

※当初の現地開催予定のプログラムにてセッション番号などを割り当てているため、セッション番号・演題番号が前後している箇所がございます。見づらい点があるかと存じますが、何卒ご容赦ください。

プログラム

【Live配信】9月20日(日) 13:30~14:00

会長講演

座長：正田 悦朗（兵庫県立西宮病院 整形外科／四肢外傷センター）

- PL 人口ピラミッド変動時代における骨折治療
-骨折に対する積極的保存療法- S3
独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科 神宮司誠也

【Live配信】9月20日(日) 14:15~15:15

理事長講演

座長：神宮司誠也（独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科）

- 理事長 日本骨折治療学会はどこへ行くのか? S4
日本骨折治療学会 理事長 渡部 欣忍

【オンデマンド配信】

特別講演

座長：神宮司誠也（独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科）

- SL 高齢化の進展と医療者の役割
～年を取っても病を得ても社会参加を支援する意義～ S5
独立行政法人労働者健康安全機構 有賀 徹

【Live配信】9月21日(月) 12:55~13:55

招待講演1

座長：最上 敦彦（順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科）
池田 和夫（金沢医療センター 整形外科）

- IL1-1 Salvage Procedure for Posttraumatic Ankle Osteoarthritis following Trauma S6
Department of Orthopaedic Surgery, Chonnam National University Medical School and Hospital,
Gwangju, Republic of Korea Keun-Bae Lee
IL1-2 Hinged elbow external stabilizer for elbow injuries-innovated device and method
..... S7
E-DA Hospital / I-Shou University, Taiwan Ching-Hou Ma

【オンデマンド配信】

招待講演2

座長：神宮司誠也（独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科）

- IL2 医療安全に関する諸制度と国際潮流 S8
九州大学病院／日本医療機能評価機構 後 信

【Live配信】9月21日(月) 13:00~14:00

招待講演3

座長：前 隆男 (佐賀県医療センター好生館)

- IL3-1 地域包括ケアについて S9
北九州市保健福祉局地域医療部地域医療課 青木 穂高
- IL3-2 医療・介護ビッグデータを用いた研究—大腿骨近位部骨折術前後の患者動向を例に—
..... S10
産業医科大学 医学部 公衆衛生学 村松 圭司

【オンデマンド配信】

招待講演4

座長：神宮司誠也 (独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科)

- IL4 With コロナの時代の感染対策
~医療従事者として新型コロナウイルス感染症にどのように対応すべきか~ S11
産業医科大学病院感染制御部 鈴木 克典

【Live配信】9月20日(日) 12:15~13:15

AO Trauma seminar

座長：峰原 宏昌 (福島県立医科大学 外傷学講座/新百合ヶ丘総合病院 外傷再建センター)

- AO Recombinant BMP-2 for fracture repair in animal models and in human clinical cases
..... S12
Academic Department of Trauma and Orthopaedics, School of Medicine, University of Leeds,
United Kingdom Peter V. Giannoudis

【Live配信】9月20日(日) 15:30~17:30

教育研修講演1 大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の適応限界

座長：塩田 直史 (国立病院機構 岡山医療センター 整形外科・リハビリテーション科)
鬼塚 俊宏 (九州労災病院 整形外科)

- EL1-1 大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の限界 - 頸部の外反と後屈 - S13
国立病院機構 岡山医療センター 整形外科・リハビリテーション科 塩田 直史
- EL1-2 大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の適応と限界
- 三点支持インプラントによる - S14
静岡赤十字病院 野々宮廣章
- EL1-3 大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の適応限界 - 外反, 短縮, 機能予後 - S15
九州労災病院 整形外科 河野 勤

会長講演

理事長講演

特別講演

招待講演

AO Trauma seminar

教育研修講演

【Live配信】 9月19日(土) 15:10~16:10

教育研修講演2

座長：澤口 毅（福島県立医科大学外傷学講座／新百合ヶ丘総合病院外傷再建センター）

- EL2-1 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術後感染の診断と治療 S16
関西医科大学整形外科学教室 おおえ賢一
- EL2-2 骨折治療における術後感染の治療戦略 S17
市立奈良病院 四肢外傷センター 矢島 弘嗣

【Live配信】 9月20日(日) 14:15~15:15

教育研修講演3

座長：正田 悦朗（兵庫県立西宮病院 整形外科／四肢外傷センター）

- EL3-1 Reduction Tips & Tricks for Fractures of the Proximal Femur S18
Department of Orthopaedic Surgery, University of Cincinnati College of Medicine, USA
Michael T. Archdeacon
- EL3-2 不安定型大腿骨転子部骨折の治療戦略 S19
福岡整形外科病院 徳永 真巳

【Live配信】 9月19日(土) 13:55~14:55

教育研修講演4

座長：大関 覚（獨協医科大学埼玉医療センター 第一整形外科）

- EL4-1 Talus fractures S20
Case Western Reserve University, USA Heather A. Vallier
- EL4-2 踵骨骨折の小侵襲手術 S21
帝京大学医学部附属病院外傷センター 黒住 健人

【Live配信】 9月21日(月) 7:30~9:30

教育研修講演5 重度四肢開放骨折はこう直せ！

座長：前 隆男（佐賀県医療センター好生館）

土田 芳彦（湘南鎌倉総合病院 外傷センター）

- EL5-1 究極の教育：虎の穴の役割 S22
湘南鎌倉総合病院 外傷センター 土田 芳彦
- EL5-2 究極の orthoplastic surgeon 治療 S23
順天堂大学 整形外科 工藤 俊哉
- EL5-3 究極の collaboration 治療 S24
岡山赤十字病院 整形外科（外傷センター） 土井 武

【Live配信】9月21日(月) 9:45~10:45

教育研修講演6 達人に訊く

座長：帖佐 悦男 (宮崎大学医学部整形外科学教室)

EL6 Chipping - 偽関節治療に骨移植は要らない - S25
福島県立医科大学 外傷学講座/総合南東北病院 外傷センター 松下 隆

EL6- 症例提示
製鉄記念広畑病院 整形外科 圓尾 明弘

【Live配信】9月21日(月) 14:15~16:15

教育研修講演7 高齢者大腿骨近位部骨折に対する治療動線の現状

座長：前 隆男 (佐賀県医療センター好生館)

村松 圭司 (産業医科大学 医学部 公衆衛生学)

EL7-1 高度急性期病院における現状と課題 S26
佐賀県医療センター好生館 前 隆男

EL7-2 回復期病院の役割
~熊本大腿骨頸部骨折シームレスケア研究会における現状と課題~ S27
医療法人朝日野会 朝日野総合病院 野村 一俊

EL7-3 整形外科専門病院における手術数の変遷と久留米地区の治療動線の現状 S28
医療法人 日高整形外科病院 日高 滋紀

【Live配信】9月21日(月) 8:45~9:45

教育研修講演8 達人に訊く

座長：白濱 正博 (久留米大学医学部整形外科学教室)

EL8 高齢者骨盤・寛骨臼骨折 S29
福島県立医科大学外傷学講座/新百合ヶ丘総合病院外傷再建センター 澤口 毅

EL8- 症例提示
九州大学病院 救命救急センター 榎井 健太

【Live配信】9月21日(月) 10:00~11:00

教育研修講演9 達人に訊く

座長：池上 博泰 (東邦大学 医学部 整形外科学講座)

EL9 小児骨折の(観血的)治療法-長管骨骨折に対する titanium elastic nail (TEN) の
適応と手技を中心として S30

岡山医療センター 整形外科 佐藤 徹
EL9- 症例提示
佐賀県医療センター好生館 外傷センター 整形外科 塚本 伸章

教育
研修
講演

【Live配信】9月19日(土) 16:25~17:25

教育研修講演10

座長：佐藤 徹 (岡山医療センター 整形外科)

- EL10-1 Smart Surgery, the AO fracture monitor (Supported by AO Trauma Asia Pacific) S31
AO Research Institute Davos, Davos, Switzerland R. Geoff Richards
- EL10-2 有限要素解析を用いた骨癒合・骨強度評価 S32
千葉大学大学院医学研究院整形外科 松浦 佑介

【Live配信】9月20日(日) 9:45~10:45

日本骨折治療学会・超音波骨折治療研究会企画 教育研修講演

骨折に対する積極的保存療法(基礎編)第1部

座長：渡部 欣忍 (帝京大学医学部整形外科学講座)

神宮司誠也 (独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科)

- 合同 1-1 LIPUS 照射が骨折治癒の過程で細胞におよぼす多様な効果 S33
神奈川歯科大学大学院口腔科学講座硬組織分子細胞生物学 高垣 裕子
- 合同 1-2 Identification of key processes in fracture repair stimulated by LIPUS in animal models S34
Bioventus, Netherlands Andrew Harrison

【Live配信】9月20日(日) 11:00~12:00

日本骨折治療学会・超音波骨折治療研究会企画 教育研修講演

骨折に対する積極的保存療法(基礎編)第2部

座長：高垣 裕子 (神奈川歯科大学大学院口腔科学講座硬組織分子細胞生物学)

- 合同 2-1 大腿骨骨折モデルにおける骨粗鬆症治療薬が骨折治癒過程に及ぼす影響 S35
香川大学整形外科 真柴 賛
- 合同 2-2 下肢難治性骨折に対する細胞治療 S36
神戸大学大学院整形外科 黒田 良祐

【Live配信】9月20日(日) 15:30~16:30

日本骨折治療学会・超音波骨折治療研究会 合同スポンサードシンポジウム

骨折に対する積極的保存療法(臨床編)第1部

座長：占部 憲 (北里大学メディカルセンター 整形外科)

石橋 恭之 (弘前大学大学院医学研究科 整形外科学講座)

- SS1-1 高齢股関節骨折症例における付加的治癒促進療法の現状：日本のDPCデータによる分析 S37
産業医科大学 公衆衛生学教室 松垣竜太郎
- SS1-2 LIPUSの文献的考察 S38
慶應義塾大学医学部 救急医学 宇田川和彦

SS1-3	LIPUS 使用のアドヒアランス	自治医科大学 救急医学講座	松村 福広	S39
SS1-4	LIPUS 照射部位ターゲティング	神戸大学大学院整形外科	新倉 隆宏	S40

【Live配信】9月20日(日) 16:45~17:45

日本骨折治療学会・超音波骨折治療研究会 合同スポンサードシンポジウム
骨折に対する積極的保存療法（臨床編）第2部
座長：松下 隆（福島県立医科大学外傷学講座／総合南東北病院外傷センター）
野田 知之（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科運動器外傷学講座）

SS2-1	LIPUS を用いた足関節果部骨折に対する積極的保存治療	帝京大学医学部整形外科学講座／帝京大学医学部附属病院外傷センター	松井健太郎	S41
SS2-2	下肢新鮮骨折に対する LIPUS の効果	岡山市立市民病院整形外科	木浪 陽	S42
SS2-3	LIPUS の効果（大腿骨） －大腿骨転子部骨折の地域医療連携における LIPUS の有益性－	江南病院 リハビリテーション科	渡辺 充伸	S43
SS2-4	前腕骨骨切り術に対する低出力超音波パルス（LIPUS）の治療効果	北海道大学大学院 医学研究院 整形外科学教室	瓜田 淳	S44

【Live配信】9月20日(日) 8:30~9:30

クイックレビュー Join Trauma報告
座長：井上 尚美（医療法人徳洲会 仙台徳洲会病院 整形外科）
松井健太郎（帝京大学医学部 整形外科学講座 附属病院外傷センター）

AR-1	橈骨遠位端骨折	帝京大学医学部 整形外科学講座	坂 なつみ	S45
AR-2	足関節果部骨折	帝京大学医学部 整形外科学講座 附属病院外傷センター	松井健太郎	S45
AR-3	骨盤輪骨折	湘南鎌倉総合病院 整形外科 外傷センター	二村謙太郎	S45
AR-4	大腿骨転子部骨折	兵庫県立西宮病院 四肢外傷センター	北田 真平	S45
AR-5	インプラント周囲骨折	札幌徳洲会病院 整形外科 外傷センター	上田 泰久	S45

教育研修講演

骨折・超音波
教育研修講演

合同スポンサード
シンポジウム

クイックレビュー

【Live配信】 9月20日(日) 11:45~13:15

シンポジウム1 群雄割拠するインプラント事情：大腿骨転子部骨折

座長：徳永 真巳 (福岡整形外科病院)

寺田 忠司 (福山市民病院 整形外科)

- SY1-1 元祖ガンマタイプ・世界で400万本・国内で41万本・当院で1400本の使用実績
..... S46
北九州総合病院 整形外科 福田 文雄
- SY1-2 PFNA/TFNAのここが好き、嫌い S47
兵庫県立西宮病院 四肢外傷センター 北田 真平
- SY1-3 バイオメカから検証したINTERTAN Integrated Compression Screwの優位性 ... S48
千葉大学大学院医学研究院総合医科学講座/東千葉メディカルセンター整形外科 中嶋 隆行
- SY1-4 大腿骨転子部骨折に対する古今無双インプラントによる治療 S49
久留米大学 整形外科 白濱 正博
- SY1-5 大腿骨転子部骨折治療におけるインプラント選択のポイント S50
香川労災病院整形外科 前原 孝

【Live配信】 9月20日(日) 10:00~11:30

シンポジウム2 群雄割拠するインプラント事情：橈骨遠位端骨折

座長：今谷 潤也 (岡山済生会総合病院 整形外科)

畑中 均 (九州労災病院 整形外科)

- SY2-1 アクロックプレート2の特徴と長所 S51
済生会下関総合病院 整形外科 安部 幸雄
- SY2-2 橈骨遠位端骨折にDVR掌側ロッキングプレートを選択する理由 S52
国立病院機構村山医療センター 手外科センター 加藤 直樹
- SY2-3 国産橈骨遠位端骨折プレートの挑戦
-stellar plateからstellar2, stellarD plate, そしてその先へ- S53
国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院 整形外科・手外科センター 坂野 裕昭
- SY2-4 VA-TCPを用いた橈骨遠位端骨折症例の検討 S54
産業医科大学 救急科/産業医科大学病院 四肢外傷センター 善家 雄吉
- SY2-5 橈骨遠位端骨折に対するAPTUS®2.5の有用性 S55
国際親善総合病院 整形外科・手外科センター 森田 晃造
- SY2-6 VariAx plateを使用した橈骨遠位端骨折に対する標準化手術の治療成績 S56
北九州総合病院 整形外科 戸羽 直樹

【Live配信】 9月21日(月) 11:00~12:40

JSFR-OTA Combined Symposium (日米骨折治療学会 合同シンポジウム)

Critical global challenges: Geriatric patient care

座長：Y. Watanabe (Teikyo University)

T. Noda (Okayama University)

- OTA-1 Fragility fractures of the pelvis: Conceivable problem of diagnosis and treatment S57
Division of orthopaedic trauma, Sapporo Tokushukai Hospital, Sapporo, Japan Yasuhisa Ueda

- OTA-2 Treatment Strategy For Geriatric Acetabular Fractures S58
Department of Orthopaedic Surgery, University of Cincinnati College of Medicine, USA
Michael T. Archdeacon
- OTA-3 Timing of definitive fracture fixation in elderly polytrauma patients S59
Case Western Reserve University, USA Heather A. Vallier
- OTA-4 Multidisciplinary treatment approach for geriatric hip fractures in Japan S60
Orthopaedic Surgery and Joint Reconstructive Surgery, Toyama Municipal Hospital, Japan
Kenji Shigemoto

【Live配信】9月21日(月) 14:10~16:10

AO Recon International Symposium Periprosthetic hip fracture
座長：T. Sawaguchi (Fukushima Medical University/Shinyurigaoka General Hospital)
L. Zagra (IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milan, Italy)

- AOR-1 Classification and Decision-making Algorithm S61
Department of Traumatology, Fukushima Medical University/
Trauma and Reconstruction Center, Shinyurigaoka General Hospital Takeshi Sawaguchi
- AOR-2 Management of the fractures around the acetabular component S62
Dep. of Orthopaedic Surgery and Rehabilitation, Okayama Medical Center Naofumi Shiota
- AOR-3 Management of Vancouver A and B1 Fractures S63
Department of Orthopaedic Surgery, Juntendo University School of Medicine, Tokyo, Japan
Tomonori Baba
- AOR-4 Management of Vancouver B2-3 Fractures..... S64
IRCCS Istituto Ortopedico Galeazzi, Milan, Italy Luigi Zagra
- AOR-5 Management of Vancouver C and Interprosthetic Fractures S65
Department of Orthopedic Surgery, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of
Medicine, Seoul, South Korea Youn-Soo Park
- AOR-6 Management of periprosthetic fractures around TKA S66
Chief Orthopaedic Surgeon, KAT General Hospital, Athens, Greece George A. Macheras

【Live配信】9月21日(月) 11:15~12:45

日本骨折治療学会病的骨折委員会 企画シンポジウム 骨転移症例に対する骨折治療戦略
座長：尾崎 敏文 (岡山大学医学部整形外科学教室)
河野 博隆 (帝京大学医学部整形外科)

- 企 S-1 四肢病的骨折で整形外科を初診された症例の治療成績 - 一般病院で整形外科医はどう
対応すべきか? - S67
大津赤十字病院 整形外科 岡本 健
- 企 S-2 大腿骨転移性骨腫瘍の治療成績 S68
徳島大学 整形外科 大道 泰之
- 企 S-3 当院における骨転移リエゾンカンファレンスの取り組み S69
筑波大学 整形外科 渡邊 優
- 企 S-4 骨修飾薬使用中の癌骨転移患者に発生した非定型大腿骨骨折についての多施設共同研究
..... S70
神戸大学 医学部 整形外科 福井 友章

企 S-5 全国労災病院病職歴調査データを用いた転移性骨腫瘍を有するがん患者の就労について
 S71
 九州労災病院 整形外科 松延 知哉

【Live配信】9月20日(日) 8:45~9:45

モーニングセミナー1 手舟状骨偽関節に対する手術治療
座長：今谷 潤也 (岡山済生会総合病院 整形外科)

MS1-1 Salvage operation for scaphoid nonunion S75
 Dept. of Orthopedic Surgery, Hand Surgery & Reconstructive Microsurgery, Korea University
 Medicine Anam Hospital, Seoul, Korea Jong-Woong Park
 MS1-2 円柱型移植骨を用いた手舟状骨偽関節手術 S76
 独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科 畑中 均

【Live配信】9月21日(月) 7:30~8:30

モーニングセミナー2 (BJJ委員会企画) 非定型大腿骨骨折：最近の知見とステム周囲骨折
座長：内野 正隆 (博慈会記念総合病院 整形外科)

MS2-1 非定型大腿骨骨折～最近の知見 S77
 鳥取大学医学部保健学科 萩野 浩
 MS2-2 非定型骨折の特徴を有した大腿骨ステム周囲骨折の全国調査 S78
 順天堂大学 整形外科 馬場 智規

【Live配信】9月19日(土) 9:25~10:25

共催セミナー01
座長：石島 旨章 (順天堂大学医学部整形外科学講座)

NL01 整形外科手術と骨粗鬆症 S79
 国家公務員共済組合連合会 浜の町病院 整形外科・リハビリテーション科 馬渡 太郎

【Live配信】9月19日(土) 10:35~11:35

共催セミナー02 高齢者上腕骨近位端骨折：リバー型人工肩関節全置換術
座長：笹沼 秀幸 (とちぎメディカルセンターしもつが 整形外科・スポーツ健康科)
相澤 利武 (いわき市医療センター／東北大学大学院地域先進医療講座)

NL02-1 高齢者上腕骨近位端骨折に対するリバー型人工肩関節全置換術 選択のポイント
 S80
 いわき市医療センター／東北大学大学院地域先進医療講座 相澤 利武
 NL02-2 高齢者上腕骨近位端骨折に対するリバー型人工肩関節全置換術 手技のポイント
 S81
 とちぎメディカルセンターしもつが 整形外科・スポーツ健康科 笹沼 秀幸

【Live配信】9月19日(土) 11:45~12:45

共催セミナー03 上方進入法 - SA - による人工大腿骨頭置換術

座長：石堂 康弘 (岡田・石堂クリニック)

- NL03-1 SA-HA のリハビリテーション経過 S82
山口赤十字病院 加茂 健太
- NL03-2 大腿骨頸部骨折における SA-HA の臨床成績と術中ピットフォール S83
JR 東京総合病院 八倉 卷 徹

【Live配信】9月19日(土) 13:00~14:00

共催セミナー04 大腿骨転子部骨折に対する革新的治療方法

座長：伊藤 雅之 (福島県立医科大学 寄付講座 外傷再建学/会津中央病院会津外傷再建センター)

- NL04-1 大腿骨転子部骨折に対する強固な固定の実現 S84
久留米大学整形外科学 白濱 正博
- NL04-2 大腿骨近位部骨折に対する ASULOCK の威力と可能性 S85
伊勢赤十字病院 整形外科 森川 丞二

【Live配信】9月19日(土) 14:10~15:10

共催セミナー05

座長：園畑 素樹 (佐賀大学医学部整形外科)

- NL05 人が転ぶようになる理由 ~勤労者の転倒災害から成人脊柱変形まで~ S86
産業医科大学 整形外科学 中村英一郎

【Live配信】9月19日(土) 15:20~16:20

共催セミナー06

座長：野田 知之 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 運動器外傷学講座)

- NL06 抗菌薬治療の基本と SSI 予防 S87
関東労災病院整形外科・脊椎外科 山田 浩司

【Live配信】9月19日(土) 16:30~17:30

共催セミナー07 いま整形外科医が知っておくべき骨折リエゾンサービスのすべて

座長：松下 隆 (福島県立医科大学外傷学講座/総合南東北病院外傷センター)

- NL07-1 高齢者大腿骨近位部骨折に対する多職種連携診療と骨折リエゾンサービス S88
福島県立医科大学外傷学講座/新百合ヶ丘総合病院外傷再建センター 澤口 毅
- NL07-2 急性期基幹病院における必要最低限の骨折リエゾンサービスとは? S89
北九州総合病院 整形外科 福田 文雄

【Live配信】9月20日(日) 8:45~9:45

共催セミナー08

座長：黒住 健人（帝京大学医学部附属病院 外傷センター）

NL08 脛骨骨幹部骨折に対する先進的な髓内釘手技 …………… S90
福山市民病院 整形外科 寺田 忠司

【Live配信】9月20日(日) 10:00~11:00

共催セミナー09

座長：高木 理彰（山形大学医学部 整形外科学教室）

NL09 大腿骨近位部骨折に対する THA -患者満足度を向上させるための工夫- …… S91
順天堂大学 整形外科 馬場 智規

【Live配信】9月20日(日) 11:15~12:15

共催セミナー10

座長：衣笠 清人（近森病院 整形外科）

NL10 上腕骨近位部骨折の髓内釘骨接合術-インプラント選択のポイントとその手術手技-
…………… S92
医療法人徳洲会 仙台徳洲会病院 整形外科 井上 尚美

【Live配信】9月20日(日) 14:15~15:15

共催セミナー11

座長：松村 福広（自治医科大学 救急医学講座）

NL11 脛骨プラトー骨折に対する治療戦略 ~アプローチとインプラントの選択~ …… S93
香川労災病院 整形外科 前原 孝

【Live配信】9月21日(月) 10:00~11:00

共催セミナー12

座長：竹中 信之（福島県立医科大学外傷学講座／総合南東北病院外傷センター）

NL12 骨代謝疾患の鑑別と治療 -非定型骨折/易疲労骨折/遷延治癒からの鑑別- …… S94
東京大学医学部附属病院 腎臓・内分泌内科 伊東 伸朗

【Live配信】9月21日(月) 11:15~12:15

共催セミナー13

座長：野々宮廣章（静岡赤十字病院 整形外科）

NL13 進化型髓内釘を用いた下肢髓内釘治療 …………… S95
順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科 最上 敦彦

【Live配信】9月21日(月) 12:30~13:30

共催セミナー14 インプラント周囲骨折における治療戦略
座長：神宮司誠也（独立行政法人労働者健康安全機構 九州労災病院 整形外科）

- NL14-1 超高分子量ポリエチレン製ケーブルによる骨接合 —基礎研究から臨床応用まで
..... S96
関西医科大学整形外科学教室 おおえ賢一
- NL14-2 大腿骨ステム周囲骨折に対する治療戦略 S97
順天堂大学医学部整形外科学講座 馬場 智規

【Live配信】9月21日(月) 13:45~14:45

共催セミナー15
座長：池上 博泰（東邦大学 医学部 整形外科学講座）

- NL15 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手術適応 S98
東海大学医学部外科学系整形外科学 内山 善康

【オンデマンド配信】

学会賞・奨励賞 候補演題

学会賞候補演題

- I-03-24 不安定型大腿骨転子部骨折に対する Anterior Support Screw (AS2) の効果：
多施設前向き無作為化比較試験 S132
香川労災病院 整形外科 前原 孝
- I-08-42 股関節単純 X 線画像から人工知能による骨密度の推定 S230
香川県立中央病院 整形外科 山本乃利男
- II-04-18 重度下腿外傷の1年後患者立脚型評価—温存と切断の比較— S296
帝京大学医学部附属病院 外傷センター 黒住 健人
- II-07-34 解剖用献体と X 線透視像を用いた後骨間神経の走行位置の検討 -A pilot study- ... S357
産業医科大学 整形外科 小杉 健二

奨励賞候補演題

- I-06-15 骨頭下骨折を骨接合することは術後成績不良であり、CTでの術前診断が有用である
..... S182
大阪済生会千里病院 整形外科 四肢骨盤外傷センター 永井 洋輔
- II-05-25 骨粗鬆性椎体骨折における注意すべき骨折型；破裂骨折(AO-B2 type 類似骨折)に
ついて S320
下関市立市民病院 整形外科 上妻隆太郎

共催セミナー
学会賞・奨励賞
候補演題

【Live配信】 9月19日(土) 9:25~10:25

主題02 選択主題：広範囲骨欠損

座長：鬼塚 俊宏（九州労災病院 整形外科）

- I-03-01 大腿骨遠位開放骨折に伴う骨欠損に対し遊離血管柄付き腸骨移植を施行した1例
..... S120
福井県済生会病院 稲谷 弘幸
- I-03-02 広範囲骨欠損を伴う大腿骨遠位開放骨折に対し Masquelet 法とダブルプレートで
治療した2例 S120
関西医科大学附属病院 高度救命救急センター 矢倉 拓磨
- I-03-03 Masquelet 法における induced membrane の MRI 評価についての検討 S121
神戸大学大学院 整形外科 大江 啓介
- I-03-04 Masquelet 法における induced membrane の患者検体を用いた組織学的検討 S121
神戸大学大学院 整形外科 新倉 隆宏
- I-03-05 Masquelet 法における induced membrane は pseudo-synovial membrane か? ... S122
神戸大学大学院 整形外科 新倉 隆宏
- I-03-06 人工骨を併用した Masquelet 法の治療成績 S122
帝京大学 医学部 整形外科講座 佐々木 源
- I-03-25 重度下肢外傷における軟部欠損、骨欠損治療に対する仮骨延長法の自己組織再生力
..... S123
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司

【Live配信】 9月19日(土) 12:40~13:40

主題03 選択主題：不安定型大腿骨転子部骨折：整復位損失

座長：前原 孝（香川労災病院 整形外科）

- I-03-18 大腿骨転子部骨折における short femoral nail の髓内挙動
～模擬骨を用いた力学試験～ S129
兵庫県立加古川医療センター 整形外科 高原 俊介
- I-03-19 不安定型大腿骨転子部骨折における術後整復位損失のリスク因子
～2方向での nail の mismatch～ S129
JCHO 徳山中央病院 整形外科 金岡 丈裕
- I-03-20 外側壁骨折を伴う大腿骨転子部骨折(LFL typeI)の検討 S130
北九州総合病院 整形外科 宇津 朋生
- I-03-21 大腿骨転子部骨折の3DCT側面分類 typeIII症例における術後転位
～髓外型への整復は有効か～ S130
呉共済病院 整形外科 寺元 秀文
- I-03-22 大腿骨転子部骨折における骨頭回旋の評価 四国4施設による前向き多施設研究
..... S131
福山市民病院 整形外科 田村 竜
- I-03-23 不安定型大腿骨転子部骨折術後の sagittal swing motion(SSM)はCTで評価できるか?
..... S131
東戸塚記念病院 整形外科 山崎 謙

- I-03-24 不安定型大腿骨転子部骨折に対する Anterior Support Screw (AS2) の効果：
学会賞候補演題 多施設前向き無作為化比較試験 S132
 香川労災病院 整形外科 前原 孝

【Live配信】 9月19日(土) 11:40~12:30

主題04 選択主題：高齢者寛骨臼・骨盤輪骨折1
座長：黒住 健人（帝京大学医学部附属病院外傷センター）

- I-04-07 H型やU型の仙骨骨折を伴う脆弱性骨盤骨折は全例不安定なのか？ S135
 公立昭和病院 整形外科 森田純一郎
- I-04-08 演題取下げ
- I-04-09 脆弱性骨盤骨折 Type3a に対するプレート固定法と腸骨スクリューによる固定法の
 比較 S136
 大阪市立総合医療センター 救命救急センター 森本 健
- I-04-10 脆弱性骨盤輪骨折における前方骨盤輪に対する逆行性恥骨枝スクリュー固定法の
 治療成績 S137
 国立病院機構 岡山医療センター 整形外科 川田 紘己
- I-04-11 骨脆弱性骨盤骨折の仙骨骨折に対する SIRF (sacro-iliac rod fixation) による治療成績
 S137
 社会医療法人 製鉄記念広畑病院 大月 悠平
- I-04-12 脆弱性骨盤輪骨折に対する Trans Iliac Rod and screw Fixation と LC - 2 screw の
 固定性の検討 S138
 筑波大学 医学医療系 整形外科 柳澤 洋平

【Live配信】 9月19日(土) 9:25~10:10

主題09 選択主題：インプラント周囲骨折1
座長：河野 勤（九州労災病院 整形外科）

- I-05-24 インプラント周囲に非定型大腿骨骨折は起こり得るか？ S164
 馬場記念病院 整形外科 廣嶋 貴大
- I-05-25 非定型大腿骨骨折に類似した Vancouver type B1 ステム周囲骨折に対する有限要素
 解析を用いた検討 S165
 東千葉メディカルセンター 整形外科 中嶋 隆行
- I-05-26 演題取下げ
- I-05-27 セメントステム先端に発生した、非定型様骨折の2例 S165
 大阪済生会千里病院 整形外科 永井 洋輔
- I-05-28 演題取下げ

【Live配信】9月19日(土) 10:25~11:25

主題13 選択主題：高齢者大腿骨近位部骨折治療の工夫：多職種連携

座長：福田 文雄（北九州総合病院 整形外科）

- I-06-21 大腿骨近位部骨折早期手術実現への多職種連携の取り組み …………… S185
聖隷佐倉市民病院 整形外科 岸田 俊二
- I-06-22 老年病医主導による高齢者大腿骨近位部骨折患者の周術期管理体制の試験運用 … S185
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 加来 拓実
- I-06-23 大腿骨近位部骨折患者に対する骨粗鬆症治療における顎骨壊死予防
- 医科歯科連携によるアプローチ - …………… S186
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 高尾真一郎
- I-06-24 リハビリテーション栄養チームの早期介入は大腿骨近位部骨折における周術期の
誤嚥性肺炎を減少させる …………… S186
野上厚生総合病院 整形外科 松本 卓二
- I-06-25 大腿骨近位部骨折患者に対する嚥下機能と術後合併症の嚥下栄養サポートチーム介入の
効果 …………… S187
大原総合病院 整形外科 朝熊 英也
- I-06-26 大腿骨近位部骨折手術診療において骨粗鬆症リエゾンサービスチームを立ち上げた
高度急性期病院の現状 …………… S187
JA 愛知厚生連 海南病院 整形外科 生田 憲史
- I-06-27 当院における大腿骨近位部骨折患者に対する多職種連携骨粗鬆症治療 …………… S188
中部徳洲会病院 高江洲美香

【Live配信】9月19日(土) 15:10~16:00

主題15 選択主題：上腕骨近位部骨折に対する手術治療選択1

座長：最上 敦彦（順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科）

- I-07-07 当院における上腕骨近位骨端線損傷の治療経験 …………… S194
宮崎県立宮崎病院 井上 隆広
- I-07-08 上腕骨近位端骨折 -head-split variant of shield fracture- に対する後方拡大 deltoid-
splitting approach …………… S194
湘南鎌倉総合病院 外傷センター 小暮 敦史
- I-07-09 上腕骨近位端骨折における大結節の転位と骨折部位の関係 …………… S195
中国労災病院 整形外科 中邑 祥博
- I-07-10 70 歳以上の上腕骨近位端骨折 3part, 4part の治療成績 …………… S195
仙台北部整形外科スポーツクリニック 三浦慎次郎
- I-07-11 上腕骨近位端骨折の新しいアプローチ (ALa アプローチ) ~外反陥入 4Part 骨折 12 例
の治療成績~ …………… S196
昭和大学横浜市北部病院 整形外科 山口 正哉
- I-07-12 当院における上腕骨近位端 3.4Part 骨折に対する髓内釘による手術治療成績 …… S196
香芝生喜病院 整形外科 草開 義治

【Live配信】 9月19日(土) 12:45~13:35

主題17 選択主題：橈骨遠位端骨折における手術手技の工夫

座長：畑中 均（九州労災病院 整形外科）

- I-07-25 橈骨遠位端骨折骨接合術における術前計画の三次元的再現性 S203
東京医科大学茨城医療センター 整形外科 吉井 雄一
- I-07-26 橈骨遠位端骨折に対する小皮切手術 S203
順天堂大学 医学部 整形外科講座 小畑 宏介
- I-07-27 橈骨遠位端骨折に合併する volar ulnar corner fragment に対する dual window approach の治療成績 S204
湘南鎌倉総合病院 外傷センター 大屋 博充
- I-07-28 橈骨遠位端骨折での遠位設置型掌側ロッキングプレート固定術における屈筋腱断裂防止策 S204
国家公務員共済組合連合会 平塚共済病院 斎藤 桂樹
- I-07-29 関節内 Smith 骨折に対して Hybrid 型掌側ロッキングプレートを用いた症例の検討 S205
東住吉森本病院 整形外科 斎藤 公亮
- I-07-30 橈骨遠位端骨折に対する StellarD プレートによる治療成績と手術手技 S205
駒沢病院 整形外科 吉川 泰弘

【Live配信】 9月19日(土) 13:50~14:50

主題19 選択主題：小児肘関節周囲骨折

座長：吉田 史郎（久留米大学整形外科）

- II-03-01 小児上腕骨顆上骨折における合併症の検討 S279
福山市民病院 整形外科 浪花 崇一
- II-03-02 小児上腕骨顆上骨折 Gartland typeIII の手術待機時間に関する検討 S279
石川県立中央病院 整形外科 菅沼 省吾
- II-03-03 完全転位型小児上腕骨顆上骨折に対して前方横切開進入を用いた整復固定術の治療成績 S280
松山赤十字病院 整形外科 梶原 了治
- II-03-04 当院における小児上腕骨顆上骨折の治療成績 S280
明石医療センター 整形外科 重本 理花
- II-03-05 術中超音波による Pink pulseless hand 治療方針の決定 S281
宮崎県立延岡病院 整形外科 村岡 辰彦
- II-03-06 パッカーサインを伴う小児上腕骨顆上骨折の治療 S281
関西医科大学 整形外科 山下 裕己
- II-03-07 サーモグラフィーを用いた四肢主要血管損傷スクリーニングの試み S282
東京医科歯科大学大学院 整形外科外傷外科治療開発学講座 王 耀東

主
題

【Live配信】9月19日(土) 10:40~11:25

主題23 選択主題：高齢者脊椎骨折

座長：今村 寿宏（九州労災病院 勤労者骨・関節疾患治療研究センター）

- II-05-25 骨粗鬆性椎体骨折における注意すべき骨折型；破裂骨折(AO-B2 type 類似骨折)に
奨励賞候補課題 ついて S320
下関市立市民病院 整形外科 上妻隆太郎
- II-05-26 高齢者頸椎外傷に対して HALO ベストを用いた症例に発生した合併症の検討 … S320
公立昭和病院 整形外科 藤井 賢吾
- II-05-27 パーキンソン病を伴った下位腰椎骨粗鬆症性椎体圧潰の臨床的特徴と治療成績 … S321
福井大学 医学部 器官制御医学講座 整形外科学領域 窪田 有咲
- II-05-28 DISH を伴う胸腰椎破裂骨折の臨床像 - 非 DISH 症例との比較 - S321
日本赤十字社和歌山医療センター 整形外科 玉置 康之
- II-05-29 骨粗鬆症性椎体骨折に対する人工骨を用いた経皮的椎体形成術と保存療法の医療経済的
側面を含めた比較検討 S322
世田谷下田総合病院 原田 遼

【Live配信】9月19日(土) 11:40~12:30

主題26 選択主題：脛骨プラトー骨折

座長：徳永 真巳（福岡整形外科病院）

- II-06-11 後外側骨片を有する脛骨プラトー骨折の治療 S335
岡山労災病院 整形外科 依光 正則
- II-06-12 脛骨高原骨折の後外側骨片形状の検討および後外側アプローチの治療経験 S335
公立昭和病院 整形外科 中谷 卓史
- II-06-13 脛骨高原骨折における後外側骨片の整復不良因子の検討 S336
名古屋大学医学部附属病院 家崎 雄介
- II-06-14 脛骨プラトー骨折 AO 分類 TypeC に対する definitive fixation としての Ilizarov
創外固定の有用性 S336
宮崎県立宮崎病院 井上 隆広
- II-06-15 脛骨近位端骨折に伴う ACL/PCL 付着部骨片 S337
高知医療センター 整形外科 山川 泰明
- II-06-16 重症外傷に伴う脛骨プラトー骨折の治療成績の検討 S337
横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター 松本 匡洋

【Live配信】9月19日(土) 16:15~17:00

主題27 選択主題：肘複合型靭帯損傷

座長：佐藤 和毅（慶應義塾大学医学部 スポーツ医学総合センター）

- II-07-13 肘頭後方脱臼骨折に対する手術アプローチの工夫～ olecranon-reflecting posterior
drawer technique ～ S347
岡山済生会総合病院 整形外科 森谷 史朗
- II-07-14 肘関節脱臼骨折に伴う肘関節靭帯修復術の治療成績 S347
西宮協立脳神経外科病院 整形外科 瀧川 直秀

- II-07-15 尺骨鉤状突起骨折を有す後方肘頭脱臼骨折の3例 S348
 健和会大手町病院整形外科 酒井 和裕
- II-07-16 後方肘頭脱臼骨折の病態および治療戦略について S348
 大牟田市立病院 整形外科 坂井 健介
- II-07-17 演題取下げ

【オンデマンド配信】

主題01 転位型大腿骨頸部骨折に対する手術治療選択

- I-02-01 Hansson Pinloc を用いた不安定型大腿骨頸部骨折の治療成績 S117
 富良野協会病院 整形外科 宮原 樹里
- I-02-02 転位した大腿骨頸部骨折に対する後捻の整復：非観血的外反整復法の有無による比較
 S117
 西病院 整形外科 野田 光昭
- I-02-03 大腿骨頸部骨折治療例における Late Segmental Collapse の予後因子の検討 S118
 東北大学 整形外科 宮坂沙也加
- I-02-04 Dual SC screw を用いた大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の再手術症例の解析 ... S118
 茨城県立中央病院 整形外科 長沼 英俊
- I-02-05 TresLock を用いた大腿骨頸部骨折の治療成績 S119
 北摂総合病院 整形外科 劉 長萬
- I-02-06 大腿骨頸部骨折に ALS アプローチで THA を施行した 41 例 S119
 埼玉メディカルセンター 整形外科 小林 絃樹

【オンデマンド配信】

主題05 高齢者寛骨臼・骨盤輪骨折2

- I-04-13 高齢者寛骨臼骨折の手術治療成績 S138
 関西医科大学附属病院 高度救命救急センター 矢倉 拓磨
- I-04-14 高齢者寛骨臼骨折の治療方針—当院寛骨臼骨折の短中期成績からの考察 S139
 大分大学医学部附属病院 高度救命救急センター 金崎 彰三
- I-04-15 Iliofemoral approach を用いた高齢者の寛骨臼骨折の手術治療 S139
 帝京大学 医学部附属病院 外傷センター 鈴木 卓
- I-04-16 高齢者寛骨臼骨折に対する iliofemoral アプローチとスクリュー固定 S140
 湘南鎌倉総合病院 外傷センター 西田 匡宏
- I-04-17 脆弱性骨盤骨折 ～ 340 例の短期予後の解析～ S140
 藤田医科大学 救急科 吉田 昌弘
- I-04-18 FFP における手術加療は生命、機能予後を改善するか？ S141
 神戸市立医療センター中央市民病院 本田新太郎

【オンデマンド配信】

主題06 骨折に対する積極的保存療法（骨折治癒促進）

- I-04-24 当院における低出力超音波パルス (LIPUS) の使用経験 S144
 横浜市立市民病院 整形外科 中澤 明尋

I-04-25	高齢者橈骨遠位端骨折に対する積極的保存療法 (低出力超音波パルス (LIPUS) の併用) の工夫	S144
	森川整形外科医院 森川 圭造	
I-04-26	低出力超音波パルス療法のコンプライアンス	S145
	自治医科大学 整形外科 中島 光晴	
I-04-27	テリパラチドを使用した脆弱性骨折治療の経験	S145
	博慈会記念総合病院 整形外科 内野 正隆	
I-04-28	競技使用部位を骨折したアスリートに対し PRP 治療を用いた積極的保存療法により早期復帰を果たした 2 例	S146
	東京労災病院整形外科 羽田晋之介	
I-04-29	1 型糖尿病ラット骨折モデルにおける炭酸ガス経皮吸収による骨折治癒促進効果の検討	S146
	神戸大学大学院整形外科 小田 崇弘	

【オンデマンド配信】

主題07 骨転移に伴う病的骨折

I-04-37	下肢の病的、切迫骨折に対する腫瘍用人工関節手術はがん治療に伴う骨格筋減少防止に有効な可能性がある	S150
	九州労災病院 整形外科 前川 啓	
I-04-38	四肢長管骨の腫瘍性骨折に対し手術を行った症例の検討	S151
	関西医科大学附属病院 整形外科 藤原裕一郎	
I-04-39	長管骨転移性骨腫瘍に対し骨折手術を行った患者における生命予後の検討	S151
	九州大学 医学部 整形外科 田中 秀直	
I-04-40	転移性大腿骨骨腫瘍における治療成績：切迫骨折と病的骨折の比較	S152
	東海大学 医学部 外科学系 整形外科 柳澤 聖	
I-04-41	転移性脊椎腫瘍に対する手術成績の検討	S152
	九州労災病院 整形外科 上田 修平	
I-04-42	転移性脊椎腫瘍に生じた不安定型病的骨折に対する椎体終板貫通スクリーウの応用	S153
	さんむ医療センター整形外科 石川 哲大	

【オンデマンド配信】

主題08 人工骨頭置換術アプローチ

I-05-18	演題取下げ	
I-05-19	上方アプローチによる人工骨頭置換術の術後成績 従来法との比較	S162
	呉医療センター・中国がんセンター 整形外科 石橋 栄樹	
I-05-20	OCM アプローチによる MIS 人工骨頭置換術の治療成績	S162
	阪堺病院 整形外科 新熊 孝文	
I-05-21	AMIS は人工骨頭手術において早期離床を可能にするアプローチである	S163
	宮崎県立延岡病院 整形外科 村岡 辰彦	

- I-05-22 AMIS-K ステムを用いた最小侵襲前方進入法 (AMIS) による大腿骨人工骨頭挿入術の短期成績 S163
横須賀共済病院 整形外科 石田 崇
- I-05-23 人工骨頭置換術における短外旋筋群温存後方アプローチの使用経験 S164
公立阿伎留医療センター 古川 真也

【オンデマンド配信】

主題10 インプラント周囲骨折2

- I-05-29 大腿骨ステム周囲骨折の治療成績 - THA と BHA の比較 - S166
香川県立中央病院 整形外科 奥田龍一郎
- I-05-30 ステム周囲骨折におけるステム形状と骨折型 (Vancouver 分類・Baba 分類) の関連 S166
中電病院 整形外科 村上 弘明
- I-05-31 ステムをインプラントする際の骨質の違いによるハンマリング音の最大ピーク周波数の変化 S167
北里大学大学院 医療系研究科 北里 樹生
- I-05-32 高齢者転移型大腿骨近位部骨折治療において人工物置換術を施行する際は、骨折型と髓腔形に留意すべきである S167
札幌徳洲会病院 整形外科外傷センター 吉田 宇洋
- I-05-33 THA 術中、術後早期のステム周囲骨折に関する検討: fit-and-fill stem と taper-wedge stem との比較 S168
九州大学大学院医学研究院 整形外科 池村 聡
- I-05-34 当院における大腿骨ステム周囲骨折の治療経験 S168
東京慈恵会医科大学 整形外科学講座 松岡 竜輝

【オンデマンド配信】

主題11 足関節骨折に伴うシンデスモーシス損傷

- I-06-08 Maisonneuve 骨折の見落としのリスク因子についての検討 S179
名古屋掖済会病院 酒井 愛
- I-06-09 Syndesmosis instability を伴う脛骨遠位骨幹部螺旋骨折と足関節外果単独骨折の合併損傷 S179
会津中央病院 外傷再建センター 外傷再建科 須藤 洋輔
- I-06-10 シンデスモーシス損傷を伴う足関節果部骨折における腓骨骨折の整復と脛腓間固定の注意点 S180
近森病院 整形外科 西井 幸信
- I-06-11 遠位脛腓靭帯結合損傷で前下脛腓靭帯再建術の効果はどの程度か? 屍体解剖研究 S180
帝京大学 医学部 整形外科学講座 川端 賢一
- I-06-12 Suture Button Technique を使用した足関節シンデスモーシス損傷治療における内側血管神経損傷リスクの評価 S181
金沢大学附属病院 整形外科 濱田 知

- I-06-13 足関節果部骨折に伴う syndesmosis 損傷の固定：吸収性スクリューとスーチャーボタンのいずれが有用か？ S181
 帝京大学医学部附属病院 外傷センター 山下伸之輔

【オンデマンド配信】

主題12 高齢者大腿骨近位部骨折治療の工夫：画像診断

- I-06-14 大腿骨頸部を基準とした斜冠状断を用いた診断が、大腿骨骨頭下骨折の術式決定に有用である S182
 大阪済生会千里病院 整形外科 米田 瑛
- I-06-15 骨頭下骨折を骨接合することは術後成績不良であり、CTでの術前診断が有用である S182
 奨励賞候補演題
 大阪済生会千里病院 整形外科 四肢骨盤外傷センター 永井 洋輔
- I-06-16 単純MRIによるlate segmental collapseの発生予測 S183
 公立玉名中央病院 整形外科 越智 龍弥
- I-06-17 大腿骨転子部骨折患者対側骨折の新しい予測因子～大腰筋面積測定による検討～ S183
 萩市民病院 整形外科 川上 武紘
- I-06-18 AI(人工知能)を用いた、大腿骨近位部骨折に対するコンピュータ支援画像診断システムの多施設共同開発研究 S184
 蒲郡市民病院 整形外科 佐藤 洋一
- I-06-19 AI(人工知能)による診断補助で、初期研修医の骨折診断精度は整形外科医と同等まで向上し得る S184
 蒲郡市民病院 整形外科 佐藤 洋一
- I-06-20 演題取下げ

【オンデマンド配信】

主題14 高齢者大腿骨近位部骨折治療の工夫：周術期

- I-06-28 高齢者大腿骨近位部骨折患者における手術前後の吸入療法の有効性 S188
 福島県立医科大学 外傷再建学講座 川前 恵史
- I-06-29 大腿骨近位部骨折患者の術前DVT検査と対策 S189
 協和会協立病院 整形外科 佐々木 聡
- I-06-30 高齢者大腿骨近位部骨折の術前待機時間と下肢深部静脈血栓症の関係 S189
 富山市民病院 整形外科・関節再建外科 重本 顕史
- I-06-31 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭挿入術の術後出血におけるトラネキサム酸静脈投与と局所投与の比較検討 S190
 たちばな台病院 整形外科 清家 直人
- I-06-32 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術後にドレーン孔からの浸出液が持続する要因の検討 S190
 名古屋掖済会病院 整形外科 加納 寛之

【オンデマンド配信】

主題16 上腕骨近位部骨折に対する手術治療選択2

- I-07-13 上腕骨近位部骨折に対する手術治療選択—Neer 分類 3-part 骨折, 4-part 骨折に対する
選択— …………… S197
医療法人徳洲会 仙台徳洲会病院 整形外科 井上 尚美
- I-07-14 変形性肩関節症を有する高齢者に生じた両側上腕骨近位部骨折に対して
反転型人工肩関節全置換術を行った一例 …………… S197
いわき市医療センター 整形外科 松澤 岳
- I-07-15 高齢者上腕骨近位端骨折に対するリバーズ型人工肩関節の術後成績 …………… S198
藤田医科大学 整形外科機能再建学講座 山田 光子
- I-07-16 上腕骨近位端骨折に対するリバーズ型人工関節の短期成績 …………… S198
いわき市医療センター 整形外科 相澤 利武
- I-07-17 両側上腕骨近位端粉碎骨折に対して髄内釘と反転型人工関節置換術を行った1例
—術後可動域と筋力の比較— …………… S199
東北大学 整形外科 八田 卓久
- I-07-18 上腕骨近位端骨折に対する人工肩関節置換術とリバーズ型人工肩関節置換術の
治療経験 …………… S199
順天堂大学静岡病院 整形外科 守屋 秀一

【オンデマンド配信】

主題18 不安定型大腿骨転子部骨折2：整復位

- I-08-19 外側壁骨折を伴う大腿骨転子部骨折における骨癒合不全に関する因子の検討 …… S220
福岡新水巻病院 整形外科 大隈 暁
- I-08-20 大腿骨転子部骨折に対する髄内釘挿入位置の検討 …………… S220
本庄総合病院 長谷川太志
- I-08-21 演題取下げ
- I-08-22 大腿骨転子部骨折の髄外型についての考察 …………… S221
新潟臨港病院 整形外科 佐藤 朗
- I-08-23 不安定型大腿骨転子部骨折に対するロングガンマネイルによる治療成績 …………… S222
大阪府済生会千里病院 整形外科 安原 良典

【オンデマンド配信】

主題20 小児下肢長管骨骨折

- II-03-08 小児大腿骨骨幹部骨折に対して MIPO の治療成績 …………… S282
埼玉医科大学 国際医療センター 救命救急科 男澤 紘太
- II-03-09 小児下肢長管骨骨折に対する Elastic Nail を用いた治療 …………… S283
岸和田徳洲会病院 整形外科 尾崎 彰造
- II-03-10 小児脛骨遠位骨端線損傷に伴う Extensor retinaculum syndrome の治療経験 …… S283
関東労災病院 整形外科 豊永 真人

- II-03-11 Elastic Stable Intramedullary Nail(ESIN)を使用した小児大腿骨骨幹部骨折の治療経験
 S284
 山梨県立中央病院 整形外科 岩瀬 弘明
- II-03-12 集中治療を要した幼児大腿骨骨幹部骨折に対する経皮髓内釘固定の2症例 S284
 済生会小樽病院 整形外科 清水 淳也

【オンデマンド配信】

主題21 不安定型大腿骨転子部骨折3：臨床成績

- II-04-25 Direct anterior approach を用いた大腿骨転子部骨折に対する人工股関節置換術 … S300
 順天堂大学 医学部 整形外科 馬場 智規
- II-04-26 演題取下げ
- II-04-27 大腿骨転子部骨折に対し OLHS（オブリーク）で固定するとカットアウトしない
 S300
 福島県立医科大学 外傷学講座 / 総合南東北病院 外傷センター 加藤 成隆
- II-04-28 Adjust 能力が高い MIYABI-Nail 174 例の成績～転子部骨折は術後変化しながら骨癒合
 する～ S301
 茨城県立中央病院 林 宏
- II-04-29 逆斜骨折（AO 分類 A3）で overtelescoping を生じやすいのは Lateral wall pattern
 subtypeP である S301
 湘南鎌倉総合病院 外傷センター 伊澤 雄太
- II-04-30 前額面剪断型大腿骨転子部骨折は早期に過剰な頸部短縮が発生するリスクが高い：
 マッチドコホート研究 S302
 帝京大学 医学部 整形外科学講座 乾 貴博
- II-04-31 Biomechanical studies on reduction capability of lag screws in relation to screw
 positioning and CCD angles during surgical management of unstable intertrochanteric
 fractures S302
 Department of Orthopaedic Surgery, Ajou University School of Medicine, Suwon, South of Korea
 Hyung-Keun Song

【オンデマンド配信】

主題22 不安定型大腿骨転子部骨折4：新しい試み

- II-04-32 大腿骨転子部骨折の術後三次元評価 -theoretical plane to place implants 座標系を用い
 た検討 - S303
 十全記念病院 整形外科 小山 博史
- II-04-33 大腿骨転子部骨折に対する nail 長選択における二次元・三次元計画の比較 S303
 新潟医療センター 山中 佳代
- II-04-34 大腿骨転子部骨折術中の整復ツール挿入安全域～血管造影 CT での外側大腿回旋動脈の
 解剖学的位置の評価～ S304
 産業医科大学 救急科 濱田 大志
- II-04-35 大腿骨転子部骨折の整復位側面像における Body external rotation-lateral view の
 有用性 S304
 福岡新水巻病院 整形外科 大隈 暁

- II-04-36 大腿骨近位部骨折のワイヤリング併用髓内釘挿入術への斜皮切の応用 …………… S305
総合病院土浦協同病院 整形外科 小谷野 岳
- II-04-37 不安定型大腿骨転子部骨折に対する当院での内固定の工夫と治療成績 …………… S305
静岡済生会総合病院 津久井 亨

【オンデマンド配信】

主題24 大腿骨非定型骨折

- II-06-01 非定型大腿骨骨折のリスク因子の検討 …………… S330
医療法人社団牧会 小牧病院 整形外科 小牧 亘
- II-06-02 骨転移診療における非定型大腿骨骨折発症リスクの検討 …………… S330
東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 整形外科学分野 加来 拓実
- II-06-03 非定型大腿骨骨折に対する Oh 分類の検証 …………… S331
東京医科歯科大学大学院 整形外傷外科治療開発学講座 王 耀東
- II-06-04 非定型大腿骨骨折の診断の pitfall —他の運動器疾患と紛らわしい前駆症状, 2施設での
検証— …………… S331
大阪急性期総合医療センター整形外科・四肢外傷治療センター 藤原 達司
- II-06-05 当院で治療を行った大腿骨非定型骨折の症例検討 …………… S332
大分三愛メディカルセンター 整形外科 二宮 直俊

【オンデマンド配信】

主題25 大腿骨頸基部骨折に対する手術治療選択

- II-06-06 大腿骨頸基部骨折の治療成績 …………… S332
兵庫県立淡路医療センター 整形外科 戸田 誠也
- II-06-07 大腿骨頸基部骨折に対し Prima hip screw side plate long を使用した治療成績 … S333
国立病院機構 岡山医療センター 整形外科 守屋 真我
- II-06-08 大腿骨頸基部骨折に対する髓内釘と前方支持スクリューを用いた手術成績 …………… S333
中部徳洲会病院 今井さくら
- II-06-09 大腿骨頸部骨折 Pauwel3 型の CHS+antilatation screw (CHS) と short femoral
nail(PFNA) の術後成績の比較 …………… S334
名古屋第二赤十字病院 整形外科 小野裕太郎
- II-06-10 大腿骨頸基部骨折の治療 …………… S334
三田市民病院 加藤 領

【オンデマンド配信】

ビデオセッション1 手術手技工夫：下肢1

- VS1-1 演題取下げ
- VS1-2 大腿骨頸部偽関節に対する Locking DHS-Blade を用いた転子間外反骨切り術の
治療経験 …………… S101
岡山済生会総合病院 整形外科 川上 幸雄

- VS1-3 大腿骨小転子骨片を固定するための小侵襲手技
～エンドボタンインサージョンツールの開発～ S102
徳島県立三好病院 整形外科 高原 茂之
- VS1-4 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術における上方アプローチの tips & tricks… S102
公立昭和病院 整形外科 森田純一郎
- VS1-5 膝蓋骨骨折に対する Strong Suture 法骨接合術の長期成績
-Tension Band Wiring との比較- S103
東京労災病院 整形外科 羽田晋之介
- VS1-6 術中創外固定を用いた脛骨高原骨折の最少侵襲整復手術 S103
福島県立医科大学 外傷学講座 / 総合南東北病院 外傷センター 加藤 成隆

【オンデマンド配信】

ビデオセッション2 手術手技工夫：上肢

- VS2-1 鎖骨遠位端骨折観血的治療における2つの皮膚切開方法による鎖骨上神経損傷の
頻度と凍結屍体を用いた調査 S104
藤田医科大学 医学部 整形外科 河野 友祐
- VS2-2 肩甲骨関節窩骨折に対する鏡視下手術－UP TO DATE－ S104
マツダ病院 整形外科 菊川 和彦
- VS2-3 小児上腕骨外側顆骨折に対する関節鏡評価を用いた手術療法 S105
市立豊中病院 整形外科 栗山 幸治
- VS2-4 肘頭骨折に対する tension band wiring 法における Kirschner 鋼線の曲げ方の工夫
..... S105
済生会宇都宮病院 整形外科 岩部 昌平
- VS2-5 橈骨遠位端骨折中央陥没骨片に対する関節鏡下整復固定術 S106
宮崎大学 医学部 整形外科 今里 浩之
- VS2-6 舟状骨偽関節に対する顕微鏡下骨移植内固定法 S106
聖隷浜松病院 手外科・マイクロサージャリーセンター 大井 宏之

【オンデマンド配信】

ビデオセッション3 手術手技工夫：骨盤

- VS3-1 脆弱性骨盤骨折に対する標準的手技 S107
産業医科大学 救急科 弓指 恵一
- VS3-2 骨盤輪骨折に対する創外固定法の工夫－Modified Subcrystal 法－ S107
新潟大学医歯学総合病院 高次救命災害治療センター 普久原朝海
- VS3-3 前方アプローチにて後柱，坐骨，quadrilateral plate に対するあらたな固定法
“sleeve guide technique” S108
三重大学 医学部 整形外科 浅沼 邦洋
- VS3-4 3D 画像解析ワークステーションを用いた術前シミュレーション
-骨盤輪骨折に対するスクリー固定- S108
JA 愛知厚生連海南病院 整形外科 高田 直也
- VS3-5 骨折手術における3D 画像解析ワークステーションを使用した術前シミュレーション
..... S109
JA 愛知厚生連海南病院 整形外科 岩田 英敏

VS3-6	3D画像解析ワークステーションを用いた骨折部整復とインプラント設置位置の検討	S109
	名古屋市立大学 整形外科 宇佐美琢也	

【オンデマンド配信】

ビデオセッション4 手術手技工夫：下肢2

VS4-1	脛骨顆間隆起骨折に対する手術の工夫 - Suture Tensioning Technique -	S110
	慶應義塾大学 医学部 整形外科教室 原藤 健吾	
VS4-2	小児における前十字靭帯脛骨付着部裂離骨折に対する Suture lever reduction technique を用いた治療経験	S110
	兵庫医科大学 整形外科 大西慎太郎	
VS4-3	整復困難な腓骨骨折を合併した足関節骨折に対する治療法	S111
	近森病院 整形外科 西井 幸信	
VS4-4	足関節周囲骨折に対する逆行性腓腹動脈皮弁 (Reverse Sural Artery Flap : RSAF) —その成功の秘訣—	S111
	湘南鎌倉総合病院 外傷整形外科 二村謙太郎	
VS4-5	外側波状切開からのプレート固定による踵骨骨折の整復手技—2方向（後方，足底から） の経皮ピンの追加—	S112
	医療法人 春秋会 城山病院 整形外科 久野 直人	
VS4-6	大腿骨内側上顆血管柄付き骨移植の容易で確実な挙上法	S112
	亀田メディカルセンター 整形外科/手の外科マイロサージェリーセンター 久能 隼人	
VS4-7	一次修復を行った骨傷を伴う膝複合靭帯損傷の治療経験	S113
	岡山済生会総合病院 整形外科 川上 幸雄	

【オンデマンド配信】

口演01 感染

I-03-07	術前鼻腔咽頭培養と SSI 発生率の検討 - 手術患者 3 年間の調査	S123
	さんむ医療センター 整形外科 小林 樹	
I-03-08	iMAP/iSAP を用いて加療を行った慢性骨髓炎の 6 例	S124
	鹿児島市立病院 整形外科 瀬戸山 傑	
I-03-09	iSAP からの持続局所抗菌薬灌流による骨軟部組織感染の臨床成績	S124
	製鉄記念広畑病院 整形外科 栖田 慶仁	
I-03-10	持続局所抗菌薬還流療法 (iMAP, iSAP) における安全性の検討	S125
	兵庫県立加古川医療センター 鎌田 紘平	
I-03-11	骨折を生じた大腿骨化膿性骨髓炎に対して抗菌薬含有セメント髓内釘とイリザロフ 創外固定器を併用した 1 例	S125
	石川県立中央病院 整形外科 高田 宗知	
I-03-12	持続的局所抗菌薬灌流は本当に安全なのか - 合併症の観点からの検討	S126
	千葉大学病院整形外科 姫野 大輔	

【オンデマンド配信】

口演02 人工骨頭置換術アプローチ

- I-03-13 上方アプローチによる人工骨頭置換術の治療成績 S126
公立昭和病院 内田 亘
- I-03-14 上方アプローチによる大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭挿入術の術後大腿骨頸部
前捻角の検討 S127
総合病院 山口赤十字病院 整形外科 杉 修造
- I-03-15 CPPの手技のポイント S127
聖霊病院 整形外科 中川 明彦
- I-03-16 当院における大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭挿入術の工夫 S128
虹が丘病院 福島 達也
- I-03-17 大腿骨頸部骨折治療における最適な全人工股関節置換術の進入法 S128
済生会横浜市東部病院 古郡 宏行

【オンデマンド配信】

口演03 脆弱性骨折1

- I-04-01 大腿骨頸部骨折治療後のインプラント周囲骨折に対する骨粗鬆症管理の現状 S132
産業医科大学 整形外科 塚本 学
- I-04-02 軽微な外傷によって脛骨高原骨折を生じ、骨折の診断に難渋した
Charcot-Marie-Tooth 病患者の1例 S133
横浜州市立市民病院 松原 譲二
- I-04-03 脆弱性骨盤骨折に対する保存療法 S133
神戸赤十字病院 整形外科 金澤 智子
- I-04-04 高齢者骨盤骨折の検討—脆弱性骨盤骨折の問題点— S134
水戸協同病院 整形外科 道信 龍平
- I-04-05 骨盤輪脆弱性骨折における FFP 分類の検者間・検者内信頼性の比較検討 S134
唐津赤十字病院 整形外科 境 真未子
- I-04-06 脆弱性仙骨骨折に対する経皮的スクリー挿入術 S135
唐津赤十字病院 整形外科 安元慧大朗

【オンデマンド配信】

口演04 脆弱性骨折2

- I-04-19 当院における高齢者仙骨脆弱性骨折に関する検討 S141
福岡記念病院 樋口 健吾
- I-04-20 離床までの期間からみる脆弱性骨盤骨折の保存治療 S142
さんむ医療センター 整形外科 鶴見 要介
- I-04-21 脆弱性寛骨臼粉碎骨折に対する待機人工股関節置換術による治療経験 S142
豊橋市民病院 整形外科 桑原悠太郎
- I-04-22 高齢者の同側骨盤輪・大腿骨合併骨折 (Floating Hip Injury) の3例 S143
筑波大学 医学医療系 整形外科 角南 貴大

- I-04-23 子宮頸癌に対する放射線治療後に発生した骨盤脆弱性骨折についてのリスク因子の
検討 S143
四国がんセンター 整形外科 清野 正普

【オンデマンド配信】

口演05 病的骨折

- I-04-30 下肢長管骨転移性骨腫瘍に対する手術療法 S147
徳島県立中央病院 整形外科 宮城 亮
- I-04-31 髓内釘挿入に難渋した転移性骨腫瘍による大腿骨病的骨折の2例 S147
福井県済生会病院 整形外科 本田宗一郎
- I-04-32 上腕骨広範囲転移性骨腫瘍, 病的骨折に対して“docking nail method”を用い治療した
2例 S148
小牧市民病院 整形外科 酒井 剛
- I-04-33 骨折に対する骨接合術後に転移性骨腫瘍と判明した2症例 S148
済生会小樽病院 整形外科 清水 淳也
- I-04-34 小児の良性骨腫瘍による病的骨折に対してElastic Stable Intramedullary Nail (ESIN)
の使用 S149
長崎大学病院 外傷センター 神崎 貴仁
- I-04-35 がん骨転移に対する骨修飾薬使用患者に発生した非定型大腿骨骨折の検討 S149
慶応義塾大学 医学部 整形外科 笠原 知樹
- I-04-36 筑波大学附属病院における転移性脊椎腫瘍に対するリエゾン診療の取り組み S150
筑波大学 医学医療系 整形外科 坂下孝太郎

【オンデマンド配信】

口演06 インプラント周囲骨折1

- I-05-01 当院における大腿骨ステム周囲骨折の治療成績 S153
津山中央病院 整形外科 吉村 将秀
- I-05-02 大腿骨ステム周囲骨折の治療成績 S154
岡山大学 整形外科 横尾 賢
- I-05-03 TKA 周囲大腿骨骨折術後偽関節の治療成績 S154
岡山大学病院 整形外科 近藤 宏也
- I-05-04 人工膝関節周囲骨折に対するダブルプレート固定による骨接合の治療経験 S155
長野松代総合病院 整形外科 水谷 康彦
- I-05-05 大腿骨ステム周囲骨折に対して生体内吸収性プレートを併用し固定をした2症例
..... S155
たちばな台病院 整形外科 清家 直人
- I-05-06 超高分子量ポリエチレン製ケーブルの血流確保に基づく締結力の推定 S156
北里大学大学院 医療系研究科 矢田 藤暉

【オンデマンド配信】

口演07 インプラント周囲骨折2

- I-05-07 インプラントが設置されている大腿骨に新規骨折が生じた症例の検討 …………… S156
帝京大学医学部附属病院 外傷センター 佐藤 寿充
- I-05-08 short femoral nail 周囲骨折に対するプレート固定 …………… S157
西宮渡辺病院 整形外科 河合 秀幸
- I-05-09 大腿骨転子部骨折後、長年月を経過して発生した大腿骨頸部骨折に対する Kotz
下肢再建システムの使用経験 …………… S157
庄原赤十字病院 整形外科 少前 英樹
- I-05-10 大腿骨骨接合術後インプラント周囲骨折に対する治療経験 …………… S158
川崎医科大学 整形外科 原 啓之
- I-05-11 大腿骨ステム周囲骨折 Vancouver type B2 に対するセメントステム再置換術の経験
…………… S158
君津中央病院 整形外科 大塚 誠
- I-05-12 大腿骨インプラント周囲骨折術後の日常生活動作 (ADL) に影響を及ぼす因子の検討
…………… S159
名古屋市立東部医療センター 整形外科 水野祐一郎

【オンデマンド配信】

口演08 インプラント周囲骨折3

- I-05-13 上腕骨遠位端骨折固定術後にインプラント周囲骨折を来した2例 …………… S159
大阪大学 医学部 附属病院 池田 将吾
- I-05-14 変形性肩関節症を有する上腕骨骨幹部インプラント周囲骨折の2例 …………… S160
京都市づ川病院 整形外科 堀江 直行
- I-05-15 リバース型人工肩関節置換術を施行した後に生じたインプラント周囲骨折の1例
…………… S160
荻窪病院 整形外科 中村 匠
- I-05-16 人工肘関節周囲骨折後偽関節に対し髓内釘を併用して偽関節手術を施行した1症例
…………… S161
名古屋市立東部医療センター 整形外科 米津 大貴
- I-05-17 橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート固定術後のプレート周囲骨幹部骨折の
一例 …………… S161
大阪急性期・総合医療センター 田中 綾香

【オンデマンド配信】

口演09 多発外傷1

- I-05-35 投身自殺企図患者における骨折の特徴と問題点 …………… S169
大分大学医学部附属病院 高度救急救命センター 坂本 智則
- I-05-36 Floating knee の内固定法と術後下肢アライメントの検討 …………… S169
奈良県立医科大学 高度救命救急センター 小西 浩允

- I-05-37 治療の順序に工夫を要した下肢多発骨折の1例 S170
 済生会滋賀県病院 整形外科 佐藤 史英
- I-05-38 VV-ECMO 使用下に内固定術を行った脂肪塞栓症を伴う両側大腿骨開放骨折の1例
 S170
 九州大学病院 救命救急センター 榎井 健太
- I-05-39 四肢外傷手術における乳酸値と術後早期合併症の関係 S171
 慶應義塾大学 医学部 救急医学 西田 有正
- I-05-40 重症骨盤輪骨折を伴う多発外傷における乳酸値の経時的変化 S171
 俊成病院 整形外科 大畑 徹也

【オンデマンド配信】

口演10 多発外傷2

- I-05-41 演題取下げ
- I-05-42 Hybrid ER での重症外傷患者の整形外科外傷への対応の現状 S172
 兵庫県災害医療センター 整形外科 松宮 豊
- I-05-43 下半身切断術で救命し得た、両側総腸骨動脈損傷を合併した骨盤開放骨折・
 両側大腿骨開放骨折の1例 S173
 徳島大学 整形外科 大道 泰之
- I-05-44 重度多発外傷を伴う大腿骨複合骨折の頸部骨折に対する工夫-DCOとしての
 頸部ピンニングの有用性 3例報告 S173
 福島県立医科大学 外傷再建学講座 川前 恵史
- I-05-45 高エネルギー外傷による大腿骨骨幹部骨折に対してダメージコントロールを選択する
 理由を考察する S174
 兵庫県災害医療センター 整形外科 多田圭太郎
- I-05-46 膀胱破裂を合併した骨盤輪骨折の治療経験 S174
 兵庫県立加古川医療センター 救急科 水田 宜良
- I-05-47 急性期 TAE と寛骨臼骨折周術期出血量の関係 S175
 岐阜大学医学部附属病院 高度救命救急センター 三宅 喬人

【オンデマンド配信】

口演11 創意工夫

- I-06-01 深層学習を用いた橈骨遠位側骨折の単純 X 線による画像診断 S175
 朝日中央病院 整形外科 鈴木 健司
- I-06-02 AI による CT 画像補助診断において最大値投影法を用いた画像処理は有用か? ... S176
 帝京大学医学部附属病院 整形外科科学講座 外傷センター 井元 佑一
- I-06-03 超音波ガイド下神経ブロックでの下肢骨折手術 S176
 静岡県立総合病院 整形外科 佐野 禎一
- I-06-04 スマートフォンアプリケーションを用いた関節角度計測の精確性と信頼性 S177
 帝京大学医学部附属病院 外傷センター 石井 桂輔
- I-06-05 新規外固定材料サーマルギプスを使用した小経験 S177
 東邦大学医学部整形外科学講座 (大橋) 吉澤 秀

- I-06-06 粉碎骨折に対する mini plate augmentation method の検討…………… S178
 札幌医科大学 救急医学講座 千葉 充将
- I-06-07 リング式創外固定器を併用し低侵襲に髓内釘固定を行った分節型脛骨骨幹部開放性骨折の1例…………… S178
 埼玉医大総合医療センター 高度救命救急センター 高橋 翼

【オンデマンド配信】

口演12 上腕骨近位・骨幹部1

- I-07-01 超高齢者の上腕骨近位端骨折に対する手術療法の治療経験…………… S191
 京都府立医大附属北部医療センター 岡田 直也
- I-07-02 Axsos Locking Plate System[®] を用いた上腕骨近位端骨折に対する治療経験 (第2報)…………… S191
 松戸整形外科病院 荻野 修平
- I-07-03 肩関節後方脱臼骨折3例の治療経験…………… S192
 東邦大学 医学部 整形外科学講座 (大橋) 石井 秀明
- I-07-04 上腕骨近位端骨折に対する保存療法の実際…………… S192
 筑波大学附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 村上 浩平
- I-07-05 上腕骨近位端骨折における骨片転位の3次元評価…………… S193
 済生会宇都宮病院 大木 聡
- I-07-06 上腕骨近位端骨折に対する locking plate 固定術 -Strong suture による結節骨片の整復 -…………… S193
 加納岩総合病院 整形外科 大野 公宏

【オンデマンド配信】

口演13 上腕骨近位・骨幹部2

- I-07-19 上腕骨近位端骨折患者の Deltoid Tuberosity Index は前腕骨密度と相関する -治療介入時の骨脆弱性把握の為に-…………… S200
 昭和大学 医学部 整形外科学講座 八木 敏雄
- I-07-20 上腕骨骨幹部骨折に対する MIPO 法による前方プレート固定術の治療成績…………… S200
 昭和大学 藤が丘病院 新井 昌幸
- I-07-21 上腕骨骨幹部遠位 1/3 骨折に対する前方プレート固定の治療成績…………… S201
 兵庫県立西宮病院 整形外科 高田 佑真
- I-07-22 上腕骨骨幹部骨折に対する観血的骨接合術の術後成績…………… S201
 石切生喜病院 整形外科 福山建太郎
- I-07-23 橈骨神経麻痺を合併した上腕骨骨幹部骨折の検討…………… S202
 大阪市立総合医療センター 救命救急部 外傷センター 鈴木 啓介
- I-07-24 橈骨神経造影が有用であった意識障害を伴う上腕骨骨幹部骨折の1例…………… S202
 総合大雄会病院 整形外科 吉田 映

【オンデマンド配信】

口演14 橈骨遠位部1

- I-07-31 橈骨遠位端骨折後の長母指伸筋腱断裂症例における Lister's 結節部の解剖学的形態の検討 S206
岡山済生会総合病院 整形外科 近藤 秀則
- I-07-32 粉碎 Smith 骨折の放射線学的検討：粉碎 Colles 骨折との比較 S206
清恵会病院 整形外科 玄 承虎
- I-07-33 Significance of the Relative Position of Capitate to Radius to Restore Volar Tilt Angle in Distal Radius Fractures S207
Division of Hand and Upper Extremity, The Catholic University of Korea, Korea Joo-Yup Lee
- I-07-34 演題取下げ
- I-07-35 掌側ロッキングプレートにおける近位 screw 本数と矯正損失の関連 S207
静岡市立清水病院 整形外科 萩原 健
- I-07-36 尺骨茎状突起骨折を伴う橈骨遠位端骨折に対する術中 DRUJ 不安定性評価の有用性 S208
中部徳洲会病院 大槻 健太

【オンデマンド配信】

口演15 橈骨遠位部2

- I-07-37 掌側転位型の橈骨遠位端関節内骨折 遠位設置型プレートを適応すべき理由 S208
興生総合病院 整形外科 千葉 恭平
- I-07-38 当院における掌側月状骨窩骨片を有する橈骨遠位端骨折に対する手術加療の検討 S209
兵庫県立西宮病院 四肢外傷センター 平瀬 仁志
- I-07-39 掌側ロッキングプレート固定後に掌側関節面が背屈転位した橈骨遠位端関節内骨折 S209
一般財団法人 新潟手の外科研究所 森谷 浩治
- I-07-40 橈骨遠位端骨折に伴う橈骨茎状突起骨片へのスクリュー刺入位置の検討 S210
埼玉済生会川口総合病院 整形外科 太田 剛
- I-07-41 橈骨遠位端骨折における 3 次元計測指標の確立 S210
東京医科大学茨城医療センター 整形外科 大山 和生

【オンデマンド配信】

口演16 大腿骨近位部1

- I-08-01 非転位型大腿骨頸部骨折に対する整復の重要性：Garden 分類 stage1 の骨頭壊死率と外反変形の関係性 S211
明石医療センター 整形外科 脇 貴洋
- I-08-02 Significance of the fracture reduction in valgus impacted femur neck fracture ... S211
Department of Orthopedic Surgery, Inje University, Ilsan Paik, Hospital, Goyang, Korea Hyoung-Keun Oh

- I-08-03 非転位型大腿骨頸部骨折における late segmental collapse(LSC) 発生要因の検討… S212
兵庫県立淡路医療センター 整形外科 岩倉 崇
- I-08-04 非転位型大腿骨頸部骨折術後の偽関節に関連する新たな CT パラメータ
“CTA(Combined Tilting Angle)” の開発 …………… S212
名古屋第二赤十字病院 整形外科 近藤 史樹
- I-08-05 非転位型大腿骨頸部骨折の骨折型と合併症の関連性 …………… S213
国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院 阿部 靖之
- I-08-06 非転位型大腿骨頸部骨折における術後成績不良因子の検討 …………… S213
みやぎ県南中核病院 整形外科 高橋 正樹

【オンデマンド配信】

口演17 大腿骨近位部2

- I-08-07 四国における大腿骨頸部骨折治療の現状～アンケートによる意識調査の結果から～
…………… S214
香川労災病院 整形外科 保利 忠宏
- I-08-08 非転位型大腿骨頸部骨折に対する Femoral Neck System の術後短期成績 …………… S214
済生会熊本病院 整形外科 安藤 卓
- I-08-09 大腿骨頸部骨折安定型に対する Femoral Neck System の使用経験 …………… S215
堺市立総合医療センター 整形外科 久野亜積実
- I-08-10 当院における Targon FN の治療成績 …………… S215
船橋総合病院 整形外科 大井手亮裕
- I-08-11 ハンソンピンロックによる転位型大腿骨頸部骨折の治療成績 …………… S216
旭川赤十字病院 整形外科 加茂 裕樹
- I-08-12 転位型大腿骨頸部骨折に対する THA の治療成績 …………… S216
独立行政法人 地域医療機能推進機構 九州病院 整形外科 白崎 圭伍

【オンデマンド配信】

口演18 大腿骨近位部3

- I-08-13 大腿骨頸部内側骨折に対する骨接合術の治療成績 …………… S217
武蔵野赤十字病院 整形外科 小久保吉恭
- I-08-14 非転位型大腿骨頸部骨折に対する Femoral Neck System の使用経験 …………… S217
彩の国東大宮メディカルセンター 整形外科 藤野みゆき
- I-08-15 50歳未満の若年者における Femoral Neck System による大腿骨頸部骨折の治療成績
…………… S218
北里大学 医学部 整形外科 米田 昌広
- I-08-16 65歳以下の大腿骨頸部骨折に対する内固定術の治療成績 FNS と Twin Hook の比較
…………… S218
自治医科大学 整形外科 二部 悦也
- I-08-17 大腿骨頸部骨折に対するハンソンピンロックと CCHS の短期成績における比較検討
…………… S219
公立西知多総合病院 整形外科 大道 俊文
- I-08-18 大腿骨頸部骨折に対する Full HA coated ステムの短期成績 …………… S219
JCHO 神戸中央病院 大東 昌史

【オンデマンド配信】

口演19 大腿骨近位部4

- I-08-24 大腿骨頸部骨折における Hansson Pinloc System を用いた骨接合術後の
大腿外側部痛に関する検討 S222
明石医療センター 飯盛 信哉
- I-08-25 Hansson-Pinloc, Pinloc 2 における術後単純 x 線の比較 S223
近森病院 整形外科 井ノ口 崇
- I-08-26 Hansson Pinloc を用いた大腿骨頸部骨折骨接合時の術中牽引解除の効果 - 第 2 報 -
..... S223
札幌中央病院 整形外科 畑中 渉
- I-08-27 大腿骨頸部骨折に対する骨接合術後合併症の検討
—ハンソンピンと Twins との比較— S224
福井県立病院 整形外科 三崎 智範
- I-08-28 Twins を用いた大腿骨頸部骨折の術後合併症 S224
帝京大学医学部附属病院 整形外科 三木 達矢
- I-08-29 非転位型大腿骨頸部骨折に対する Prima Hip Screw に Short plate の併用は有用か
..... S225
目白第二病院 整形外科 西野 雅人

【オンデマンド配信】

口演20 大腿骨近位部5

- I-08-30 大腿骨近位部骨折骨接合術後の合併症に対する人工物置換術の治療成績 S225
兵庫県立 淡路医療センター 近藤 飛馬
- I-08-31 骨接合術では荷重困難な大腿骨転子部骨折に対する一期的人工骨頭置換術 S226
会津中央病院 外傷再建センター 菅谷 岳広
- I-08-32 演題取下げ
- I-08-33 外傷性股関節脱臼に伴う大腿骨骨頭骨折に対して Direct anterior approach にて
骨接合術を行った治療経験 S226
兵庫県立加古川医療センター 整形外科 西原 寛玄
- I-08-34 治療に難渋する大腿骨頸部・骨幹部複合骨折の治療戦略の検討 S227
東千葉メディカルセンター 小山 慶太
- I-08-35 大転子骨折を伴う大腿骨頸部骨折に対し人工骨頭置換術とロッキングプレートによる
固定術を併用した 1 例 S227
聖隷佐倉市民病院 整形外科 山田 有徳

【オンデマンド配信】

口演21 大腿骨近位部6

- I-08-36 大腿骨転子部骨折における術中観血整備の有無による放射線被曝に関する検討 ... S228
津軽保健生活協同組合 健生病院 金子 直樹
- I-08-37 演題取下げ

- I-08-38 ショートフェモラルネイル遠位横止めストッパー付きドリルの適切な長さ
—大腿骨直径と血管走行からの検討 …………… S228
宮崎県立延岡病院 整形外科 村岡 辰彦
- I-08-39 大腿骨転子部骨折に対する ADAPT の使用経験 …………… S229
ひたち医療センター 整形外科 圓谷 智海
- I-08-40 大腿骨近位部骨折患者の体位変換にともなう血圧変動について …………… S229
岡山赤十字病院 リハビリテーション科 安藤 研介
- I-08-41 Trauma Vision を用いた Virtual simulation surgery のトレーニング効果の検討 … S230
香川大学 医学部 整形外科教室 吉田 雄介

【オンデマンド配信】

口演22 大腿骨近位部7

- I-08-42 股関節単純 X 線画像から人工知能による骨密度の推定 …………… S230
学会賞候補演題 香川県立中央病院 整形外科 山本乃利男
- I-08-43 大腿骨頸部骨折患者における有限要素解析を用いた健側大腿骨強度の評価 …………… S231
横浜市立大学 整形外科 崔 賢民
- I-08-44 Lag screw 挿入部に骨折が至る大腿骨転子部骨折と骨密度の関連 …………… S231
香川県立中央病院 整形外科 井上 智雄
- I-08-45 二次救急医療機関における大腿骨近位部骨折術後に対する骨粗鬆症治療経験 …………… S232
国立病院機構 熊本再春医療センター 整形外科 川谷 洋右
- I-08-46 両側大腿骨近位部骨折例の検討 -second hip fracture の発生時期について - …………… S232
独立行政法人 労働者健康安全機構 東北労災病院 小河 裕明
- I-08-47 大腿骨大転子骨折に合併した不顕性大腿骨転子部骨折の診断治療 …………… S233
石巻赤十字病院 整形外科 石川 圭佑

【オンデマンド配信】

口演23 前腕骨

- I-09-01 当院における小児の前腕骨骨折の治療経験 …………… S233
鈴鹿回生病院 小嶽 和也
- I-09-02 小児前腕骨骨幹部両骨骨折に対する治療成績 …………… S234
筑波大学 整形外科 須藤 彰仁
- I-09-03 小児前腕開放骨折に対する手術治療の検討 …………… S234
昭和大学 医学部 整形外科学講座 東山 祐介
- I-09-04 小児 Monteggia 骨折術後に示指伸展障害を来した 1 例 …………… S235
江戸川病院 整形外科 藤賀 晃
- I-09-05 HAI 前腕ロッドシステムを用いた橈骨尺骨骨幹部骨折に対する治療成績 …………… S235
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 松橋 美波
- I-09-06 小児前腕骨骨幹部骨折に対して閉鎖的に弾性固定髓内釘 (ESIN) を行う際の
small distractor の有用性 …………… S236
豊橋市民病院 整形外科 川崎 成美

【オンデマンド配信】

口演24 橈骨遠位部3

- I-09-07 橈骨遠位端骨折後の偽関節に対する locking plate を用いた橈骨舟状骨月状骨間固定術
- 2 例報告 - S236
岐阜大学 医学部 整形外科 河村 真吾
- I-09-08 橈骨遠位端開放骨折に対する一期的掌側ロッキングプレート固定の治療経験 S237
順天堂大学 医学部 整形外科科学講座 小畑 宏介
- I-09-09 演題取下げ
- I-09-10 橈骨遠位端骨折は治療の容易な骨折か? S238
済生会下関総合病院 整形外科 安部 幸雄
- I-09-11 橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート固定術後の抜釘の現況 S238
川崎市立川崎病院 整形外科 手肘外科センター 西脇 正夫
- I-09-12 DPC データを用いた橈骨遠位端骨折の疫学研究 S239
金沢大学附属病院 整形外科 中田 美香

【オンデマンド配信】

口演25 橈骨遠位部4

- I-09-13 橈骨遠位端骨折に対する髓内釘と掌側ロッキングプレートの治療成績の比較 S239
鳥取県立中央病院 整形外科 村岡 智也
- I-09-14 血液透析患者のシャント直下で発生した橈骨遠位端骨折に対し髓内釘を用いて
観血的治療を行った 1 例 S240
岡山西大寺病院 整形外科 北村 亜以
- I-09-15 橈骨遠位端骨折に合併した尺骨遠位端骨折に対する鋼線髓内固定 S240
岸和田徳洲会病院 整形外科 林 智志
- I-09-16 橈骨遠位端骨折に合併した尺骨遠位端骨折に対する髓内鋼線固定 S241
相澤病院 整形外科 清野 繁宏
- I-09-17 橈骨遠位端関節内骨折の尺背側骨片固定のために有効な掌側ロッキングプレートの
比較検討 S241
市立豊中病院 阿部 真悟
- I-09-18 背尺側骨片を伴う橈骨遠位端関節内骨折に対する Global Form Plate に pull out button
法を併用した内固定法 S242
慶仁会 川崎病院 整形外科 鈴木 康一

【オンデマンド配信】

口演26 橈骨遠位部5

- I-09-19 橈骨遠位骨端軟骨損傷術後に橈側手根伸筋の陥入を認めた 1 例 S242
足利赤十字病院 雨宮 剛
- I-09-20 小児 Galeazzi 類似骨折の治療経験 S243
福岡徳洲会病院整形外科 中村 厚彦

- I-09-21 橈骨遠位端骨折に対する Dual window approach の追試と応用 S243
八尾徳州会総合病院 土肥 義浩
- I-09-22 Dual Window Approach を用いた橈尺骨遠位端骨折の治療成績 S244
西宮協立脳神経外科病院 整形外科 中村 海斗
- I-09-23 HYBRIX - D による橈骨遠位端骨折の治療成績 S244
獨協医科大学日光医療センター整形外科 山本 紘嗣
- I-09-24 橈骨遠位端骨折掌側転位型 marginal fracture に対する Stellar D プレートの
治療経験 S245
北摂総合病院 植田 直樹

【オンデマンド配信】

口演27 手根骨・手1

- I-09-25 舟状骨偽関節に対する手術方法別の治療成績 S245
岡山大学 医学部 整形外科 堀田 佳史
- I-09-26 手舟状骨後関節手術の成績 S246
長野市民病院 整形外科 松田 智
- I-09-27 当院における舟状骨偽関節に対する手術療法の治療成績 S246
淀川キリスト教病院 整形外科 川端 確
- I-09-28 末節骨骨端線離開 (Seymour 骨折) 後に化膿性骨髓炎となった1例 S247
佐久医療センター 整形外科 山田英莉久
- I-09-29 小児手指末節骨成長軟骨板損傷 (Seymour 骨折) に合併した MRSA 骨髓炎の1例
..... S247
一宮西病院 整形外科 竹元 暁
- I-09-30 TFCC の汚染欠損を伴う手関節開放脱臼骨折に対して橈骨月状骨間固定術を施行した
1例 S248
悠仁会羊ヶ丘病院 整形外科 辻 英樹

【オンデマンド配信】

口演28 手根骨・手2

- I-09-31 骨性槌指に対する double extension block 法で pin 径による術後成績の差はあるのか
..... S248
岐阜赤十字病院 整形外科 山本 恭介
- I-09-32 骨性槌指における術中伸展不足角 S249
荻窪病院 整形外科 岡崎 真人
- I-09-33 骨性槌指に対する石黒変法における関節面 step off に影響を与える因子の検討 ... S249
大阪南医療センター 整形外科 宮田 佐崇
- I-09-34 新しい鋼線締結型創外固定器 (ICHI-FIXATOR System) の使用経験 S250
済生会川口総合病院 整形外科 串田 淑久
- I-09-35 深指屈筋腱停止部の大きな骨片を伴う末節骨底部骨折の2例 S250
佐久医療センター 整形外科 鈴木 英嗣
- I-09-36 指節骨骨折に対するロッキングプレートの設置位置が術後の指関節拘縮に及ぼす影響
..... S251
医真会八尾総合病院 整形外科 片山 健

【オンデマンド配信】

口演29 手根骨・手3

- I-09-37 手指中節骨 volar plate avulsion fracture 後の関節症変化に影響を与える因子は何か？
..... S251
濟生会下関総合病院 整形外科 高橋 洋平
- I-09-38 基節骨骨折に対する新規キャストシステムの開発と有効性の検証 S252
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 金城 養典
- I-09-39 中節骨掌側基部 PIP 関節内骨折に対する治療成績：創外固定 vs ロッキングプレート
..... S252
JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 片岡 利行
- I-09-40 ボタン穴変形を呈さない手指中節骨中央索停止部骨折の治療方法 S253
一般財団法人 新潟手の外科研究所 黒田 拓馬
- I-09-41 骨欠損を伴う母指 IP 関節開放性脱臼骨折に対し第一背側中手動脈を茎とした
逆行性血管柄付骨移植を行った1例 S253
木沢記念病院 整形外科 廣瀬 仁士
- I-09-42 バッティングにより発生した有鉤骨骨折に対する鉤切除の治療成績 S254
鈴鹿回生病院 整形外科 森田 哲正

【オンデマンド配信】

口演30 手根骨・手4

- I-09-43 母指以外の CM 関節周辺外傷に対する関節固定を併用したプレート固定術の治療経験
..... S254
鈴鹿中央総合病院 整形外科 國分 直樹
- I-09-44 尺側手根中手関節損傷に対する手術成績 S255
平塚共済病院 整形外科・手外科センター 仲 拓磨
- I-09-45 第5中手骨基部の粉碎を伴う第3,4,5 CM 関節脱臼骨折に対し第4第5中手骨プレート
ト架橋により加療した1例 S255
東住吉森本病院 整形外科 森 逸
- I-09-46 第1中手骨基部骨折に対する骨接合後掌屈転位発生の予後因子について S256
名古屋掖済会病院 整形外科 藤原 祐樹
- I-09-47 外傷性母指手根中手関節脱臼骨折と月状骨周囲脱臼を合併した1例 S256
相澤病院 整形外科 熊木 大輝
- I-09-48 手の圧挫損傷により、手根骨長軸脱臼にコンパートメント症候群を合併した一例
..... S257
国保旭中央病院 整形外科 濱野 寛之

【オンデマンド配信】

口演31 大腿骨遠位部

- I-10-01 大腿骨遠位骨端線損傷の2例 S257
千葉市立青葉病院 整形外科 寺川 文英

- I-10-02 Surgical outcomes of simple distal femur fractures in elderly patients treated with the minimally invasive plate osteosynthesis technique: Can percutaneous cerclage wiring reduce the fracture healing time? S258
Department of Orthopaedic Surgery, Hanyang University Guri Hospital, Korea Ki Chul Park
- I-10-03 外反膝を有する外側顆部 Hoffa 骨折に対して観血的整復固定術と内側閉鎖式遠位大腿骨切り術を同時に行った1例 S258
諏訪中央病院 整形外科 古岡 秀人
- I-10-04 演題取下げ
- I-10-05 大腿骨遠位端開放骨折に大腿四頭筋腱断裂を合併した1例 S259
トヨタ記念病院 整形外科 吉田 和樹
- I-10-06 Hoffa 骨折に対して後方からスクリュー固定を行なった3例 S259
浦河赤十字病院 整形外科 濱岡 航大

【オンデマンド配信】

口演32 膝蓋骨

- I-10-07 膝蓋骨下極粉碎骨折の治療経験－早期可動域訓練を目指して－ S260
福岡整形外科病院 富永 冬樹
- I-10-08 膝蓋骨下極骨折に対して Tension Band Wiring と Krackow Suture で手術を行った治療経験 S260
神戸市立医療センター中央市民病院 末吉 達也
- I-10-09 膝蓋骨骨折に対して Pull-out 法で手術した9肢の治療成績 S261
昭和大学横浜市北部病院 整形外科 山口 正哉
- I-10-10 当院における膝蓋骨下極骨折の術後成績 - 術後膝蓋骨高位の変化 - S261
みどりヶ丘病院 竹中 孝
- I-10-11 演題取下げ
- I-10-12 大腿四頭筋腱断裂及び膝蓋骨上極剥離骨折に対する人工靭帯を用いた治療成績 ... S262
横浜市立みなと赤十字病院 整形外科 田野 敦寛

【オンデマンド配信】

口演33 脛骨近位部

- I-10-13 外側型脛骨プラトー骨折における陥没の深さと半月損傷の検討 S262
日赤和歌山医療センター 整形外科 伊藤 貴之
- I-10-14 脛骨高原前傾陥没骨折についての検討 S263
九州労災病院 整形外科 大森 康宏
- I-10-15 後方プレート固定を行った脛骨近位端骨折の治療経験 S263
熊本整形外科病院 生田 拓也
- I-10-16 脛骨高原骨折に同側の脛骨骨幹部骨折を伴った症例の治療経験 S264
徳島県立中央病院 整形外科 濱口 隼人
- I-10-17 膝関節脱臼を伴う脛骨高原骨折2例の治療経験 S264
諏訪中央病院 整形外科 辻野 昭平

- I-10-18 骨端線閉鎖前の脛骨顆間隆起骨折の治療 S265
 総合病院 厚生中央病院 宮本 哲

【オンデマンド配信】

口演34 足1

- I-10-19 踵骨骨折手術の腓腹神経障害を減らす探索的解剖研究
 ～ X 線透視を用いた後距踵関節と腓腹神経の位置関係～ S265
 産業医科大学 整形外科 岡田 祥明
- I-10-20 載距突起骨片が転位した踵骨関節内骨折に対する外側進入法と内外側併用進入法との
 治療成績比較 S266
 東前橋整形外科病院 整形外科 日尾 有宏
- I-10-21 踵骨関節内骨折に対する足根洞アプローチによる小侵襲プレート固定の治療成績
 S266
 昭和大学 医学部 整形外科科学講座 岡田 拓巳
- I-10-22 踵骨関節内骨折に対する外側ロッキングプレートの治療成績 S267
 北摂総合病院 整形外科 山本 祐樹
- I-10-23 踵骨裂離骨折に対して suture bridge 法で固定した 1 例 S267
 市立敦賀病院 整形外科 金山 智之
- I-10-24 踵骨アキレス腱付着部裂離骨折に対するスクリューによる内固定
 —早期の低侵襲かつ強固な固定のために— S268
 新潟大学地域医療教育センター・魚沼基幹病院 整形外科 白旗 正幸

【オンデマンド配信】

口演35 足2

- I-10-25 踵骨骨折の外科的治療における問題点 S268
 くまもと県北病院機構 公立玉名中央病院 整形外科 安岡 寛理
- I-10-26 高齢者の踵骨関節内骨折に対する拡大外側皮切によるプレート整復固定法について
 S269
 みやぎ県南中核病院 整形外科 芝崎 真人
- I-10-27 A.L.P.S. LCTM plate による踵骨関節内骨折の治療経験 S269
 いわき市医療センター 整形外科 笹島 功一
- I-10-28 踵骨骨折に対するプレートをを用いた骨折整復固定術 S270
 福島県立医科大学 外傷学講座 高木 基行
- I-10-29 踵骨関節内骨折に対する外側低侵襲アプローチ手術の治療成績 スクリュー固定と
 プレート固定の比較 S270
 鎌ヶ谷総合病院 整形外科 廣島 亮
- I-10-30 踵骨骨折に対する術中整復のための創外固定を併用したプレート治療経験 S271
 地域医療機能推進機構中京病院 日高 慧貴

【オンデマンド配信】

口演36 足3

- I-10-31 演題取下げ
- I-10-32 演題取下げ
- I-10-33 足関節骨折，前脛骨筋腱付着部剥離骨折を合併した稀なりスフラン関節脱臼骨折の
1例 S272
サカ緑井病院 整形外科 布施 好史
- I-10-34 当院における高齢者の TMT 関節損傷に対する手術治療成績 S272
岡山労災病院 整形外科 志水 紀之
- I-10-35 リスフラン関節脱臼骨折に対して観血的手術を行った 14 例 S273
総合南東北病院 外傷センター 森本 麻美

【オンデマンド配信】

口演37 足4

- I-10-36 楔舟関節脱臼骨折の 1 例 S273
筑波メディカルセンター病院 整形外科 中川 翔太
- I-10-37 第一中足骨基部骨折に対して LCP Anterolateral distal tibia plate を用いて治療した
2 例 S274
埼玉医科大学総合医療センター 高度救命センター 救急科 田 翔太
- I-10-38 足根骨内側列脱臼骨折に対して足部ロッキングプレートを用いて整復固定を行った
1 例 S274
聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座 秋山 唯
- I-10-39 内側楔状骨垂直脱臼骨折の 2 例 S275
北九州総合病院 整形外科 林 豪毅
- I-10-40 楔舟関節，踵立方関節脱臼骨折の治療経験 S275
鹿児島市立病院 整形外科 上野 宜功

【オンデマンド配信】

口演38 足5

- I-10-41 EHL 付着部剥離骨折に対するスーチャーアンカーによる骨接合の 1 例 S276
高知県立幡多けんみん病院 中谷 剛
- I-10-42 足趾のマレット骨折に対する保存治療 S276
札幌中央病院 整形外科 畑中 渉
- I-10-43 第 5 中足骨近位骨幹部疲労骨折 (Jones 骨折) の治療成績 S277
マツダ株式会社マツダ病院 整形外科 奥原 淳史
- I-10-44 当院における足部コンパートメント症候群の治療経験 S277
小牧市民病院 服部 勇介

- I-10-45 Chopart 関節離断術と遊離広背筋皮弁術により後足を温存した重度足部外傷の一例
 S278
 石川県立中央病院 救命救急センター 樋貝 保弘
- I-10-46 開放性距骨脱臼骨折の治療経験 S278
 沖縄県立中部病院 整形外科 杉浦 由佳

【オンデマンド配信】

口演39 予防・疫学・登録システム

- II-03-13 当院における大腿骨近位部骨折患者の骨粗鬆症加療状況 S285
 東京ベイ・浦安市川医療センター 整形外科 山本 皓子
- II-03-14 終末糖化産物（AGEs）の蓄積と骨折歴、骨粗鬆症の関連について S285
 さんむ医療センター 整形外科 海村 朋孝
- II-03-15 最近の高齢者開放骨折の動向 S286
 地方独立行政法人 堺市立病院機構 堺市立総合医療センター 整形外科 大野 一幸
- II-03-16 四肢長管骨及び骨盤骨折6か月後の復職に関連する要因 S286
 帝京大学医学部附属病院 外傷センター 石井 桂輔
- II-03-17 精神疾患・身体合併症センターへ紹介された骨折症例の検討 S287
 関西医科大学総合医療センター 救急医学講座 外傷センター 齊藤 福樹
- II-03-18 当院の過去10年間の外傷性小児骨折についての検討 S287
 徳島県立中央病院 医学教育センター 秋本 雄祐

【オンデマンド配信】

口演40 上腕骨近位・骨幹部3

- II-04-01 上腕骨近位端骨折に対する人工骨頭置換術およびケーブルワイヤーを用いた結節締結法
 の手術成績 S288
 東海大学 医学部 外科学系 整形外科 今井 洸
- II-04-02 高齢女性の上腕骨近位部骨折に対する治療戦略：DePuySynthes MultiLoc PHN と
 PHILOS の使い分け S288
 東住吉森本病院 整形外科 寺浦 英俊
- II-04-03 ANN Proximal Humeral System を用いた上腕骨近位部骨折の短期成績 S289
 静岡済生会総合病院 整形外科 野村 貴紀
- II-04-04 上腕骨近位端骨折に対するリバース型人工肩関節置換術における baseplate の screw
 至適長と刺入方向の検討 S289
 九州大学 整形外科 竹内 直英
- II-04-05 整復位が保持できなかった肩関節脱臼骨折症例に対するリバース型人工肩関節 … S290
 JCHO 仙台南病院 整形外科 菅野 敦子
- II-04-06 上腕骨近位端骨折術後の肩関節拘縮症における関節鏡下授動術の有用性 S290
 東北大学 医学部 整形外科 萩原 嘉廣

【オンデマンド配信】

口演41 上腕骨近位・骨幹部4

- II-04-07 MultiLoc PHN を用いた上腕骨近位端骨折の治療成績 …………… S291
岡山済生会総合病院 整形外科 市川 千夏
- II-04-08 上腕骨近位部骨折に対するプレート固定術後、関節内突出スクリュー抜釘と同時に
関節鏡下受動術を行った一例 …………… S291
国立病院機構 愛媛医療センター 整形外科 相澤 淳一
- II-04-09 観血的整復を要した上腕骨近位骨端損傷の1例 …………… S292
千葉西総合病院整形外科・関節外科センター 齊藤 雅人
- II-04-10 上腕骨大結節骨折に対する経腱板 Net-like DAFF 法を用いた鏡視下骨接合術の
治療経験 …………… S292
諸岡整形外科病院 整形外科 木村 岳弘
- II-04-11 当科における上腕骨近位端骨折手術症例の検討 …………… S293
済生会下関総合病院 整形外科 高橋 洋平
- II-04-12 当院における上腕骨近位部骨折に対するアプローチの検討 …………… S293
ひたちなか総合病院 渡邊 和匡

【オンデマンド配信】

口演42 開放骨折・重度軟部組織損傷1

- II-04-13 骨盤輪骨折に外腸骨静脈損傷を伴った同側下肢多発骨折の治療経験 …………… S294
兵庫県立加古川医療センター 整形外科 和田 健佑
- II-04-14 当院で初期治療を行ったのち転院搬送を要した下腿開放骨折の治療経験 …………… S294
順天堂大学 医学部付属 静岡病院 西嶋 智子
- II-04-15 開放骨折に対する抗菌薬レジメンの変更が感染率と投与開始時間に及ぼした影響… S295
兵庫県立加古川医療センター 十倉 健男
- II-04-16 Orthoplastic approach と局所高濃度抗菌薬投与による下腿開放骨折 Gustilo3B の
治療成績 …………… S295
新潟大学 医歯学総合研究科 健康寿命延伸・運動器疾患医学講座 依田 拓也
- II-04-17 汚染を伴う開放骨折に対する予防的局所高濃度抗菌薬治療の有用性 …………… S296
会津中央病院 外傷再建センター 畑下 智
- II-04-18 重度下腿外傷の1年後患者立脚型評価—温存と切断の比較— …………… S296
学会賞候補演題
帝京大学医学部附属病院 外傷センター 黒住 健人

【オンデマンド配信】

口演43 開放骨折・重度軟部組織損傷2

- II-04-19 重度下腿開放骨折の遊離組織移植における顕微鏡下 Parachute 端側吻合法の有用性
…………… S297
JA 北海道厚生連 帯広厚生病院 整形外科 手外科センター 渡辺 直也
- II-04-20 脛骨遠位端開放骨折に対する後方プレート固定により長母趾屈筋腱障害を生じた1例
…………… S297
東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科 北村 拓也

- II-04-21 Gustilo3B 下腿開放骨折に対する骨軟部再建遅延症例の検討 S298
札幌徳洲会病院 整形外科外傷センター 松井 裕帝
- II-04-22 上肢 Gustilo type IIIc 開放骨折の治療経験 S298
福井県済生会病院 整形外科 本田宗一郎
- II-04-23 重症開放骨折に対する皮弁手術の実際 S299
奈良県立医科大学 救急医学講座 前川 尚宜
- II-04-24 Gustilo3B 下腿開放骨折に対する骨軟部再建遅延症例の検討 S299
札幌徳洲会病院 整形外科外傷センター 松井 裕帝

【オンデマンド配信】

口演44 大腿骨骨幹部骨折

- II-04-38 演題取下げ
- II-04-39 大腿骨複合骨折2例の治療経験 S306
藤沢市民病院 整形外科 坂井 洋
- II-04-40 大腿骨骨幹部骨折における骨癒合と術後骨片間距離との関係性の検討 S306
自治医科大学附属病院 整形外科 竹脇 雄太
- II-04-41 3DCT 計測による大腿骨骨幹部骨折術後の回旋変形の解析 S307
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 佐藤 浩平
- II-04-42 乳癌の骨転移に対しゾレドロン酸を9年間投与していた患者に発生した両側非定型
大腿骨切迫骨折 S307
広島市立広島市民病院 整形外科 武田 光司
- II-04-43 非定型大腿骨骨折の要素をもつインプラント周囲骨折の一例 S308
福岡整形外科病院 森 詩乃

【オンデマンド配信】

口演45 足関節1

- II-05-01 関節エコーを用いた小児足関節外果裂離骨折の予後予測 S308
市立秋田総合病院 整形外科 柏倉 剛
- II-05-02 腓骨急性塑性変形を伴った小児足関節骨折の1例 S309
福岡青洲会病院 整形外科 金澤 和貴
- II-05-03 閉鎖性足関節脱臼骨折の治療成績 - 二期的手術の必要性について S309
日本大学病院 整形外科 谷本 浩二
- II-05-04 閉鎖性足関節脱臼骨折に対して創外固定後に内固定手術が行われた症例の特徴と
本治療法の有用性について S310
佐賀県医療センター好生館 外傷センター 整形外科 塚本 伸章
- II-05-05 足関節部骨折に対する一時的創外固定を用いた二期の治療 S310
近畿大学病院 整形外科 大谷 和裕
- II-05-06 足関節周囲骨折に対して Irizarov 創外固定器を用いた二期的手術の治療成績 S311
福岡徳洲会病院 整形外科 石橋 卓也

【オンデマンド配信】

口演46 足関節2

- II-05-07 後下脛腓靭帯付着部と脛骨天蓋の解剖学的位置関係に関する検討 …………… S311
済生会小樽病院 整形外科 藤本秀太郎
- II-05-08 後果骨折を伴った足関節果部骨折の治療成績 …………… S312
岡山済生会総合病院 整形外科 岩本 勇樹
- II-05-09 後果骨片を有する足関節果部骨折における Haraguchi 分類ごとの術後経過 …………… S312
福岡整形外科病院 石原 康平
- II-05-10 足関節後果骨折に対する新たなアプローチ 関節鏡視下 control-stick 法について… S313
聖隷浜松病院 足の外科 滝 正徳
- II-05-11 足関節脱臼骨折の腓骨骨折への antiglade plate の使用成績 …………… S313
東京都保険医療公社荏原病院 整形外科 白井 亮二
- II-05-12 捻った 1/3 円プレートをを用いた足関節外果骨折の抗滑走プレート固定法 …………… S314
東京都立多摩総合医療センター 整形外科 井手 亮太

【オンデマンド配信】

口演47 足関節3

- II-05-13 DTN による下腿遠位部骨折の治療経験 …………… S314
高知医療センター 整形外科 山川 泰明
- II-05-14 足関節骨折術後偽関節に対して骨接合術と足関節固定術を同時に施行した 2 例 … S315
大阪医科大学付属病院 整形外科教室 雑賀 崇文
- II-05-15 前方関節面に損傷の強い pilon 骨折の短期成績 …………… S315
都立多摩総合医療センター 伊賀 徹
- II-05-16 Pilon 骨折に対するプレート固定を最終固定とした staged 手術の治療成績の検討
…………… S316
東千葉メディカルセンター 整形外科 渡辺 丈
- II-05-17 Pilon 骨折に対するプレート固定の治療成績 …………… S316
君津中央病院 整形外科 賀 鵬
- II-05-18 Pilon 骨折 (AO type B, C) の成績不良因子の検討 …………… S317
東海大学医学部 外科学系 整形外科 内山 善康

【オンデマンド配信】

口演48 足関節4

- II-05-19 足関節外果骨折の治療法を荷重位 X 線写真で決める …………… S317
横浜労災病院 運動機外傷センター 倉繁 智明
- II-05-20 足関節果部骨折治療における足関節鏡所見 …………… S318
川崎医科大学 スポーツ・外傷整形外科 花井 雄貴
- II-05-21 当院における足関節三果骨折の治療成績 …………… S318
船橋市立医療センター 山本景一郎
- II-05-22 神経症状を呈しない浅腓骨神経損傷を伴った足関節脱臼骨折の 1 例 …………… S319
九州労災病院 門司メディカルセンター 整形外科 樋高 由久

- II-05-23 開放性距骨脱臼に対して靭帯修復に足関節架橋型創外固定を併用した一例 …… S319
 順天堂大学 医学部 附属 静岡病院 木原 航

【オンデマンド配信】

口演49 脊椎1

- II-05-30 超高齢者の頸椎損傷に対し、インストゥルメンテーションによる内固定を行った2例 …… S322
 日赤医療センター 脊椎整形外科 安川 泰樹
- II-05-31 重度の外傷性腰椎破裂骨折に対するVCRの治療成績 …… S323
 横浜市立大学附属市民総合医療センター 整形外科 東 貴行
- II-05-32 頸部CT矢状断における傍脊柱脂肪体の所見は、頸椎損傷の同定に有用か？ …… S323
 福島県立医科大学 医学部 救急医療学講座 反町光太郎
- II-05-33 非骨傷性頸髄損傷に対する手術治療経験 …… S324
 成尾整形外科病院 田畑 聖吾
- II-05-34 当院救命センターでの中下位頸椎損傷の治療 …… S324
 兵庫医科大学 整形外科 都井 政和
- II-05-35 脊椎外傷に対する当外傷センターの現状 …… S325
 長崎大学 外傷センター 中村 憲明

【オンデマンド配信】

口演50 脊椎2

- II-05-36 胸腰椎移行部OVFに対する骨折椎体楔状化からみた早期BKP適応の考察
 -保存治療との比較- …… S325
 千葉中央メディカルセンター 整形外科 河野 裕
- II-05-37 当院の胸腰椎破裂骨折に対する経皮的椎弓根スクリューによる治療成績 -2above
 -2belowは有効か？ - …… S326
 奈良県立医科大学附属病院 整形外科 田中 誠人
- II-05-38 胸腰椎破裂骨折に対する後方固定術後のインプラント抜去後に起こる後弯変形に
 関連する因子 …… S326
 帝京大学 医学部 整形外科科学講座 平畑 昌宏
- II-05-39 下肢放散痛を伴った骨粗鬆症性中下位腰椎椎体下縁骨折の臨床像および治療成績… S327
 水野記念病院 整形外科 浦山 茂樹
- II-05-40 演題取下げ
- II-05-41 演題取下げ

【オンデマンド配信】

口演51 脊椎3

- II-05-42 演題取下げ

- II-05-43 早期圧潰が予測される骨粗鬆症性椎体骨折に対する Balloon Kyphoplasty～保存治療との比較～ S328
 東京臨海病院 整形外科 林 孝儒
- II-05-44 初回 BKP 術後、早期に追加 BKP を要した症例に関する検討 S328
 医療法人蜂友会 はちや整形外科病院 近藤 祐一
- II-05-45 発育期運動選手における仙骨翼疲労骨折症例の検討 - 腰椎・骨盤アライメントの特徴 - S329
 筑波大学附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 村上 浩平
- II-05-46 びまん性特発性骨増殖症を有する胸椎破裂骨折による分節動脈損傷の一例 S329
 奈良県立医科大学附属病院 高度救命救急センター 石崎 歩

【オンデマンド配信】

口演52 下腿骨幹部

- II-06-17 脛骨偽関節の治療経験 S338
 九州労災病院 整形外科 鬼塚 俊宏
- II-06-18 Modified RUST を用いた脛骨骨幹部骨折の骨折型別骨癒合時期の検討 S338
 兵庫県立加古川医療センター 整形外科 江原 豊
- II-06-19 脛骨骨幹部骨折に合併する腓骨骨折の骨癒合に与える因子の検討 S339
 地方独立行政法人 堺市立病院機構 堺市立総合医療センター 整形外科 亀山 貞
- II-06-20 脛骨骨幹部骨折髓内釘固定後の腓骨長の検討 S339
 帝京大学医学部附属病院 外傷センター 山下伸之輔
- II-06-21 脛骨骨幹部骨折に対する Lateral parapatellar approach の有用性 S340
 杏林大学医学部附属病院 整形外科 道廣 岳
- II-06-22 脛骨骨幹部骨折に対する外側傍膝蓋アプローチでの髓内釘固定 S340
 大阪府立中河内救命救急センター 舟久保岳央

【オンデマンド配信】

口演53 肘関節1

- II-07-01 当院における小児上腕骨顆上骨折の治療成績 S341
 JCHO 九州病院 關 千尋
- II-07-02 小児上腕骨顆上骨折の治療関連因子の検討 S341
 筑波メディカルセンター病院 整形外科 島崎紘史郎
- II-07-03 小児上腕骨顆上骨折に対して前方展開による観血的治療を要した症例の検討 S342
 札幌医科大学 医学部 整形外科 小原 尚
- II-07-04 小児上腕骨顆上骨折の手術成績—内側鋼線刺入位置の検討— S342
 船橋市立医療センター 濱田 剛史
- II-07-05 演題取下げ
- II-07-06 小児上腕骨顆上骨折 (modified Gartland 分類 type2A) の保存治療の検討 S343
 大阪赤十字病院 整形外科 尾藤 博信

【オンデマンド配信】

口演54 肘関節2

- II-07-07 Fresh cadaver を使用した上腕骨小頭滑車骨折の内固定を目的とした肘外側アプローチの定量化解析 …………… S344
久留米大学整形外科 吉田 史郎
- II-07-08 骨折型に基づいた上腕骨遠位 coronal shear fracture の治療戦略 …………… S344
名古屋大学医学部 手の外科 澤田 英良
- II-07-09 上腕骨遠位端 coronal shear fracture における Ring 分類と手術治療方法の検討 … S345
済生会宇都宮病院 松尾 知樹
- II-07-10 上腕骨遠位端 coronal shear fracture の治療経験—Radio-Ulnar dissociation 合併例を含む— …………… S345
熊本整形外科病院 倉 明彦
- II-07-11 成人発症の長期間放置された陳旧性モンテジア骨折の2例 - 発症時期タイプ別における術式の考察 - …………… S346
大牟田市立病院 整形外科 高田 寛史
- II-07-12 外傷性橈尺骨癒合症に対する回外筋機能を温存した橈骨頸部骨切除術の1例 …… S346
大阪急性期・総合医療センター 整形外科 小西 麻衣

【オンデマンド配信】

口演55 肘関節3

- II-07-18 肘頭骨折に対する Tension Band Wiring による治療～従来法とリング付きピン使用例の比較～ …………… S349
医療法人マックスール異病院 骨折治療センター 整形外科 土屋 淳之
- II-07-19 肘頭骨折に対するバックアウトを防止する locking tension band wiring (LTBW) 法—LTBW と従来の TBW の比較— …………… S349
豊橋市民病院 整形外科 三矢 未来
- II-07-20 Outcomes of rafting embedded k-wire technique for intra-articular fragment fixation in comminuted olecranon fractures …………… S350
Department of Orthopaedic Surgery, Wonju Severance Christian Hospital,
Yonsei University Wonju College of Medicine, Wonju, Korea Hoon-Sang Sohn
- II-07-21 肘頭骨折患者において労災補償の有無が治療内容および治療コストに与える影響について …………… S350
名古屋掖済会病院 整形外科 石原 典子
- II-07-22 肘頭骨折に対するプレート固定術後の肘関節伸展制限の危険因子—プレート設置位置との関連— …………… S351
東住吉森本病院 整形外科 信貴 政人
- II-07-23 小児上腕骨顆上骨折に対する JuNction 創外固定を用いた外側刺入法の改良 …… S351
昭和大学藤が丘病院整形外科 安田 知弘

【オンデマンド配信】

口演56 肘関節4

- II-07-24 高齢者上腕骨遠位端骨折（AO分類 A2）の治療成績…………… S352
新潟中央病院 整形外科 犬飼 友哉
- II-07-25 高齢者の上腕骨遠位端骨折（AO/OTA Type A）の治療成績…………… S352
香川県立中央病院 整形外科 奥田龍一郎
- II-07-26 ADL, 肘関節可動域を重視した高齢者上腕骨顆上骨折に対する経肘頭髓内釘固定法の
提案…………… S353
松山赤十字病院 リハビリテーション科 田口 浩之
- II-07-27 成人の上腕骨内側顆骨折の一例…………… S353
昭和大学横浜市北部病院 整形外科 佐野 栞
- II-07-28 半年で稀な骨端線損傷を3回生じその後、骨形成不全が判明した小児の1例…………… S354
宮崎市郡医師会病院整形外科 森 治樹
- II-07-29 両側肘頭骨端線損傷を契機に骨形成不全症と診断された1例…………… S354
春日部市立医療センター 整形外科 坂井 映太

【オンデマンド配信】

口演57 肘関節5

- II-07-30 粉砕型橈骨頭骨折に対する人工橈骨頭置換術の治療成績…………… S355
名古屋徳洲会総合病院 整形外科 手外科・マイクロサージャリーセンター 水島 秀幸
- II-07-31 上腕骨遠位端骨折に対する上腕側半人工肘関節置換術の治療経験…………… S355
JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 難波 二郎
- II-07-32 AO分類 C3型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
手術成績の比較…………… S356
昭和大学 医学部 整形外科講座 筒井 完明
- II-07-33 ACUTRAK2を用いた橈骨頭骨折の治療成績…………… S356
旭労災病院 整形外科 浅野 雄資
- II-07-34 解剖用献体と X線透視像を用いた後骨間神経の走行位置の検討 -A pilot study- …… S357
学会賞候補演題 産業医科大学 整形外科 小杉 健二
- II-07-35 Posteromedial rotational instability を呈した尺骨鉤状突起骨折の3例…………… S357
名古屋第一赤十字病院 整形外科 井戸 洋旭

【オンデマンド配信】

口演58 変形癒合

- II-08-01 下肢関節外骨折変形癒合後外傷性膝関節症に対する関節内骨切り術と関節外骨切り術の
併用…………… S358
福島県立医科大学外傷学講座・総合南東北病院外傷センター 原田 将太
- II-08-02 足関節果部骨折変形治癒に対する骨切り術を創外固定と内固定の Combined 治療で
行った一例…………… S358
岐阜県総合医療センター 整形外科 棚橋 宏行

- II-08-03 関節内変形を伴う橈骨遠位端骨折変形治療・陳旧性骨折に対して施行した関節鏡下矯正骨切りの小経験 S359
九州労災病院 整形外科 高崎 実
- II-08-04 橈骨遠位端骨折変形癒合による尺側部痛：尺骨短縮術の治療成績 S359
名古屋大学 医学部 手の外科 建部 将広
- II-08-05 尺骨頭骨折後に回外制限をきたした2例 S360
荻窪病院 整形外科 加藤 知行

【オンデマンド配信】

口演59 その他の合併症

- II-08-06 外傷後異所性骨化に対する放射線治療併用の検討 S360
埼玉医科大学 国際医療センター 救命救急科 加藤進太郎
- II-08-07 骨折治療に使用したポリエチレン製ケーブルの画像推移の検討 S361
地方独立行政法人 堺市立病院機構 堺市立総合医療センター 整形外科 南 和伸
- II-08-08 整形外科入院患者における死亡例の検討 S361
茨城西南医療センター病院 整形外科 上杉 雅文
- II-08-09 左第5中足骨基部骨折の保存加療中に肺血栓塞栓症を合併した一例 S362
市立豊中病院 整形外科 近藤 弘基
- II-08-10 大腿骨骨折における深部静脈血栓症の術前評価 S362
JA 長野厚生連長野松代総合病院 整形外科 北原 淳
- II-08-11 大腿骨転子部骨折に対する髓内釘固定術後に上殿動脈深枝の損傷による出血性ショックをきたした1例 S363
千葉市立青葉病院 整形外科 北條 篤志
- II-08-12 胸骨正中切開術後に生じた第1肋骨骨折に伴う腕神経叢障害の5例 S363
金沢大学 整形外科 村井 惇朗

【オンデマンド配信】

口演60 遷延癒合・偽関節

- II-08-13 大腿骨骨幹部および顆部骨折、下腿骨幹部骨折術後偽関節に対する Chipping での治療経験 S364
近森病院 整形外科 岡田 博
- II-08-14 高齢者上腕骨通顆骨折の遷延治療骨折と偽関節に対する治療について S364
京都大学 整形外科 池口 良輔
- II-08-15 大腿骨転子下偽関節に対する augmentation plating の有用性 S365
大阪急性期総合医療センター 整形外科・四肢外傷治療センター 松村 宣政
- II-08-16 髓内釘固定後の大腿骨骨幹部偽関節に対し augmentation plating にて骨癒合が得られた2例 S365
昭和大学 医学部 整形外科科学講座 李 相亮
- II-08-17 偽関節における骨 SPECT を用いた定量評価の試み S366
神戸大学大学院 整形外科 大江 啓介
- II-08-18 13 トリソミー（Patau 症候群）に合併した大腿骨偽関節の1例 S366
昭和大学 医学部 整形外科科学講座 岡田 拓巳

【オンデマンド配信】

口演61 寛骨臼1

- II-08-19 寛骨臼骨折術後に発生した腹壁ヘルニアの検討 S367
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 整形外科 畑 利彰
- II-08-20 寛骨臼骨折手術に起因すると思われる鼠径ヘルニア症例の検討 S367
堺市立総合医療センター 川本 匡規
- II-08-21 寛骨臼骨折術後に生じた異所性骨化に対する骨化摘出・観血的受動術の治療成績
..... S368
岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 運動器外傷学講座 野田 知之
- II-08-22 寛骨臼骨折術後の JHEQ を用いた臨床成績の検討 S368
福島県立医科大学 外傷再建学講座 新田 夢鷹
- II-08-23 寛骨臼骨折・骨盤輪骨折に対する 3D プランニングの有用性の検討 S369
東千葉メディカルセンター 整形外科 中嶋 隆行
- II-08-24 寛骨臼骨折における Roof-Arc Angle 測定の妥当性 (単純 X 線と 3D 計測の比較)
..... S369
岡山大学 整形外科 近藤 宏也

【オンデマンド配信】

口演62 寛骨臼2

- II-08-25 大腿骨頭骨折に対する側方アプローチを用いた Surgical dislocation S370
宮崎大学医学部感覚運動医学講座整形外科学分野 日吉 優
- II-08-26 大腿骨頭骨折に対し、前方アプローチを用いて再脱臼させず関節内で骨接合術を
施行した小経験 S370
製鉄記念広畑病院 整形外科 井口 貴雄
- II-08-27 当院で行った寛骨臼骨折に対する人工股関節置換術 S371
宮崎大学整形外科 中村 嘉宏
- II-08-28 寛骨臼骨折に対する骨接合術の治療成績 S371
岡山大学大学病院 整形外科学 出宮 光二
- II-08-29 寛骨臼後壁骨折に対する variable angle locking plate を使用した spring locking plate
固定法 S372
豊橋市民病院 整形外科 三矢 聡
- II-08-30 演題取下げ

【オンデマンド配信】

口演63 大腿骨近位部8

- II-09-01 大腿骨転子部骨折に対する髓内釘固定後の swing motion の検討 - 三次元シミュレー
ション評価 - S372
JA 新潟厚生連 新潟医療センター 整形外科 涌井 純一
- II-09-02 不安定型大腿骨転子部骨折に対して SFN と LFN を用いた治療成績の検討 S373
福西会病院 整形外科 千々岩芳朗

- II-09-03 大腿骨転子部骨折 (AO/OTA 分類 31-A2) における髓内釘長の検討 …… S373
九州労災病院 整形外科 森 達哉
- II-09-04 大腿骨転子部逆斜骨折についての破壊力学的考察 …… S374
新潟臨港病院 整形外科 佐藤 朗
- II-09-05 大腿骨転子部骨折に対する Oblique Locking Hip Screw の有用性と適応の検証 …… S374
東大和病院 整形外科 中川 誉之
- II-09-06 大腿骨転子部逆斜骨折に対して遠位横止めスクリューをダイナミックモードで
挿入した髓内釘固定の治療成績 …… S375
済生会福岡総合病院 整形外科 松垣 亨

【オンデマンド配信】

口演64 大腿骨近位部9

- II-09-07 当院における大腿骨転子部骨折の中野 3D-CT 分類・Shoda 分類それぞれの整復方法と
sliding 量について …… S375
福岡整形外科病院 整形外科 園田 裕樹
- II-09-08 Short femoral nail を用いた大腿骨転子部骨折の治療における透視像による治療成績
の比較 …… S376
香川大学 医学部 整形外科教室 千田 鉄平
- II-09-09 大腿骨転子部骨折の術後整復位の変化 …… S376
会津中央病院 外傷再建センター 菅谷 岳広
- II-09-10 IntarTAN を用いた不安定型大腿骨転子部骨折の術後整復位の検討 …… S377
東千葉メディカルセンター 吉田 有希
- II-09-11 大腿骨転子部骨折に対して INTERTAN と Gamma3 を用いた骨接合術後の
Telescoping 量についての比較 …… S377
公立陶生病院 整形外科 山田 宏毅
- II-09-12 演題取下げ

【オンデマンド配信】

口演65 大腿骨近位部10

- II-09-13 FFN-Japan 患者追跡調査からみた当院における大腿骨転子部骨折治療 …… S378
岡山赤十字病院 整形外科 金丸 明博
- II-09-14 へき地における大腿骨近位部骨折保存治療の実態調査 …… S378
美郷町国民健康保険西郷病院 井口 公貴
- II-09-15 超高齢者における大腿骨近位部骨折手術患者の生命予後の検討 …… S379
つくばセントラル病院 整形外科 中村 聡
- II-09-16 演題取下げ
- II-09-17 DOAC 内服患者の大腿骨近位部骨折に対する早期手術の検討 …… S379
済生会長崎病院 整形外科 向井 順哉
- II-09-18 不安定型の大腿骨転子部骨折は術後輸血発生のリスク因子である …… S380
帝京大学医学部附属病院 外傷センター 羽鳥 悠平

【オンデマンド配信】

口演66 大腿骨近位部11

- II-09-19 大腿骨近位部骨折患者の週末入院は死亡率に影響しない …………… S380
西脇市立西脇病院 整形外科 深澤 高広
- II-09-20 大腿骨近位部骨折に対する早期手術の問題点 …………… S381
日本赤十字社和歌山医療センター 整形外科 玉置 康之
- II-09-21 早期手術を実施しない大腿骨近位部骨折の治療成績は悪いのか？ …………… S381
筑波メディカルセンター病院 整形外科 中川 翔太
- II-09-22 大腿骨近位部骨折の手術待機時間が、生命予後、歩行能力に及ぼす影響 …………… S382
西宮協立脳神経外科病院 整形外科 大野 博章
- II-09-23 横止め式セメントレスロングシステムに対する新しいジグを用いた手術の有用性 … S382
製鉄記念広畑病院 整形外科 井上 悠

【オンデマンド配信】

口演67 大腿骨近位部12

- II-09-24 A cross-sectional, three-dimensional analysis on the age-related femur geometry change in 1,400 Korean …………… S383
Department of Orthopaedics, Asan Medical center, University of Ulsan, College of Medicine, Korea
Ji Wan Kim
- II-09-25 大腿骨の外弯が強いとネイルは大転子前方から挿入される …………… S383
十全記念病院 整形外科 村上 裕樹
- II-09-26 3D テンプレティングソフトを用いた大腿骨転子部骨折における short femoral nail の理想的挿入位置の検討 …………… S384
金沢大学附属病院 整形外科 西村 愛世
- II-09-27 Computational simulation of new cephalomedullary nail in the osteoporotic femur and clinical implications …………… S384
Department of Orthopedic Surgery, Gyeongsang University, Korea Gu-Hee Jung
- II-09-28 大腿骨転子部骨折の三次元評価を行うために -theoretical plane to place implants 座標系の再現性と妥当性 - …………… S385
十全記念病院 整形外科 小山 博史

【オンデマンド配信】

口演68 大腿骨近位部13

- II-09-29 大腿骨近位部骨折手術例への NST 介入の有用性 …………… S385
春日井市民病院 整形外科 鈴木 浩之
- II-09-30 急性期病院での大腿骨近位部骨折手術症例への栄養リハ …………… S386
春日井市民病院 整形外科 鈴木 浩之
- II-09-31 当院における大腿骨近位部骨折の術前待機期間の検討 …………… S386
長崎みなとメディカルセンター 奥田 真吾
- II-09-32 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術の術前待機期間に関する検討 …………… S387
富山市民病院整形外科・関節再建外科 岩井信太郎

- II-09-33 早期離床は術後 ADL に影響を与えるか？—大腿骨近位部骨折術後の検討— …… S387
 岡波総合病院 整形外科 釜谷 佳幸
- II-09-34 再び歩行するために大腿骨頸部骨折術後 2 週で獲得していなければいけないこと
 …… S388
 立川メディカルセンター 立川総合病院 越川 静和

【オンデマンド配信】

口演69 大腿骨近位部14

- II-09-35 FFN-J national hip fracture database の運用報告 …… S388
 日本脆弱性骨折ネットワーク (FFN-J) データベース委員会 加藤 成隆
- II-09-36 高齢者大腿骨近位部骨折に対する pre /post hospital care；整形外科無床診療所の
 役割に関する検討 …… S389
 森川整形外科医院 森川 圭造
- II-09-37 大腿骨近位部骨折に対する geriatrician の介入と結果 …… S389
 金田病院 整形外科 望月 雄介
- II-09-38 大腿骨頸部骨折術後の「早期離床」－術後早期のリハビリテーション到達目標－
 …… S390
 立川総合病院 白野 誠
- II-09-39 急性期病院から直接老人施設へ退院と回復リハ病院を経由した大腿骨近位部骨折患者の
 予後の差 …… S390
 北九州総合病院 整形外科 福田 文雄

【オンデマンド配信】

口演70 大腿骨近位部15

- II-09-40 大腿骨転子部骨折術後が髓内型のカットアウト再現モデルで、骨粗鬆症の影響を検討
 …… S391
 西病院 整形外科 野田 光昭
- II-09-41 大腿骨転近位部骨折と脆弱性骨盤輪骨折の関係についての検討 …… S391
 京都きづ川病院 整形外科 堀江 直行
- II-09-42 大腿骨骨折高齢者のタンパク同化抵抗性に着目した BCAA 短期集中投与による急性期
 リハ栄養の新しい試み …… S392
 野上厚生総合病院 整形外科 松本 卓二
- II-09-43 大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術を自家麻酔で完遂することは可能か …… S392
 秋田大学 医学部 整形外科科学講座 五十嵐 駿
- II-09-44 高齢者大腿骨近位部骨折に対する術後積極的鎮痛剤投与の有用性の検討 …… S393
 慶應義塾大学 医学部 救急医学 宇田川和彦

【オンデマンド配信】

口演71 鎖骨・肩甲骨1

- II-10-01 肩鎖関節脱臼を伴った烏口突起骨折を手術的に加療した 1 例 …… S393
 国立国際医療研究センター 国府台病院 整形外科 秋山 太郎

II-10-02	肩甲骨関節窩骨折に対する手術治療	長野市民病院 整形外科 中西 真也	S394
II-10-03	鎖骨骨折を伴う肋骨骨折に対する鎖骨骨接合について	山梨県立中央病院 高度救命救急センター 原田 薫	S394
II-10-04	肩峰・肩甲棘骨折に対する Locking plate の使用経験	宇陀市立病院 整形外科 奈良肩・肘センター 水塚 貴満	S395
II-10-05	肩甲帯重複損傷における烏口突起骨折に対する鏡視下固定術	新潟中央病院 整形外科 早川 敬	S395
II-10-06	鎖骨短縮骨切り術と胸鎖靭帯再建術を用いて治療した陈旧性胸鎖関節前方脱臼の1例	堺市立総合医療センター 整形外科 杉田 淳	S396

【オンデマンド配信】

口演72 鎖骨・肩甲骨2

II-10-07	鎖骨前下方プレート固定時における鎖骨下動静脈の安全領域	愛媛県立新居浜病院 整形外科 高須 厚	S396
II-10-08	鎖骨骨折術後に肩拘縮を防ぐ方法	横浜労災病院 中川 知郎	S397
II-10-09	鎖骨骨幹部骨折に対する MIPO 法	湘南鎌倉総合病院 外傷センター 白川 哲也	S397
II-10-10	当院での鎖骨骨幹部骨折の治療成績を検討	大阪赤十字病院 整形外科 小西 宏樹	S398
II-10-11	鎖骨骨幹部骨折に対する MIPO 前方プレートの有用性～アプローチ方法の違いによる比較検討～	福岡県済生会福岡総合病院 柴田 英哲	S398
II-10-12	鎖骨骨幹部骨折に対する SC プレート内固定術の多施設調査	筑波大学附属病院 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 整形外科 小川 健	S399

【オンデマンド配信】

口演73 鎖骨・肩甲骨3

II-10-13	高齢者の肩甲骨骨折に対する治療	長崎大学病院 田口 憲士	S399
II-10-14	肩甲骨体部骨折に対する手術治療成績	岐阜大学 医学部附属病院 高次救命治療センター 神田 倫秀	S400
II-10-15	転位の大きい肩甲骨体部骨折に対し ORIF を施行した1例	貢川整形外科病院 整形外科 遠藤 康広	S400
II-10-16	CT による肩甲骨 glenopolar angle の計測と体位による変化の評価	福山市民病院 整形外科 寺田 忠司	S401
II-10-17	観血的整復固定術を要した肩甲骨体部・頸部骨折の短期治療成績	千葉大学 大学院医学研究院 整形外科 梶原 大輔	S401

- II-10-18 整形外科手術における 3D 模型を用いた術前計画 S402
JA 愛知厚生連海南病院 整形外科 太田 恭平

【オンデマンド配信】

口演74 鎖骨・肩甲骨4

- II-10-19 厳密な肩関節可動域制限は、鎖骨遠位端骨折のフックプレートによる合併症を予防する S402
近畿大学奈良病院 鳥海 賢介
- II-10-20 後方脱臼を呈した鎖骨近位骨端離開に対する胸鎖関節制動術 S403
慶應義塾大学 整形外科 松村 昇
- II-10-21 鎖骨遠位端骨折における術後肩鎖関節脱臼症例の検討 S403
会津中央病院 外傷再建センター 佐藤 俊介
- II-10-22 不安定型鎖骨遠位端骨折に対する烏口鎖骨靭帯再建を併用した骨接合術の治療成績 S404
市立伊勢総合病院 整形外科 鈴木 慶亮
- II-10-23 鎖骨遠位端骨折 - 困った時に有用な骨縫合による骨接合術の経験 S404
黒部市民病院整形外科・臨床スポーツ医学センター 酒井 清司
- II-10-24 演題取下げ

【オンデマンド配信】

口演75 骨盤輪1

- II-10-25 Anterior subcutaneous pelvic internal fixation における外側大腿皮神経障害の調査 S405
豊橋市民病院 整形外科 武田 真輔
- II-10-26 Iliosacral screw, transiliac-transsacral screw 挿入時の上臀動脈損傷リスクの検討 S405
滋賀県立総合病院 整形外科 川口 誠司
- II-10-27 恥骨逆行性髄内 screw 固定法における挿入位置の検討 S406
市立大津市民病院 松浦 宏貴
- II-10-28 骨盤・寛骨臼骨折手術における Synapse Vincent を用いた 3D 術前計画 S406
福山市民病院 整形外科 田村 竜
- II-10-29 骨盤骨折への経皮的スクリュー挿入における術中モニタリングの有用性 S407
国立病院機構東京医療センター 整形外科 林 哲平
- II-10-30 術中神経モニタリングは後方骨盤輪スクリュー挿入の安全性を増す S407
札幌徳洲会病院 整形外科外傷センター 上田 泰久

【オンデマンド配信】

口演76 骨盤輪2

- II-10-31 骨盤骨折に対する造影 CT の適応に関する検討 S408
石川県立中央病院 整形外科 高川 真伍

- II-10-32 下部尿路損傷を合併した骨盤骨折症例の検討 …………… S408
 横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター 若山 悠介
- II-10-33 夜間受傷と日中受傷とで異なる不安定型骨盤輪骨折の臨床的特徴 …………… S409
 杏林大学医学部救急医学 稲田 成作
- II-10-34 ペルビックバインダー装着で骨盤輪損傷は過小評価される …………… S409
 沖縄県立中部病院 整形外科 池間 正英
- II-10-35 外傷センター設立に伴う骨盤骨折患者動向の変化 …………… S410
 長崎大学病院 外傷センター 土居 満
- II-10-36 当院高度救命救急センターにおける骨盤輪骨折の臨床的特徴と治療成績 …………… S410
 横浜市立大学附属市民総合医療センター 高度救命救急センター 臼井 健人

【オンデマンド配信】

口演77 骨盤輪3

- II-10-37 Gull-Wing Pelvic System による骨盤輪後方固定術の有用性の検討…………… S411
 岐阜大学医学部附属病院 高度救命救急センター 三宅 喬人
- II-10-38 垂直剪断型仙骨骨折 (AO61 C1.3) に対する spinopelvic fixation の当院での工夫と
 術後成績 …………… S411
 日本赤十字社医療センター 脊椎整形外科 大西 惟貴
- II-10-39 多発外傷に合併した不安定型骨盤骨折に対する Trans iliac rod fixation+Iliosacral
 screw の治療成績 …………… S412
 九州大学病院 救命救急センター 榎井 健太
- II-10-40 Posterior pelvic ring injury of straddle fractures:
 Incidence, fixation methods, and clinical outcomes …………… S412
 Department of Trauma Surgery, Gachon University, Korea Yong-Cheol Yoon
- II-10-41 仙腸関節損傷に対する脊椎インストルメントを用いた前方進入整復固定術の治療経験
 …………… S413
 埼玉医科大学 国際医療センター 救命救急科 吉川 淳
- II-10-42 骨盤輪骨折における恥骨骨折に対する観血的手術と経皮的スクリュー固定の比較検討
 …………… S413
 日立総合病院 整形外科 浦山 大紀

【オンデマンド配信】

口演78 骨盤輪4

- II-10-43 高齢者における異形成を伴う仙骨 S1 に対する IS screw 至適挿入位置の検討 …… S414
 蒲郡市民病院 整形外科 佐藤 洋一
- II-10-44 高齢者の脆弱性骨盤骨折に対するロッキングプレートの有効性 …………… S414
 東京慈恵会医科大学附属柏病院 整形外科 稲垣 直哉
- II-10-45 高齢者骨盤輪骨折に対する Tran iliac lod Fixation の治療成績 …………… S415
 広島赤十字・原爆病院 整形外科 高野 祐護
- II-10-46 Transiliac-transsacral screw の貫通皮質骨数が少ないとゆるみが生じる …………… S415
 都立墨東病院 救命救急センター 伊澤 雄太

- II-10-47 当院における骨盤輪骨折に対する Navigation system を用いた経皮的スクリー固定術の治療成績 S416
 福山市民病院 川ばた雄大
- II-10-48 脆弱性骨盤輪骨折に対する内固定は早期除痛, もとの ADL 獲得に有効か? S416
 医療法人沖繩徳洲会 湘南鎌倉総合病院 外傷整形外科 木下 大輔

【オンデマンド配信】

ポスター01 脊椎1

- PI-001 頰椎脱臼骨折に対する前後方固定術後に両側声帯麻痺が生じた症例 S419
 近江八幡市立総合医療センター 中村 陽
- PI-002 歯突起骨折に対してヘッドレススクリーでの前方固定術を行った2例 S419
 東京臨海病院 整形外科 五味 基央
- PI-003 当院の75歳以上の高齢者における頰椎・頰髄損傷の特徴と現況 S420
 県北医療センター高萩協同病院 整形外科 奥脇 駿
- PI-004 びまん性特発性骨増殖症を伴わない胸腰椎 Chance 骨折に経皮的椎弓根スクリーで後方固定術を施行した6例 S420
 康生会 武田病院 整形外科 澤村 和秀
- PI-005 地域医療における脊椎外傷の検討 S421
 宮崎県立 延岡病院 川野 啓介
- PI-006 高齢者の下位腰椎損傷に対する前方後方同時再建術の短期成績 S421
 医療法人 草芳会 三芳野病院 前田 悠

【オンデマンド配信】

ポスター02 脊椎2

- PI-007 胸椎後縦靭帯骨化を伴った胸腰椎脱臼骨折の一例 S422
 君津中央病院 整形外科 藤由 崇之
- PI-008 前方開大の大きい DISH 関連脊椎骨折に対して, 腹臥位でのアンカー設置後に, 前屈側臥位固定を行った3例 S422
 筑波大学附属病院 整形外科 工藤 考将
- PI-009 棘突起間プレートを使用した頰椎後方固定術の小経験 S423
 加納総合病院 整形外科 納田 真也
- PI-010 棘突起プレートを併用した骨粗鬆症性椎体骨折手術の治療成績 S423
 兵庫医科大学 整形外科 有住 文博
- PI-011 抜釘後矯正損失を来たした, シートベルト損傷からの小児腰椎脱臼の1例 S424
 奈良県立医科大学 高度救命救急センター 川上 喬大
- PI-012 開放性胸椎椎体骨折に生じたアスペルギルス脊椎椎間板炎の1例 S424
 市立砺波総合病院 整形外科 高木 泰孝

【オンデマンド配信】

ポスター03 鎖骨・肩甲骨

- PI-013 鎖骨近位端骨折偽関節に対して鎖骨部分切除を行った一例 S425
JCHO 星ヶ丘医療センター 中嶋 哲史
- PI-014 肩鎖関節脱臼, 肩峰骨折を伴った烏口突起骨折の1例 S425
浜松医科大学 整形外科 堀田 健介
- PI-015 肩甲帯部重複損傷に上腕骨骨幹部骨折を合併した1例 S426
総合犬山中央病院 整形外科 山田 彬子
- PI-016 鎖骨遠位端骨折を合併した肩甲骨関節窩骨折 (Ideberg type 1+2+3+4) の治療経験
..... S426
北九州市立医療センター 整形外科 西井 章裕
- PI-017 高エネルギー外傷による両側胸鎖関節脱臼に対し, 観血的治療を施行した1例 ... S427
昭和大学 医学部 整形外科学講座 坂本和歌子
- PI-018 小児鎖骨骨幹部再骨折を認めた2例 S427
東京労災病院 整形外科 青木 浩平
- PI-019 肩鎖関節脱臼を伴う烏口突起基部骨折4例の治療経験 S428
さんむ医療センター 野本 堯
- PI-020 肩峰骨折に対して鎖骨遠位端骨折用プレートを使用して治療した2例 S428
藤田医科大学 整形外科 武田 太樹

【オンデマンド配信】

ポスター04 前腕骨

- PI-021 ビスホスホネート未使用患者における非定型尺骨骨折の一例 S429
会津中央病院 外傷再建センター 増子 遼介
- PI-022 尺骨の2か所の偽関節に対して血管柄付き骨移植術を施行した一例 S429
金沢大学 整形外科 松田 匡司
- PI-023 10代の前腕骨骨幹部骨折における術式選択の検討 S430
済生会滋賀県病院 整形外科 森崎 真介
- PI-024 年長児の前腕両骨骨幹部骨折に対する Elastic Stable Intramedullary Nailing (ESIN)
の治療経験 S430
医療法人社団白峰会 湖南病院 整形外科 若杉 琢磨
- PI-025 尺骨頭掌側脱臼の1例 S431
暖生会脳神経外科病院 整形外科 矢倉 幹啓
- PI-026 橈骨遠位端骨折に伴う尺骨遠位部骨折 - 骨折部位に着目して - S431
獨協医科大学 整形外科 中山健太郎

【オンデマンド配信】

ポスター05 肘関節1

- PI-027 小児上腕骨顆上骨折に対して2台のX線透視を用いた徒手整復・pinning法 S432
神戸赤十字病院 整形外科 大森 貴夫

- PI-028 小児上腕骨内側上顆骨折に対する手術治療例の検討 S432
 北播磨総合医療センター 瀧上 俊作
- PI-029 橈骨頭外側（亜）脱臼を伴う小児肘頭骨折の検討 S433
 大阪市立総合医療センター 整形外科 山中 清孝
- PI-030 小児前腕骨骨折の治療成績 S433
 日本赤十字社和歌山医療センター 陸野 尚仁
- PI-031 高齢者上腕骨遠位端骨折に対する観血的手術の安全性と有用性 S434
 佐賀県医療センター好生館 小宮 紀宏
- PI-032 演題取下げ

【オンデマンド配信】

ポスター06 肘関節2

- PI-033 尺骨神経を遊離化せずに上腕骨遠位部骨折の骨接合術を行うと尺骨神経障害が起きない S434
 横浜労災病院 運動機外傷センター 倉繁 智明
- PI-034 成人肘頭骨折に対する Tension band wiring 法の成績不良因子の検討 S435
 慶應義塾大学医学部整形外科学教室 清田 康弘
- PI-035 肘頭骨折に対する JS pin system の使用における手術手技の工夫 S435
 東海大学医学部附属八王子病院 整形外科 中島 大輔
- PI-036 肘頭疲労骨折における骨折線のマッピング S436
 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 整形外科 根津 智史
- PI-037 当院における complex elbow instability の治療経験 S436
 日本大学医学部附属板橋病院 整形外科 張 英士
- PI-038 外側側副靭帯の修復を要した肘関節脱臼 S437
 宮崎県立宮崎病院 古川 寛

【オンデマンド配信】

ポスター07 上腕骨近位・骨幹部

- PI-039 肩関節脱臼の徒手整復で起きる医原性骨折の危険因子 S437
 立川総合病院 整形外科 河野 賢人
- PI-040 上腕骨近位端骨折に対する AFFIXUS Natural Nail(ANN) の使用経験 S438
 千葉メディカルセンター 中嶋 啓文
- PI-041 当院における上腕骨近位端骨折に対する人工骨頭置換術の治療成績 S438
 北播磨総合医療センター 整形外科 中元 健一
- PI-042 演題取下げ
- PI-043 上腕骨遠位部に転移巣を有する上腕骨骨幹部病的骨折に対し順行性髄内釘で治療した1例 S439
 住友病院 整形外科 三好 祐史
- PI-044 100歳以上の超高齢者の上腕骨骨幹部横骨折に対して Huckethal 法で内固定した1例 S439
 石鏡会 田辺中央病院 整形外科 竹島 稔

- PI-045 上腕骨骨幹部骨折に対する Helical Plate を用いた MIPO …………… S440
 八戸市立市民病院 整形外科 能見 修也
- PI-046 上腕骨近位端骨折に対する ARISTO Proximal Humeral Nail の使用経験 …………… S440
 岐阜県総合医療センター 整形外科 白井 剛志

【オンデマンド配信】

ポスター08 肘関節3

- PI-047 上腕骨遠位 coronal shear fracture Dubberley 分類 type3B に対して軟鋼線を用いて
 小頭の骨接合を施行した1例 …………… S441
 済生会滋賀県病院 藤井 俊
- PI-048 Sideswipe injury によって生じた肘関節骨軟部組織欠損に対する orthoplastic approach
 の経験 …………… S441
 前橋赤十字病院 整形外科 大谷 昇
- PI-049 上腕骨外顆骨折を合併した Monteggia 脱臼骨折の一例 …………… S442
 亀田総合病院 高田 知史
- PI-050 観血的整復およびヒンジ付き創外固定を用いて治療した陳旧性肘関節脱臼骨折の一例
 …………… S442
 小郡第一総合病院 整形外科 林 洸太
- PI-051 Varus PMRI(poteromedial rotation injury) による鉤状突起骨折の1例 …………… S443
 兵庫県立淡路医療センター 整形外科 櫻井 敦志
- PI-052 ロッキングプレートの illusional failure …………… S443
 大阪労災病院 整形外科 江川 卓弥

【オンデマンド配信】

ポスター09 骨盤輪1

- PI-053 当院における脆弱性骨盤輪骨折の治療の検討 …………… S444
 東千葉メディカルセンター 整形外科 新井 隆仁
- PI-054 骨盤骨折に伴う腰仙部神経根引き抜き損傷の1例 …………… S444
 安曇野赤十字病院 整形外科 前角 悠介
- PI-055 tilt fracture を伴う骨盤輪損傷の1例 …………… S445
 津山中央病院 整形外科 吉村 将秀
- PI-056 治療に難渋した放射線照射後骨盤脆弱性骨折の2例 …………… S445
 済生会熊本病院 整形外科 安樂 喜久
- PI-057 恥骨結合離開整復後の膀胱嵌頓に気づかずに観血的手術中に膀胱損傷をきたした一例
 …………… S446
 都立広尾病院 整形外科 佐藤 敏秀
- PI-058 仙骨骨折に対する新たな固定法 -Iliosacral screw と S2AIScrew を連結する強固な後方
 固定術 - …………… S446
 さんむ医療センター 整形外科 大田 光俊

【オンデマンド配信】

ポスター10 骨盤輪2

- PI-059 垂直不安定型骨盤輪骨折に対して側臥位で創外固定併用下 spinopelvic fixation で治療した1例 S447
香川県立中央病院整形外科 山本乃利男
- PI-060 Anterior subcutaneous internal fixation (ASIF) におけるインプラント設置位置の検討 S447
小牧市民病院 整形外科 酒井 剛
- PI-061 ハイブリッド手術室を使用した骨盤輪・寛骨臼骨折に対するスクリュー固定 S448
山口大学 医学部 整形外科 関 寿大
- PI-062 脆弱性骨盤骨折 Rommens 分類 type3a は患側下肢牽引で整復される術中 CT を用いて骨折部を評価した1例 S448
筑波大学 医学医療系 整形外科 柳澤 洋平
- PI-063 大腿骨頸部骨折と骨盤輪骨折を合併し、創外固定の連結による加療を行った小児の1例 S449
県立広島病院 救急科 佐伯 辰彦

【オンデマンド配信】

ポスター11 寛骨臼1

- PI-064 寛骨臼骨折術後に内腸骨動脈より巨大仮性動脈瘤を生じた1例 S449
君津中央病院 整形外科 矢崎めぐみ
- PI-065 高齢者の寛骨臼骨折術直後に急性下肢動脈閉塞症を認めた1例 S450
京都第一赤十字病院 整形外科 祐成 毅
- PI-066 両側非対称性股関節脱臼骨折の1例 S450
唐津赤十字病院 整形外科 堀田 謙介
- PI-067 Surgical dislocation を用いて治療した骨頭骨折を合併した股関節脱臼骨折の3例 S451
高知医療センター 整形外科 松本 俊之
- PI-068 寛骨臼後壁骨折に対して短外旋筋群非切離での plate 固定を行った1例 S451
名古屋市立東部医療センター 整形外科 大杉 佳哉
- PI-069 Spring plate 法を用いた寛骨臼後壁骨折の治療経験 S452
済生会横浜市東部病院 整形外科 佐藤 大輝

【オンデマンド配信】

ポスター12 寛骨臼2

- PI-070 股関節後方脱臼を併発した Y 軟骨離開による寛骨臼骨折の一例 S452
釧路労災病院 整形外科 北原 圭太
- PI-071 Floating hip の1症例 S453
国立病院機構 災害医療センター 救急救命科 菱川 剛
- PI-072 超高齢の大腿骨転子部骨折術後骨盤骨折に対し骨接合を行った3例 S453
磐田市立総合病院 整形外科 黒川 敬史

PI-073	当院における寛骨臼移動術の術後骨折について	S454
	九州大学 整形外科 園田 裕樹	
PI-074	白蓋前壁骨折を伴う外傷性股関節前方脱臼の1例	S454
	独立行政法人国立病院機構 弘前病院 藤田 有紀	
PI-075	小児外傷性股関節脱臼の3例	S455
	自治医科大学 整形外科 安藤 治朗	

【オンデマンド配信】

ポスター13 大腿骨近位部1

PI-076	健康器具を用いた運動療法後に生じた大腿骨頸部骨折の一例	S455
	日本赤十字社 成田赤十字病院 整形外科 寺川 寛朗	
PI-077	保存加療可能であった大腿骨頸部疲労骨折 compression type の一例	S456
	成田赤十字病院 整形外科 三浦 道明	
PI-078	大腿骨頸部骨折に対して2ホールプレート Femoral Neck System を用いた2例	S456
	神戸労災病院整形外科 楠瀬 正哉	
PI-079	骨セメントを内固定剤として併用し手術を行ったインプラント周囲骨折の検討	S457
	中電病院 整形外科 村上 弘明	
PI-080	高齢者の大腿骨頸部骨折 (Pauwels 分類 type III) に対して TNFA で治療した1例	S457
	独立行政法人地域医療機能推進機構 金沢病院 整形外科 金澤 芳光	
PI-081	大腿骨転子部骨折術後の骨癒合不全に対し、ロモソズマブを使用した1例	S458
	おもろまちメディカルセンター 整形外科 奥田 和弘	

【オンデマンド配信】

ポスター14 大腿骨近位部2

PI-082	65歳以上の高齢者大腿骨近位部骨折が発生する転倒方向に関して	S458
	札幌市中央病院 整形外科 畑中 渉	
PI-083	逆斜型 TypeII 大腿骨転子部骨折の治療成績 - Type I と比較した歩行能力と問題点について -	S459
	徳島赤十字病院 整形外科 中山 祐作	
PI-084	大腿骨転子部骨折術後の脚長差と移動能力低下	S459
	高知県立 幡多けんみん病院 前原 遼	
PI-085	大転子の骨形態がステム設置位置に与える影響	S460
	浜松医科大学 整形外科 清水 雄太	
PI-086	大腿骨頸部骨折における人工骨頭挿入術のオフセット再建に対する術前 CT 併用テンプレート の有用性の検討	S460
	麻生総合病院 矢倉 一道	
PI-087	大腿骨頸部骨折の人工骨頭例に対し、スマートフォンのビデオカメラによる歩行解析	S461
	西病院 整形外科 野田 光昭	

【オンデマンド配信】

ポスター15 大腿骨近位部3

- PI-088 非転位型大腿骨転子部骨折に対して髓内釘固定術後に DIC となり死亡転帰となった一例 S461
成田赤十字病院 整形外科 濱野 寛之
- PI-089 Hansson Pinloc を用いた転位型大腿骨頸部骨折の骨接合術後に大腿骨頭骨折を生じた1症例 S462
刀圭会協立病院 津村 敬
- PI-090 Middle nail の折損を認めた大腿骨近位部骨折の2例 S462
西宮渡部病院 整形外科 谷浦 圭
- PI-091 Nail 折損を来たし治療に難渋した大腿骨転子部及び転子下骨折の2例 S463
公立学校共済組合 九州中央病院 石津 研弥
- PI-092 大腿骨逆行性髓内釘挿入術後に転子下骨折を来した1例 S463
東京慈恵会医科大学 整形外科 嶺 崇文
- PI-093 当科における大腿骨頸部骨折手術例の failure 症例の検討 S464
富山県厚生連滑川病院 林 博志

【オンデマンド配信】

ポスター16 大腿骨近位部4

- PI-094 四国における大腿骨転子部骨折治療の現状：アンケート結果報告 S464
四国こどもとおとなの医療センター 整形外科 佐々 貴啓
- PI-095 高齢者両側大腿骨近位部骨折の検討 S465
独立行政法人 国立病院機構 関門医療センター 栗山龍太郎
- PI-096 大腿骨近位部骨折の ADL に関する予後予測 S465
永山病院 整形外科 村越 太
- PI-097 大腿骨近位部患者における米国麻酔学会術前全身状態分類の一致度～整形外科医と麻酔科医との比較 S466
県立宮崎病院 整形外科 井上三四郎
- PI-098 血液透析患者の大腿骨頸部骨折に対する骨接合術 S466
横須賀共済病院 整形外科 井上 雄介
- PI-099 当院における90歳以上の大腿骨近位部骨折の治療成績 S467
公立八鹿病院 整形外科 山本 裕也

【オンデマンド配信】

ポスター17 橈骨遠位部

- PI-100 橈骨遠位端骨折における Stellar D の使用経験 S467
利根中央病院 整形外科 丹下 沙羅
- PI-101 橈骨遠位端粉碎骨折に対する 'watershed line' を越える遠位設置アノミカルロックングプレートの臨床成績 S468
岡山済生会総合病院 整形外科 市川 千夏

- PI-102 当院における橈骨遠位端骨折の最近の治療動向と10年前との比較 …………… S468
春日井市民病院 整形外科 久保田雅仁
- PI-103 当院における関節内 smith 骨折の治療成績 - 術後矯正損失に関する画像検討 - …… S469
福岡整形外科病院 矢野 良平
- PI-104 橈骨遠位端骨折後に関節外伸展型変形治癒と関節内変形治癒を合併した1例 …… S469
東広島医療センター 整形外科 角 悠司
- PI-105 整復後に屈筋腱の陥入を生じた小児橈骨遠位端骨端線損傷の1例 …………… S470
公益財団法人 岡山旭東病院 整形外科 平野 浩司
- PI-106 橈骨遠位端骨折術後に総指伸筋腱(示指)皮下断裂をきたした一例 …………… S470
筑波大学附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 藤田 開
- PI-107 演題取下げ

【オンデマンド配信】

ポスター18 大腿骨近位部5

- PI-108 高齢者の低エネルギー外傷によって生じた大腿骨頸部骨折の Femoral Neck System に
よる治療成績 …………… S471
北里大学 医学部 整形外科 米田 昌広
- PI-109 大腿骨頸部骨折に対する Femoral Neck System(DePuy Synthes 社)の使用経験
…………… S471
長崎大学 外傷センター 寺嶋 慎也
- PI-110 非転移型大腿骨頸部骨折に対する Femoral Neck System の術後1年成績 …… S472
昭和大学藤が丘病院 整形外科 皆川 裕人
- PI-111 演題取下げ
- PI-112 不安定型大腿骨頸部骨折に対する TresLock の治療成績 …………… S472
共愛会戸畑共立病院 田原 尚直
- PI-113 当院における大腿骨頸部骨折に対する骨接合術の治療成績 …………… S473
杉田玄白記念公立小浜病院 整形外科 竹野 建一

【オンデマンド配信】

ポスター19 手根骨・手

- PI-114 小菱形骨単独骨折に対する手術治療の経験 …………… S473
地域医療振興協会公立黒川病院 整形外科 白井 雄
- PI-115 末節骨 DIP 関節内骨片に回転転位を伴う深指屈筋腱付着部裂離骨折の1例 …… S474
太田記念病院 整形外科 杉浦祐太郎
- PI-116 ピンニング法について考えさせられた小指中手骨基部骨折の一例 …………… S474
東前橋整形外科病院 黒沢 一也
- PI-117 JuNction 創外固定器を使用した母指中手骨骨折の3例 …………… S475
武蔵野アトラスターズスポーツクリニック 丸野 秀人
- PI-118 小児の母指中手骨基部骨折の3例 …………… S475
筑後市立病院 整形外科 白石絵里子

- PI-119 橈骨遠位端骨折と舟状骨骨折を合併した1例 S476
須崎くろしお病院 整形外科 出口 奨
- PI-120 手関節開放脱臼骨折に対しVA-LCP DHPを使用して手関節固定を行った1例 ... S476
愛媛県立新居浜病院 整形外科 森実 圭
- PI-121 手外科の骨折手術における術後抗菌薬の有無は術後感染に影響するか S477
山形済生病院 澁谷純一郎

【オンデマンド配信】

ポスター20 大腿骨近位部6

- PI-122 大腿骨転子部骨折での外側壁破裂は術後骨折部の不安定性につながる予測因子の1つである S477
野上厚生総合病院 整形外科 松本 卓二
- PI-123 骨頭外反型や真の転子貫通骨折と呼称される整復困難な転子部骨折についての破壊力学的考察 S478
新潟臨港病院 整形外科 佐藤 朗
- PI-124 Pauwels 分類 typeIII 大腿骨頸部骨折に対する Femoral Neck System の固定性の検討 S478
北里大学 医学部 整形外科 田澤 諒
- PI-125 髓内釘で治療された大腿骨転子部骨折におけるラグスクリューの方向と術後の整復位の関係:BFN 開発の経緯 S479
東京大学 医学部附属病院 救命救急センター 松原 全宏
- PI-126 新たに開発された大腿骨近位部骨折内固定具(ベストフィットネイル)の強度試験結果 S479
伏見桃山総合病院 整形外科 山田 郁史

【オンデマンド配信】

ポスター21 大腿骨骨幹部：非定型骨折

- PI-127 予防し得た非定型大腿骨骨折の1例 S480
慶應義塾大学病院 救急医学 島谷 直孝
- PI-128 MRIで超急性期の画像所見を捉えたと考えられた大腿骨非定型骨折の一例 S480
福島県立医科大学 医学部 整形外科学講座 小林 一貴
- PI-129 大腿骨顆上骨折プレート固定後にスクリュー破損を生じた非定型大腿骨骨折の1例 S481
北海道立江差病院 向井 力哉
- PI-130 強度弯曲を伴う両側非定型大腿骨不全骨折に対し粉碎術を用いた髓内釘による予防手術が奏功した1例 S481
聖霊病院 整形外科 青木 良記
- PI-131 非定型大腿骨骨幹部骨折治療の既往のある同側大腿骨頸部骨折の1例 S482
地域医療振興協会公立黒川病院 白井 雄
- PI-132 大腿骨骨幹部非定型骨折の治療経験 S482
市立三次中央病院 植木 慎一

- PI-133 非定型大腿骨骨折に対して術後にロモソズマブを使用した2例…………… S483
 順天堂大学静岡病院 整形外科 守屋 秀一

【オンデマンド配信】

ポスター22 感染

- PII-001 骨接合術における部位別 SSI 発生率とリスク因子の検討…………… S484
 春日部市立医療センター 整形外科 高田 夏彦
- PII-002 20年以上慢性骨髓炎を併発していた大腿骨骨幹部骨折の1例…………… S484
 東北医科薬科大学 医学部 整形外科 千葉 晋平
- PII-003 感染・骨欠損を合併した上腕骨骨幹部開放骨折に抗生剤含有セメント髄内釘と
 Masquelet 法で治療した1例…………… S485
 りんくう総合医療センター 新子 祐介
- PII-004 上腕骨顆上骨折に対する経皮的ピンニング後に慢性骨髓炎を起こした1例…………… S485
 成田赤十字病院 岩井 達則
- PII-005 膝蓋骨骨折術後感染に対し膝蓋骨摘出術を行った2例…………… S486
 北九州総合病院 飯山 俊成
- PII-006 iMAP を用いて術後深部 MRSA 感染を治療した1例…………… S486
 公立陶生病院 整形外科 神田 佳洋
- PII-007 化膿性関節炎に対する持続洗浄療法の治療成績 持続局所抗菌薬灌流として…………… S487
 社会医療法人 製鉄記念広畑病院 玉岡 拓也
- PII-008 iSAP model における薬液の灌流に適したチューブの配置の検討…………… S487
 製鉄記念広畑病院 整形外科 圓尾 明弘
- PII-009 Incisional NPWT の使用経験…………… S488
 高千穂病院 内科 石原 和明

【オンデマンド配信】

ポスター23 多発外傷

- PII-010 多発外傷後に脂肪塞栓症を発症した2例…………… S488
 小牧市民病院 整形外科 高橋 綾香
- PII-011 低エネルギー外傷によって生じた高齢者の同一上肢関節内複合骨折の1例…………… S489
 小牧市民病院 整形外科 桑山 剛
- PII-012 救命し再歩行し得た小児骨盤輪骨折の一例…………… S489
 神戸市立医療センター中央市民病院 整形外科 太田 悟司
- PII-013 小児の不安定型骨盤骨折に対して手術療法が奏功した1例…………… S490
 日本医科大学付属病院 高度救命救急センター 斎藤 大暉

【オンデマンド配信】

ポスター24 開放骨折・重度軟部組織損傷

- PII-014 Gustilo IIIC 下腿開放骨折の治療成績についての検討…………… S490
 札幌医科大学 医学部 救急医学講座 高橋 信行

- PII-015 Shoelace 法と NPWT を用いたコンパートメント症候群の治療 S491
 関西医科大学附属病院 高度救命救急センター 尾上 敦規
- PII-016 Gustilo type3B/C 前腕開放骨折に対する治療経験 S491
 京都第一赤十字病院 奥村 弥
- PII-017 当院における大腿骨開放骨折の治療成績 S492
 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 地域救急・災害医学講座 上原 健敬
- PII-018 開放骨折・骨髄炎症例に対する抗菌薬選択を考える - 深部組織培養の結果より - ... S492
 広島大学 整形外科 林 悠太
- PII-019 Hexapod circular fixation による脛骨開放骨折 Gustilo Type III の治療成績 S493
 金沢大学附属病院 整形外科 濱田 知
- PII-020 上腕骨骨幹部骨折に合併した橈骨神経断裂の 1 例 S493
 埼玉医科大学 総合医療センター 高度救命センター 佐藤 直人
- PII-021 上肢長管骨開放骨折に対する治療成績の患者立脚型評価 S494
 堺市立総合医療センター 整形外科 亀山 貞

【オンデマンド配信】

ポスター25 骨欠損

- PII-022 Masquelet 法による下腿開放骨折後骨欠損の治療経験 S494
 沖縄県立中部病院 整形外科 池間 正英
- PII-023 関節部分欠損を伴う開放骨折に対して骨移植により関節形成を行った 2 例 S495
 岡山赤十字病院 整形外科 小西 良一
- PII-024 骨欠損を伴った肘頭開放骨折に対して三次元 CT シミュレーションを用いて自家骨移植併用骨接合術を行った 1 例 S495
 JCHO 星ヶ丘医療センター 整形外科 安井 行彦
- PII-025 橈骨遠位端骨折術後に発生した化膿性手関節炎に対して修正 Masquelet 法と部分手関節固定を併用した 1 例 S496
 八尾市立病院 整形外科 岡本 道雄
- PII-026 脛骨遠位端骨折術後感染により巨大骨欠損を来した足関節症に対し Masquelet 法併用足関節固定術を施行した 1 例 S496
 大阪急性期総合医療センター 整形外科・四肢外傷治療センター 藤原 達司
- PII-027 ラット Masquelet 法モデルにおける細胞生物学的研究 S497
 順天堂大学 医学部附属 浦安病院 整形外科 鈴木 雅生

【オンデマンド配信】

ポスター26 足1

- PII-028 当院における踵骨関節内骨折に対して、MIPO 法で行った治療成績 S497
 新行橋病院 整形外科 吉村 鉄朗
- PII-029 踵骨骨折に対する術中創外固定を併用した小侵襲手術法 S498
 筑波メディカルセンター病院 整形外科 河村 季生
- PII-030 踵骨骨折 joint depression type に対する単鈍鉤を用いた外側小皮切での整復方法 S498
 徳島赤十字病院 整形外科 中山 祐作

- PII-031 踵骨骨折の生体内吸収性材料による髄内固定法の適応について S499
 健和会大手町病院 整形外科 坪根 徹
- PII-032 Small distractor で術中整復を行い内固定をした踵骨骨折の治療 S499
 豊橋市民病院 整形外科 福井 順
- PII-033 両踵骨骨折に対する術後の治療成績 S500
 帝京大学医学部附属病院 外傷センター 武川 竜久

【オンデマンド配信】

ポスター27 足2

- PII-034 当科における踵骨剥離骨折の治療成績 (5例) S500
 山口赤十字病院 金江 剛
- PII-035 踵骨アキレス腱付着部裂離骨折に対し Suture Bridge 法を用いて緊急手術で治療した
 1例 S501
 箕面市立病院 整形外科 芝野 康司
- PII-036 踵骨アキレス腱付着部裂離骨折に対して suture anchor を使用した2例 S501
 神戸市立医療センター西市民病院 田中 敦
- PII-037 踵骨関節内骨折術後早期に生じた踵骨隆起剥離骨折に対して suture bridge 法による
 骨接合術を行った1例 S502
 北摂総合病院 吉村柚木子
- PII-038 リスフラン関節脱臼骨折に対し Arthrex 社製 Interanal Brace を用いて靭帯補強術を
 施行した1例 S502
 新渡戸記念中野総合病院 整形外科 平川 牧
- PII-039 Salter Harris Type4 の骨端線損傷を伴うリスフラン関節脱臼骨折の稀な一例 S503
 佼成病院 高畑 賢

【オンデマンド配信】

ポスター28 足3

- PII-040 Wagstaffe 骨折を合併した小児リスフラン関節脱臼骨折の1例 S503
 JCHO 九州病院 中川 剛
- PII-041 内側楔状骨単独骨折の1例 S504
 大阪みなと中央病院 整形外科 小倉 宏之
- PII-042 第一楔状骨単独粉碎骨折の1例 S504
 医療法人マックスール巽病院 骨折治療センター 整形外科 川島 康輝
- PII-043 当院での足舟状骨骨折7例の治療経験 S505
 香川県立中央病院 整形外科 井上 智博
- PII-044 立方骨骨折に対して創外固定併用下骨折観血的手術を施行した一例 S505
 山口県済生会下関総合病院 藤澤 武慶
- PII-045 創外固定とブロックピンを用いて治療した Chopart 関節脱臼骨折の1例 S506
 横須賀共済病院 整形外科 川島 大輔
- PII-046 第1中足骨基部底側の長腓骨筋腱付着部裂離骨折の1例 S506
 鎌ヶ谷総合病院 那須 勇紀

【オンデマンド配信】

ポスター29 脆弱性骨折

- PII-047 腎移植後の若年患者に生じた重症骨粗鬆症を背景とした大腿骨頸部脆弱性骨折の一例
..... S507
東京女子医科大学病院 医学部 整形外科 倉光祐二郎
- PII-048 160例の骨盤脆弱性骨折中、X線以外の画像で最初に腰椎MRIが検査された47例の
調査 S507
成田富里徳洲会病院 整形外科 吉峰 史博
- PII-049 手術加療を行った慢性期脊髄損傷患者の四肢外傷 S508
北海道せき損センター 整形外科 東條 泰明
- PII-050 テリパラチドによる骨粗鬆症治療を行った上肢骨折患者における骨癒合遅延例の検討
..... S508
淀川キリスト教病院 整形外科 森本友紀子

【オンデマンド配信】

ポスター30 脛骨近位部・その他1

- PII-051 前十字靭帯付着部裂離骨折に対する関節鏡下骨接合術の治療経験 S509
新百合ヶ丘総合病院 整形外科 三橋 祥太
- PII-052 脛骨近位部骨折に対する投げ出しBurksアプローチの有用性 S509
三重県立総合医療センター 整形外科 柿本 拓也
- PII-053 脛骨外側プラトール骨折に対する当院での手術工夫 S510
長崎大学病院 外傷センター 西野雄一朗
- PII-054 脛骨内側プラトール骨折に対する関節切開による直視下整復の有用性 S510
浜田医療センター 整形外科 渡辺 洋平
- PII-055 膝蓋骨骨折術後合併症の検討 S511
公立西知多総合病院整形外科 伊藤 靖
- PII-056 膝蓋骨粉碎骨折の診断・治療における一考察 S511
国立病院機構 熊本再春医療センター 整形外科 川谷 洋右

【オンデマンド配信】

ポスター31 脛骨近位部・その他2

- PII-057 高齢者脛骨近位端骨折に対し、一期的全人工膝関節置換術を行った3例 S512
仙齡会 はりま病院 整形外科 岡田 文明
- PII-058 変形性膝関節症の内反変形により脛骨ストレス骨折を認めた症例の検討 S512
高知赤十字病院 整形外科 溝渕 周平
- PII-059 重度の外顆陥没と脛骨粗面骨折を伴った脛骨高原骨折に対し、創外固定を併用し二次的
TKAを施行した1例 S513
山口県立総合医療センター 整形外科 平田 健司
- PII-060 人工膝関節置換術後に生じた膝蓋骨骨折の3例 S513
済生会横浜市南部病院 整形外科 栩木 弘和

【オンデマンド配信】

ポスター32 大腿骨遠位部

- PII-061 大腿骨内側骨折に対して Stryker 社 AxSOS コンプレッションプレートを使用した 1 例
..... S514
門司メディカルセンター 整形外科 栗之丸直朗
- PII-062 原発性副甲状腺機能亢進症と診断された内側顆 Hoffa 骨折の 1 例 S514
神戸労災病院整形外科 楠瀬 正哉
- PII-063 保存加療を行った高齢者大腿骨骨幹部および遠位部骨折の検討 S515
独立行政法人国立病院機構 霞ヶ浦医療センター 整形外科 中川 隆嶺
- PII-064 大腿骨遠位開放骨折 (Gustilo3C) の術後偽関節に対し自家骨移植と augmentation plate
により骨癒合を得た一例 S515
千葉県救急医療センター 整形外科 向畑 智仁
- PII-065 シャルコー関節に生じた大腿骨顆上骨折後偽関節に対してヒンジ型人工膝関節全置換術
を施行した 1 例 S516
横浜市立大学附属市民総合医療センター 高川 修
- PII-066 T K A 後の大腿骨顆上骨折に対する治療成績 - ロッキングプレートと髓内釘の比較検討 -
..... S516
近江八幡市立総合医療センター 整形外科 八木桂太郎

【オンデマンド配信】

ポスター33 下腿骨幹部

- PII-067 interlocking nail を用いずに手術した大理石骨病患者の脛骨骨幹部骨折の 1 例 ... S517
那須赤十字病院 整形外科 関本 巖雄
- PII-068 足関節内骨折を伴う脛骨遠位骨幹部骨折の髓内釘治療の検討 S517
岐阜県総合医療センター 佐竹 厚志
- PII-069 Distal tibia nail (DTN) により内固定を施行した脛骨遠位端開放骨折の 1 例 S518
富山県厚生農業協同組合連合会高岡病院 整形外科 今 武蔵
- PII-070 脛骨腓骨骨幹部骨折術後に足関節果部骨折 PER stage 4 の合併が判明した 1 例 ... S518
北里大学医学部整形外科学 神部 智彦
- PII-071 当院における下腿開放骨折 Gastilo 分類 3B の治療経験と問題点 S519
浦添総合病院 整形外科 植田 大貴
- PII-072 脛骨髓内釘に対する semi-extended lateral parapatellar approach の使用経験 ... S519
岡山市立市民病院 整形外科 木浪 陽

【オンデマンド配信】

ポスター34 大腿骨近位部7

- PII-073 大腿切断後の大腿骨頸部骨折に対し人工骨頭挿入術を行った 1 例 S520
富山西総合病院 整形外科 西田 英司
- PII-074 末期変形性股関節症を合併した大腿骨転子部骨折に対して人工股関節全置換術を
行った 1 例 S520
総合大雄会病院 整形外科 三宅 央哲

- PII-075 陳旧性大腿骨頸部骨折に対して Dual Mobility Cup を用いて THA を行った症例… S521
箕面市立病院 整形外科 加藤 晃士
- PII-076 術後超早期に転倒受傷した大腿骨ステム周囲骨折の1例 …… S521
倉敷スイートホスピタル 整形外科 原田 遼三
- PII-077 Vancouver B1 type 骨折の保存加療中に C type 骨折を合併した1例 …… S522
関東労災病院整形外科 土肥 健人
- PII-078 当科における大腿骨近位部骨折に対する MOD-Centaur stem の使用経験… S522
宮崎県立宮崎病院 増田 圭吾

【オンデマンド配信】

ポスター35 大腿骨近位部8

- PII-079 治療に難渋した大腿動脈損傷を伴う大腿骨転子下骨折の1例 …… S523
宮崎大学 医学部 整形外科 福嶋 研人
- PII-080 腸腰筋腱介在のため手術に難渋した大腿骨転子部骨折の治療経験 …… S523
大垣市民病院 整形外科 窪谷 海星
- PII-081 大腿骨転子下骨折に対する骨片間隙の解消に留意した手術治療 …… S524
石巻ロイヤル病院 平上 健
- PII-082 大腿骨転子下骨折において髓内釘とロッキングプレートの併用は有用である …… S524
埼玉メディカルセンター 整形外科 小林 紘樹
- PII-083 不安定型大腿骨転子部骨折の治療法－最適な固定材料はなにか？ …… S525
杏林大学 医学部 医学科 整形外科医局 高見澤悠平

【オンデマンド配信】

ポスター36 大腿骨近位部9

- PII-084 大腿骨転子部骨折に対するインプラントの検討－アスロックの使用経験(30例)と J-PFNA (30例) との比較－ …… S525
社会医療法人 近森会 近森病院 芝 太郎
- PII-085 不安定型大腿骨転子部骨折に対する ASULOCK の使用経験 …… S526
高知県立幡多けんみん病院 整形外科 橋元 球一
- PII-086 ASULOCK 術後経過不良症例の検討 …… S526
伊勢赤十字病院 整形外科 森川 丞二
- PII-087 大腿骨転子部骨折に対して新たに開発されたベストフィットネイルを使用した短期成績 …… S527
京都桂病院 整形外科 片岡 正尚
- PII-088 大腿骨転子部骨折に対するユニコーンプラスの使用経験 …… S527
東京女子医科大学 整形外科科学教室 松倉 真也
- PII-089 大腿骨転子部骨折に対するフックピンネイルの治療成績 …… S528
順天堂大学静岡病院 整形外科 守屋 秀一

【オンデマンド配信】

ポスター37 大腿骨近位部10

- PII-090 Evans 分類 type2 の大腿骨転子部逆斜骨折に Pauwels 分類 type3 の頸基部骨折を合併した 2 例 S528
佐野厚生総合病院 吉川 寿一
- PII-091 大腿骨頸基部骨折に対する ASULOCK の短期成績 S529
伊勢赤十字病院 整形外科 加藤 祥
- PII-092 当院での側方アプローチ人工大腿骨頭置換術の術中骨折についての検討 S529
JCHO 神戸中央病院 整形外科 久保田 迅是
- PII-093 大腿骨頸部骨折に対し助手介助無しで DAA-BHA/THA を行う工夫 第 2 報
～ツヴァイミューラー型ステムの場合～ S530
JA 北海道厚生連 網走厚生病院 整形外科 後藤 礼大
- PII-094 上方アプローチによる人工骨頭挿入術では、助手の技量が手術進行を大きく左右する
..... S530
三重大学医学部附属病院 救命救急センター 宮村 岳

【オンデマンド配信】

ポスター38 大腿骨近位部11

- PII-095 大腿骨転子部骨折用フルオロナビゲーションシステム ADAPT は経験の浅い術者に有用か? S531
熊本機能病院 高井 浩和
- PII-096 転子部骨折の術中牽引解除と Compression による骨折部の角度変化の術中測定... S531
茨城県立中央病院 林 宏
- PII-097 ADAPT システムを用いた大腿骨転子部骨折治療の検討 S532
福山市民病院 整形外科 上田 哲之
- PII-098 小柄な患者に対する Femoral Neck System を使用するときの当院の工夫 S532
京都きづ川病院 整形外科 堀江 直行
- PII-099 牽引手術台を使えない両下肢切断患者の Garden 分類 Stage2 大腿骨頸部骨折に対する手術時の工夫 S533
広島市立広島市民病院 整形外科 夏 恒治
- PII-100 大腿深動脈損傷予防を目的とした大腿骨近位部骨折手術時のドリルストップパーの使用経験 S533
JCHO 九州病院 瀬戸山 優

【オンデマンド配信】

ポスター39 その他の合併症

- PII-101 橈骨遠位端骨折保存加療中に合併した亜急性期発症の手根管症候群 S534
静岡県立総合病院 整形外科 中山 憲
- PII-102 上腕骨骨折に対する髓内釘固定術の pitfall <横止めスクリューによる橈骨神経損傷>
..... S534
大阪赤十字病院 整形外科 小西 宏樹

- PII-103 牽引台使用手術によって生じた、びまん性特発性骨増殖症患者の医原性仙骨脱臼骨折の
1例 S535
JA 三重厚生連 三重県北医療センターいなべ総合病院 整形外科 井村 直哉
- PII-104 保存加療を行った骨盤輪骨折に伴う両側殿筋壊死の一例 S535
大阪府立中河内救命救急センター 道味 久弥
- PII-105 鎖骨遠位端骨折に対し骨接合した鋼線を長期に抜去せず、折損した鋼線が頸部に
迷入した1例 S536
江東病院 整形外科 佐藤 博伸
- PII-106 多発骨折に合併した外傷性クモ膜下出血による脳血管攣縮により術後に急激な転帰を
辿った一例 S536
県立広島病院 整形外科 川口 修平

【オンデマンド配信】

ポスター40 膝蓋骨

- PII-107 膝蓋骨粉碎骨折において関節面を構成する小骨片の整復・鋼線固定が役立った2例
..... S537
京都第二赤十字病院 整形外科 喜馬 崇至
- PII-108 膝蓋骨粉碎骨折に対し金属を用いない Strong Suture 法による手術を行った5例
..... S537
東京労災病院 整形外科 熊谷圭一郎
- PII-109 膝蓋骨剥離骨折を伴った大腿四頭筋腱断裂の一例 S538
神戸労災病院 整形外科 神村 真人
- PII-110 術後再転位をきたした膝蓋骨下極骨折に対して Krackow 法で骨接合術を行い良好な
成績を得た一例 S538
イムス東京葛飾総合病院 整形外科 島田 秀人
- PII-111 ひまわり法における術後ワイヤー折損と AI pin の位置関係の検討 S539
会津中央病院 外傷再建センター 平井 亨
- PII-112 当科における膝蓋骨骨折に対する手術治療とその課題 S539
船橋市立医療センター 久保田憲司

【オンデマンド配信】

ポスター41 足関節

- PII-113 Fleck sign を呈した腓骨筋腱脱臼を合併した距骨外側突起骨折の1例 S540
新渡戸記念中野総合病院 整形外科 平川 牧
- PII-114 骨欠損を伴う pilon 骨折後偽関節に対する同種骨移植を用いた足関節固定の一例
..... S540
横浜市立大学附属市民総合医療センター 整形外科 名取 修平
- PII-115 三角靭帯損傷は単純 X 線写真と CT で診断しうるか S541
仙台医療センター 整形外科 伊勢福修司
- PII-116 足関節後果骨折に対する内固定の適応および予後の検討 S541
公立甲賀病院 整形外科 山口 智博

【オンデマンド配信】

ポスター42 その他

- PII-117 徒手整復不能であった大腿骨頭骨折を伴う股関節後方脱臼の2例 S542
岡山大学病院 整形外科 梶木 裕矢
- PII-118 セメントマントル内への screw 挿入を必要とした大腿骨インプラント周囲骨折の一例
..... S542
独立行政法人地域医療機能推進機構 九州病院 進 悟史
- PII-119 橈骨遠位端骨折術後の圧迫包帯の有無が手指, 中手部および手関節に及ぼす影響
..... S543
名古屋市立東部医療センター 整形外科 立松 尚衛
- PII-120 大腿骨頸部骨折をきたした21トリソミー(ダウン症)の一例 S543
順天堂大学医学部附属順天堂医院 波多江文俊
- PII-121 四肢転移性骨腫瘍の手術症例に対する治療成績 S544
鹿児島大学大学院 整形外科学 藤元 祐介
- PII-122 演題取下げ