

10月3日(金) 第1会場(広島国際会議場 B1F フェニックスホール)

8:30～9:30 特別企画1 未来に挑む若手に 1

座長：黒田 良祐（神戸大学 整形外科）

SP1-1 若い人をお願いしたいこと 膝関節外科医として

広島市民病院 出家 正隆 8

SP1-2 未来へ挑む若手へーMy Journey toward Knee Joint Preservationー

大阪医科薬科大学 整形外科 大槻 周平 9

9:40～10:40 招待講演1

座長：中村 憲正（大阪大学 国際医工情報センター）

IL1 My 30 Year Journey in Revision ACL Reconstruction

Kyung Hee University Hospital Kyoung Ho Yoon 5

10:50～11:50 特別講演

座長：安達 伸生（広島大学 整形外科）

SL 日本の膝関節外科 半世紀

広島大学 学長 越智 光夫 4

12:10～13:10 ランチョンセミナー1 Challenge the Break -骨折治療の未来形-

座長：野田 知之（川崎医科大学 総合医療センター）

LS1-1 足関節周囲骨折に対する手術治療について

～軟部組織と内固定のバランスを考えた治療の実際～

奈良県立医科大学 救急医学講座 前川 尚宜 124

LS1-2 橈骨遠位端骨折に対する手術療法-アプローチから閉創まで-

広島大学 四肢外傷再建学 四宮 陸雄 125

共催：Arthrex Japan 合同会社

13:20～14:20 文化講演

座長：松田 秀一（京都大学）

CL 勝者の思考法

株式会社スポーツコミュニケーションズ 二宮 清純 3

14:30～15:30 招待講演2

座長：中前 稔生（広島大学 整形外科）

IL2 Taking Care of Cervical Spine Trauma Patients: Lessons I Have Learned in 20 Years

Department of Orthopedic Surgery, University of Pittsburgh Medical Center Joon Y Lee 6

10月3日(金)

15:40～16:40 招待講演3

座長：大槻 周平（大阪医科薬科大学）

IL3 The Art of Knee Injuries: Tackling the Toughest Tears

Faculty of Medicine, Thammasat University **Bancha Chernchujit** …… 7

16:50～17:50 特別企画2 次世代の最新技術 1

座長：中前 敦雄（広島大学 整形外科）

SP2-1 組織再生型靱帯(脱細胞化ウシ腱)を用いた新しい膝前十字靱帯再建術の展望

東京女子医科大学 整形外科／早稲田大学 理工学術院 **伊藤 匡史** ほか …… 10

SP2-2 人工膝関節全置換術におけるロボット支援技術の進化と未来：アライメントと靱帯バランスの最適化に向けて

大阪公立大学 整形外科 **箕田 行秀** …… 11

10月3日(金) 第2会場(広島国際会議場 B2F グリア1)

8:30～10:00 シンポジウム1 超音波ガイド下インターベンションの最前線

座長：岩崎 博（和歌山県立医科大学 整形外科）

中島 祐子（広島大学 医系トランスレーショナル教育研究支援センター）

- SY1-1** O-1サインで迷いなし：超音波ガイド下頸神経描出のこれからのスタンダード
和歌山県立医科大学 整形外科 石元 優々 ほか 33
- SY1-2** オーバーヘッドアスリートに対する超音波ガイド下インターベンション
名古屋市立大学 運動器スポーツ先進医学 吉田 雅人 ほか 34
- SY1-3** 股関節診療における超音波装置の活用
国立病院機構呉医療センター 整形外科 山崎 琢磨 35
- SY1-4** 変形性膝関節症に対する超音波ガイド下インターベンション
金沢大学 整形外科 中瀬 順介 ほか 36
- SY1-5** 足部・足関節における超音波ガイド下インターベンション
高倉整形外科クリニック 高倉 義幸 37
- SY1-6** 超音波ガイド下手術専用器具の開発と今後
奈良県立医科大学 整形外科 仲西 康顕 ほか 38

10:10～11:40 シンポジウム2 腰痛の病態と治療

座長：高橋 淳（信州大学 運動機能学）

寺井 秀富（大阪公立大学 整形外科）

- SY2-1** 慢性腰痛症の診断と治療
山口大学 整形外科 鈴木 秀典 ほか 39
- SY2-2** アスリートにおける腰痛の病態と治療
徳島大学 整形外科 酒井 紀典 40
- SY2-3** 骨粗鬆症性椎体骨折における腰痛の病態とその特徴
大阪公立大学 整形外科 高橋 真治 ほか 41
- SY2-4** 低侵襲矯正手術に基づく成人脊柱変形のアライメント再建戦略 -新技術の適切な適応方法も含めて-
関西医科大学 整形外科 石原 昌幸 ほか 42
- SY2-5** 椎体終板障害に伴う腰痛の病態と治療
広島大学 整形外科 中前 稔生 ほか 43
- SY2-6** 脊椎転移に伴う腰痛の診断と治療戦略
金沢大学 整形外科 加藤 仁志 ほか 44

12:10～13:10 ランチョンセミナー2

座長：蛭名 耕介（大阪大学 整形外科）

LS2 橈骨遠位端骨折と二次性骨折予防

産業医科大学 整形外科 酒井 昭典 126

共催：アステラス製薬株式会社／アムジェン株式会社

14:30～16:00 シンポジウム3 女性医師のキャリアとライフバランス:挑戦と未来への道

座長：中島 祐子（広島大学 医系トランスレーショナル教育研究支援センター）
堀井恵美子（関西医科大学）

SY3-1 女性スポーツ整形外科医としてのこれまでとこれから

京都鞍馬口医療センター 整形外科／京都府立医科大学附属病院 運動器機能再生外科学 神谷阿久里 ほか 45

SY3-2 整形外科におけるジェンダーダイバーシティの推進とその展望

岡山大学 運動器スポーツ医学講座 鉄永 倫子 ほか 46

SY3-3 自分で創る医師のキャリア：経験から後輩へ伝えたいこと

大阪医療センター 整形外科 有光小百合 47

SY3-4 当医局に女性医師が集まる理由

市立豊中病院 整形外科 水野 直子 ほか 48

SY3-5 女性医師がキャリアとライフバランスを保つために必要だと思うこと

藤田医科大学 整形外科 早川 和恵 49

16:10～17:40 シンポジウム4 高齢者骨盤骨折に対する治療戦略

座長：塩田 直史（国立病院機構 岡山医療センター）
矢形 幸久（兵庫県災害医療センター 整形外科）

SY4-1 高齢者骨盤外傷に対する治療戦略

愛知医科大学 整形外科科学講座 骨盤・四肢外傷センター 吉田 昌弘 50

SY4-2 高齢者骨盤輪骨折の手術治療の課題 ― 固定性・適応・予後の視点から

岐阜大学病院 高次救命治療センター 神田 倫秀 51

SY4-3 後期高齢者寛骨臼骨折に対する治療戦略

京都府立医科大学 整形外科 堀江 直行 ほか 52

SY4-4 3DCT-navigation 下transiliac-transsacral screw (TIS) 刺入のコツとピットフォール

信州大学 整形外科 宮岡 俊輔 ほか 53

SY4-5 当院における脆弱性骨盤輪骨折に対する手術方法の現状

兵庫県立西宮病院 外傷再建センター 北田 真平 ほか 54

10月3日(金) 第3会場(広島国際会議場 B2F グリア2)

8:30～10:00 シンポジウム5 足部・足関節の高度変形に対する手術療法

座長：磯本 慎二（奈良県総合医療センター）
伊藤 宣（倉敷中央病院）

- SY5-1** 足部・足関節の外傷後変形に対する創外固定を用いた再建治療の有用性
金沢大学 整形外科 松原 秀憲 ほか 55
- SY5-2** 高度変形を呈した変形性足関節症に対する手術療法
神戸大学 整形外科 神崎 至幸 ほか 56
- SY5-3** 進行性扁平足の高度変形に対する手術療法
武田病院 整形外科・足の外科センター 牧 昌弘 ほか 57
- SY5-4** 重度外反母趾に対する手術治療
倉敷成人病センター 整形外科 大澤 誠也 ほか 58
- SY5-5** 足部・足関節の高度変形に対する手術療法：リウマチ足
日本医科大学 整形外科 平尾 眞 59

10:10～11:40 シンポジウム6 リバース型人工肩関節置換術 正確性・臨床成績の向上のための工夫

座長：大前 博路（松山赤十字病院）
菊川 和彦（マツダ病院）

- SY6-1** リバース型人工肩関節置換術におけるcadaver studyから得られた知見
吉野川医療センター 整形外科 宮武 克年 ほか 60
- SY6-2** 3次元評価から考えるリバース型人工肩関節置換術-良好な臨床成績をめざして-
大阪公立大学 整形外科 間中 智哉 ほか 61
- SY6-3** リバース型人工肩関節置換術の正確性向上のための工夫 PSIとナビゲーション
広島大学 整形外科 原田 洋平 ほか 62
- SY6-4** リバース型人工肩関節置換術の術後成績 -inlay型とonlay型の比較-
神戸医療センター 整形外科 国分 毅 ほか 63
- SY6-5** 軟部組織緊張に応じたステム選択によるリバース型人工肩関節置換術の工夫
岐阜清流病院 整形外科 寺林 伸夫 ほか 64

12:10～13:10 ランチョンセミナー3

座長：石川 正和（香川大学）

- LS3** 膝周囲骨切り術アップデート2025 ～適応・手技・工夫のすべて～
兵庫県立リハビリテーション中央病院 スポーツ医学診療センター/
神戸大学 整形外科 荒木 大輔 127
共催：AUSPICIOUS株式会社

14:30～16:00 シンポジウム7 特発性大腿骨頭壊死症の診断、病態、治療

座長：坂井 孝司（山口大学 整形外科）
菅野 伸彦（川西市立総合医療センター）

- SY7-1** 特発性大腿骨頭壊死症における診断
関西労災病院 整形外科 安藤 渉 65
- SY7-2** 大腿骨頭壊死症における関節内／関節外の病態
広島大学 整形外科 庄司 剛士 ほか 66
- SY7-3** 特発性大腿骨頭壊死症の診断、病態、治療-QOLの観点から
神戸大学 整形外科 林 申也 ほか 67
- SY7-4** 大腿骨頭壊死に対する骨切り術 - 当科の試みと課題 -
名古屋大学 整形外科 大澤 郁介 ほか 68
- SY7-5** 特発性大腿骨頭壊死症に対する人工関節置換術の注意点
京都大学 整形外科 河井 利之 ほか 69
- SY7-6** 特発性大腿骨頭壊死症に対する細胞治療の実用化に向けて
国立病院機構呉医療センター 整形外科 山崎 琢磨 ほか 70

16:10～17:40 シンポジウム8 末梢神経損傷治療の最前線

座長：池口 良輔（京都大学 リハビリテーション科）
田中 啓之（大阪大学 運動器スポーツ医科学共同研究講座）

- SY8-1** 我々のコラーゲン性人工神経の臨床経験
名古屋市立大学 整形外科 川口 洋平 ほか 71
- SY8-2** Bio 3D プリンターを用いた神経導管の開発と臨床応用
京都大学 整形外科 野口 貴志 ほか 72
- SY8-3** 高用量メチルコバラミンを用いた末梢神経再生
大阪大学 整形外科 岩橋 徹 ほか 73
- SY8-4** 運動神経麻痺に対する神経移行術－End-to-end or end-to-side distal nerve transfer－
JR大阪鉄道病院 整形外科 上村 卓也 ほか 74
- SY8-5** 重度肘部管症候群に対するSupercharge end-to-side神経移行術におけるドナー神経の役割の検討
広島大学病院 未来医療センター 兒玉 祥 ほか 75
- SY8-6** WALANTによる腱移行術
富山大学 整形外科 頭川 峰志 ほか 76

10月3日(金) 第4会場(広島国際会議場 B2F コスモス1)

8:30～9:30 教育研修講演1

座長：今釜 史郎（名古屋大学 整形外科・リウマチ学）

- EL1 人生100年時代の脊椎変性疾患治療：高齢者の腰部脊柱管狭窄症および再生医療の展望
藤田医科大学 整形外科 藤田 順之 20

9:40～10:40 教育研修講演2

座長：安永 裕司（広島県立総合リハビリテーションセンター）

- EL2 新生児から乳児期におけるDDHの診断と治療
川崎医科大学 整形外科 三谷 茂 21

10:50～11:50 教育研修講演3

座長：生駒 和也（武田病院）

- EL3 進行性扁平足(Progressive Collapsing Foot Deformity;PCFD)の病態と治療
奈良県立医科大学 整形外科 谷口 晃 ほか 22

12:10～13:10 ランチョンセミナー4 大腿骨近位部骨折に対する治療戦略

座長：坂井 孝司（山口大学）

- LS4-1 骨折牽引台を使用した大腿骨頸部骨折に対するTHA
～始めませんか？THAビギナーも外傷医も～
順天堂大学 整形外科・スポーツ診療科 渡 泰士 128

- LS4-2 大腿骨転子部骨折に対するインプラント選択
香川労災病院 整形外科 前原 孝 129
共催：日本ストライカー株式会社

14:30～15:30 教育研修講演4

座長：石川 正和（香川大学 整形外科）

- EL4 膝関節周囲骨折に対する骨切り術の応用
春江病院 関節温存・スポーツ整形外科センター 中村 立一 23

15:40～16:40 教育研修講演5

座長：朴木 寛弥（奈良県立医科大学）

- EL5 骨・軟部腫瘍治療の現状と課題
福井大学 整形外科 松峯 昭彦 24

16:50～17:50 教育研修講演6

座長：古田 太輔（広島大学病院 整形外科）

- EL6 整形外科領域で役立つ漢方医学
広島大学病院 漢方診療センター 小川 恵子 25

10月3日(金) 第5会場(広島国際会議場 B2F コスモス2)

8:30～9:30

主題1 高齢者脊椎疾患の診断と治療

座長：明田 浩司（三重大学 運動器外科学）

- MT1-1** 頸部圧迫性脊髄症の重症度に関連する新規因子の探索～脳・筋因子に着目して～
山口大学 整形外科 藤本 和弘 ほか ……143
- MT1-2** 頸長筋体積に基づく頸部圧迫性脊髄症の評価
山口大学 整形外科 外丸 遼太 ほか ……143
- MT1-3** 高齢者骨粗鬆症患者におけるロモソズマブの大動脈石灰化に及ぼす影響の検討
近畿大学病院 整形外科／近畿大学病院 脊椎脊髄センター 石濱 嘉紘 ほか ……143
- MT1-4** 成人脊柱変形手術のL5/S PLIFにおける側方椎間解離手技の有効性
和歌山県立医科大学 整形外科 神前 貴洋 ほか ……144
- MT1-5** フレイルはLIFを用いた成人脊柱変形手術後の非自宅退院の独立した予測因子である
和歌山県立医科大学 整形外科 筒井 俊二 ほか ……144
- MT1-6** 80歳以上の超高齢者の成人脊柱変形に対するLIFを用いた長範囲固定術の周術期評価
和歌山県立医科大学 整形外科 筒井 俊二 ほか ……144

9:40～10:40

主題2 膝周囲骨切り術

座長：新井 祐志（京都府立医科大学 スポーツ・障がい者スポーツ医学）

- MT2-1** 内側開大式高位脛骨骨切り術の膝蓋大腿関節適合性への影響―新鮮凍結屍体での検討―
奈良県立医科大学 整形外科 川合 章仁 ほか ……145
- MT2-2** MMPRT pull out併用OWHTOにおけるpull out骨孔とスクリュー干渉が骨癒合へ与える影響
金沢宗広病院 整形外科・関節再建外科 五嶋 謙一 ほか ……145
- MT2-3** Distal Tibial Osteotomy用骨切りガイド（O-ガイド）の精度評価
大垣徳洲会病院 整形外科 大矢 峻輔 ほか ……145
- MT2-4** HTOとDTOにおける初期安定性の比較
信州大学 運動機能学教室 小山 傑 ほか ……146
- MT2-5** 高度内反変形を有する末期変形性膝関節症に対するDLOの中期成績
兵庫医科大学 整形外科 大西慎太郎 ほか ……146
- MT2-6** 膝周囲骨切り術を併用した自家培養軟骨移植術（ジャック）の再鏡視所見とスポーツ復帰
京都下鴨病院 整形外科 小林 雅彦 ほか ……146

10:50～11:50 主題3 転移性骨腫瘍

座長：下瀬 省二（ヒロシマ平松病院 整形外科）

- MT3-1** 溶骨性転移性骨腫瘍におけるスクレロステインの発現と役割の免疫組織化学的検討
近畿大学 整形外科 橋本 和彦 ほか147
- MT3-2** 転移性骨腫瘍の予後予測において有用な血液検査は何か？
静岡県立静岡がんセンター 整形外科 佐竹 遼 ほか147
- MT3-3** 転移性骨腫瘍モデルマウスにおける凍結療法、ラジオ波焼灼療法、放射線療法のアブスコパル効果の比較
金沢大学 整形外科 河合 雅文 ほか147
- MT3-4** 脊椎転移症例を逃さない当院のがん骨転移診療システム構築へ向けての取り組み
奈良県立医科大学 整形外科 重松 英樹 ほか148
- MT3-5** 頸椎骨転移に対する後方手術術後成績と成績不良因子の検討
神戸大学 整形外科 宮島 明博 ほか148
- MT3-6** 原発不明の転移性脊椎腫瘍を疑われた症例の検討
東広島医療センター 整形外科 宇治郷 諭 ほか148

12:10～13:10 ランチョンセミナー5

座長：寺井 秀富（大阪公立大学）

- LS5-1** 成人脊柱変形手術における「ちょうどいい」LIFの使い方
江南厚生病院 整形外科・脊椎脊髄センター 都島 幹人 130
- LS5-2** LLIFで良好な成績を得るために－腰椎変性疾患を中心に－
京都大学 整形外科 清水 孝彬 131
共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

14:30～15:30 主題4 肩関節手術における工夫と課題

座長：森原 徹（丸太町リハビリテーションクリニック）

- MT4-1** 縫合テープを使用した腱板修復術の治療成績
篠ノ井総合病院 整形外科 石垣 範雄 ほか ……149
- MT4-2** 腱板後上方全層断裂に対する鏡視下 McLaughlin 法の腱板縫合数と術後成績
広島西医療センター 整形外科 永田 義彦 ほか ……149
- MT4-3** 肩上方関節包再建術によって補強した鏡視下腱板修復術 一修復腱板の厚みへの効果—
洛西シミズ病院 整形外科 福西 邦素 ほか ……149
- MT4-4** リバース型人工肩関節置換術後の外旋機能不全と臨床成績
国立病院機構高知病院 整形外科 加納 将嗣 ほか ……150
- MT4-5** 単純X線を用いたリバース型人工肩関節置換術術後の外側化・遠位化パラメーターの機種間比較
香芝生喜病院 柳 笑力 ほか ……150
- MT4-6** リバース型人工肩関節置換術後肩における二次元肩甲骨上腕リズム測定評価の妥当性
八千代病院 整形外科／フロリダ大学 整形外科 川島 至 ……150

15:40～16:40 教育研修講演7

座長：大槻 文悟（京都大学 整形外科）

- EL7** 脊椎がんに対する TES のコツと落とし穴 ー術前デノスマブ投与、塞栓術から手術記録作成までー
名古屋市立大学 整形外科 村上 英樹 ほか …… 26

10月3日(金) 第6会場(広島国際会議場 B2F ラン1)

8:30～9:30

口演1 膝関節1

座長：大野 博史（関西医科大学 整形外科）

- 01-1 内外半月板損傷が前十字靱帯損傷の膝関節不安定性に及ぼす異なる影響：屍体全下肢を用いた生体力学研究
神戸大学 整形外科 吉田 慎 ほか167
- 01-2 外側円板状半月板手術における術中至適半月板残存量の検討
大阪体育大学 スポーツ科学科 橋本 祐介 ほか167
- 01-3 膝蓋骨不安定症を伴った膝蓋大腿関節症に対する楔状人工骨を使用したventralization法の治療成績
愛知医科大学 整形外科 山梨 裕貴 ほか167
- 01-4 当センターにおける膝蓋骨不安定症の治療経験
鳥取大学医学部附属病院 スポーツ医科学センター／鳥取大学 整形外科 榎田 誠 ほか168
- 01-5 新プレート Tris Braceを用いたOWDTO ~braceスクリュー刺入精度の検証～
岐阜大学 整形外科 中村 寛 ほか168
- 01-6 Landing Error Scoring System(LESS)が術後短期臨床機能成績に与える影響
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 整形外科 丹羽 悠斗 ほか168
- 01-7 変形性膝関節症に対する内転筋管ブロックの効果
浜松医科大学 整形外科 花田 充 ほか169

9:40～10:40

口演2 膝関節2

座長：平中 崇文（高槻病院 整形外科・関節センター）

- 02-1 UKAにおけるテンサーを用いた術中バランス評価と術後1年成績との関連
暖生会脳神経外科病院 関節センター 飯田 剛 ほか170
- 02-2 UKA術後X線立位矢状面像における関節適合性は臨床成績に影響するか？
広島県立安芸津病院 整形外科 後藤 俊彦 ほか170
- 02-3 人工膝関節単顆置換術における術中GAPと術後可動域の関連：SpacerGAPとTenserGAPの比較
暖生会脳神経外科病院 整形外科 宮田 慎平 ほか170
- 02-4 TKA575例における術後2年間の患者満足度と疼痛の経時的変化
なにわ生野病院 人工関節センター 岡島 良明 ほか171
- 02-5 人工膝関節置換術後のnew Knee Society Scoreの年齢別の違いについて
京都大学 整形外科 西谷 江平 ほか171
- 02-6 地域枠医師によって可能となった中山間地域中小病院における人工膝関節置換術の周術期管理
公立世羅中央病院 整形外科 大川 新吾 ほか171
- 02-7 過去20年にわたり当院で施行したTKA再置換術例の検討
浜脇整形外科病院 整形外科 澤田 遙奈 ほか172

10:50～11:50 口演3 膝関節3

座長：出家 正隆（広島市民病院 整形外科）

- 03-1** 術前MRIで認める無症候性の外側半月板損傷が内側UKA術後の外側コンパートメントに及ぼす影響
香川大学 整形外科 松岡 海里 ほか173
- 03-2** 内側単顆人工膝関節置換術における圧センサー内蔵型ベアリングを使用した大腿脛骨関節圧の測定
名古屋市立大学医学部附属東部医療センター 整形外科 安間三四郎 ほか173
- 03-3** 同一機種を用いた Medial pivot型と Posterior stabilized 型人工膝関節全置換術における術後患者満足度の比較
大阪公立大学 整形外科 増田 翔 ほか173
- 03-4** 日本人における正常膝のCPAK分類とその分布特性の検討
高槻病院 整形外科・関節センター 山田 慧 ほか174
- 03-5** 人工膝関節全置換術におけるSURGICEL Powder投与の有効性
三豊総合病院 香川 光里 ほか174
- 03-6** TKA後の脛骨インプラント周囲骨折の一例
三田市民病院 整形外科 荻野 唯 ほか174
- 03-7** 手術加療を行った大腿四頭筋断裂の検討
静岡市立静岡病院 整形外科 下村 健 ほか175

12:10～13:10 ランチョンセミナー6

座長：川口 善治（富山大学 整形外科）

- LS6** 実臨床での骨粗鬆症治療薬の使い分けを考える
—基本軸と新しいガイドラインと今後の展望—
沖本クリニック 院長 沖本 信和 132
共催：帝人ヘルスケア株式会社

14:30～15:35 口演4 脊椎1

座長：重松 英樹（奈良県立医科大学 整形外科）

- 04-1** 重症非骨傷性頸髄損傷患者の自己意思決定の現状
豊橋市民病院 整形外科 福岡 大史 ほか176
- 04-2** 脊髄損傷後の再生を目指した細胞外マトリックスの脊髄白質形成過程への関与
兵庫医科大学 整形外科／兵庫医科大学 解剖学細胞生物学部門 山浦 鉄人 ほか176
- 04-3** 頸椎後縦靱帯骨化症における椎体レベルで認める髄内輝度変化の臨床的意義と固定術の有効性
和歌山県立医科大学 整形外科 山本 悠太 ほか176
- 04-4** アテトーゼ型脳性麻痺患者の上位頸椎病変に対する手術成績
安佐市民病院 整形外科 松島 大地 ほか177
- 04-5** 当院にてC 1 Laminectomyを施行したOs Odontoideum 4症例の検討
北部医療センター安佐市民病院 荻本 丈人 ほか177
- 04-6** 頸椎椎弓形成術後のアライメント変化に関する検討
高松赤十字病院 大田 耕平 ほか177
- 04-7** 頸椎前方固定術後の頸椎矢状アライメント変化のX線学的検討
聖隷三方原病院 整形外科 高橋 伸弥 ほか178
- 04-8** 当院における頸椎固定術に対するT1 slopeの影響
高松赤十字病院 整形外科 富山 翔悟 ほか178

15:40～16:40 口演5 脊椎2

座長：圓尾 圭史（兵庫医科大学 整形外科）

- 05-1** 成人脊柱変形患者を対象としたCT画像による胸椎形態計測と上位固定端骨折発生率の調査
浜松医科大学 長寿運動器疾患教育研究講座 大江 慎 ほか ……179
- 05-2** 成人脊柱変形矯正手術後のコロナールインバランスの長期予後
浜松医科大学 整形外科 山田 智裕 ほか ……179
- 05-3** 成人脊柱変形に対する長範囲固定術前後における骨盤キネマティクスの変化 ースマホによる歩行解析ー
和歌山県立医科大学 整形外科 高見 正成 ほか ……179
- 05-4** 成人脊柱変形手術における staged surgeryは本当に有用か？-1期手術vs 2期手術-
関西医科大学 整形外科 柿本 洋志 ほか ……180
- 05-5** 成人脊柱変形に対するALL PPS器械を使用した矯正固定術後UIV骨折、ゆるみ、再手術の検討-オープンとの比較-
JR大阪鉄道病院 大森 穂 ほか ……180
- 05-6** OLIF51適応における血管走行の新たな評価基準-CIV vascular window および楕円形率の重要性-
関西医科大学 整形外科 石原 昌幸 ほか ……180
- 05-7** 脊椎多椎間固定術後に遅発性感染を伴う proximal junctional kyphosis (PJK) の2例
JCHO大阪病院 河野 剛之 ほか ……181

16:50～17:50 主題5 骨粗鬆症性椎体骨折の治療戦略

座長：戸川 大輔（近畿大学奈良病院 整形外科）

- MT5-1** 骨粗鬆症性椎体圧潰に対するlateral access corpectomyの間接除圧及び脊柱管内リモデリング効果の検討
関西医科大学 整形外科 田野井亜美 ほか ……151
- MT5-2** 椎体骨折後後弯変形矯正手術の尾側固定端（骨盤 vs 腰椎）と mechanical complications の比較検討
兵庫医科大学 整形外科 圓尾 圭史 ほか ……151
- MT5-3** 骨粗鬆症性椎体骨折に対しセメント注入型椎弓根スクリューを併用した椎体形成術の固定範囲に関する検討
堺平成病院 整形外科／兵庫医科大学 整形外科 高木 啓 ほか ……151
- MT5-4** 高齢者脊椎圧迫骨折に対するダーメンコルセットとジュエットコルセットの治療成績
須崎くろしお病院 整形外科 岡田 晃丞 ほか ……152
- MT5-5** DXA腰椎側面測定の有用性の検討
広島県立総合リハビリテーションセンター 整形外科 原田 崇弘 ほか ……152
- MT5-6** 骨粗鬆症性椎体骨折に対するスフェロイド型脂肪由来幹細胞を用いた新たな治療法の開発
大阪公立大学 整形外科 澤田 雄大 ほか ……152

10月3日(金) 第7会場(広島国際会議場 B2F ラン2)

8:30～9:35

口演6 脊椎3

座長：中西 一夫（川崎医科大学 脊椎関節整形外科）

- 06-1** 腰部脊柱管狭窄症に対する TSCP 後の硬膜外造影 CT における ring sign と硬膜腹側造影所見の臨床的意義
和歌山県立医科大学 整形外科 山本 悠太 ほか182
- 06-2** 累積和法による脊椎内視鏡手術のラーニングカーブの検討
福井県立病院 整形外科 上田 康博 ほか182
- 06-3** 腰部脊柱管狭窄症に対する UBEL の短期治療成績と合併症予防の工夫
あいちせぼね病院 整形外科 藤田 和彦 ほか182
- 06-4** T12/L1 を含んだ4椎間にタンデム手術で内視鏡下経椎間孔的腰椎椎体間固定術 (ME-LIF) を行った1例
角谷整形外科病院 整形外科 岡田 基宏 ほか183
- 06-5** Bastrup 病に対して全内視鏡下棘間クリーニングを行った1例
神戸大学 整形外科 尾池 泰輔 ほか183
- 06-6** 10代アスリートにおける棘間靱帯信号変化と Bastrup 病の有病率
神戸大学 整形外科 神田裕太郎 ほか183
- 06-7** 学童期アスリートの腰椎部疲労骨折発生部位は関節突起間部だけではない！
角谷整形外科病院 整形外科 岡田 基宏 ほか184
- 06-8** 思春期特発性側弯症の治療において、夜間装具使用時に側臥位でもカーブの矯正は保たれる
名古屋市立大学 整形外科 辰巳 豪 ほか184

10月3日(金)

9:40～10:45

口演7 脊椎4

座長：大槻 文悟（京都大学 整形外科）

- 07-1** セメント注入型椎弓根スクリュー使用307椎体におけるセメント注入量とセメントリークの関連性の検討
兵庫医科大学 整形外科 山浦 鉄人 ほか185
- 07-2** セメント注入型椎弓根スクリューの早期セメント漏出には斜位法が有用である
兵庫医科大学 整形外科 木島 和也 ほか185
- 07-3** 当院でのFenestrated screwを用いた手術の短期成績と椎体外へのセメント漏出についての調査
近江八幡市立総合医療センター 整形外科 中村 陽 ほか185
- 07-4** 腰椎側面坐位レントゲンから脊椎圧迫骨折を診断できるのか？：前向き診断精度研究
協立総合病院 整形外科 山本乃利男 ほか186
- 07-5** 当院における腰椎術後硬膜外血腫の検討
呉医療センター 整形外科 力田 高德 ほか186
- 07-6** TLIF後3ヵ月のMRIでbone marrow edemaが拡大すると椎体間の骨癒合に悪影響を及ぼす
香川大学 整形外科 小松原悟史 ほか186
- 07-7** 腰部脊柱管狭窄症を伴う腰痛は後方除圧術のみで改善するか
安佐市民病院 整形外科 古高 慎司 ほか187
- 07-8** 腰椎椎間孔狭窄をきたした骨粗鬆症性椎体骨折にBKP及び顕微鏡視下腰椎外側開窓術を行った症例の検討
NHO 呉医療センター・中国がんセンター 整形外科 笹井 俊哉 ほか187

10:50～11:50 口演8 上肢・神経

座長：鈴木 修身（広島県立総合リハビリテーションセンター 整形外科）

- 08-1** 日本における手根管症候群手術件数の季節変動
香川大学 整形外科／香川大学 ヘルスケア AI活用講座 山田 佳明 ほか188
- 08-2** 手根管症候群患者における糖尿病スクリーニング検査の意義
岐阜大学 整形外科 平川 明弘 ほか188
- 08-3** 虫様筋が関与したと考えられる手根管症候群の治療経験
総合大雄会病院 整形外科 犬飼 智雄 ほか188
- 08-4** 肘部管症候群術後の患者立脚型評価と電気生理学的検査の経時的変化
大阪公立大学 整形外科 宮島 佑介 ほか189
- 08-5** 極めて稀な破格筋を認めた肘部管症候群の1例
和歌山県立医科大学付属病院 整形外科／橋本市民病院 整形外科 石本 悠介 ほか189
- 08-6** 疼痛制御に失敗した指神経手術に対する救済手術としての血管柄付き後骨間神経移植術
土谷総合病院 整形外科／広島手の外科・微小外科研究所 蜂須賀裕己 ほか189
- 08-7** 橈骨神経の短橈側手根伸筋枝を前骨間神経に移行した一例
金沢大学 整形外科 望月 彩香 ほか190

12:10～13:10 ランチョンセミナー13

座長：原田 洋平（広島大学 整形外科）

- LS13** スポーツ選手の反復性肩関節脱臼ー競技・病態に応じた治療戦略ー
マツダ病院 整形外科 菊川 和彦 133
共催：スミス・アンド・ネフュー株式会社

14:30～15:35 口演9 手・手関節

座長：林原 雅子（国立病院機構米子医療センター 整形外科）

- 09-1** 舟状骨極小近位極骨折に自家骨移植を行った1例
京都済生会病院 整形外科 高橋佳奈子 ほか ……191
- 09-2** 舟状骨偽関節・遷延癒合に対する関節鏡視下手術の治療経験
大同病院 手外科・マイクロサージャリーセンター 篠原 孝明 ほか ……191
- 09-3** 90歳以上の橈骨遠位端骨折に対する手術成績
西宮協立脳神経外科病院 整形外科 三浦 照央 ほか ……191
- 09-4** 橈骨遠位端骨折に対するHTS Stellar R plateの治療成績
西宮協立脳神経外科病院 整形外科 樋口 祐人 ほか ……192
- 09-5** 高齢者開放性橈骨遠位端骨折の治療経験
刈谷豊田総合病院 整形外科 福田 文音 ほか ……192
- 09-6** 手指の変形性関節症に対するAPS療法の短期成績
鳥取大学 整形外科 津田 歩 ほか ……192
- 09-7** 母指CM関節症に対する第1中手骨外転対立骨切り術（AOO）の短期成績
広島県立総合リハビリテーションセンター 整形外科 増田 哲夫 ほか ……193
- 09-8** 母指CM関節症の進行に伴う関節面応力と摩耗部位の変化-三次元モデルと有限要素解析による検討-
金沢大学 整形外科 赤羽 美香 ほか ……193

15:40～16:40 口演10 肩関節1

座長：原田 洋平（広島大学 整形外科）

- 010-1** 拘縮肩に対する徒手関節授動術の成績不良因子の検討
一宮西病院 整形外科 高橋 亮介 ほか ……194
- 010-2** RSA患者における術後経過の評価：臨床医評価スコアと患者報告型アウトカムと比較
石切生喜病院 平川 義弘 ほか ……194
- 010-3** 患者立脚型評価から見たリバーズ型人工肩関節全置換術（RSA）術後後療法の終了基準
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／
南長野医療センター篠ノ井総合病院 整形外科 小田切優也 ほか ……194
- 010-4** 上腕骨近位端骨折に対するリバーズ型人工肩関節置換術の外方化の影響
神戸医療センター 整形外科 林 伸 ほか ……195
- 010-5** リバーズ型人工肩関節置換術後の遅延型感染に対して一期的再置換術を行った一例
石切生喜病院 中村 知世 ほか ……195
- 010-6** リバーズ型人工肩関節置換術中に肩甲骨骨折を生じベースプレートをロッキングプレートとし内固定した1例
西能病院 整形外科 堂後 隆彦 ……195
- 010-7** 上腕骨頸部骨折線を伴わない大結節・小結節同時骨折の1例
世羅中央病院 整形外科 向井 俊平 ほか ……196

16:50～17:50 口演11 肩関節2

座長：美船 泰（神戸大学 整形外科）

- 011-1** 反復性肩関節脱臼に対するスクリュー1本使用の烏口突起移行術の術後成績
松山赤十字病院 整形外科 大前 博路 ほか197
- 011-2** Multidirectional shoulder instabilityに対して関節鏡下脱臼制動術を施行した1例
神戸大学医学部附属病院 整形外科 池田光太郎 ほか197
- 011-3** 腱板断裂と脊椎矢状面アライメントとの関連性
名古屋大学 整形外科 清水 景太 ほか197
- 011-4** 画像所見における上方関節包再建術のグラフト断裂予測因子は？
吉野川医療センター 整形外科 井形 直紀 ほか198
- 011-5** 当院におけるSCORPIONプレートをを用いた鎖骨遠位端骨折の治療成績
名古屋第二病院 整形外科 早稲倉峻真 ほか198
- 011-6** 鎖骨遠位端骨折に対してClavicle wiring plateを用いた症例への検討
三豊総合病院 佐藤 亮三 ほか198
- 011-7** 骨接合が有効であったノンフレイル高齢者多発肋骨骨折の1例
大阪公立大学 整形外科 葛城 智範 ほか199

10月3日(金) 第8会場(広島国際会議場 B1F 会議運営事務室①②③)

8:30～9:35

ショートトーク1 肩関節

座長：河野 友祐（藤田医科大学 整形外科）

- ST1-1** 両側RSAにおける初回手術と2回目手術の術後成績の検討
神戸医療センター 有福 佑 ほか ……245
- ST1-2** 中高年者の一次修復困難な腱板断裂に対するEx-medializationと大腿筋膜移植術の比較検討
マツダ病院 整形外科 住元 康彦 ほか ……245
- ST1-3** 肩甲下筋腱断裂は高率に上方関節唇(SLAP)損傷を合併する
浜松医科大学 整形外科 野本 一希 ほか ……245
- ST1-4** 凍結肩に対する徒手授動術後の早期可動域が最終成績に及ぼす影響の検討
広島大学 整形外科 松村 脩平 ほか ……246
- ST1-5** 外来診察時における短時間の徒手操作による凍結肩への介入
市立敦賀病院 木寺 将大 ほか ……246
- ST1-6** 血糖コントロールが肩関節拘縮に対する非観血的授動術の短期術後成績の短期経時変化に及ぼす影響
広島西医療センター 整形外科 根本 宏 ほか ……246
- ST1-7** 肩関節拘縮患者における安静時痛には神経障害性疼痛の要素が関与する
高知大学医学部附属病院 整形外科 武村 篤 ほか ……247
- ST1-8** 下垂位で脱臼し外転挙上位で整復される肩関節前方脱臼の1例～3D/2Dレジストレーション法による病態の検討～
八千代病院 整形外科 川島 至 ほか ……247
- ST1-9** 後方HAGL lesionを伴う反復性肩関節前方脱臼の1例
マツダ病院 整形外科 安達 和哉 ほか ……247
- ST1-10** 鎖骨骨幹部骨折保存治療中に腕神経叢麻痺を呈し、骨接合術を施行した3例
公立陶生病院 都 世玲 ほか ……248
- ST1-11** 鎖骨骨折を合併した烏口突起基部骨折に対して経皮的スクリュー固定を行い鎖骨の間接的な整復が得られた一例
高槻赤十字病院 整形外科／河端病院 整形外科 松下 拓歩 ほか ……248
- ST1-12** 胸郭出口症候群（TOS）の超音波ドブラ検査における背部枕の有用性
広島大学 整形外科 渡邊 能 ほか ……248
- ST1-13** SIRVA(shoulder injury related vaccine administration)に対して関節鏡下手術を施行した3例
トヨタ記念病院 整形外科 佐藤 悠 ほか ……249

9:40～10:40 ショートトーク2 上肢

座長：日比野直仁(徳島県鳴門病院 手の外科センター)

- ST2-1** 内反不安定性を有する上腕骨外側上顆炎に対する靱帯再建術の有用性の検討
神戸大学 整形外科 田中 裕 ほか250
- ST2-2** 上腕骨内側上顆炎に対する直視下2術式の治療成績比較
東広島医療センター 整形外科 武田 尚樹 ほか250
- ST2-3** 外傷性尺骨神経脱臼の1例
神戸労災病院 整形外科 伊達 知宏 ほか250
- ST2-4** 小児の尺骨骨幹部骨折に合併した橈骨急性塑性変形の1例
済生会松山病院 整形外科 山田 純也 ほか251
- ST2-5** 当院の尺骨非定型骨折の治療成績と偽関節因子に関する文献レビュー
八尾市立病院 整形外科 小淵 登生 ほか251
- ST2-6** 尺骨非定型骨折の一例
済生会松山病院 整形外科 高須 厚 ほか251
- ST2-7** 橈骨遠位端関節内骨折変形治療に対し橈骨舟状骨月状骨固定術を行った1例
大阪労災病院 整形外科 岡野 航大 ほか252
- ST2-8** 橈骨動脈アプローチでの経皮的冠動脈形成術後に生じた前腕コンパートメント症候群の2例
中部国際医療センター 整形外科 高津 吉史 ほか252
- ST2-9** 関節鏡を併用して超音波ガイド下に手関節ガングリオンの茎部を切除した一例
奈良県立医科大学 整形外科 小野 六月 ほか252
- ST2-10** 外傷性手指MP関節脱臼の治療経験
大垣市民病院 整形外科 家田 知久 ほか253
- ST2-11** Supermicrosurgery手技による指尖部再接着における静脈吻合の経験
国立国際医療研究センター 形成外科／広島大学 整形外科 石橋 栄樹 ほか253
- ST2-12** トリアムシノロンアセトニド腱鞘内注射による小指屈筋腱断裂が起こった1例
浅香山病院 整形外科 岡本幸太郎 ほか253

10:50～11:50 ショートトーク3 股関節

座長：藤原 一夫（岡山市立市民病院 整形外科）

- ST3-1** JISS分類Ⅲ型3度ハムストリング肉ばなれに対して手術加療を行った1例
広島西医療センター 整形外科 田中 碩 ほか ……254
- ST3-2** 拡散テンソルMRIにて診断した梨状筋症候群2例
香川大学 整形外科 磯崎 竜一 ほか ……254
- ST3-3** 変形性股関節症に対し人工股関節置換術を施行した99歳女性の1例 - 下腿骨折の術後リハビリの困難症例 -
西脇市立西脇病院 奥間 政矢 ほか ……254
- ST3-4** 人工股関節置換術後にHunter管症候群を発症した1例
広島共立病院 整形外科 濱西 道雄 ほか ……255
- ST3-5** 強直股に対してロボティックTHAが有効であった1例
神戸大学 整形外科 横田 航大 ほか ……255
- ST3-6** 人工股関節置換術後の大腿部痛に再置換術を施行し疼痛が消失した一例
浜松医科大学 整形外科 清水 雄太 ほか ……255
- ST3-7** Trunnionosisによりネックが破損したTHAの1例
川崎医科大学 整形外科 加藤 孝之 ほか ……256
- ST3-8** 人工股関節感染のインプラント抜去後に歩行可能となった一例
名古屋市立大学 整形外科 溝口 雄大 ほか ……256
- ST3-9** 人工骨頭置換術後反復性脱臼に対しTHAに変更した2例
三原市医師会病院 安原 慎治 ほか ……256
- ST3-10** 人工股関節全置換術術後の患者に対する柴苓湯の使用経験
金沢医科大学 整形外科 三治 雄輔 ほか ……257
- ST3-11** Navigation THAでの術前立位骨盤傾斜に基づくソケット設置の調整
諏訪赤十字病院 整形外科 小林 千益 ほか ……257
- ST3-12** 当院での人工骨頭置換術におけるFull HAステムとセメントステムの術後成績
聖隷三方原病院 整形外科 中川真之介 ほか ……257

14:30～15:25 ショートトーク4 股関節周囲・大腿骨骨折1

座長：寺元 秀文(呉共済病院 整形外科)

- ST4-1** 大腿骨近位部骨折に対する緊急手術増加への取り組みとその成果
洛和会音羽病院 西山 誉 ほか ……258
- ST4-2** 大腿骨近位部骨折受傷患者において受傷から手術までの期間が1日長くなると入院期間が約0.4日長くなる
八千代病院 整形外科 桑原 克彰 ほか ……258
- ST4-3** 大腿骨近位部病的骨折の一例
ベルランド総合病院 原 由華 ほか ……258
- ST4-4** 腫瘍用インプラント周囲骨折の2例
高知大学 整形外科 泉本 晃典 ほか ……259
- ST4-5** インプラント周囲骨折42例の治療成績
済生会広島病院 加藤 慶 ほか ……259
- ST4-6** 両側大腿骨に発症したビスホスホネート製剤関連非定型骨骨折の1例
和泉市立総合医療センター 田中 宏樹 ほか ……259
- ST4-7** 大腿骨近位部骨折の手術症例に対するロモソズマブの治療成績
角谷整形外科病院 曾和 智子 ほか ……260
- ST4-8** 近位大腿骨骨折患者における術前Hounsfield Unit値とTrabecular Bone Scoreの役割
三重北医療センターいなべ総合病院 整形外科 水野裕一郎 ほか ……260
- ST4-9** 髄内釘固定後にsuture cerclageによる遊離骨片の整復固定を追加した大腿骨骨幹部骨折の1例
兵庫県立加古川医療センター 整形外科 井上 怜 ほか ……260
- ST4-10** 治療に難渋した高度前弯を伴う小児大腿骨骨折の一例
名古屋市立大学 整形外科 永井 雄也 ほか ……261
- ST4-11** 同側下腿骨髄炎のため大腿切断を行った大腿骨転子下骨折後遷延癒合例
大阪母子医療センター リハビリテーション科 田中 敬祐 ほか ……261

15:40～16:30 ショートトーク5 股関節周囲・大腿骨骨折2

座長：前原 孝（香川労災病院 整形外科）

- ST5-1** 大腿骨転子部骨折術後にラグスクリューの先端が折損した1例
JR大阪鉄道病院 整形外科 松本聖志朗 ほか262
- ST5-2** 大腿骨近位部骨折における部位別骨密度と骨折型の比較検討
野江病院 整形外科 増井 伸祥 ほか262
- ST5-3** 大腿骨転子下骨折に対する髄内釘固定術後に股関節前方脱臼をきたした一例
愛知医科大学 整形外科 佐藤 伸昭 ほか262
- ST5-4** TFNA cement augmentationにおけるセメント注入困難のリスク因子
甲南医療センター 整形外科 佐々木 優 ほか263
- ST5-5** 大腿骨転子部骨折免荷症例での歩行評価
日本赤十字社和歌山医療センター 整形外科 小竹 広朗 ほか263
- ST5-6** マラソン中に発症した大腿骨頸部疲労骨折が疑われた症例
箕面市立病院 整形外科 山邊 詢 ほか263
- ST5-7** 大腿骨転子部骨折術後に大腿骨頭壊死を生じた2例
明和病院 整形外科 増見 樹紀 ほか264
- ST5-8** 股関節後方脱臼に伴う大腿骨頭骨折の1例
福井赤十字病院 整形外科 桜井 準太 ほか264
- ST5-9** Polarstemを用いたセメント人工骨頭置換術の短期成績
中部国際医療センター 整形外科 田口 恭平 ほか264
- ST5-10** 非転位型大腿骨頸部骨折に対する骨接合術における大腿骨頭壊死のリスクの検討
日本赤十字社和歌山医療センター 整形外科 木村 真大 ほか265

16:50～17:45 ショートトーク6 股関節周囲・大腿骨骨折3

座長：千田 鉄平（広島大学 整形外科）

- ST6-1** 術式と年齢層別にみた大腿骨近位部骨折に対する早期手術と1年死亡率の関連-多施設研究による3218例の検討-
名古屋セントラル病院 整形外科 飯田 浩貴 ほか266
- ST6-2** 顕著な形成不全を伴う大腿骨転子部骨折に対しK-wireを用いた集束型髓内釘固定術を行った1例
大阪赤十字病院 整形外科・スポーツ整形外科 山下 洋一 ほか266
- ST6-3** 大腿骨転子部骨折に対する髓内釘固定術後にラグスクリューが骨頭穿破した一例
いなべ総合病院 整形外科 伊藤 佑亮 ほか266
- ST6-4** 大腿骨転子部骨折に対して術後抜釘され、36年後に偽関節が認められた症例
静岡県立総合病院 整形外科 大西 達也 ほか267
- ST6-5** 大腿骨転子間骨折骨接合術後に偽関節となりインプラント破綻をきたした一例
岐阜県立多治見病院 整形外科 森 悠祐 ほか267
- ST6-6** 脊髄梗塞後に生じた異所性骨化により整復に難渋した大腿骨転子下骨折の1例
済生会千里病院 上田健太郎 ほか267
- ST6-7** 大腿骨転子部骨折術後（カーボン製ネイル）の偽関節、インプラント破損に対し人工股関節置換術を行った症例
JCHO神戸中央病院 整形外科 鈴木 大誠 ほか268
- ST6-8** 小児大腿骨頸部骨折（Delbet type 2）の一例
豊田厚生病院 整形外科 中島 陸 ほか268
- ST6-9** 当院におけるハンソンピンロックを使用した大腿骨頸部骨折症例の抜釘に関する検討
香芝生喜病院／大阪公立大学 整形外科 清水 優人 ほか268
- ST6-10** ハンソンピンによる骨接合術後に大腿骨転子下骨折を生じた1 症例
総合大雄会病院 整形外科 木村 壮宏 ほか269
- ST6-11** THA 待期期間中に大腿骨頭骨折をきたした2例
福井大学医学部付属病院 整形外科 齋藤 舜介 ほか269

10月3日(金) 第9会場(広島国際会議場 B1F 会議運営事務局⑤⑥)

8:30～9:30

ショートトーク7 骨軟部腫瘍1

座長：大戎 直人（大阪公立大学 整形外科）

- ST7-1** 小児動脈瘤様骨嚢腫切除術後転倒骨折に対する保存療法の経験
市立砺波総合病院 整形外科 青山 知裕 ほか270
- ST7-2** 画像上鑑別が困難であった乳児上腕肉芽腫の一例
滋賀県立総合病院 小児整形外科 塚中真佐子 ほか270
- ST7-3** 小児に発生した石灰化腱膜線維腫の2例
名古屋記念病院 整形外科 清水 光樹 ほか270
- ST7-4** 腹壁悪性軟部腫瘍切除後の広範囲腹壁欠損に対し人工補強材と筋皮弁を用いて再建した1例
信州大学 整形外科 杠 華絵 ほか271
- ST7-5** 小指末節骨に生じた隆起性内軟骨腫の1例
阪和記念病院 整形外科 竹内 弘之 ほか271
- ST7-6** 15年の自然経過後に脊椎転移によって診断された胞巣状軟部肉腫（ASPS）の一例
市立伊丹病院 中田 都来 ほか271
- ST7-7** 仙骨・骨盤内に発生した間葉系軟骨肉腫の1例
三重大学 整形外科 鈴村 諒治 ほか272
- ST7-8** 寛骨臼の転移性骨腫瘍に対して骨セメント充填及び逆行性恥骨枝スクリューによる内固定を行った1例
岐阜県立多治見病院 整形外科 大鹿 泰嵩 ほか272
- ST7-9** C5-Th5領域の発汗異常を主訴とした胸髄硬膜外血管脂肪腫による分節性多汗症の1例
音羽病院 整形外科 齋藤 卓也 ほか272
- ST7-10** 良性疾患との鑑別を要した距骨発生悪性骨腫瘍の一例
金沢赤十字病院 整形外科／金沢大学附属病院 整形外科／
加賀市医療センター 整形外科 勝尾 丘 ほか273
- ST7-11** 感染を伴う Chronic Expanding Hematoma の一例
四国中央病院 整形外科 中川 慎也 ほか273
- ST7-12** 大腿部未分化多型肉腫が術後対側精巣に転移をきたした一例
新河端病院 整形外科 森下 和馬 ほか273

9:40～10:35 ショートトーク8 骨軟部腫瘍2

座長：橋本 和彦（近畿大学 整形外科）

- ST8-1** 坐骨神経痛を伴った、殿部から股関節内に進展した線維腫の一例
大阪府済生会中津病院 整形外科 岡本 吉輝 ほか ……274
- ST8-2** 両側膝関節の樹脂状脂肪腫に対して人工膝関節置換術を施行した1例
島田市立総合医療センター 整形外科 齊藤 元央 ほか ……274
- ST8-3** 大腿骨転子部病的切迫骨折に対する手術中に播種性血管内凝固をきたした一例
大阪府済生会中津病院 整形外科 山内 彬 ほか ……274
- ST8-4** 腫瘍用人工骨頭置換術後20年で反復性脱臼により再置換術を要した1例
大阪赤十字病院 整形外科 中田 旭彦 ほか ……275
- ST8-5** 乳癌患者の大腿骨非定型骨折後に稀な経過を辿った一例
東広島医療センター 井上 公博 ほか ……275
- ST8-6** 大腿部軟部肉腫切除および放射線照射後の大腿骨病的骨折に対してプレート固定および骨移植を施行した一例
名古屋徳洲会総合病院 整形外科 齋藤 志朗 ほか ……275
- ST8-7** 当院における大腿骨近位部良性骨腫瘍の検討
三重大学医学部附属病院 整形外科 種村 祐紀 ほか ……276
- ST8-8** びまん性大細胞型B細胞性リンパ腫による膝蓋骨骨折に対して、人工靱帯を用いて膝関節伸展機構再建した1例
大阪医科大学 整形外科 都倉 稔功 ほか ……276
- ST8-9** 下腿に多発したグロムス腫瘍の一例
神戸大学 整形外科 澤入 凌也 ほか ……276
- ST8-10** 脛骨遠位骨幹部骨転移病的骨折に対して順行性髓内釘による距腿関節固定を施行した1例
名古屋市立大学 整形外科 山口 淳 ほか ……277
- ST8-11** 腰椎麻酔下ラジオ波焼却術中に激痛を呈した類骨骨腫の一例
大阪掖済会病院 木村羽安登 ほか ……277

10:50～11:40 ショートトーク9 骨軟部腫瘍3

座長：西村 英樹（香川大学 整形外科）

- ST9-1** 臓器指向性ケモカインを介した骨肉腫の肺転移メカニズムの解明
岡山大学 整形外科 近藤 宏也 ほか278
- ST9-2** ブロック型低気孔率 β -TCPを用いた骨腫瘍切除後支柱再建
京都大学 整形外科 坂本 昭夫 ほか278
- ST9-3** 仙腸関節に発生した骨巨細胞腫の1例
近畿大学 整形外科 家村 駿輝 ほか278
- ST9-4** 軟部腫瘍として紹介された Eggerthella lenta による骨盤部膿瘍の1例
香川大学 整形外科 末光 源児 ほか279
- ST9-5** 胸骨・鎖骨・鎖骨下静脈合併広範切除を施行した右第1肋骨軟骨肉腫の1例
静岡がんセンター 整形外科 土岐 俊一 ほか279
- ST9-6** 総指伸筋腱断裂を生じた橈骨遠位背側骨軟骨腫の1例
三重大学 整形外科 伊達 大雄 ほか279
- ST9-7** ばち指変形を呈した末節骨類骨骨腫の1例
近畿大学 整形外科 林 基 ほか280
- ST9-8** 十二指腸癌が左手大菱形骨に転移した一例
泉大津急性期メディカルセンター 安田真菜歩 ほか280
- ST9-9** 骨肉腫患者における当院受診前因子の検討
岡山大学 整形外科 黒住 亮巨 ほか280
- ST9-10** Atypical spindle cell/pleomorphic lipomatous tumorの2例
愛媛大学 整形外科 藤渕 剛次 ほか281

14:30～15:30 ショートトーク10 上肢骨折

座長：佐藤 亮祐（徳島市民病院 整形外科）

- ST10-1** 第5中手骨基部骨折に対しCM関節架橋プレート固定で早期職場復帰した1例
兵庫医科大学 整形外科 佐藤 瑞季 ほか282
- ST10-2** 体外へ脱出した骨頭骨片を再利用して治療した第5中手骨開放骨折の一例
安城更生病院 整形外科 柴田 倫子 ほか282
- ST10-3** Cross finger deformityとなった環指基節骨偽関節に対して中手骨矯正骨切り術を行った1例
市立奈良病院 鈴木 秀平 ほか282
- ST10-4** 中節骨骨端線損傷（Salter-Harris分類3型）を伴う小指PIP関節脱臼骨折の1例
洛西シミズ病院 整形外科 廣藤 真司 ほか283
- ST10-5** 橈骨遠位端骨折の手術治療後に掌蹠膿疱症と掌蹠膿疱症性骨関節炎が悪化した1症例
角谷整形外科病院 整形外科 北野 岳史 ほか283
- ST10-6** 当院におけるHYBRIX - Dプレートをを用いた橈骨遠位端骨折に対する術後X線学的評価
神戸掖済会病院 整形外科 鈴木 彩日 ほか283
- ST10-7** 橈骨遠位端開放性粉碎骨折に対してDistraction Plateを用いて治療を行った2例
名古屋市立大学 整形外科 江崎 貴大 ほか284
- ST10-8** 観血的整復固定術を施行した小児上腕骨顆上骨折の一例
名古屋徳洲会総合病院 整形外科 満留 怜 ほか284
- ST10-9** 外側侵入にて治療を行った小児上腕骨遠位骨端離解の1例
鈴鹿中央総合病院 整形外科 國分 直樹 ほか284
- ST10-10** 小児上腕骨顆上骨折に対する術中体位の比較；仰臥位導入初期の手術成績
香川県立中央病院 整形外科 中村 大 ほか285
- ST10-11** 若年者の上腕骨遠位骨幹部骨折に対し順行性髄内釘の肘頭窩挿入法で骨接合を行った4例
藤枝市立総合病院 整形外科 増田 文郎 ほか285
- ST10-12** 高齢者の上腕骨遠位端関節内骨折に対して人工肘関節全置換術が奏功した2例
兵庫県立西宮病院 整形外科 和氣佑一朗 ほか285

15:40～16:25 ショートトーク11 下肢骨折

座長：夏 恒治（市立三次中央病院 整形外科）

- ST11-1** 神経線維腫症1型に関連した骨形成異常により脛骨骨折を生じた1例
総合大雄会病院 整形外科 松波 宏汰 ほか286
- ST11-2** 膝蓋腱断裂を合併した小児脛骨粗面骨折の1例
済生会松山病院 臨床研修センター 武井 健悟 ほか286
- ST11-3** 膝蓋骨骨折に対してVA Patella Plateを使用した1例
守口生野記念病院 整形外科 尾崎 利道 ほか286
- ST11-4** 膝蓋骨粉碎開放骨折に対して骨接合・観血的関節授動術を施行した1例
名古屋医療センター 整形外科 長嶺 匠悟 ほか287
- ST11-5** Second骨折を伴った思春期前十字靱帯大腿骨側付着部剥離骨折の1例
近畿大学奈良病院 整形外科 中村 拓哉 ほか287
- ST11-6** 治療法の選択に工夫を要した大腿骨遠位部骨折の1例
大阪ろうさい病院 吉岡 賢也 ほか287
- ST11-7** McCune-Albright症候群に伴う大腿骨病的骨折に対し、一期的に矯正骨切り術を行った1例
京都府立医科大学 整形外科 栗林 健一 ほか288
- ST11-8** 開放骨折治療後の患肢短縮、変形に対してTaylor Spatial Frameを用いて矯正を行った1例
総合大雄会病院 整形外科 宮城 大一 ほか288
- ST11-9** Chipping and lengthening over nail (CLON) 法で大腿骨骨折後変形癒合を治療した1例
兵庫県立西宮病院 整形外科 小田垣徹大 ほか288

16:50～17:40 ショートトーク12 足・足関節

座長：黒川 紘章（奈良県立医科大学 整形外科）

- ST12-1** 新型u-HA/PLLAネジを用い治療した足関節骨折の臨床成績
島根大学 整形外科 今出 真司 ほか289
- ST12-2** 外反母趾患者の母趾中足趾節関節における内側関節包の組織学的所見と疼痛との関連
広島大学 整形外科 石橋 沙織 ほか289
- ST12-3** 新鮮アキレス腱断裂に対する超音波ガイド下経皮的アキレス腱縫合術；小切開Bunnell変法を行った一例
呉医療センター 川端 紳悟 ほか289
- ST12-4** 長趾伸筋腱皮下断裂の1例
広島共立病院 整形外科 田中 玄之 ほか290
- ST12-5** 載距突起単独骨折の治療経験の一例
阪和記念病院 畠中 寿実 ほか290
- ST12-6** 骨片の小さな踵骨裂離骨折の一例
西尾市民病院 整形外科 嶋崎 雄介290
- ST12-7** 観血的整復を要した母趾IP関節脱臼の1例
済生会松阪総合病院 畑中 宏太 ほか291
- ST12-8** 術中インドシアニングリーン（ICG）を用いて壊死範囲を同定した踵部デグローピング損傷の1例
小牧市民病院 整形外科 酒井 剛 ほか291
- ST12-9** 積極的な骨・関節再建と皮膚軟部組織再建を行った重症足部外傷の1例
富山大学附属病院 災害救命センター 新井 学291
- ST12-10** 度重なる合併症により治療に難渋したシャルコー関節の一例
済生会野江病院 整形外科 大島 卓也292

10月3日(金)ポスター会場(広島国際会議場 B2F ヒマワリ)

15:00～16:00 ポスター1 上肢

座長：平川 明弘（岐阜大学 整形外科）

- P1-1** 上腕三頭筋断裂に回内屈筋群起始部損傷、肘関節内側側副靱帯損傷を伴った一例
公立西知多総合病院 整形外科 近藤 史樹 ほか343
- P1-2** 高齢者に生じた肘関節脱臼後不安定症の3例
静岡市立静岡病院 整形外科 馬場 朱里 ほか343
- P1-3** 肘部に発生したグロムス腫瘍2例の臨床的検討
名古屋市立大学 整形外科 小本 雄介 ほか343
- P1-4** 後骨間神経麻痺と頸椎疾患の鑑別
浜松医科大学 整形外科・森町地域包括ケア講座 大村 威夫 ほか344
- P1-5** 若年者の円回内筋に発生した非外傷性骨化性筋炎の1例
信州大学 整形外科 瀧澤 優吾 ほか344
- P1-6** 3Dプリンターを利用した上肢機能障害のための簡易型押し切り包丁の開発 ～押し切り動作で切る包丁～
富山県リハビリテーション病院・こども支援センター 整形外科 高田 秀夫 ほか344
- P1-7** 3Dプリンターを利用した上肢機能障害のためのスイング包丁の開発 ～スイング動作を利用して切る包丁～
富山県リハビリテーション病院・こども支援センター 整形外科 高田 秀夫 ほか345
- P1-8** 指尖損傷に対して閉鎖療法を併用した composite graft 法の治療経験
能美市立病院 整形外科 萩原 教夫 ほか345
- P1-9** 環指に Snapping を呈した手掌部 Tumoral Calcinosis の1例
中谷整形外科病院 佐藤 雅士 ほか345
- P1-10** 外傷性小指伸筋腱脱臼の1例
すずかけセントラル病院 小竹 将允 ほか346
- P1-11** 4指伸筋腱脱臼及び尺側手根伸筋脱臼に対して手術を施行した一例
神戸労災病院 整形外科 山口 純侖 ほか346
- P1-12** 狭窄性腱鞘炎や伸筋腱脱臼を伴わない小指MP関節弾発現象の4例
東広島医療センター 整形外科 谷本佳弘 ほか346

16:00～16:35 ポスター2 全身性疾患・その他

座長：酒井 良忠（神戸大学 リハビリテーション機能回復学）

- P2-1** ロコモ25の介護予測能の向上と簡略化の検討
浜松医科大学 整形外科 井出浩一郎 ほか ……347
- P2-2** 前期および後期高齢者における5年後の運動機能変化
高知大学 整形外科 中前 杏 ほか ……347
- P2-3** 令和6年能登半島地震後の労災関連外傷の特徴
珠洲市総合病院 整形外科 河端 康平 ほか ……347
- P2-4** 身体拘束ルール変更が入院中転倒に及ぼす影響
大同病院 整形外科 渡部 達生 ほか ……348
- P2-5** TBCRデータを用いた関節リウマチに対するozoralizumabの臨床効果の検討
名古屋大学医学部附属病院 整形外科・リウマチ学 齊藤 祐樹 ほか ……348
- P2-6** 関節リウマチ治療中に化膿性関節炎との鑑別に難渋した手関節高度腫脹の1例
福井赤十字病院 整形外科 三井 俊裕 ほか ……348
- P2-7** 指尖部マムシ咬傷により壊死をきたした1例
高知県立幡多けんみん病院 整形外科 岸 大樹 ほか ……349

15:00～16:00 ポスター3 膝

座長：関 寿大(山口大学 整形外科)

- P3-1** 内側側副靱帯損傷に内側半月板後根損傷を合併した3例
ヒロシマ平松病院 整形外科 亀井 豪器 ほか ……350
- P3-2** 膝関節複合靱帯損傷に対して靱帯再建を行った三例
福井大学 整形外科 坂本 拓己 ほか ……350
- P3-3** 脛骨粗面骨折を伴う後十字靱帯損傷、後外側支持機構損傷の一例
愛知医科大学病院 整形外科 赤尾 圭太 ほか ……350
- P3-4** 外側半月板損傷と診断したファベラ症候群の1例
広島市民病院 整形外科 山木戸拓海 ほか ……351
- P3-5** pull out法と人工靱帯補強を併用した大腿四頭筋腱断裂の一例
済生会和歌山病院 整形外科 野田 雄祐 ほか ……351
- P3-6** Knotless suture anchorを用いた自家培養軟骨移植術においてアンカー孔拡大させた1例
兵庫医科大学 整形外科 草野 湧 ほか ……351
- P3-7** Saupe分類 Type1の有痛性分裂膝蓋骨に対して観血的固定術を施行した1例
浜松医療センター 整形外科 岩瀬 賢哉 ほか ……352
- P3-8** 変形性膝関節症に対する末梢神経ラジオ波焼却療法の中期治療成績
金沢医科大学 平田 寛明 ほか ……352
- P3-9** 高位脛骨骨切り術後TKAにおいてロボット支援下とマニュアル手技で行った症例の術後早期臨床成績比較
関西医科大学 整形外科 川端 祐太 ほか ……352
- P3-10** Saupe2型分離膝蓋骨を認める変形性膝関節症に対してTKAを施行した1例
音羽病院 整形外科 武本 直樹 ほか ……353
- P3-11** MOWHTO後のTKA2例の検討
中部国際医療センター 金森 茂雄 ほか ……353
- P3-12** セレスタミンの休薬により人工膝関節単顆置換術後に続発性副腎不全を来した1例
藤田医科大学 整形外科 柴田 紘兵 ほか ……353

16:00～16:30 ポスター4 骨粗鬆症

座長：谷島 伸二（鳥取大学 整形外科）

- P4-1** 大腿骨近位部骨折における骨折型に関連する因子の検討ー領域別骨密度とCortical Indexの比較ー
JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 井森 淳太 ほか ……354
- P4-2** 血中ペントシジンは変形性膝関節症患者における骨折リスク評価に有用か？
なにわ生野病院 人工関節センター 富田 貴裕 ほか ……354
- P4-3** 当院におけるロモソズマブ投与症例の検討
三原市医師会病院 整形外科 井上 忠 ほか ……354
- P4-4** 実臨床における原発性および続発性骨粗鬆症に対するロモソズマブの有効性と安全性の検討
徳島健生病院 整形外科 峯田 和明 ほか ……355
- P4-5** 当院入院患者における骨粗鬆症薬処方率の変化ー10年前との比較ー
JA 静岡厚生連遠州病院 整形外科 守屋 裕貴 ほか ……355
- P4-6** 骨粗鬆症性骨折既往の後期高齢者に対する新規薬物治療開始の二次骨折予防効果（J-BOLD Study）
中国労災病院 整形外科 濱崎 貴彦 ほか ……355