

演 題 目 次 [口演時間：主題(発表7分、総合討論30分)/一般演題(発表5分、質疑応答2分)、敬称および共同演者名略]

第1日目 12月11日(土)

第1会場

主題 I [脊椎インスツルメンテーションの最近の進歩]

8:30~9:50

座長：宮崎 正志(大分大学医学部 整形外科)
山田 圭(久留米大学 整形外科)

- S1-1** 頸椎前方除圧固定術における
プレート・スペーサー 一体化システムの有用性
医療法人くすのき会 新門整形外科 高橋 建吾
- S1-2** 後頭骨より後方固定を行なった慢性頸椎疾患の手術成績
長崎労災病院 整形外科 岩元 俊樹 他
- S1-3** 頸椎前方固定術における食道損傷
宮崎大学医学部附属病院 河野 翔 他
- S1-4** kickstand rod を併用し変形矯正固定を行った腰椎変性後側弯症の一例
総合せき損センター 眞島 新 他
- S1-5** Disposable Instruments System (DIS) の費用対効果
久留米大学 医学部 整形外科科学教室 横須賀 公章 他
- S1-6** 銀含有ハイドロキシアパタイト(Ag-HA)コーティングケージを使用した
腰椎後方椎体間固定術の短期成績
佐賀大学 医学部 整形外科科学講座 塚本 正紹 他
- S1-7** 医源性後側弯症に対して asymmetrical PSO を用いた
矯正固定術を施行した1症例
大分大学医学部附属病院 整形外科科学講座 石田 太郎 他
- S1-8** びまん性特発性骨増殖症に伴う椎体骨折に
DEPS 法とチタンロッドを用いた後方固定で良好な成績を得た一例
宮崎大学医学部附属病院 整形外科 黒木 啓吾

主題Ⅱ [骨折治療における最近の展開]

10:10～11:36

座長：坂井 健介(大牟田市立病院 整形外科)
善家 雄吉(産業医科大学 救急科)

- S2-1** 当外傷センターにおける小児四肢骨折の治療戦略
長崎大学病院 外傷センター 中村 憲明 他
- S2-2** 大学病院における外傷センターのあり方
長崎大学病院 外傷センター 田口 憲士 他
- S2-3** 上腕骨近位端骨折に対する髓内釘設置位置に関する X 線学的検討
済生会熊本病院 内田 裕己 他
- S2-4** TFNA における tip apex distance の検討
長崎みなとメディカルセンター 前田 純一郎 他
- S2-5** 大腿骨転子部骨折の術中整復に対する超音波エコーの有用性の検討
遠賀中間医師会 おんが病院 坂本 幸成
- S2-6** 不安定型大腿骨転子部骨折に対する一期的人工骨頭置換術の検討
医療法人社団慶仁会 川崎病院 相良 智之
- S2-7** 抗凝固薬、抗血小板薬内服中の大腿骨転子部骨折患者に対する
脊椎麻酔を用いた早期手術の検討
社会福祉法人恩賜財団 済生会唐津病院 伊藤 勇人 他
- S2-8** COVID-19 を合併した大腿骨転子部骨折に対して
待機的に骨折観血的手術を行った一例
沖縄県立中部病院 整形外科 橋本 雄太 他

ランチョンセミナー1

12:00～13:00

座長：帖佐 悦男(宮崎大学医学部 整形外科)

JAK 時代における関節リウマチ治療の最適化

日高 利彦 社会医療法人善仁 宮崎善仁会病院 リウマチセンター 所長

共催：日本イーライリリー株式会社

裁判例に学ぶ医療訴訟と医療倫理の関係

宗像 雄 関谷・宗像法律事務所
日本整形外科学会 顧問

一般演題 [肩関節疾患 I]

14:30～15:30

座長：水城 安尋(佐世保共済病院 整形外科)

- I-1-01** 上腕二頭筋長頭腱内ガングリオンの発生起源の検討
社会医療法人令和会 熊本整形外科病院 迫 教晃 他
- I-1-02** 肩峰下腔遊離体を合併した腱板断裂の1例
九州鉄道記念病院 整形外科 柳田 隆宏 他
- I-1-03** 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
済生会八幡総合病院 衛藤 凱 他
- I-1-04** 鏡視下肩上方関節包再建術の術後感染に対して Graft を温存し得た一例
熊本大学病院 整形外科 的場 啓五 他
- I-1-05** 鏡視下腱板修復術(ARCR)が周術期に及ぼす影響
—胸部 X 線、CT を用いた評価—
済生会八幡総合病院 松本 祐季 他
- I-1-06** 関節鏡視下腱板修復術前後における
Translation of humeral head-scale と Critical shoulder angle の関係
鹿児島大学大学院 運動機能修復学講座 整形外科学 岩崎 大志 他
- I-1-07** 関節鏡下腱板修復術の長期成績
天陽会中央病院 整形外科 梶 博則 他

座長：宮本 健史（熊本大学大学院生命科学研究部 整形外科科学講座 教授）

小児側弯症の診断と治療

松本 守雄 慶應義塾大学 整形外科

共催：日本臓器株式会社

一般演題 [肩関節疾患 2]

16:50～17:39

座長：伊崎 輝昌（福岡大学医学部 整形外科）

- I-1-08** 転位のある肩甲骨下角骨折は翼状肩甲骨を生じる
熊本整形外科病院 渋田 祐太郎 他
- I-1-09** 当院での肩鎖関節脱臼に対する“Zip tight[®]”の治療成績
国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 整形外科 山下 道永
- I-1-10** 陳旧性肩鎖関節脱臼に対する Cadenat 変法の治療経験
中部徳洲会病院 整形外科 津覇 雄一 他
- I-1-11** 片側上肢切断後の対側腱板断裂性関節症の1例
琉球大学病院 整形外科 当真 孝 他
- I-1-12** 85歳以上の高齢者に対するリバーズ型人工肩関節全置換術の短期成績
福岡大学 整形外科科学講座 大森 治希 他
- I-1-13** リバーズ型人工肩関節置換術における baseplate peg の至適位置の検討
一下方傾斜の違いによる比較一
九州大学 整形外科 木村 太一 他
- I-1-14** リバーズ型人工肩関節置換術の scapular notching の発生頻度
独立行政法人 地域医療機能推進機構 熊本総合病院 整形外科 甲斐 裕基 他

第1日目 12月11日(土)

第2会場

一般演題 [膝関節疾患 1]

8:30～9:12

座長：米倉 暁彦(長崎大学医学部 整形外科)

- I-2-01** 粗面下骨切り OW-HTO (DTO) の短期成績
～従来式 OW-HTO との比較～
公立学校共済組合 九州中央病院 副島 悠 他
- I-2-02** OWHTO におけるヒンジ位置が開大量に及ぼす影響
九州労災病院 整形外科 川本 浩大 他
- I-2-03** 内側開大式高位脛骨骨切り術後の外反 laxity と臨床成績への影響
福岡大学 医学部 整形外科講座 永田 旺也 他
- I-2-04** 当院におけるドーム型高位脛骨骨切り術の中長期成績の検討
熊本市立熊本市民病院 整形外科 興梠 航 他
- I-2-05** 膝蓋大腿関節軟骨変性と相関する術前画像検査所見の検討
福岡大学 医学部 整形外科科学教室 長尾 俊二郎 他
- I-2-06** 膝内側側副靭帯浅層脛骨付着部の肉眼解剖学的検討
久留米大学 医療センター 菊地 慶士郎 他

一般演題 [膝関節疾患 2]

9:15～9:57

座長：前山 彰(福岡大学医学部 整形外科)

- I-2-07** 患者立脚型評価法 (KOOS) で検討した
中高年に対する関節鏡視下半月板部分切除術の治療成績
公立学校共済組合 九州中央病院 兵藤 裕貴 他
- I-2-08** TKA 後の膝蓋骨疲労骨折の1例
熊本再春医療センター 宮崎 誠大 他
- I-2-09** Felty 症候群患者に対し前十字靭帯再建術を行った1例
熊本大学大学院生命科学研究部 整形外科科学講座 大塚 貴 他
- I-2-10** 全身関節弛緩を有する ACL 損傷患者の X 線学的評価
福岡大学 医学部 整形外科科学講座 塩見 涼 他
- I-2-11** 両側同時に関節鏡視下骨釘移植術を行った両膝離断性骨軟骨炎の一例
医療法人博仁会 福岡リハビリテーション病院 藤原 絃 他

I-2-12 総腓骨神経麻痺を伴った膝後外側支持機構損傷の治療経験

社会医療法人共愛会 戸畑共立病院 上田 章貴 他

一般演題 [膝関節疾患 3]

10:00～10:42

座長：松村 陽介(佐賀大学医学部 整形外科)

I-2-13 膝関節内の遺残散弾が原因と思われる変形性関節症の1例

公益社団法人鹿児島共済会南風病院 整形外科 藤善 卓弥 他

**I-2-14 脛骨高原骨折を来した変形性膝関節症患者に対し
Attune revision を用いて一期的人工膝関節置換術施行した一例**

地方独立行政法人福岡市立病院機構 福岡市民病院 整形外科 竹内 龍平 他

I-2-15 大腿部脂肪肉腫術後患者の全人工膝関節置換術後に早期前方脱臼を認めた1例

福岡大学 医学部 整形外科科学教室 原 純也 他

**I-2-16 PS-TKA における Precut 法と measured resection 法の違いによる
患者満足度調査**

九州労災病院 整形外科 森 達哉 他

**I-2-17 TKA における PCL 温存と MC サーフェスは中間屈曲位での不安定性を
軽減するか？：術中定量的計測と患者立脚型評価**

九州労災病院 整形外科 亀山 みどり 他

I-2-18 人工膝関節全置換術における骨セメント浸透度に対するセメント手技の影響

鳥取大学 整形外科 奥野 優 他

一般演題 [膝関節疾患 4]

10:45～11:27

座長：平川 雅士(大分大学医学部 整形外科科学教室)

**I-2-19 脛骨プラトー骨折術後の変形治癒に対して同種骨塊状骨移植術および
自家培養軟骨移植術を施行した1例**

大分大学 医学部 整形外科 成田 靖 他

**I-2-20 成績不良な半月板損傷に対する Biologics を活用した温存・修復の取り組み：
Fibrin clot を用いた縫合術の経験**

九州労災病院 整形外科 田代 泰隆 他

I-2-21 TKA の出血対策 セルセーバーと圧迫パッドの比較

国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院 整形外科 阿部 靖之

- I-2-22** カクテル注射に副腎皮質ステロイドを使用すると術後血糖は上がるのか
佐賀大学医学部附属病院 整形外科 宮崎 研丞 他
- I-2-23** 進行期変形性膝関節症に対する次世代多血小板血漿 APS
(autologous protein solution)療法の効果とその予測因子
福岡整形外科病院 石原 康平
- I-2-24** 変形性膝関節症の進行度の違いにおける膝関節内多血小板血漿療法の
効果について
リハビリテーションスポーツメディカルセンター 熊本回生会病院 鬼木 泰成 他

ランチョンセミナー2

12:00～13:00

座長：志波 直人(久留米大学医学部 整形外科学講座 主任教授)

腰痛診療ガイドライン改訂にみる慢性腰痛治療 ～神経障害性疼痛の関与と薬物療法を中心に～

折田 純久 千葉大学フロンティア医工学センター 教授/
千葉大学大学院医学研究院 整形外科学

共催：第一三共株式会社

アフタヌーンセミナー1

14:30～15:30

座長：津村 弘(大分大学 整形外科)

関節リウマチ治療の新しい潮流

小池 達也 大阪市立大学大学院医学研究科 高齢者運動器変性疾患制御講座(CSDD)
白浜医療福祉財団 骨リウマチ疾患探索研究所(SINBAD)

共催：アッヴィ合同会社

座長：山本 卓明(福岡大学 整形外科)

高齢 RA 患者さんの特徴と治療戦略
—TNF 阻害薬の果たす役割—

高橋 伸典 名古屋大学大学院医学系研究科 整形外科学・リウマチ学 准教授

共催：田辺三菱製薬株式会社
ヤンセンファーマ株式会社

座長：北村 歳男(熊本整形外科病院 副院長)

町医者が診る肩関節疾患

山口 浩 リハビリテーションクリニックやまぐち 副院長

共催：科研製薬株式会社

第1日目 12月11日(土)

第3会場

一般演題 [股関節疾患 1]

8:30～9:12

座長：園畑 素樹(佐賀大学医学部 整形外科)

- I-3-01** 熊本骨バンクより非生体同種骨提供を得てなしえた右 THA 再々々置換術症例
国立病院機構熊本医療センター 整形外科 寺本 周平 他
- I-3-02** 人工股関節全置換術後にアルカプトン尿症と診断し得た1例
独立行政法人 労働者健康安全機構 長崎労災病院 整形外科 中尾 公勇
- I-3-03** Hip Spine Syndrome に対して脊柱後方矯正固定術後に
Dual mobility cup を用いた THA を行った1例
琉球大学 整形外科 仲宗根 哲 他
- I-3-04** 当院における、Kyocera Initia stem の設置精度に関する検討
株式会社 麻生 飯塚病院 菅野 真未 他
- I-3-05** INHERITOR Stem を用いた人工股関節全置換術の短期成績
福岡大学 医学部 整形外科 榊 純平 他
- I-3-06** 仰臥位前外側アプローチ人工股関節全置換術における
カップ前捻角指標テンプレートの有用性の検討
福岡大学 医学部 整形外科科学講座 福原 聡 他

一般演題 [股関節疾患 2]

9:15～9:57

座長：渡邊 弘之(熊本市立熊本市市民病院 整形外科)

- I-3-07** CPO における脚長変化と術後成績に与える影響
福岡大学 医学部 整形外科 鈴木 正弘 他
- I-3-08** 骨盤基準面における冠状面の基準軸に関する検討：
寛骨臼形成不全症例での検討
麻生飯塚病院 陣林 秀紀
- I-3-09** 人工股関節置換術後の腸腰筋インピンジメントに対して
鏡視下腱切離術を行った10例
国立病院機構 熊本医療センター 高島 佑輔 他
- I-3-10** 当院の THA における Avenir Complete stem の使用経験
熊本市立熊本市市民病院 整形外科 酒本 高志 他

I-3-11 当院における人工股関節全置換術の周術期口腔ケアについて
飯塚病院 整形外科 小宮山 敬祐 他

I-3-12 家族歴を有し遺伝子検査で確定診断に至った多発性骨端異形成症の一例
独立行政法人 労働者健康安全機構 熊本労災病院 整形外科 山元 雅典 他

一般演題 [股関節疾患 3]

10:00～10:42

座長：坂本 武郎(宮崎大学医学部 整形外科)

I-3-13 セメントレスシステムの回旋安定性に関する術中経時的評価
福岡大学 医学部 整形外科科学教室 木下 栄 他

I-3-14 Fit & Fill 型セメントレス人工股関節全置換術の長期成績
—異なる摺動面の生存率解析—
佐賀大学 医学部 人工関節学講座 河野 俊介 他

I-3-15 xR 技術を利用した人工股関節置換術シミュレーション
佐賀大学 医学部 整形外科 上野 雅也 他

I-3-16 仰臥位 THA におけるレッグポジショニングデバイス使用による
Cup 設置角への影響
九州労災病院 整形外科 塩本 喬平 他

I-3-17 患者立脚型評価法を用いた寛骨臼移動術の術後成績評価
佐賀大学 医学部 整形外科科学講座 藤井 政徳 他

I-3-18 頻回脱臼に対する人工股関節再置換術において、ライナー破損を認めた一例
田川市立病院 整形外科 宮房 玲奈 他

一般演題 [股関節疾患 4]

10:45～11:27

座長：加来 信広(大分大学医学部 整形外科)

I-3-19 後方アプローチ人工骨頭挿入術後に起きた前方脱臼の1例
古賀病院21 坂本 悠磨 他

I-3-20 大腿骨転子部骨折術後カットアウトを呈した症例の検討
社会保険田川病院 井上 誠一 他

I-3-21 Curved Periacetabular Osteotomy の腸骨固定において
吸収性螺子を用いた成績
福岡中央病院 瀬戸口 大介 他

I-3-22 肥満患者におけるナビゲーションを用いた THA の検討

福岡大学 医学部 整形外科科学講座 清水 黎玖 他

**I-3-23 抜釘を伴う THA は骨折を合併しやすいか？
～大腿骨骨切り後 THA 症例での検討～**

九州大学病院 河野 通仁

I-3-24 既往の運動器疾患が回復期リハを行った大腿骨近位部骨折の ADL に及ぼす影響

正和なみき病院 リハビリテーション科 西村 博行 他

ランチョンセミナー3

12:00～13:00

座長：尾崎 誠（長崎大学 整形外科科学教室）

**関節リウマチのさらなる治療成績向上を目指して
ーJAK 阻害薬フィルゴチニブへの期待ー**

小嶋 俊久 名古屋大学医学部附属病院 整形外科 診療教授

共催：ギリアド・サイエンシズ株式会社
エーザイ株式会社

アフタヌーンセミナー2

14:30～15:30

座長：馬渡 正明（佐賀大学 整形外科）

セメントレス人工股関節の現状と課題

坂井 孝司 山口大学大学院医学系研究科 整形外科

共催：久光製薬株式会社

イブニングセミナー2

16:50～17:50

座長：東 千夏（琉球大学大学院 医学研究科 整形外科）

ロボティックアーム支援システムを用いた人工膝関節置換術

高橋 知幹 熊本機能病院 人工関節センター長

共催：日本ストライカー株式会社

第1日目 12月11日(土)

第4会場

一般演題 [外傷1]

8:30~9:12

座長：宮本 俊之(長崎大学医学部 整形外科)

- I-4-01** 大腿骨複合骨折に対する骨接合術後に偽関節を伴う髄内釘折損を来した1例
佐賀県医療センター 好生館 藤澤 徳仁 他
- I-4-02** 複数回手術を要した大腿骨遠位端骨折後偽関節症の1例
唐津赤十字病院 整形外科 井上 隆広 他
- I-4-03** Masquelet 法で治療した骨欠損を伴った大腿骨遠位端開放骨折の1例
長崎大学病院 外傷センター 吉田 悠哉 他
- I-4-04** 徒手整復が困難であった膝関節後外側脱臼の1例
沖縄赤十字病院 國吉 さくら 他
- I-4-05** 脛骨近位骨端線損傷 (Salter-Harris 分類Ⅱ型、Watson-Jones 分類Ⅳ型) の3例
佐賀県医療センター 好生館 吉村 郁弘 他
- I-4-06** 脛骨遠位端開放骨折の巨大骨欠損に対し、
関節面を温存しつつ Masquelet 法による骨再建が可能であった一例
熊本赤十字病院 整形外科 井本 光次郎 他

一般演題 [外傷2]

9:15~9:57

座長：金澤 和貴(福岡青洲会病院)

- I-4-07** 挟撃損傷による下腿デグロービング損傷の1例
長崎大学病院 外傷センター 津田 宗一郎 他
- I-4-08** Bosworth 型足関節脱臼骨折の5例
社会医療法人令和会 熊本整形外科病院 小笠原 正宣
- I-4-09** 観血的治療を要した Juvenile Tillaux 骨折の2例
公益社団法人宮崎市郡医師会 宮崎市郡医師会病院 北堀 貴史 他
- I-4-10** 足舟状骨体部粉碎脱臼骨折の1例
済生会福岡総合病院 整形外科 原 正光 他
- I-4-11** Lisfranc 関節損傷の治療経験
地方独立行政法人 国立病院機構 東佐賀病院 溝田 将吾 他

I-4-12 足部の多発骨折を合併した距骨下関節脱臼の1例

独立行政法人地域医療機能推進機構 熊本再春医療センター 佐藤 慶治

一般演題 [脊椎・脊髄疾患 1]

10:00～10:42

座長：濱中 秀昭(宮崎大学医学部 整形外科)

I-4-13 非骨傷性外傷性環軸椎脱臼に非骨傷性頸髄損症を合併した一例

総合せき損センター 佐々木 颯太 他

I-4-14 頸椎手術の腰痛に対する影響—前向き研究—

総合せき損センター 松本 祐季 他

I-4-15 正中環軸関節症を伴った環軸関節後方亜脱臼の一例

医療法人 一信会 大分整形外科病院 吉村 陽貴

I-4-16 環軸関節変形性関節症の保存的治療成績

島原整形外科 西村クリニック 西村 行政

I-4-17 歯突起後方偽腫瘍に後弓切除術を施行した一例

地方独立行政法人 那覇市立病院 當山 全哉 他

I-4-18 頸椎後方除圧固定術後に両側 C5麻痺をきたした一例

佐賀県医療センター好生館 谷口 善政 他

一般演題 [脊椎・脊髄疾患 2]

10:45～11:34

座長：森本 忠嗣(佐賀大学医学部 整形外科)

I-4-19 胸骨骨折・胸椎椎体骨折合併損傷 —胸郭4 column骨折—の保存治療の1例

九州中央病院 整形外科 泉 貞有 他

I-4-20 特発性側弯症と呼吸機能の関係

九州大学病院 加藤 孝喜

I-4-21 びまん性特発性骨増殖症を伴う胸椎骨折に血胸を合併した1例

社会医療法人共愛会 戸畑共立病院 瀬尾 智史

I-4-22 ヘルニアコア注入療法における注入前MRI輝度変化と症状改善率の関係

福岡輝栄会病院 密川 守 他

I-4-23 脊柱管内に bone sand の逸出を認めた Destructive discovertebral degenerative disease の1例
労働者健康安全機構総合せき損センター 整形外科 藤井 陽生 他

I-4-24 腰椎椎体内に進展発育した巨大神経鞘腫の1例
琉球大学病院 山川 慶

I-4-25 当科における透析患者の腰椎椎体間固定術(PLIF/TLIF)の手術成績
熊本中央病院 整形外科 島 邦晃 他

アフタヌーンセミナー3

14:30～15:30

座長：西田 康太郎(琉球大学 整形外科)

骨粗鬆症性椎体骨折に対する手術療法 — 適度な低侵襲にて —

池田 天史 熊本労災病院

共催：株式会社 日本エム・ディ・エム

一般演題 [骨粗鬆症]

16:50～17:39

座長：千葉 恒(長崎大学医学部 整形外科学教室)

I-4-26 骨吸収抑制薬投与前の歯科受診
県立宮崎病院 整形外科 井上 三四郎 他

I-4-27 当院におけるロモソズマブの使用経験
医療法人 正明会 諸岡整形外科病院 倉員 太志 他

I-4-28 橈骨遠位端骨折患者における 25(OH)D 濃度と
年齢、骨密度、SMI の関係について
独立行政法人労働者健康福祉機構 長崎労災病院 吉里 広 他

I-4-29 下肢痛を有する脆弱性仙骨骨折の検討
独立行政法人労働者健康安全機構 総合せき損センター 岡口 芽衣 他

I-4-30 当院における高齢者仙骨脆弱性骨折に関する検討
福岡記念病院 樋口 健吾 他

I-4-31 大腿骨近位部骨折患者における再骨折の危険因子についての調査
国立病院機構 佐賀病院 岸川 浩一朗 他

I-4-32 下腿骨折手術を契機に診断し得た、
性腺機能低下症による続発性骨粗鬆症の1例

浦添総合病院 丸山 夏希 他

サテライトミーティング [第55回西日本骨軟部腫瘍懇話会]

18:00～20:00

座長：末吉 貴直(熊本大学病院 整形外科 助教)

「未定」

佐藤 広生 熊本大学大学院生命科学研究部整形外科学 助教

第2日目 12月12日回

第1会場

一般演題 [足関節及び足部疾患]

8:30～9:12

座長：吉村 一郎(福岡大学医学部 整形外科)

- II-1-01** 遠位脛骨斜め骨切り術前後における足関節鏡視所見の比較
福岡大学病院 整形外科科学講座 島内 諒 他
- II-1-02** 腓骨筋腱脱臼を合併した足関節外果裂離骨折及び
距骨外側突起骨折に対して骨折観血的手術を行った一例
天草地域医療センター 立山 誠 他
- II-1-03** 徒手矯正不可能な外反母趾に対する
第一中足骨遠位直線状骨切り術(DLMO)の治療成績
福岡大学 医学部 整形外科科学教室 今田 優 他
- II-1-04** 長母趾伸筋腱延長を要した重度外反母趾の1例
医療法人相生会 福岡みらい病院 行實 公昭 他
- II-1-05** 足趾末節骨伸筋腱付着部剥離骨折に対し経皮的鋼線固定術を施行した2例
曾於医師会立病院 藤善 大成 他
- II-1-06** 母趾基節骨骨折後に第1趾間に発症した Morton 病に対し
神経切除術を施行した1例
浦添総合病院 整形外科 都甲 溪 他

主題Ⅲ [人工関節・骨切りにおける最近の知見]

9:15～10:41

座長：川崎 展(産業医大学 整形外科)
濱井 敏(九州大学 整形外科)

- S3-1** 変形性指 PIP 関節症に対する掌側進入による
表面置換型人工指関節置換術の PIP 関節可動域経時的変化
愛野記念病院 整形外科 本田 祐造 他
- S3-2** 透析肩シャント側への三角筋大胸筋間侵入による
リバース型人工肩関節置換術の経験 —その術前術中注意点—
済生会八幡総合病院 整形外科 松浦 恒明 他
- S3-3** 寛骨臼形成不全において関節不安定性を示唆する所見：Anterior-shift sign
飯塚病院 園田 和彦 他

- S3-4** 仰臥位前外側アプローチ THA における腸骨大腿靭帯垂直束切離の影響
熊本市立熊本市民病院 渡邊 弘之 他
- S3-5** 膝蓋骨形状に影響を与える脛骨・大腿骨顆部の形状から考えられる、
膝蓋骨置換の有無の決定方法
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
- S3-6** センサー内蔵トリアルインサートを用いて評価した
TKA 術中軟部組織バランス
済生会福岡総合病院 整形外科 水内 秀城 他
- S3-7** OW-HTO 術後の満足度・期待度に影響する因子の検討
九州大学病院 整形外科 木原 大護 他
- S3-8** 外側進入型人工足関節置換術 (trabecular metal total ankle) の短期成績
Short-term outcome in trabecular metal total ankle arthroplasty
リハビリテーション&スポーツメディカルセンター
熊本回生会病院 整形外科 中村 英一 他

特別講演 2

11:00～12:00

座長：宮本 健史 (熊本大学大学院生命科学研究部 整形外科講座 教授)

関節リウマチにおける骨粗鬆症マネジメント

田中 栄 東京大学医学系研究科外科学専攻 整形外科 教授

共催：小野薬品工業株式会社

ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

一般演題 [脊椎・脊髄疾患 3]

13:30～14:12

座長：田上 敦士 (長崎大学医学部 整形外科)

- II-1-07** C1 高位圧迫性脊髄・神経症に対して
固定術を併用しない環椎後弓切除を施行した 9 例
琉球大学 整形外科 金城 英雄
- II-1-08** 頸椎椎弓形成に対するアスピリン周術期継続の安全性
国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院 井上 哲二

- II-1-09** 成人に発症した骨傷を伴わない Fielding type IV の
外傷性環軸椎回旋位固定の 1 例
独立行政法人労働者健康安全機構 総合せき損センター 畑 和宏 他
- II-1-10** 頸椎変性疾患に対する後方除圧法の術式による臨床成績の検討
福岡みらい病院 整形外科 脊椎脊髄病センター 柳澤 義和 他
- II-1-11** 頸椎術後評価と周術期リハビリテーション介入について
久留米大学病院 整形外科 不動 拓真 他
- II-1-12** 対麻痺に対して手術を行った胸椎高位悪性リンパ腫の 4 例
那覇市立病院 勢理客 久

一般演題 [脊椎・脊髄疾患 4]

14:15～14:57

座長：中村 英一郎（産業医大学 整形外科学教室）

- II-1-13** 転移性脊椎腫瘍の治療経験
熊本大学 整形外科 富野 航太 他
- II-1-14** 特発性頸髄硬膜外血腫の小経験
宮崎県立延岡病院 石原 和明 他
- II-1-15** 心因性疾患との鑑別を要した腰椎椎間板ヘルニア：2 例報告
県立宮崎病院 整形外科 井上 三四郎
- II-1-16** 高安病の関連が疑われた椎体炎の 1 例
熊本労災病院 山田 祐莉子
- II-1-17** 初診時に頸部神経根症と診断された Pancoast 腫瘍の 3 例
佐田厚生会 佐田病院 笹栗 慎太郎 他
- II-1-18** 石灰沈着性頸長筋炎の 1 例
菊野病院 山田 佳奈

一般演題 [脊椎・脊髄疾患 5]

15:00～15:49

座長：富永 博之（鹿児島大学 整形外科）

- II-1-19** 腰椎アライメントが腰椎分離／分離過り症に及ぼす影響
せき損センター 貴島 賢
- II-1-20** 痙攣発作後に椎体骨折を生じた 3 例
国立病院機構 熊本医療センター 整形外科 高木 寛 他

- II-1-21** 高齢者(80歳以上)の腰部脊柱管狭窄症に対する
神経根ブロックの有効性の検討
九州中央病院 境 真未子 他
- II-1-22** 腰椎硬膜外ブロック後に生じた脊髄硬膜下血腫の一例
福岡県済生会福岡総合病院 整形外科 安元 慧大朗 他
- II-1-23** 脊椎内視鏡手術における除圧操作の違いが手術に与える影響の比較
福岡大学病院 藤村 省太
- II-1-24** 当院での腰椎外側病変に対する内視鏡手術の治療成績
熊本市民病院 笹岡 真光 他
- II-1-25** 骨粗鬆症を有する成人脊柱変形に対して
Fenestrated screw を用いた後方除圧固定術を行った1例
中部徳洲会病院 親富祖 徹 他

第2日目 12月12日回

第2会場

一般演題 [スポーツ障害]

8:30~9:12

座長：榎田 誠(鳥取大学附属病院 整形外科)

- II-2-01** 車いすバスケットボール選手の肩関節障害
南部徳洲会病院 整形外科 赤嶺 尚里 他
- II-2-02** 転位の大きい上前腸骨棘裂離骨折に対して
Suture anchor を用いて固定した3例
県立延岡病院 整形外科 高橋 巧 他
- II-2-03** 骨端線閉鎖前症例における距骨骨軟骨損傷に対する
Micro fracture 術後のスポーツ復帰
福岡大学 医学部 整形外科教室 朝長 星哉 他
- II-2-04** 当院におけるアキレス腱断裂の術後リハビリテーション
恵愛会 中村病院 整形外科 土肥 有二
- II-2-05** 当院で経験した足舟状骨疲労骨折の2例
恒心会 おぐら病院 佐保 卓 他
- II-2-06** 日本ハンドボール女子ナショナルチームの傷害の特徴
熊本赤十字病院 整形外科 井本 光次郎

一般演題 [小児疾患・外傷1]

9:15~9:57

座長：岩崎 達也(大分大学医学部 整形外科)

- II-2-07** 固定材料、設置位置に苦慮した小児上腕骨遠位端骨折の1例
甘木中央病院 整形外科 堀田 謙介 他
- II-2-08** 小児肘関節脱臼骨折に正中神経麻痺を合併した1例
社会医療法人雪の聖母会 聖マリア病院 小川 宗一郎 他
- II-2-09** 小児橈骨頸部骨折に対する経皮的鋼線固定術
—Kirschner 鋼線固定期間の検討—
医療法人徳洲会 福岡徳洲会病院 大串 美紗子 他
- II-2-10** 尺骨急性塑性変形を伴った小児 Hume 骨折の1例
いまきいれ総合病院 整形外科 小倉 拓馬 他

II-2-11 小児月状骨骨折の1例

佐世保市総合医療センター 荒木 貴士 他

II-2-12 小児の環指基節骨変形治癒に対して矯正骨切り術を行った1例

福岡徳州会病院 秀島 義章 他

一般演題 [小児疾患・外傷2]

10:00～10:42

座長：山口 亮介(九州大学 整形外科学教室)

II-2-13 小児頸椎椎間板石灰化症の1例

医療法人明正会 今林整形外科病院 高田 壽愚瑠 他

II-2-14 小児軟骨無形性症に伴う胸腰椎後弯変形への矯正固定術の1例

済生会福岡総合病院 荒武 佑至 他

II-2-15 発育性股関節形成不全(DDH)に対する内側アプローチ(Ludloff法)の長期成績

長崎大学病院 整形外科 樋口 尚浩 他

II-2-16 小児大腿骨頸部骨折に保存加療を行った1例

球磨郡公立多良木病院 北島 潤弥

II-2-17 エイトプレートによる脚長補正術の治療成績

熊本県こども総合療育センター 久嶋 史枝 他

II-2-18 発達障害児に治療を行う際のひと工夫

熊本県こども総合療育センター 永田 武大 他

ランチョンセミナー4

12:15～13:15

座長：野村 一俊(朝日野総合病院 病院長)

**大腿骨近位部骨折の予防と治療
～わが国の現状と課題～**

萩野 浩 鳥取大学 医学部 保健学科

共催：旭化成ファーマ株式会社

座長：本村 悟朗(九州大学 整形外科)

- II-2-19** 整形外科とアドバンス・ケア・プランニング
県立宮崎病院 整形外科 井上 三四郎
- II-2-20** 人工関節置換術後の運動習慣
佐賀大学 整形外科 松村 陽介
- II-2-21** 当科における近年の下肢切断例の検討
佐世保市総合医療センター 本川 哲比古
- II-2-22** 人工膝関節置換術後に新型コロナウイルス感染症を罹患し
ギラン・バレー症候群を発症した1例
社会保険田川病院 井上 誠一 他
- II-2-23** difficult to treat RA に対するバリシチニブの有効性の検討
福岡大学 医学部 整形外科教室 松元 健太郎 他
- II-2-24** 痛風結節切除とコルヒチンカバーが奏功した高尿酸血症の一例
国立病院機構九州医療センター 戸次 大史 他

座長：金城 政樹(琉球大学 整形外科)

- II-2-25** 手根管症候群と心アミロイドーシスの関連性
福岡大学 医学部 整形外科 立花 悠 他
- II-2-26** 特発性手根管症候群患者における電気生理学的重症度と
患者立脚度評価尺度の年齢層別の関連性について
地域医療機能推進機構 佐賀中部病院 整形外科 山口 雄一 他
- II-2-27** 手根管症候群と脊髄圧迫病変の関連
九州大学 整形外科 白崎 圭伍 他
- II-2-28** 遠位橈尺関節ガングリオンに対する関節鏡視下交通孔拡大術の1例
熊本大学病院 整形外科 山口 裕介 他
- II-2-29** 三角繊維軟骨複合体(TFCC)損傷を伴う反復性尺側手根伸筋腱脱臼の1例
社会医療法人 共愛会 戸畑共立病院 畑 直文 他
- II-2-30** 陳旧性舟状月状骨解離に対する観血的治療の小経験
医療法人友和会 鶴田整形外科 井上 美帆 他

座長：竹内 直英(九州大学病院 リハビリテーション科)

- II-2-31** 両側母指 CM 関節症に対して
左関節固定術・右関節形成術後5年以上観察中の1例
医療法人社団 高邦会 福岡山王病院 赤須 優希 他
- II-2-32** 母指 CM 関節症に対する関節形成術において
母指列短縮が関係する因子の検討
福岡大学 医学部 整形外科 永田 直哉 他
- II-2-33** 第2,3, 4,5CM 関節脱臼骨折の1例
社会医療法人玄真堂 川島整形外科病院 豊島 嵩正 他
- II-2-34** 長母指伸筋腱脱臼の1例
恒心会おぐら病院 整形外科 町田 透 他
- II-2-35** 外傷性小指伸筋腱脱臼の1例
古賀病院21 真島 久
- II-2-36** 高齢者の手関節舟状骨骨折(Herbert 分類 type B1)に対して
週1回テリパラチドを併用し保存的加療を行った1例
国立病院機構熊本再春医療センター 堀川 朝広 他

第2日目 12月12日(日)

第3会場

一般演題 [軟部腫瘍 1]

8:30~9:12

座長：松本 嘉寛(九州大学 整形外科)

- II-3-01** In situ preparation 法を用いて患肢温存しえた
巨大な大腿部粘液線維肉腫の1例
琉球大学 整形外科 東江 拓海
- II-3-02** 血管平滑筋腫の臨床・画像的特徴の検討
福岡大学 整形外科 古賀 幹朗 他
- II-3-03** 足関節に生じた色素性絨毛結節性滑膜炎の一例
宮崎大学 医学部 整形外科 外山 宗樹 他
- II-3-04** 足部に発生した胞巣状軟部肉腫の一例
琉球大学 整形外科 大城 裕理 他
- II-3-05** 骨再建を行った足部限局型腱滑膜巨細胞腫の1例
熊本大学 生命科学研究所 整形外科科学分野 中瀬 啓太 他
- II-3-06** 足趾、指尖部に発生した難治性ガングリオンのう胞の起源
ながと総合病院 村松 慶一 他

一般演題 [軟部腫瘍 2]

9:15~9:57

座長：岩永 隆太(山口大学 整形外科科学)

- II-3-07** In situ preparation を用いて患肢温存が可能であった
上腕部未分化多形肉腫の1例
琉球大学 医学部 整形外科科学講座 勝木 亮
- II-3-08** 肩関節滑液包に発生した正常リン血症性 Primary tumoral carcinosis に対し
鏡視下切除を行った一例
古賀病院 21 佐々木 大
- II-3-09** 縦隔に発生した NTRK 融合遺伝子陽性腫瘍の1例
大分大学 医学部 整形外科科学講座 久保田 悠太 他
- II-3-10** 体幹部に発生した骨軟部腫瘍切除術後の感染の危険因子
九州大学 整形外科 白石 さくら 他

II-3-11 当科における unplanned excision 後に追加広範切除行なった
粘液線維肉腫の治療成績
鹿児島大学 医学部 整形外科 大西 啓志朗 他

II-3-12 当科における高分化脂肪肉腫／異形脂肪腫様腫瘍に対する
辺縁切除術の治療成績
長崎大学 医学部 整形外科 富田 雅人 他

一般演題 [骨腫瘍 I]

10:00～10:49

座長：富田 雅人(長崎大学医学部 整形外科)

II-3-13 股関節鏡での摘出術後に Surgical dislocation を用いて摘出を行った
股関節滑膜性骨軟骨腫症の一例
宮崎大学医学部附属病院 山元 楓子 他

II-3-14 多発性軟骨性外骨腫症による足関節外反変形に対して、
骨端線成長抑制術を行った1例
沖縄県立中部病院 整形外科 水田 康平 他

II-3-15 踵骨に発生した類骨骨腫の1例
県立宮崎病院 増田 圭吾 他

II-3-16 大腿骨転移性骨腫瘍に対する手術療法とがんの
リハビリテーションの効果について
熊本赤十字病院 整形外科 城下 卓也 他

II-3-17 当院で治療した脱分化型軟骨肉腫の5例
九州労災病院 縄田 知也 他

II-3-18 当院における Chondromyxoid fibroma の治療成績
久留米大学病院 中田 路子 他

II-3-19 四肢転移性骨腫瘍に対する治療経験
久留米大学 整形外科学講座 中島 帆奈美 他

関節リウマチ治療におけるIL-6阻害療法のアドバンテージ

森 俊輔 国立病院機構 熊本再春医療センター リウマチ科

共催：中外製薬株式会社

一般演題 [骨腫瘍2]

13:30～14:12

座長：當銘 保則(琉球大学 整形外科)

II-3-20 脊柱管内硬膜外に発生した骨外発性の脊索腫の1例

山口大学 大学院医学系研究科 整形外科 三原 惇史 他

II-3-21 骨腫瘍が疑われた鎖骨病変

国立病院機構 長崎医療センター 整形外科 熊谷 謙治 他

II-3-22 成人の鎖骨遠位端に発生した Ewing 肉腫の1例

佐世保共済病院 上田 幸輝 他

II-3-23 バレーボール選手の橈骨に発生した線維性骨異形成の1例

熊本大学 生命科学研究部 整形外科分野 平畑 健太郎 他

II-3-24 小指末節骨に発生した転移性骨腫瘍の1例

鹿児島市立病院 整形外科 岩崎 正大 他

II-3-25 鏡視下搔爬を行った骨嚢腫の治療成績

山口大学 整形外科 岩永 隆太 他

一般演題 [骨関節・軟部組織感染症1]

14:15～14:57

座長：糸永 一郎(大分大学医学部 整形外科)

II-3-26 猫咬傷後に手指切断を要した1例

国立病院機構 熊本再春医療センター 福田 雅俊 他

II-3-27 上肢に発生した非結核性抗酸菌症－難治例の検討－

宮崎大学医学部付属病院 整形外科 喜多 恒允 他

II-3-28 局所再発を繰り返した結核性骨髄炎の1例

佐田厚生会 佐田病院 鮎川 周平 他

- II-3-29** 局所高濃度抗生剤投与にて治癒した多剤耐性 Carbapenem resistant Enterobacter cloacae 化膿性膝関節炎の一例
原三信病院 整形外科 高崎 実 他
- II-3-30** iMAP を用いて救肢し得た足関節骨折後感染の1例
国保水俣市立総合医療センター 満瀬 葉介
- II-3-31** 悪性軟部腫瘍との鑑別を要した左踵部の原発性放線菌症
国家公務員共済組合連合会 佐世保共済病院 今井 稜 他

一般演題 [骨関節・軟部組織感染症 2]

15:00～15:49

座長：米倉 豊（済生会唐津病院 整形外科）

- II-3-32** 下腿外傷性骨化性筋炎の骨化部に感染をきたした一例
JCHO 九州病院 整形外科 古谷 武大 他
- II-3-33** 左脛骨近位端および踵骨に生じた肺病変を伴わない結核性骨髄炎の1例
産業医科大学 救急科 大井 克 他
- II-3-34** 多孔性吸引カテーテルで治療した広範囲脊椎硬膜外膿瘍の1例
佐賀大学 医学部 整形外科科学講座 平田 健悟 他
- II-3-35** 脊椎固定術後にアクネ菌感染症を来し対麻痺に至った1例
熊本市立熊本市民病院 岡田 龍哉 他
- II-3-36** HIV 感染症の結核性脊椎炎に対する後方固定術後にインプラント折損した一例
聖マリア病院 整形外科 神保 幸太郎 他
- II-3-37** 非常に稀な真菌性化膿性椎間関節炎の1例
原三信病院 整形外科 田邊 剛 他
- II-3-38** 壊死性軟部組織感染症と重症蜂窩織炎との鑑別に LRINEC score は有用か
県立宮崎病院 整形外科 井上 三四郎 他

第2日目 12月12日回

第4会場

一般演題 [画像解析・バイオメカニクス]

8:30～9:12

座長：岡元 信和(熊本大学病院 整形外科)

- II-4-01** 寛骨臼移動術後の関節接触圧力に影響する因子の検討
九州大学 大学院医学研究院 整形外科科学講座 北村 健二 他
- II-4-02** 大腿骨頸部前捻角の左右差の検討
福岡大学 医学部 整形外科 鈴木 正弘 他
- II-4-03** Curved Periacetabular Osteotomy 術後の恥骨偽関節が
荷重応力変化へ与える影響 ～有限要素解析～
福岡大学 医学部 整形外科 土肥 憲一郎 他
- II-4-04** Patient Specific Instrumentation を用いた
人工膝関節置換術の冠状面アライメントの X 線評価従来法との比較
JCHO 九州病院 整形外科 土持 兼信 他
- II-4-05** Kinematic alignment TKA で下肢アライメントは矯正されるか？
国立病院機構 熊本医療センター 福元 哲也 他
- II-4-06** shear wave elastography を用いたストレス下での前距腓靭帯の
力学的特性の評価
福岡大学 医学部 整形外科科学教室 杉野 裕記 他

一般演題 [外傷3]

9:15～9:57

座長：徳永 真巳(福岡整形外科病院)

- II-4-07** 陳旧性胸鎖関節脱臼に対し胸鎖靭帯再建術を施行した1例
JCHO 熊本総合病院 整形外科 高田 紘平 他
- II-4-08** 頸椎前面の血腫により気道狭窄を来し挿管管理を要した1例
公立学校共済組合 九州中央病院 田中 一成 他
- II-4-09** 上腕骨近位端骨折偽関節の治療経験
琉球大学病院 整形外科 金城 英樹 他
- II-4-10** 肩甲帯部重複損傷を伴う肩峰骨折に対して
tension band wiring 法を施行した1例
済生会福岡総合病院 整形外科 徳丸 達也

II-4-11 鎖骨遠位端骨折に対し烏口鎖骨靭帯再建を用いた骨接合術の経験
長崎みなとメディカルセンター 笠原 峻 他

II-4-12 腋窩動脈損傷を合併した上腕骨近位端骨折の1例
長崎大学病院 外傷センター 田添 健裕 他

一般演題 [外傷4]

10:00～10:49

座長：佐々木 裕美(鹿児島大学 整形外科学教室)

II-4-13 上腕動脈損傷を合併した肘関節開放性脱臼骨折(Gustilo Type III C)の
3例の検討
佐賀県医療センター 好生館 古賀 源基 他

II-4-14 副甲状腺ホルモン製剤を用いて保存療法を行った上腕骨近位端骨折の3例
日本赤十字社 沖縄赤十字病院 國吉 さくら 他

II-4-15 上腕骨遠位端骨折に対する手術治療の術後成績
JCHO 九州病院 整形外科 大森 裕己 他

II-4-16 比較的稀な橈骨近位骨端線損傷の1例
福岡記念病院 高島 怜史 他

II-4-17 誘引なく発症した前腕急性コンパートメント症候群の一例
鹿児島市立病院 整形外科 天辰 愛弓 他

II-4-18 整復に難渋した右環指 PIP 関節開放性脱臼の1例
宮崎県立宮崎病院 中村 良

II-4-19 マムシ咬傷を契機に左手コンパートメント症候群となり
減張切開を施行した一例
雪の聖母会 聖マリア病院 古森 元崇

ランチョンセミナー6

12:15～13:15

座長：谷口 昇(鹿児島大学 整形外科)

橈骨遠位端骨折とその後の骨粗鬆症治療

酒井 昭典 産業医科大学 整形外科

共催：帝人ヘルスケア株式会社

座長：丸山 和人(米盛病院 整形外科)

- II-4-20** 痙攣により発症した寛骨臼骨折の1例の治療経験
佐賀県医療センター 好生館 園田 裕樹 他
- II-4-21** 尿路外傷を伴う骨盤骨折の1例
済生会福岡総合病院 整形外科 屋良 卓郎 他
- II-4-22** 治療に難渋した放射線照射後骨盤脆弱性骨折の2例
社会福祉法人 恩賜財団 済生会熊本病院 後生川 輝
- II-4-23** 骨盤輪骨折に対する経皮的スクルー固定の治療成績
社会福祉法人恩賜財団 済生会熊本病院 大野 貴史
- II-4-24** 大腿骨転子部粉碎骨折術後転位に対し NCBDF にて再手術を行った1例
社会医療法人令和会 熊本整形外科病院 生田 拓也 他
- II-4-25** 当院における TFNA cement augmentation system の使用経験
社会医療法人 青洲会 青洲会病院 今給黎 洸志

座長：木下 浩一(福岡大学医学部 整形外科)

- II-4-26** 起始部でおきた大腿直筋腱断裂の1例
JCHO 登別病院 蛭原 宗大 他
- II-4-27** 大腿骨近位部骨折患者における特発性正常圧水頭症の有病率の前向き研究
—傾向スコアマッチングによる比較—
飯塚病院 名取 孝弘 他
- II-4-28** 大腿骨近位部骨折症例において準緊急手術までの所要時間に与える影響
飯塚病院 整形外科 宇都宮 健 他
- II-4-29** 症例報告 柔道練習中に受傷した転位型大腿骨頸部骨折の一例
沖縄赤十字病院 國吉 さくら 他
- II-4-30** 診断に時間を要した Iliosacral screw 挿入に伴う上殿動脈仮性動脈瘤の1例
宮崎大学 医学部 整形外科科学講座 森田 恭史 他
- II-4-31** 大腿骨近位部骨折術後1年以上経過した患者の生活状況調査
飯塚病院 樺山 寛光 他

座長：安樂 喜久(済生会熊本病院 整形外科)

- II-4-32** 非定型大腿骨転子下骨折術後に偽関節によるインプラント折損に対してセメント人工骨頭置換術を施行した一例
宮崎市郡医師会病院 福永 幹 他
- II-4-33** 非定型不全骨折に対する予防的骨接合術後の骨リモデリングに関する検討
飯塚病院 整形外科 藤村 謙次郎 他
- II-4-34** 非定型大腿骨骨折術後にインプラント周囲に非定型類似大腿骨転子下不全骨折を認め手術加療を要した1例
西日本産業衛生会 岡田 祥明 他
- II-4-35** ポリオによる大腿骨低形成を伴った転子下骨折に対し髓内釘を施行した1例
JCHO 登別病院 矢部 恵士
- II-4-36** 大腿骨転子部骨折に対して TFNA Augmentation System を用いた5例
長崎大学病院 外傷センター 太田 真悟 他
- II-4-37** 側臥位での大腿骨転子下骨折の治療経験
国立病院機構 長崎医療センター 山口 圭太