縮に対するコラゲナーゼ注射療法
 長崎大学 整形外科 向井 順哉、他…… 155
- I-3-35 表面置換型指関節置換術の術後成績
 熊本整形外科病院 東野 寛人、他…… 156
- I-3-36 関節リウマチに合併した手指伸筋腱皮下断裂の治療成績
 九州大学 整形外科 鍋島 央、他…… 156
- I-3-37 手根管症候群に対する鏡視下手根管開放術の治療成績
 飯塚病院 金堀 将也、他…… 157

I-3-38 手指腱修復術のInterlacing sutureにおける2つの縫合法の強度比較
- 水平mattress 対 垂直mattress縫合 -

九州大学大学院 医学研究院 整形外科 千住 隆博、他…… 157

サテライトミーティング (17:20 ~)

「第50回西日本骨軟部腫瘍懇話会」

座長・演者 薛 宇孝 (九州大学大学院医学研究院 整形外科 助教)

第1日 6月1日(土)

第4会場

膝関節1 (9:00～9:42)

座長 井手 衆哉 (佐賀大学)

- I-4-01 TKAにおける簡易ナビゲーションの精度の検討
佐世保共済病院 整形外科 上田 幸輝、他…… 161
- I-4-02 著明な大腿骨前弯を伴う変形性膝関節症に対してPortable navigation systemを用いてTKAを行った1例
九州大学 医学部 整形外科 森本 辰紀、他…… 161
- I-4-03 TKA後大腿顆上骨折に対するTKA再置換術の経験－ステム付き大腿骨コンポーネントの有用性－
山口県立総合医療センター 整形外科 椎木 栄一、他…… 162
- I-4-04 人工膝関節全置換術 (TKA) 後大腿骨顆上骨折における治療戦略
浜の町病院 整形外科 川原 慎也、他…… 162
- I-4-05 どのような患者がTKA術後にスポーツを行っているか？
～151例207膝での検討～
県立宮崎病院 井上 隆広、他…… 163
- I-4-06 人工膝関節置換術における脛骨前縁を用いた矢状面アライメント決定法の検討
九州大学 医学部 整形外科 緒方 亜紀、他…… 163

膝関節2 (9:45～10:27)

座長 前山 彰 (福岡大学)

- I-4-07 骨端線閉鎖前の両側膝蓋骨不安定症の1例
鳥取大学医学部附属病院 金谷 治尚、他…… 164
- I-4-08 15度以上の矯正を要した片側仮骨延長法の治療成績
福岡整形外科病院 田邊 剛、他…… 164
- I-4-09 前十字靭帯損傷膝におけるRamp lesionの発生頻度と臨床的特徴
九州労災病院 整形外科 田代 泰隆、他…… 165
- I-4-10 THA前後における下肢アライメント変化の影響因子：同側vs対側
九州大学 整形外科 北出 一季、他…… 165
- I-4-11 脛骨プラトー骨折に対して、一期的人工膝関節全置換術を施行した1例
熊本整形外科病院 整形外科 田中 秀明、他…… 166
- I-4-12 変形性膝関節症症例において、脛骨関節面の形状は左右で異なる
福岡徳洲会病院 人工関節・リウマチ外科センター 長嶺 隆二、他…… 166

膝関節3 (10:30 ~ 11:12)

座長 平川 雅士 (大分大学)

- I-4-13 人工膝関節置換術後に反復する関節内血腫に対し、関節切開下滑膜切除を行った1例
総合病院山口赤十字病院 整形外科 國分 康彦、他…… 167
- I-4-14 人工膝関節単顆置換術後にセメントが遊離体となり膝関節痛を来した1例
福岡リハビリテーション病院 整形外科 野村 耕平、他…… 167
- I-4-15 人工膝関節全置換術後に鷺足部Parosteal osteomaによる弾発症状を認めた1例
産業医科大学 整形外科 塚本 学、他…… 168
- I-4-16 人工膝関節置換術後における皮膚切開の違いによるひざまずき動作獲得の検討
九州労災病院 整形外科 森 達哉、他…… 168
- I-4-17 Berg Balance Scaleを用いた人工膝関節術前後のバランス機能と影響因子の検討
九州大学 整形外科 清原 壮登、他…… 169
- I-4-18 スクワット時における人工膝関節置換術前後のキネマティクス
九州大学 整形外科 清原 壮登、他…… 169

小児疾患 (11:15 ~ 11:43)

座長 山口 亮介 (九州大学)

- I-4-19 単発性骨嚢腫による大腿骨頸部病的骨折後に骨頭圧潰を来した小児例
九州大学病院 整形外科 石田 彩乃、他…… 170
- I-4-20 McCune-Albright症候群の小児大腿骨骨折の1例
佐世保市総合医療センター 整形外科 上木 智博、他…… 170
- I-4-21 立位姿勢で補正せず測定した健常人のGillette gait index
福岡県立粕屋新光園 山手 智志、他…… 171
- I-4-22 外傷の既往なく生じた小児仙骨疲労骨折の一例
野村整形外科 野村 裕、他…… 171

脊椎1 (14:25 ~ 15:07)

座長 藤本 徹 (熊本大学)

- I-4-23 頸椎硬膜内に発生した悪性黒色腫の1例
九州大学 整形外科 川本 浩大、他…… 172
- I-4-24 急速に麻痺が進行した頸椎疾患の1例
公立学校共済組合 九州中央病院 岩田真一郎、他…… 172
- I-4-25 外傷性頸髄損傷に伴う繰り返す高度徐脈・PEAに対し永久的ペースメーカー植え込み術を施行した1例
久留米大学病院 高度救命救急センター 西村 大幹、他…… 173

- I-4-26 石灰沈着性頸長筋腱炎の1例
大分赤十字病院 整形外科 安部 大輔、他…… 173
- I-4-27 頸椎前縦靭帯骨化により気道狭窄を呈した1例
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科 島ノ江研斗、他…… 174
- I-4-28 上肢症状を呈した胸椎部脊髄くも膜嚢腫の一例
下関市立市民病院 整形外科 綾部 裕介、他…… 174

脊椎2 (15:10 ~ 15:52)

座長 信藤 真理 (福岡大学)

- I-4-29 保存的に加療した、頭部硬膜下血腫に合併した脊髄硬膜下血腫の一例
県立宮崎病院 整形外科 井上三四郎、他…… 175
- I-4-30 てんかん発作後に生じた腰椎破裂骨折の一例
南部徳洲会病院 大城 義竹、他…… 175
- I-4-31 胸椎後縦靭帯骨化症の現役力士に対する腹臥位手術にて術後腕神経叢損傷を生じた一例
九州大学病院 医学部 整形外科 小野玄太郎、他…… 176
- I-4-32 胸椎後縦靭帯骨化症と肥満度の関係
那覇市立病院 整形外科 比嘉勝一郎、他…… 176
- I-4-33 同一高位に発生した胸髄膜腫・神経鞘腫の1例
琉球大学 整形外科 藤本 泰毅、他…… 177
- I-4-34 脊椎手術直後の心肺蘇生(胸骨圧迫)により硬膜外気腫を生じた1例
佐賀大学 医学部 整形外科 宮下 翔平、他…… 177

脊椎3 (15:55 ~ 16:37)

座長 中村英一郎 (産業医科大学)

- I-4-35 狭窄を有する腰椎椎間板ヘルニアに対するFull-endoscopic spine surgery (FESS)。後方除圧併用と前方除圧。
北九州市立医療センター 整形外科 菊池 克彦、他…… 178
- I-4-36 仙骨脆弱性骨折後に遅発性神経麻痺と膀胱直腸障害を来した1例
国家公務員共済組合連合会 新小倉病院 整形外科 島田 佳宏、他…… 178
- I-4-37 第5腰椎分離すべり症術後に横断性脊髄炎を合併した1例
久留米大学病院 整形外科 吉田 龍弘、他…… 179
- I-4-38 腰椎黄色靭帯骨化症の手術症例の検討
佐田厚生会佐田病院 藤原 将巳、他…… 179
- I-4-39 骨粗鬆症性椎体圧潰後の偽関節と誤診した脊椎カリエスの一例
自衛隊別府病院 今井 大輔、他…… 180

I-4-40	硬膜外腫瘍性病変と紛らわしかったS1神経根内神経鞘腫の一例	大分整形外科病院 整形外科 真田 京一、他…… 180
--------	-------------------------------	-----------------------------

第2日 6月2日(日)

第1会場

主題2 「インプラント周囲骨折に対する治療戦略」(9:00～10:30)

座長 前 隆男(佐賀県医療センター好生館)

園畑 素樹(佐賀大学)

S-2-1 Fit-and-fill型ステムを用いたTHAにおけるステム周囲骨折の発生頻度と危険因子

九州大学大学院医学研究院整形外科 池村 聡、他

S-2-2 当院における大腿骨転子部骨折術後の同側インプラント周囲骨折の検討

社会医療法人 北九州病院 北九州総合病院 江副 賢生、他

S-2-3 当院での大腿骨ステム周囲骨折11例の治療経験

久留米大学 医学部 整形外科教室 松尾 篤志、他

S-2-4 Vancouver分類Type B1のstem先端人工股関節周囲骨折に対する同種骨移植併用double plate固定法

佐賀大学 医学部 人工関節学講座 河野 俊介、他

S-2-5 ロングステムを使用したVancouver 分類 Type B2の治療経験

長崎労災病院 整形外科 後藤 久貴、他

S-2-6 インプラントを有す大腿骨骨折に対する骨接合術

九州労災病院 整形外科 河野 勤、他

S-2-7 大腿骨インプラント周囲骨折に対する治療法の検討

済生会熊本病院 整形外科 安樂 喜久、他

S-2-8 大腿骨ステム周囲骨折に関する多施設共同後ろ向き調査

国家公務員共済組合連合会 新小倉病院 整形外科 森 俊陽、他

特別講演2 (10:50～11:50)

座長 中島 康晴(九州大学)

「現代養生訓」

原土井病院 原 寛 先生

ランチョンセミナー4 (12:00 ~ 13:00)

座長 帖佐 悦男 (宮崎大学)

「変形性膝関節症に対する手術療法」

京都大学整形外科 松田 秀一 先生

共催 第一三共株式会社

主題3 「Computer assisted surgery の現状と課題」 (13:50 ~ 15:20)

座長 加来 信広 (大分大学)

水内 秀城 (九州大学)

S-3-1 人工股関節全置換術における術中カップ設置角度計測の有用性

—イメージマッチング解析の導入—

浜の町病院 整形外科 川原 慎也、他

S-3-2 ノンナビゲーションのコンピュータ支援技術を用いたDAA-THAの現状と課題

琉球大学医学部附属病院 整形外科 翁長 正道、他

S-3-3 Image free navigation system を使用した人工膝関節単顆置換術の検討

—脛骨々切りにおける精度について—

総合病院 山口赤十字病院 整形外科 城戸 秀彦、他

S-3-4 TKA術後CT評価によるPatient-Specific Instrumentationの正確性と術後成績

野崎東病院 整形外科 小島 岳史、他

S-3-5 当科における頸椎ペディクルスクリューの安全性の検討

—O-arm、CTナビ、フリーハンドの刺入精度の比較検討—

宮崎大学医学部整形外科 濱中 秀昭、他

S-3-6 フルオロナビを用いた経皮的椎弓根スクリュー：透視下手技よりも安全かつ被爆が少ないか？

下関市立市民病院 整形外科 山下 彰久、他

S-3-7 術中CTナビゲーション支援による骨軟部腫瘍手術

九州大学 医学部 整形外科 薛 宇孝、他

S-3-8 ハイブリッド手術室の2D/3Dナビゲーションを用いた経皮的骨盤スクリュー固定術の現状と課題

琉球大学 医学部 整形外科 仲宗根 哲、他

第2日 6月2日(日)

第2会場

脊椎 4 (9:00 ~ 9:42)

座長 森本 忠嗣 (佐賀大学)

- II-2-01 Mini-open PLIF術中ケージ折損により神経損傷をきたした一例
九州中央病院 柿添 隼、他…… 183
- II-2-02 成人脊柱変形に対する脊柱再建術後PJK発生時期についての検討
下関市立市民病院 整形外科 太田 浩二、他…… 183
- II-2-03 離島診療における腰椎椎体骨折に対するフィットキュア・スパインの有用性
種子島医療センター 高橋 建吾、他…… 184
- II-2-04 L5/Sヘルニアに対するFull endoscopic discectomy-interlaminar法
-術前Xp評価による骨掘削の必要性の予測-
北九州市立医療センター 整形外科 泉 貞有、他…… 184
- II-2-05 腰椎椎間板ヘルニアに対する局所麻酔下脊椎全内視鏡下ヘルニア切除の治療成績
北九州市立医療センター 整形外科 安元慧大朗、他…… 185
- II-2-06 経仙骨的脊柱管形成術 (TSCP) の治療成績と画像学的検討
久留米大学 医学部 整形外科 島崎 孝裕、他…… 185

脊椎 5 (9:45 ~ 10:27)

座長 山田 圭 (久留米大学)

- II-2-07 トレッドミル検査を用いた腰部脊柱管狭窄症患者における予後予測因子の検討
総合せき損センター 筒井 知明、他…… 186
- II-2-08 脊椎内視鏡手術の周術期出血に対するトラネキサム酸の有効性と安全性
九州中央病院 整形外科 井口 明彦、他…… 186
- II-2-09 3Dプリンターを利用した脊椎手術支援の試み
熊本労災病院 整形外科 武藤 和彦、他…… 187
- II-2-10 腰椎外側椎間板ヘルニアに対する脊椎全内視鏡ヘルニア摘出術の治療成績と解剖学的有用性の検討
北九州市立医療センター 整形外科 吉兼 浩一、他…… 187
- II-2-11 L5/S1外側椎間板ヘルニアに対する脊椎全内視鏡ヘルニア摘出術の治療成績と解剖学的有用性の検討
北九州市立医療センター 整形外科 吉兼 浩一、他…… 188
- II-2-12 当院における腰椎椎間板ヘルニア治療剤コンドリナーゼの使用状況
明野中央病院 整形外科 中村英次郎、他…… 188

ランチオンセミナー5 (12:00 ~ 13:00)

座長 志波 直人 (久留米大学)

「肩関節変性疾患の診断と治療」

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 整形外科 谷口 昇 先生

共催 久光製薬株式会社

足関節および足部 1 (13:50 ~ 14:32)

座長 吉村 一郎 (福岡大学)

- II-2-13 外傷性足部腱断裂について
済生会唐津病院 整形外科 米倉 豊、他…… 189
- II-2-14 外脛骨骨折の1例
九州大学病院医学部 整形外科 前田 稔弘、他…… 189
- II-2-15 母趾基節骨疲労骨折の1例
済生会二日市病院 整形外科 村松 由崇、他…… 190
- II-2-16 足舟状骨体部粉碎骨折に対してVariax distal fibula (Stryker社)を使用し
て治療した1例
長崎労災病院 整形外科 荒川 大亮、他…… 190
- II-2-17 高齢者の不顕性踵骨骨折の経験
自衛隊福岡病院 整形外科 佐々木大雄、他…… 191
- II-2-18 前脛骨筋露出創に対する湿潤療法後の肥厚性瘢痕に対し瘢痕切除およびZ形
成術を行った1例
福岡東医療センター 整形外科 井上三四郎、他…… 191

足関節および足部 2 (14:35 ~ 15:10)

座長 福士 純一 (九州医療センター)

- II-2-19 幼少期下腿粉碎骨折後の足関節外反変形に対して足関節固定術を施行した
von Reckling Hausen病の1例
琉球大学 医学部附属病院 整形外科 伊波 優輝、他…… 192
- II-2-20 創外固定を用いた後天性小児尖足変形の治療経験
九州大学病院 医学部 整形外科 渡辺 恵理、他…… 192
- II-2-21 上腕骨近位端骨折用ロッキングプレートを用いた足関節固定術
山口県立総合医療センター 山縣 大樹、他…… 193
- II-2-22 脛骨遠位斜め骨切り術後の距骨下関節アライメントの変化の検討
社会医療法人 おぐら病院 整形外科 小倉 拓馬、他…… 193

II-2-23 四肢用高解像度CT (HR-pQCT) による足関節微細構造の解析
- 脛骨・距骨側における骨梁構造の相違点 -
長崎大学 大学院 整形外科 西野雄一郎、他…… 194

第2日 6月2日(日)

第3会場

骨関節感染症(9:00～9:42)

座長 井上三四郎(宮崎県立宮崎病院)

- II-3-01 化膿性脊椎炎に対するPPS(percutaneous pedicle screw)による脊椎固定術の有効性の検討
国立病院機構 熊本医療センター 唐田宗一郎、他…… 197
- II-3-02 経皮的椎体形成術後に化膿性脊椎炎を来し、Cutibacterium acnesが検出された1例
九州大学病院別府病院 整形外科 大山龍之介、他…… 197
- II-3-03 アトピー性皮膚炎に合併した化膿性関節炎・脊椎炎の6例
宮崎県立宮崎病院 古川 寛、他…… 198
- II-3-04 THA術後MRSA感染症に対する局所高濃度抗菌薬投与による治療経験
熊本整形外科病院 生田 拓也、他…… 198
- II-3-05 下肢人工関節置換術後早期感染に関する検討
-病院移転を契機とした感染予防対策の変化-
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 木原 大護、他…… 199
- II-3-06 閉鎖性鎖骨骨折治療中皮膚穿孔を来たし骨髓炎を併発した1例
沖縄県立中部病院 整形外科 普天間朝拓、他…… 199

その他(9:45～10:27)

座長 遠藤 誠(九州大学)

- II-3-07 静脈血栓塞栓症に対する抗凝固薬の術前休薬中に脳梗塞を生じた1例
西日本病院 整形外科 末永 英慈、他…… 200
- II-3-08 地域高齢住民におけるサルコペニアの有病率と関連因子：久山町研究
九州大学 大学院医学研究院 衛生・公衆衛生学分野 中村 公隆、他…… 200
- II-3-09 画像診断報告書の見落としに対する取り組み
独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院 中山 恵介、他…… 201
- II-3-10 腰椎MRIにおいて偶発的に見つかった所見の調査
長崎百合野病院 整形外科 池永 仁、他…… 201
- II-3-11 デュロキシセチン起因性悪心に対する制吐剤の検討
赤池協同医院 整形外科 片江 祐二 …… 202
- II-3-12 回復期リハビリテーションを行った高齢骨折患者の退院転帰
-ADLおよび家族構成からの検討-
正和なみき病院 リハビリテーション科 西村 博行、他…… 202

ランチオンセミナー6 (12:00 ~ 13:00)

座長 尾崎 誠 (長崎大学)

「骨盤傾斜と人工股関節全置換術」

山口大学整形外科 坂井 孝司 先生

共催 京セラ株式会社

外傷6 (13:50 ~ 14:32)

座長 初井 健太 (九州大学)

- II-3-13 外傷性橈尺骨癒合症に対して比較的早期に癒合部切除と有茎脂肪移植を行った1例
唐津赤十字病院 森 詩乃、他…… 203
- II-3-14 高齢者における橈骨遠位端骨折後の二次骨折に関する検討
九州中央病院 整形外科 鶴居 亮輔、他…… 203
- II-3-15 逆行性広背筋皮弁による皮膚・軟部組織欠損の治療経験
国立病院機構 関門医療センター 富永 康弘、他…… 204
- II-3-16 壊死性筋膜炎およびその疑い例の手術成績
那覇市立病院 整形外科 勢理客 久、他…… 204
- II-3-17 動物咬傷の治療成績 –へき地医療機関である当院の42例を検討–
美郷町国民健康保険西郷病院 井口 公貴、他…… 205
- II-3-18 軽微な外傷で発症した脂肪塞栓症の1例
出水総合医療センター 整形外科 中沢不二雄 …… 205

骨粗鬆症・関節リウマチ (14:35 ~ 15:17)

座長 藤原 稔史 (九州大学)

- II-3-19 HTLV-1キャリアに発症した関節リウマチの1例
JCHO 徳山中央病院 整形外科 明石 浩介、他…… 206
- II-3-20 関節リウマチ患者に発生したsynovial chondromatosisの一例
九州大学 整形外科 川本 浩大、他…… 206
- II-3-21 当院骨粗鬆症患者における血清25(OH)D濃度の分布
沖縄赤十字病院 整形外科 青木 佑介、他…… 207
- II-3-22 妊娠授乳後骨粗鬆症に対してテリパラチド連日製剤を使用した1例
赤池協同医院 整形外科 片江 祐二、他…… 207
- II-3-23 病院受診患者におけるビタミンD充足状態の調査
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 整形外科 萩尾 聡、他…… 208
- II-3-24 骨粗鬆症リエゾンサービス介入不能因子～属性(性・年齢)～による治療継続率への影響
品川病院 整形外科 大石 聡 …… 208