
プログラム

第1日目 7月2日(金)・第1会場

開会式

(8:50～9:00)

学会基調講演

(9:00～9:30)

座長：松下 隆 (帝京大学)

What is Most Important for Fracture Treatment ----- 55

Dept. of Orthopaedic Surgery, University of Louisville, USA, **David Seligson**

主題：適切な骨折治療の選択1 橈骨遠位部骨折 (関連演題)

(9:35～10:10)

座長：佐々木 孝 (済生会神奈川県病院)・澤泉 卓哉 (日本医科大学)

1-1-1 LCPを用い治療した Smith 型橈骨遠位端骨折における骨膜の組織学的検討 ----- 67

杏林大学 整形外科 高山 拓人

1-1-2 橈骨遠位端骨折に対する non-bridging 創外固定の問題点 (第2報) ----- 67

済生会宇都宮病院 整形外科 松村 崇史

1-1-3 Non-bridging 型創外固定器を用いた橈骨遠位端骨折の治療成績 ----- 68

医仁会武田総合病院 整形外科 杉本 裕宣

1-1-4 橈骨遠位端粉碎骨折に対する LCP small T-Plate の有用性について ----- 68

国立病院福山医療センター 整形外科 川上 幸雄

1-1-5 背側転位型橈骨遠位端骨折に用いた AO 掌側用 Distal Radius Plate の治療成績 ----- 69

公立長生病院 整形外科 板寺 英一

主題：適切な骨折治療の選択1 橈骨遠位部骨折 (ディベート)

(10:10～11:50)

座長：佐々木 孝 (済生会神奈川県病院)・澤泉 卓哉 (日本医科大学)

1-1-6 不安定型橈骨遠位端骨折に対する non-bridging 創外固定器による治療 ----- 69

寿泉堂総合病院 整形外科 佐野 晃久

1-1-7 橈側進入 Non-bridging type 創外固定器を用いた橈骨遠位端骨折の治療 ----- 70

吉本整形外科・外科病院 整形外科 大川 隆太郎

1-1-8 掌側ロッキングプレート (DRV Locking Plate) による橈骨遠位端骨折の治療経験 --- 70

獨協医科大学 整形外科 長田 伝重

1-1-9 橈骨遠位端骨折(背側転位型)に対する掌側プレート法の治療成績 ----- 71

社会保険徳山中央病院 整形外科 住浦 誠治

- 1-1-10 青壮年橈骨遠位端骨折に対する手術法の検討 - 背屈型への bridging 型創外固定と
掌屈型への buttress plate - ----- 71
熊本整形外科病院 田嶋 光
- 1-1-11 橈骨遠位端骨折に対する治療 - 内固定か創外固定か - ----- 72
東邦大学第2病院 整形外科 戸部 正博

ヌーンタイム・セミナー1 (教育研修講演)

(12:00 ~ 13:00)

座長：正田 悦朗 (兵庫県立柏原病院)

Logic and Clinical Application of Transmedullary Support Screw ('Blocking Screws')

Trauma Department, Nuremberg Clinic, Germany, **H. W. Stedfeld**

主題：適切な骨折治療の選択2 下腿骨骨折 (関連演題)

(13:30 ~ 14:05)

座長：森川 圭造 (森川整形外科医院)

- 1-1-12 下肢開放骨折に対する conversion method について ----- 72
いわき市立総合磐城共立病院 整形外科 笹島 功一
- 1-1-13 脛骨骨幹部開放骨折に対する一期的内固定術の治療成績 ----- 73
大阪府立中河内救命救急センター 岸本 正文
- 1-1-14 創外固定後髓内釘によって治療された Gustilo IIIB 型脛骨開放骨折における治療経験：
早期皮弁と同時に行われた early nailing の4例について ----- 73
北里大学 整形外科 上野 正喜
- 1-1-15 T2 ロッキングネイルシステムを用いた脛骨骨幹部骨折の治療 ----- 74
浜脇整形外科病院 整形外科 池田 祐一
- 1-1-16 Ilizarov 法による開放骨折 revision 手術の術後成績 ----- 74
国立病院大阪医療センター 整形外科 中瀬 尚長

主題：適切な骨折治療の選択2 下腿骨骨折 (基調講演)

(14:05-15:35)

座長：佐藤 克巳 (東北労災病院)・土屋 弘行 (金沢大学)

I. 創外固定法の立場から (14:05~14:35)

Tibial Shaft Fractures Treated with The Taylor Spatial Frame ----- 56
University of California San Francisco, California Pacific Medical Center, USA, **Kevin W. Louie**

II. 髓内釘固定法の立場から (14:35~15:05)

Intramedullary Nailing for Tibial Shaft Fracture ----- 58
Yonsei University College of Medicine, Seoul, Korea, **Kyu Hyun Yang**

III. プレート固定法の立場から (15:05~15:35)

Stabilization of Tibial Shaft Fractures with The LIS-System ----- 59
Centre for Musculoskeletal Surgery, Clinic for Trauma-and Reconstructive Surgery
Charité-Campus Virchow, Humboldt University, Berlin, Germany, **Michael Schütz**

主題：適切な骨折治療の選択2 下腿骨骨折（ディベート）
(15:35～17:20) 座長：佐藤 克巳（東北労災病院）・土屋 弘行（金沢大学）

- 1-1-17 当院における脛骨皮下骨折に対する直視下骨接合術の検討 ----- 75
新潟医療生協木戸病院 整形外科 松井 俊明
- 1-1-18 創外固定を用いた下腿開放骨折（Gustilo III）の治療 ----- 75
昭和大学藤が丘病院 整形外科 小原 周
- 1-1-19 Gustilo IIIB 型脛骨開放骨折に対する即時髓内釘群と創外固定後髓内釘群の比較 --- 76
北里大学 整形外科 朴 晃正
- 1-1-20 脛骨骨折に対する髓内釘による治療 ----- 76
熊本整形外科病院 生田 拓也
- 1-1-21 新鮮骨折に対する Taylor Spatial Frame を用いた整復固定術 ----- 77
金沢大学 整形外科 櫻吉 啓介
-

イブニング・セミナー1（教育研修講演）
(17:30～18:30)

座長：澤口 毅（富山市民病院）・David Seligson (University of Louisville)

New Solution to Old Challenges

The Chinese University of Hong Kong, **K. S. Leung**
Berufsgenossenschaftliche, Unfallklinik Murnar, **V. Bühren**

第1日目 7月2日(金)・第2会場

主題：骨及び仮骨の強度判定

(9:40～10:25)

座長：大西 五三男(東京大学)

-
- | | | |
|-------|----------------------------------|----|
| 1-2-1 | 大腿骨骨折後の骨欠損に対するCT/有限要素法による強度評価 | 79 |
| | 東京大学 整形外科 別所 雅彦 | |
| 1-2-2 | 有限要素法による脊椎椎体の圧縮強度解析 | 79 |
| | 東京大学 整形外科 今井 一博 | |
| 1-2-3 | CT/有限要素法による延長骨力学特性の経時的变化の解析 | 80 |
| | 東京都立府中病院 リハビリテーション科 佐藤 和強 | |
| 1-2-4 | 共鳴振動数による長管骨の骨折治癒モニタリング | 80 |
| | 国立病院機構長野病院 整形外科 中土 幸男 | |
| 1-2-5 | 外側脛骨プラトー骨折の骨折型と骨密度：有限要素法による応力波解析 | 81 |
| | 帝京大学 整形外科 渡部 欣忍 | |
-

招待講演 1

(10:50～11:50)

座長：浜西 千秋(近畿大学)

-
- | | | |
|--|------------------------------|----|
| | 中国徒手整復法による骨折治療：「四動五歩法」の理論と実践 | 53 |
| | 中国陝西省中医薬骨(損)傷研究院 袁 方 | |
-

ヌーンタイム・セミナー 2 (教育研修講演)

(12:00～13:00)

座長：澤口 毅(富山市民病院)

-
- | | | |
|--|----------------------|--|
| | 高齢者の上腕骨通頸骨折に対する新治療戦略 | |
| | 岡山済生会総合病院 整形外科 今谷 潤也 | |
-

主題：骨癒合促進法

(13:30-14:35)

座長：神宮司 誠也(九州大学)

-
- | | | |
|--------|---|----|
| 1-2-6 | 当科における低出力超音波パルス治療の臨床成績の検討 | 81 |
| | 東京医科大学 整形外科 鈴木 宏一 | |
| 1-2-7 | 脛骨骨幹部開放骨折の遷延癒合、偽関節に対する超音波治療の経験 | 82 |
| | 北里大学 整形外科 新田 浩史 | |
| 1-2-8 | 難治性骨折に対する低出力超音波パルス(LIPUS)の治療成績と
ターゲティングの工夫 | 82 |
| | 帝京大学 整形外科 新井 通浩 | |
| 1-2-9 | 骨—スクリュー接合面に対するアレンドロネートの骨吸収抑制効果 | 83 |
| | 大阪大学 臓器制御医学専攻器官制御外科学 宮地 高弘 | |
| 1-2-10 | 培養骨移植による偽関節治療 | 83 |
| | 奈良県立医科大学 整形病理診断 吉川 隆章 | |
-

-
- 1-2-11 上腕骨近位部骨折および橈骨遠位端骨折に対する骨交流電気刺激法の経験 ----- 84
さいたま赤十字病院 整形外科 関 康弘
- 1-2-12 Dynamizationの有無による大腿骨骨幹部骨折の仮骨形成の特徴 ----- 84
仙台市立病院 整形外科 高橋 新
-

主題：骨折治療に対する工夫

(14:55 ~ 16:00)

座長：安藤 謙一（藤田保健衛生大学）

- 1-2-13 大腿骨頸部骨折手術用の新しいガイドピン刺入ガイド ----- 85
共愛会病院 整形外科 佐藤 千尋
- 1-2-14 Transmedullary support screw を用いた髓内釘固定法 ----- 85
済生会熊本病院 整形外科 西田 公明
- 1-2-15 AS ヒップスクリュー 2 の開発と臨床経験 ----- 86
松江赤十字病院 整形外科 中山威知郎
- 1-2-16 整復操作と外固定へ転用できる K- ワイヤー・フレーム牽引装置
— 手・前腕骨折の治療 — ----- 86
帝京大学 整形外科 木村 理夫
- 1-2-17 手指の関節近傍骨折に対する non-bridging 型創外固定法 ----- 87
日本医科大学 整形外科 澤泉 卓哉
- 1-2-18 骨盤骨折に対する 2 ピン式創外固定の経験 ----- 87
兵庫医大救命救急センター 橋 俊哉
- 1-2-19 人工関節周辺の大腿骨骨折治療への骨セメント使用の試み ----- 88
関西医科大学附属病院 整形外科 山本 龍範
-

主題：難治骨折治療に対する工夫（診断・検査・治療）

(16:10 ~ 17:20)

座長：落合 直之（筑波大学）

- 1-2-20 肩甲骨関節窩周囲骨折の分類 — 4 part theory — ----- 88
榛原町立榛原総合病院 整形外科 仲川 喜之
- 1-2-21 寛骨臼複合骨折に対する非拡大単独アプローチによる内固定 ----- 89
富山市民病院 関節再建外科 澤口 毅
- 1-2-22 難治性上腕骨偽関節に対する大腿骨内側上顆からの血管柄付き骨移植の経験 ----- 89
奈良県立医科大学 整形外科 大田 大良
- 1-2-23 大腿骨遠位部粉碎骨折に対する MIPO 法の治療経験 ----- 90
岡山大学医学部・歯学部附属病院 整形外科 佐藤 徹
- 1-2-24 遷延治癒および偽関節に対する新しい髓内釘による治療経験 ----- 90
久留米大学 整形外科 白濱 正博
- 1-2-25 Hannover Fracture Scale '98 は感染発症の指標となるか？：
脛骨開放骨折における検討 ----- 91
北里大学 整形外科 横山 一彦
- 1-2-26 骨関節外傷症例における血中フリーラジカルの測定 - ex vivo ESR study- ----- 91
昭和大学 整形外科 初見 俊明
-

イブニング・セミナー 2 (教育研修講演)
(17:30 ~ 18:30)

座長：安井 夏生 (徳島大学)

Use of the Taylor Spatial Frame in Fractures, Nonunions and Malunions: Computer Assisted
External Fixation

University of California San Francisco, California Pacific Medical Center, USA, **K. W. Louie**

第1日目 7月2日(金)・第3会場

人工骨の基礎と応用

(9:40～10:45)

座長：伊藤 博元（日本医科大学）

- 1-3-1 大腿骨転子部骨折治療でのHAブロックとopen reductionの有用性 ----- 93
新潟県立小出病院 整形外科 佐藤 朗
- 1-3-2 大腿骨頸部内側骨折（不安定型）にリン酸カルシウム骨ペーストを使用した
骨接合術の経過（第2報） ----- 93
養生会かしま病院 鈴木 美
- 1-3-3 人工骨を併用した脛骨顆部骨折の治療 ----- 94
高知赤十字病院 整形外科 岸 宏則
- 1-3-4 脛骨顆部骨折に用いた各種骨補填材の経時的変化 ----- 94
国立東宇都宮病院 整形外科 田中 孝昭
- 1-3-5 β -TCP・コラーゲン・FGF-2複合体を用いた皮質骨欠損の修復 ----- 95
東京慈恵会医科大学 整形外科 小牧 宏和
- 1-3-6 骨補填材 β -tricalcium phosphate (β -TCP)の使用経験-第二報- ----- 95
国立療養所再春荘病院 臨床研究部 瀬形 建喜
- 1-3-7 偽関節に対する β -TCPの使用経験 ----- 96
大津市民病院 整形外科 劉 和輝
- 1-3-8 踵骨関節内骨折の治療における骨補填材併用症例の検討 ----- 96
東京医科大学八王子医療センター 整形外科 中島 一馬

脛骨近位部骨折ほか

(10:50～11:50)

座長：日下部 虎夫（京都第二赤十字病院）

- 1-3-9 脛骨高原骨折の治療経験 ----- 97
公立玉名中央病院 整形外科 稲葉 大輔
- 1-3-10 脛骨プラトー骨折の治療成績 ----- 97
日本医科大学 整形外科 飯澤 典茂
- 1-3-11 当科における脛骨プラトー骨折の治療成績について ----- 98
昭和大学 整形外科 久木留伸典
- 1-3-12 MIPOを併用した脛骨近位端骨折の治療成績 ----- 98
岡山済生会総合病院 整形外科 野田 知之
- 1-3-13 関節内骨折における創外固定法の有用性について ----- 99
山梨大学 整形外科 坂東 和弘
- 1-3-14 脛骨外顆骨折に対するbook-open法を用いた手術的治療 ----- 99
善衆会病院群馬スポーツ医学研究所 小林 保一
- 1-3-15 脛骨プラトー骨折における術前MRIの有用性 ----- 100
川浪病院 整形外科 藤原 明

ヌーンタイム・セミナー 3 (教育研修講演)

(12:00 ~ 13:00)

座長：鳥羽 研二 (杏林大学)

転倒に対する Vitamin D の効果

大阪市立大学 整形外科 高岡 邦夫

脊椎の骨折

(13:30 ~ 14:35)

座長：今給黎 篤弘 (東京医科大学)

- 1-3-16 頸椎損傷に対する前方ロッキングプレート固定症例における X線学的検討 ----- 100
君津中央病院 整形外科 国司 俊一
- 1-3-17 胸腰椎破裂骨折の治療経験 ----- 101
聖マリア病院 整形外科 山田 圭
- 1-3-18 頸椎 Hidden flexion injury の 3 例 ----- 101
榛原町立榛原総合病院 整形外科 門野 邦彦
- 1-3-19 胸腰椎移行部圧迫骨折新鮮例に対する CPC を用いた経椎弓根の椎体形成術 ----- 102
東京通信病院 整形外科 上田 英輝
- 1-3-20 骨粗鬆症性脊椎圧迫骨折骨癒合遷延例に対する保存治療
—とくに椎体内 vacuum cleft 例について— ----- 102
社会保険高岡病院 整形外科 浦山 茂樹
- 1-3-21 両側仙腸関節脱臼骨折の 2 例 ----- 103
神戸大学 整形外科 酒井 良忠
- 1-3-22 尾骨摘出術を要した陳旧性尾骨間関節後方脱臼骨折の一例 ----- 103
昭和大学附属豊洲病院 整形外科 定方 博史
- 1-3-23 尾骨脱臼の 1 例 ----- 104
佐世保共済病院 整形外科 久我 尚之

骨盤・臼蓋・骨頭骨折 1

(14:55 ~ 15:40)

座長：白濱 正博 (久留米大学)

- 1-3-24 当院における股関節脱臼骨折の治療成績 ----- 104
昭和大学藤が丘病院 整形外科 相楽 光利
- 1-3-25 外傷性股関節後方脱臼に合併した臼蓋骨折の治療成績 ----- 105
国立長崎医療センター 整形外科 宮崎 洋一
- 1-3-26 寛骨臼骨折に対する大転子切離による展開法の成績 ----- 105
西神戸医療センター 整形外科 藤原 正利
- 1-3-27 寛骨臼骨折の治療経験 ----- 106
亀田総合病院 整形外科 佐々木和明

骨盤・臼蓋・骨頭骨折 2

(15:40 ~ 16:20)

座長：服部 順和（名古屋掖済会病院）

- | | | |
|--------|---------------------------------|-----|
| 1-3-28 | 大腿骨頭軟骨下脆弱性骨折の治療法と予後に関する検討 ----- | 106 |
| | 九州大学 整形外科 山本 卓明 | |
| 1-3-29 | 大腿骨骨頭骨折の手術成績 ----- | 107 |
| | 春秋会城山病院 整形外科 坪井 競三 | |
| 1-3-30 | 股関節後方脱臼骨折の治療経験 ----- | 107 |
| | 香川県立中央病院 救急部 佐々木和浩 | |
| 1-3-31 | 腸骨翼骨折に対する経皮的中空スクリュー固定法 ----- | 108 |
| | 獨協医科大学越谷病院 整形外科 杉本 一郎 | |
| 1-3-32 | 骨盤骨折における経カテーテル動脈塞栓術の有効性 ----- | 108 |
| | 自治医科大学 整形外科 藤田 聡 | |

橈骨・尺骨遠位部骨折

(16:30 ~ 17:20)

座長：田島 剛一（別所おんせんクリニック）

- | | | |
|--------|---|-----|
| 1-3-33 | 尺骨遠位端骨折の治療経験 ----- | 109 |
| | 日本医科大学多摩永山病院 整形外科 南野 光彦 | |
| 1-3-34 | Multiple plating による fragment specific fixation 法を用いた不安定型橈骨遠位端骨折の
治療 ----- | 109 |
| | 静岡県立総合病院 整形外科 松岡 秀明 | |
| 1-3-35 | 高齢女性の尺骨遠位端骨折に対するプレート固定 ----- | 110 |
| | 清恵会病院整形 外傷マイクロサージャリーセンター 寺浦 英俊 | |
| 1-3-36 | 尺骨茎状突起骨折の骨折部位が橈骨遠位端骨折の治療成績に与える影響 ----- | 110 |
| | 永山病院 整形外科 納田 真也 | |
| 1-3-37 | 高齢者（75 歳以上）の Colles 骨折に対する掌側プレート固定法 ----- | 111 |
| | 馬場記念病院 整形外科 遠山 雅彦 | |
| 1-3-38 | スポーツ選手に生じた尺骨茎状突起疲労骨折 ----- | 111 |
| | 大阪市立総合医療センター 整形外科 明石 健一 | |

イブニング・セミナー 3（教育研修講演）

(17:30 ~ 18:30)

座長：宮岡 英世（昭和大学）

Guidelines for Treatment of Femoral Neck Fractures

Dept. of Orthopaedic Surgery, University of Minnesota, USA, R. F. Kyle

第1日目 7月2日(金)・第4会場

大腿骨頸部骨折1 (9:40～10:10)

座長：野々宮 廣章（瀬尾記念病院）

- 1-4-1 大腿骨頸部内側骨折におけるハンソンピン手術症例の検討 ----- 113
昭島病院 整形外科 番場 泰司
- 1-4-2 大腿骨頸部内側骨折に対するハンソンピンシステムの使用経験 ----- 113
松井病院 整形外科 小川 剛司
- 1-4-3 65歳以上の転位を伴う大腿骨頸部内側骨折に対する骨接合術の短期成績：
Hansson pin と CHS の比較 ----- 114
仙塩総合病院 整形外科 伊勢福修司
- 1-4-4 大腿骨頸部骨折に対する経皮的 CCHS 法と経皮的ハンソンピン法の治療成績の比較 - 114
横浜市立大学附属市民総合医療センター 東 貴行

大腿骨頸部骨折2 (10:10～10:40)

座長：小林 誠（帝京大学）

- 1-4-5 高齢者大腿骨頸部骨折の治療指針と骨癒合促進の一工夫 ----- 115
川崎医科大学附属川崎病院 整形外科 栗岡 英生
- 1-4-6 転位型大腿骨頸部内側骨折に対するリン酸カルシウム骨ペーストを併用した
Hansson pin 固定症例の検討 ----- 115
順天堂大学伊豆長岡病院 整形外科 諸橋 達
- 1-4-7 超高齢者(90歳以上)に対する大腿骨頸部骨折の治療成績 ----- 116
景岳会南大阪病院 整形外科 岡本 純典
- 1-4-8 大腿骨頸部骨折へのクリティカルパスの導入 ----- 116
岩内協会病院 整形外科 藤田 珠美

大腿骨転子部骨折1 (10:40-11:15)

座長：中山 威知郎（松江赤十字病院）

- 1-4-9 大腿骨転子部骨折および転子下骨折エンダー法後の同側大腿骨骨折例の検討 ---- 117
北海道社会事業協会帯広病院 整形外科 高畑 智嗣
- 1-4-10 術前3DCTを用いた大腿骨転子部不安定型骨折の治療 ----- 117
倉敷平成病院 整形外科 渋谷 啓
- 1-4-11 Gliding Nailによる大腿骨転子部骨折の治療経験 ----- 118
愛仁会高槻病院 整形外科 平中 崇文
- 1-4-12 Captured hip screw 法による過度の telescoping を防止するための工夫
～ CHS + screw 法 ～ ----- 118
上白根病院 整形外科 吉原 潔

-
- 1-4-13 高齢者大腿骨転子部骨折に対する同種骨移植を併用した髄内釘式ヒップスクリューの
治療経験 ----- 119
東国東広域国保総合病院 整形外科 清水 啓

大腿骨転子部骨折 2

(11:15 ~ 11:50)

座長：渡部 欣忍（帝京大学）

- 1-4-14 大腿骨転子部・転子下骨折に対する Gamma 3 locking nail system の使用経験 ----- 119
石巻赤十字病院 整形外科 井上 尚美
- 1-4-15 3cm の皮切による AS hip screw を用いた大腿骨転子部骨折に対する骨接合術 ---- 120
松江赤十字病院 整形外科 小田 裕造
- 1-4-16 大腿骨頸基部骨折に対するガンマネイルの応用 ----- 120
福岡整形外科病院 徳永 真巳
- 1-4-17 大腿骨頸基部骨折における PFN と DYAX による治療経験 ----- 121
京都府立与謝の海病院 整形外科 徳川 誠治
- 1-4-18 大腿骨大転子部からの髄内釘至適挿入位置の検討～ sawbone による PFN 挿入モデルを
用いて～ ----- 121
西宮渡辺病院 整形外科 中川 玲子

症例報告 1

(13:30 ~ 14:10)

座長：井口 浩一（埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター）

- 1-4-19 CHS 術後にラグスクリューが骨頭を穿孔した大腿骨転子部偽関節に対して
再骨接合術を施行した 2 例 ----- 122
佐野厚生総合病院 整形外科 岩部 昌平
- 1-4-20 大腿骨転子間骨折術後に同側大腿骨頸部内側骨折をきたし、さらに同側大腿骨遠位部
骨折術後髄内釘の破損を合併した 1 症例 ----- 122
静岡県立総合病院 整形外科 乗松 祐佐
- 1-4-21 大腿骨頸部骨折に対する Proximal Femoral Nail (PFN) 術後 hip pin が白蓋側に
陥入した 1 例 ----- 123
都立広尾病院 整形外科 宮山 祐
- 1-4-22 大腿骨転子間骨折の術後に発症した大腿骨頭壊死症の 2 例 ----- 123
京都九条病院 整形外科 小林 政史
- 1-4-23 治療に難渋した股関節脱臼骨折 (Pipkin III) の 1 例 ----- 124
昭和大学藤が丘病院 整形外科 平沼 泰成

症例報告 2

(14:10 ~ 14:50)

座長：岡崎 裕司（東京大学）

- 1-4-24 大腿骨骨幹部骨折に対し髄内釘固定後、偽関節を生じた 1 例－骨折部への circulation
および dynamization という面より考える－ ----- 124
山梨赤十字病院 整形外科 大野 拓也

1-4-25	大腿骨 Küntscher 抜釘後に急速破壊型股関節症を生じた一例 -----	125
	町立根上総合病院 整形外科 角口 孝文	
1-4-26	後脛骨神経損傷を伴った下腿開放骨折の2例 -----	125
	県立島原病院 整形外科 杉谷 勇二	
1-4-27	開放骨折後骨髓炎に対し、抗生剤混入骨セメント髓内釘を使用した一例 -----	126
	佐賀県立病院好生館 整形外科 ファン ジョージ	
1-4-28	骨盤恥骨上枝骨折に対し cannulated screw による内固定を行った2例 -----	126
	鳥取県立中央病院 整形外科 山本 哲章	
1-4-29	肩甲骨鳥口突起骨折の3例 -----	127
	中部徳洲会病院 整形外科 山口 浩	

症例報告 3

(14:50 ~ 15:35)

座長：星 亨 (杏林大学)

1-4-30	柔道によって発症した腸骨稜裂離骨折の一例 -----	127
	田主丸中央病院 整形外科 木下 斎	
1-4-31	仙骨骨折に対して M-Shaped Pelvic Plate を使用した一例 -----	128
	佐賀県立病院好生館 整形外科 前 隆男	
1-4-32	陳旧性中手骨頭冠状骨端線損傷 (Salter-Harris III 型) の1例 -----	128
	金沢大学 整形外科 橋本 典之	
1-4-33	おんぶ競走中に受傷した小児 Chopart 関節脱臼の1例 -----	129
	金沢大学 整形外科 船木 清人	
1-4-34	小児肘関節脱臼に伴った Intra-Articular Flap Fracture の1例 -----	129
	金沢医科大学 整形外科 金子 祥子	
1-4-35	診断治療に難渋した前腕 plastic deformity の一例 -----	130
	医真会八尾総合病院 整形外科 宮本 祥成	

大腿骨遠位部骨折など

(15:40 ~ 16:25)

座長：吉田 健治 (聖マリア病院)

1-4-36	MIPO による大腿骨顆部・顆上骨折の治療成績 -----	130
	岡山済生会総合病院 整形外科 島村 安則	
1-4-37	大腿骨顆上骨折に対する MIPO 法の小経験 -----	131
	小牧市民病院 整形外科 高田 直也	
1-4-38	当院における大腿骨顆部、顆上骨折の治療とその問題点 -----	131
	高知赤十字病院 整形外科 斎藤慎一郎	
1-4-39	大腿骨顆部骨折に対する MDN レトログレードフェモラルネイル (ジンマー) の 使用上の注意点 -----	132
	榛原町立榛原総合病院 整形外科 酒本 佳洋	
1-4-40	下肢長骨管難治骨折に対する T2 ロッキングネイルシステムの有用性 -----	132
	順天堂大学伊豆長岡病院 整形外科 最上 敦彦	

大腿骨骨幹部骨折

(16:30 ~ 17:15)

座長：山路 哲生（藤田保健衛生大学坂文種病院）

- 1-4-41 大腿骨骨幹部骨折に対しT2 ロッキングネールシステムを用いた順行性および逆行性
髄内釘法の治療成績の比較 ----- 133
都立広尾病院 整形外科 木内 典裕
- 1-4-42 大腿骨骨幹部骨折に対する逆行性髄内釘の治療経験 ----- 133
岡山済生会病院 整形外科 寺尾 元延
- 1-4-43 同側大腿骨近位部・骨幹部骨折の治療経験 ----- 134
埼玉医科大学総合医療センター 高度救命救急センター 新堀 浩志
- 1-4-44 高齢者の大腿骨骨幹部骨折に対するエンダー釘を用いた小侵襲手術 ----- 134
北海道社会事業協会帯広病院 整形外科 高畑 智嗣
- 1-4-45 大腿骨骨幹部骨折に対する髄内釘を用いた治療法 - 術後に発生した大腿骨頭壊死と
Trochanteric antegrade nail の使用経験 - ----- 135
東京慈恵会医科大学 整形外科 菊地 隆宏

第1日目 7月2日(金)・第5会場

若手整形外科医のための手術基本手技講座 1. 大腿骨転子部骨折
(9:45～10:45) 座長：鈴木 一太(湘南第一病院)

Hip nail 法

東京医科大学 整形外科 有沢 治

CHS 法

熊本整形外科病院 生田 拓也

若手整形外科医のための手術基本手技講座 2. 大腿骨頸部骨折
(10:50～11:50) 座長：徳永 純一(福岡整形外科病院)

Hansson pin

瀬尾記念病院 整形外科 野々宮廣章

CCHS 法

岡山西大寺病院 那須 亨二

大腿骨頸部骨折3(人工骨頭置換術)
(14:40～15:20) 座長：大橋 俊郎(山内ホスピタル)

- 1-5-1 関節リウマチ患者の大腿骨頸部骨折に対する人工骨頭置換術の治療成績 ----- 137
福井総合病院 整形外科 勝尾 信一
- 1-5-2 大腿骨頸部骨折の人工骨頭置換術後の予後判定について ----- 137
東邦大学第2病院 整形外科 若江幸三良
- 1-5-3 人工骨頭置換術における低侵襲手術の手技的工夫 ----- 138
市立豊中病院 整形外科 不動 一誠
- 1-5-4 大腿骨頸部骨折(Garden stage III、IV)に対するセメントレス人工骨頭の術後
在院日数と合併症 ----- 138
公立学校共済組合東海中央病院 整形外科 篠田 昌一
- 1-5-5 大腿骨頸部内側骨折に対するセメント使用・非使用の人工骨頭置換術の検討 ---- 139
藤田保健衛生大学 整形外科 西尾 真

上腕骨近位部骨折
(15:30～16:10) 座長：永田 義紀(中国労災病院)

- 1-5-6 高齢者の骨折に対するLCPの使用経験 ----- 139
厚生連安曇総合病院 整形外科 唐澤 善幸
- 1-5-7 上腕骨近位部骨折に対する髓内釘の使用経験 ----- 140
兵庫県立柏原病院 整形外科 前田 啓志
- 1-5-8 上腕骨近位部骨折に対するLocking Humerus Spoon Plate(LHSP)の治療成績 ---- 140
愛知医科大学 整形外科 桜木哲太郎

1-5-9	上腕骨頸部骨折に施行した LHSP (Locking Humerus Spoon Plate) が折損した 1 症例 -----	141
	医療法人ベガサス馬場記念病院 整形外科 田村 隆典	
1-5-10	上腕骨近位端骨折に対する Locking Humeral Spoon Plate (LHPS) を用いた治療経験	141
	淀川キリスト教病院 整形外科 安原 良典	

小児の骨折

(16:15 ~ 17:15)

座長：金 郁 喆 (京都市立医科大学)

1-5-11	小児上腕骨顆上骨折に対する創外固定の治療経験 -----	142
	近森病院 整形外科 道中 泰典	
1-5-12	年長児上腕骨遠位端粉碎骨折の治療経験 -----	142
	和歌山医科大学 整形外科 松崎 交作	
1-5-13	Gartland type 3 小児上腕骨顆上骨折に対する経皮的ピンニング法の治療成績 -----	143
	金沢医科大学 整形外科 前岡 勇人	
1-5-14	脛骨粗面剥離骨折の治療経験 -----	143
	岩手県立中央病院 整形外科 柴田 常博	
1-5-15	骨性架橋切除を行った脛骨遠位骨端線部分早期閉鎖の2例 -----	144
	京都市立医科大大学院 運動器機能再生外科学 吉田 隆司	
1-5-16	Juvenile Tillaux 骨折の治療経験 -----	144
	熊本整形外科病院 整形外科 河野 正典	

第2日目 7月3日(土)・第1会場

**主題：転倒防止による骨折予防
(8:30～9:40)****座長：高杉 紳一郎(九州大学)**

- | | | |
|-------|--------------------------------------|-----|
| 2-1-1 | 転倒予防教室における転倒と身体能力の関係 ----- | 147 |
| | 東京厚生年金病院 整形外科 奥泉 宏康 | |
| 2-1-2 | 転倒予防教室における高齢者の歩行の変化 ----- | 147 |
| | 聖マリアンナ医科大学 整形外科 星野 克之 | |
| 2-1-3 | ボールエクササイズによる転倒予防 ----- | 148 |
| | 聖マリアンナ医科大学 整形外科 日比野 豊 | |
| 2-1-4 | 大腿骨頸部・転子部骨折患者は何をしているときに転ぶのか ----- | 148 |
| | 帝京大学 整形外科 小林 誠 | |
| 2-1-5 | 日常生活動作からみた大腿骨頸部骨折 ----- | 149 |
| | 上白根病院 整形外科 吉原 潔 | |
| 2-1-6 | 転倒による高齢者四肢骨折の生命予後 ----- | 149 |
| | 西能病院 整形外科 市村 和徳 | |
| 2-1-7 | 大腿骨頸部骨折術後患者のヒップ・プロテクター予防効果について ----- | 150 |
| | 山梨大学 整形外科 望月 和憲 | |

**基調講演：転倒防止による骨折予防
(9:40～10:10)****座長：林 泰史(東京都老人医療センター)**

- | | |
|---|----|
| A Community Based Program on Fall and Fracture Prevention in Elderly in Hong Kong ----- | 60 |
| Dept. of Orthopaedics and Traumatology, The Chinese University of Hong Kong, K. S. Leung | |

**ISFR シンポジウム中間報告
(10:10～10:40)****帝京大学 整形外科 松下 隆**

招待講演2**(10:50～11:50)****座長：糸満 盛憲(北里大学)**

- | | |
|--|----|
| Current Concepts of Fracture Healing ----- | 54 |
| Professor of Trauma and Orthopaedics, Queens University of Belfast, UK, David Marsh | |

**ヌーンタイム・セミナー4(教育研修講演)
(12:00～13:00)****座長：石突 正文(土浦協同病院)**

Intramedullary Nailing for Peri-trochanteric Fracture**Dept. of Orthopaedic Surgery, Youndong Severance Hospital, Yonsei University
College of Medicine, Seoul Korea, **K. H. Yang****

総 会

(13:30 ~ 14:00)

主題：重度多発外傷の治療（関連演題）

(14:00 ~ 15:15) 座長：皆川 邦朋（杏林大学病院高度救命救急センター）

- 2-1-8 骨折の救急治療における創外固定法の有用性 ----- 150
山梨大学 整形外科 佐藤 栄一
- 2-1-9 両側大腿骨骨折の治療経験 ----- 151
福岡徳洲会病院 整形外科 尾上 英俊
- 2-1-10 四肢外傷における深部感染症例の検討 ----- 151
札幌医科大学 整形外科 相木比古乃
- 2-1-11 仙腸関節スクリューを用いた不安定型骨盤骨折の治療成績 ----- 152
大阪府立泉州救命救急センター 小野 秀文
- 2-1-12 多発外傷に対する創外固定を利用した Damage Control Surgery の治療成績 ----- 152
獨協医科大学越谷病院 整形外科 峰 研
- 2-1-13 当センターにおける多発骨折症例の治療 ----- 153
大阪府三島救命救急センター 浅井 重博
- 2-1-14 同側骨盤・大腿骨合併骨折(floating hip)の治療経験 ----- 153
北里大学 救命救急医学 鈴木 卓
- 2-1-15 ドクターヘリにて搬入された多発外傷 ----- 154
名古屋掖済会病院 整形外科 岩月 克之
-

主題：重度多発外傷の治療（基調講演）

(15:15-15:45) 座長：新藤 正輝（昭和大学）・澤口 毅（富山市民病院）

- Emergency Medical Services Systems in Germany ----- 62
Berufsgenossenschaftliche Unfallklinik Mumau, Volker Bühren
-

主題：重度多発外傷の治療（シンポジウム）

(15:45-17:50) 座長：新藤 正輝（昭和大学）・澤口 毅（富山市民病院）

- 2-1-16 骨盤輪骨折に対する初期治療成績 ----- 154
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 尾藤 晴彦
- 2-1-17 重度多発骨折の治療 - 骨盤・大腿骨合併骨折への対応 - ----- 155
国立病院東京災害医療センター 救命救急センター 加藤 宏
- 2-1-18 重症多発外傷症例に対する急性期大腿骨観血的整復固定術 ----- 155
埼玉医科大学総合医療センター 高度救命救急センター 井口 浩一
- 2-1-19 多発外傷患者における大腿骨骨折治療 ----- 156
川口市立医療センター 救命救急センター 塚本 剛志
- 2-1-20 多発外傷に伴う floating knee 損傷の機能成績について ----- 156
北里大学 整形外科 福島 健介
-

-
- 2-1-21 重度多発骨折～成人の Floating elbow 症例の治療成績について ----- 157
中国労災病院 整形外科 大島 誠吾
- 2-1-22 当センターにおける多発骨折症例の治療経験 ----- 157
札幌医科大学 高度救命救急センター 土田 芳彦
-

閉会式

(17:50 ～ 18:00)

第2日目 7月3日(土)・第3会場

主題：適切な骨折治療の選択3 上腕骨近位部骨折（関連演題）

(8:30～9:35)

座長：正田 悦朗（兵庫県立柏原病院）

- | | | |
|-------|--|-----|
| 2-2-1 | 上腕骨近位端骨折に対する Locking Humeral Spoon Plate の使用経験 ----- | 159 |
| | ベルランド総合病院 整形外科 梅本 周作 | |
| 2-2-2 | 上腕骨近位端骨折に対する Locking plate の使用経験 ----- | 159 |
| | 社会保険横浜中央病院 整形外科 矢作 宏 | |
| 2-2-3 | 上腕骨近位端骨折に対する Locking Humerus Spoon Plate の使用経験 ----- | 160 |
| | 横浜旭中央総合病院 整形外科 諸星 和哉 | |
| 2-2-4 | 上腕骨近位部骨折に対する Polarus Humeral Nail の手術適応と手技について ----- | 160 |
| | 富山県厚生連滑川病院 整形外科 南里 泰弘 | |
| 2-2-5 | 上腕骨近位端骨折に対する逆行性 Kirschner 鋼線髄内固定法の治療経験 ----- | 161 |
| | 群馬大学 整形外科 大沢 敏久 | |
| 2-2-6 | 高齢者上腕骨近位端骨折に対する創外固定 ----- | 161 |
| | 福山市民病院 整形外科 小川 健一 | |
| 2-2-7 | 80歳以上の高齢者に対する上腕骨近位端骨折手術例の検討 ----- | 162 |
| | 知多市民病院 整形外科 伊藤 靖 | |
| 2-2-8 | 高齢者の上腕骨近位端骨折に対する LHSP による治療成績 ----- | 162 |
| | 富山市民病院 整形外科 増山 茂 | |

主題：適切な骨折治療の選択3 上腕骨近位部骨折（ディベート）

(9:35～11:50)

座長：石井 良章（杏林大学）・小林 明正（北里大学東病院）

- | | | |
|--------|---|-----|
| 2-2-9 | 上腕骨近位部骨折に対する Locking Compression Plate 固定
－ AO LHSP 50 例の臨床成績－ ----- | 163 |
| | 近森病院 整形外科 衣笠 清人 | |
| 2-2-10 | 上腕骨近位端骨折に対する Polarus humeral nail の治療成績と適応 ----- | 163 |
| | 石巻赤十字病院 整形外科 井上 尚美 | |
| 2-2-11 | 当院における髄内釘による上腕骨近位端骨折の治療成績 ----- | 164 |
| | 阪堺病院 整形外科 武井 聰 | |
| 2-2-12 | 上腕骨近位部骨折に対する創外固定法の有用性について ----- | 164 |
| | さいたま赤十字病院 整形外科 代田 雅彦 | |
| 2-2-13 | イリザロフ創外固定による上腕骨近位端骨折の治療 ----- | 165 |
| | 川口市立医療センター 及川 久之 | |
| 2-2-14 | 高齢者上腕骨近位端骨折に対する小皮切スクリュー固定の治療経験 ----- | 165 |
| | 福西会川浪病院 整形外科 水塚 貴満 | |
| 2-2-15 | 上腕骨近位端骨折に対する人工骨頭挿入術の術後成績 ----- | 166 |
| | 石巻赤十字病院 整形外科 大橋 隆 | |

ヌーンタイム・セミナー 5 (教育研修講演)

(12:00 ~ 13:00)

座長：神宮司 誠也 (九州大学)

The Basic Molecular Biology of Fracture Healing and the Effect of Ultrasound on Fracture Healing

Dept. of Orthopaedics, Mayo Clinic, USA, **M. E. Bolander**

主題：適切な骨折治療の選択 5 脛骨遠位部骨折 (基調講演)

(14:10-14:40)

座長：寺本 司 (長崎友愛病院)・佐藤 徹 (岡山大学)

Stabilization of Distal Tibial Fractures with Angular Stable Implants ----- 63

Centre for Musculoskeletal Surgery, Clinic for Trauma-and Reconstructive Surgery

Charité-Campus Virchow, Humboldt University Berlin, **Michael Schütz**

主題：適切な骨折治療の選択 5 脛骨遠位部骨折 (ディベート)

(14:40-16:10)

座長：寺本 司 (長崎友愛病院)・佐藤 徹 (岡山大学)

2-2-16 下腿骨遠位部骨折に対する MIPO の適応と限界 ----- 166

香川県立中央病院 整形外科 長野 博志

2-2-17 当院における Pilon 骨折の治療成績 ----- 167

兵庫県立淡路病院 整形外科 鈴木 剛

2-2-18 Pilon 骨折の治療経験 ----- 167

名古屋掖済会病院 整形外科 田内 亮吏

2-2-19 脛骨遠位端骨折に対する治療戦略 (内固定か創外固定か?) ----- 168

君津中央病院 整形外科 大塚 誠

2-2-20 イリザロフ創外固定器を用いた脛骨天蓋骨折の実際 ----- 168

長崎友愛病院 整形外科 寺本 司

2-2-21 脛骨遠位部骨折に対する髓内釘固定術 ----- 169

瀬尾記念病院 整形外科 野々宮廣章

主題：大腿骨頸部骨折診療ガイドライン (Q&A)

(16:20 ~ 17:50)

座長：萩野 浩 (鳥取大学)

2-2-22 EBM と研究デザインと批判的吟味 ----- 169

公立玉名中央病院 整形外科 中野 哲雄

2-2-23 大腿骨頸部・転子部骨折診療ガイドライン作成経過 ----- 170

帝京大学 整形外科 渡部 欣忍

2-2-24 大腿骨頸部骨折の治療プロセスの日米英比較 ----- 170

広島大学大学院保健学研究科 保健学専攻看護開発科学 森山美知子

第2日目 7月3日(土)・第3会場

主題：適切な骨折治療の選択 4 鎖骨遠位部・骨幹部粉碎
(8:30～10:00)

座長：林 泰夫(宇賀岳病院)・生田 拓也(熊本整形外科病院)

- | | | |
|-------|---|-----|
| 2-3-1 | 鎖骨遠位端骨折に対する Bosworth 法の有効性と限界について ----- | 171 |
| | 尾道市立市民病院 整形外科 廣岡 孝彦 | |
| 2-3-2 | イリザロフ創外固定器を用いた鎖骨遠位端骨折の治療成績 ----- | 171 |
| | 大村市立病院 整形外科 大塚 和孝 | |
| 2-3-3 | 鎖骨遠位端骨折および肩鎖関節脱臼に対する Clavicle Hook Plate の治療成績 ----- | 172 |
| | 横須賀北部共済病院 整形外科 葉梨 大輔 | |
| 2-3-4 | 鎖骨骨幹部骨折に対する Locking Compression Plate (LCP) の使用経験 ----- | 172 |
| | 磯子中央・脳神経外科病院 整形外科 武村 憲治 | |
| 2-3-5 | 鎖骨外側端骨折の治療経験 ----- | 173 |
| | 聖マリア病院 整形外科 高山 純一 | |
| 2-3-6 | 鎖骨遠位端骨折に対する肩鎖関節プレート固定の治療成績 ----- | 173 |
| | 福岡徳洲会病院 整形外科 木村 一雄 | |
| 2-3-7 | 鎖骨遠位端骨折に対する Wolter 法の治療成績とその問題点 ----- | 174 |
| | いわき市立総合磐城共立病院 整形外科 大森 康司 | |

血栓・塞栓症

(10:00～10:50)

座長：中野 哲雄(公立玉名中央病院)

- | | | |
|--------|---|-----|
| 2-3-8 | 脂肪塞栓症候群に対する一考察 ----- | 174 |
| | 久留米大学 整形外科 坂井 健介 | |
| 2-3-9 | 深部静脈血栓症に対して下大静脈フィルター設置を行った外傷症例の検討 ----- | 175 |
| | 愛知医科大学 整形外科 橋本 晋平 | |
| 2-3-10 | 大腿骨近位部骨折の深部静脈血栓症/肺血栓塞栓症合併症例の検討 ----- | 175 |
| | 呉共済病院 整形外科 寺元 秀文 | |
| 2-3-11 | 深部静脈血栓症に対するスクリーニングとしての D-dimer、FDP の有用性 ----- | 176 |
| | 熊本赤十字病院 整形外科 渡辺 充伸 | |
| 2-3-12 | 大腿骨近位部骨折手術症例に対する低用量無分画ヘパリン ----- | 176 |
| | 熊本中央病院 整形外科 阿部 靖之 | |

橈尺骨近位部・遠位部および肘関節周囲の骨折

(11:00-11:50)

座長：村瀬 剛(大阪大学)

- | | | |
|--------|-----------------------------------|-----|
| 2-3-13 | 橈骨頭骨折に対する DTJ screw の使用経験 ----- | 177 |
| | 東海大学大磯病院 整形外科 池田 全良 | |
| 2-3-14 | 肘関節周辺外傷に対する手術後に生じた肘部管症候群の検討 ----- | 177 |
| | 金沢大学 整形外科 池田 和夫 | |

2-3-15	橈骨頭、頸部遷延治癒骨折ならびに偽関節の3例 -----	178
	門司労災病院 整形外科 玉木 隆	
2-3-16	肘頭骨折を含む尺骨近位粉碎骨折に対するプレート固定術の経験 -----	178
	県立安芸病院 整形外科 松尾 真嗣	
2-3-17	裂離骨片を伴った上腕三頭筋腱皮下断裂に対する保存療法 -----	179
	小田原市立病院 整形外科 吉川 泰弘	
2-3-18	前腕骨骨幹部骨折に対するDCP法の治療成績 -----	179
	仙台市立病院 整形外科 菅野 晴夫	

ヌーンタイム・セミナー 6 (教育研修講演)

(12:00 ~ 13:00)

座長：浜西 千秋 (近畿大学)

静脈血栓塞栓症の診断・治療・予防

宝塚第一病院 整形外科 藤田 悟

主題：大腿骨頸部・転子部骨折 1

(14:10 ~ 15:10)

座長：宮岡 英世 (昭和大学)

2-3-19	大腿骨頸部内側骨折に対するハンソンピン固定術の検討—予後不良例を中心に—	180
	瀬尾記念病院 整形外科 野々宮廣章	
2-3-20	大腿骨頸部内側骨折に対するハンソンピン固定の治療成績 -----	180
	八尾徳洲会総合病院 整形外科 岩崎 圭至	
2-3-21	60歳以上の大腿骨頸部骨折内側骨折に対する骨接合術の成績 -----	181
	高知整形・脳外科病院 安田 金蔵	
2-3-22	大腿骨頸部骨折に対する骨接合不良例の検討 -----	181
	近森病院 整形外科 塩田 直史	
2-3-23	大腿骨頸部・転子部骨折術後二次的骨折の治療経験 -----	182
	八尾徳洲会総合病院 整形外科 北西 正光	
2-3-24	ガンマネイルを用いた大腿骨転子部骨折の治療 —新しい骨折分類による評価—	182
	兵庫県立柏原病院 整形外科 正田 悦朗	

主題：大腿骨頸部・転子部骨折 2

(15:10 ~ 16:10)

座長：森久 喜八郎 (那珂川病院)

2-3-25	マルチフィックスの破損調査：大規模コホート研究 -----	183
	公立玉名中央病院 整形外科 中野 哲雄	
2-3-26	大腿骨頸部 insufficiency fracture の検討 - 発症から治療まで -----	183
	県西部浜松医療センター 整形外科 安藤 圭	
2-3-27	高齢者大腿骨頸部骨折非手術例の検討 -----	184
	木更津東邦病院 整形外科 寺島 史明	
2-3-28	大腿骨頸部骨折における Dynamic MRI の有用性 -----	184
	公立玉名中央病院 整形外科 越智 龍弥	
2-3-29	大腿骨近位部骨折患者の歩行能力に影響を与える因子 -----	185
	新小倉病院 整形外科 福田 文雄	
2-3-30	当院における大腿骨頸部骨折治療ガイドライン -----	185
	小牧市民病院 鈴木 浩之	

第2日目 7月3日(土)・第4会場

大腿骨頸部・転子部骨折

(8:30～9:05)

座長：川上 不二夫(厚生連小郡第一総合病院)

-
- | | | |
|-------|---|-----|
| 2-4-1 | 進行期パーキンソン病患者に発生した大腿骨頸部骨折の治療経過 ----- | 187 |
| | 国立宇多野病院 整形外科 新田 真吾 | |
| 2-4-2 | 大腿骨頸部骨折・転子部骨折の予後調査 ----- | 187 |
| | 神野病院 整形外科 黒住 健人 | |
| 2-4-3 | 高齢者大腿骨近位部骨折の回復期におけるリハビリテーションの意義 ----- | 188 |
| | 新潟リハビリテーション病院 整形外科 山本 智章 | |
| 2-4-4 | 早期手術された大腿骨近位部手術の入院期間 ----- | 188 |
| | 岸和田徳洲会病院 整形外科 鄭 明和 | |
| 2-4-5 | 大腿骨近位部骨折についての統計学的検討 治療ガイドライン作成をめざして --- | 189 |
| | 京都第二赤十字病院 整形外科 大橋 鈴世 | |
-

大腿骨転子部骨折3

(9:15～9:50)

座長：高田 潤一(札幌医科大学)

-
- | | | |
|--------|--|-----|
| 2-4-6 | 大腿骨転子部骨折術後における大転子の不安定性について ----- | 189 |
| | 十全総合病院 整形外科 白形 陽生 | |
| 2-4-7 | 大腿骨転子部骨折に対する TARGON PF NAIL の使用経験 ----- | 190 |
| | 協和会協立病院 整形外科 佐々木 聡 | |
| 2-4-8 | 大腿骨転子部骨折に対する Multi Fix の使用経験 ----- | 190 |
| | 東国東広域国保総合病院 整形外科 山下 倫徳 | |
| 2-4-9 | 大腿骨転子部骨折における ACE Captured Hip Screw [®] ; 刺入角度の検討 ----- | 191 |
| | 大阪府済生会茨木病院 整形外科 大槻 周平 | |
| 2-4-10 | 大腿骨転子部骨折に対する TARGON PF の治療成績 ----- | 191 |
| | 済生会熊本病院 整形外科 岡田 龍哉 | |
-

大腿骨転子下・骨幹部骨折

(10:00～10:50)

座長：田中 正(君津中央病院)

-
- | | | |
|--------|----------------------------------|-----|
| 2-4-11 | 大腿骨に対する LC-LCP の使用経験 ----- | 192 |
| | 児島中央病院 整形外科 三好 信也 | |
| 2-4-12 | 同側大腿骨頸部・骨幹部骨折の治療 ----- | 192 |
| | 神戸市立中央市民病院 整形外科 西口 滋 | |
| 2-4-13 | 難治性大腿骨偽関節に対する血管柄付き腓骨移植術の成績 ----- | 193 |
| | 奈良県立医科大学 整形外科 前川 尚宜 | |
| 2-4-14 | 大腿骨転子下骨折のガンマネイルによる治療 ----- | 193 |
| | 兵庫県立淡路病院 整形外科 櫻井 敦志 | |
| 2-4-15 | 低エネルギー外傷による大腿骨転子部転子下骨折の治療 ----- | 194 |
| | 高知県立安芸病院 整形外科 鄭 明守 | |
-

下腿骨骨折とその合併症

(11:00 ~ 11:50)

座長：横山 一彦 (北里大学)

-
- | | | |
|--------|------------------------------------|-----|
| 2-4-16 | 過去4年間のショート・カービングスキーによる下腿骨骨折 ----- | 194 |
| | 昭和大 整形外科 尾又 弘晃 | |
| 2-4-17 | 脛骨骨幹部跳躍型疲労骨折に対する観血的治療 ----- | 195 |
| | 社会保険京都病院 整形外科 南 銀次郎 | |
| 2-4-18 | イリザロフ法による外傷後骨欠損の再建 ----- | 195 |
| | 長崎記念病院 整形外科 田代宏一郎 | |
| 2-4-19 | 下肢長管骨骨折後の遷延治癒および偽関節に対する治療の検討 ----- | 196 |
| | 昭和大藤が丘病院 整形外科 渡邊 兼正 | |
| 2-4-20 | 骨折に合併したコンパートメント症候群の手術成績 ----- | 196 |
| | 洛西シミズ病院 廣藤 真司 | |
| 2-4-21 | 外傷後に生じた下肢回旋変形矯正の問題点 ----- | 197 |
| | 長崎友愛病院 整形外科 寺本 司 | |
-

ヌーンタイム・セミナー7 (教育研修講演)

(12:00 ~ 13:00) 座長：浜辺 正樹 (聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院)

Standardized Posterior Osteosynthesis of the Thoracolumbar Junction Fractures

Dept. of Orthopedic and Trauma Surgery, University Hospital of Poitiers, P. Pries

足関節部の骨折

(14:10 ~ 15:00)

座長：橋本 晋平 (愛知医科大学)

-
- | | | |
|--------|---|-----|
| 2-4-22 | Adams 法による足関節固定術の術後成績 ----- | 197 |
| | 中国労災病院 整形外科 濱木 隆成 | |
| 2-4-23 | 足関節果部骨折の治療成績 ----- | 198 |
| | 熊本赤十字病院 整形外科 本多 一宏 | |
| 2-4-24 | 足関節果部骨折の前脛腓靭帯断裂に対する S 式ステーブルの使用経験 ----- | 198 |
| | 小牧市民病院 整形外科 嶋田 航也 | |
| 2-4-25 | 足関節内顆骨折に対する anchor screw を用いた tension band wiring ----- | 199 |
| | 熊本整形外科病院 生田 拓也 | |
| 2-4-26 | 足関節外果骨折に対する後方プレートの使用経験 ----- | 199 |
| | 加古川市民病院 整形外科 張 鍾穎 | |
| 2-4-27 | 足関節外果内果骨折に対する Acutrak® bone screw の使用経験 ----- | 200 |
| | 結核予防会大阪府支部大阪病院 整形外科 三木 秀賢 | |
-

手・手関節・指の骨折

(15:10 ~ 16:10)

座長：田嶋 光 (熊本整形外科病院)

-
- | | | |
|--------|------------------------------------|-----|
| 2-4-28 | 手根骨骨折におけるバリアブルスレッドスクリューの使用経験 ----- | 200 |
| | 東京医科大学 整形外科 渡辺 淳 | |
-

2-4-29	大菱形骨骨折の治療経験 -----	201
	熊本機能病院 整形外科 田口 学	
2-4-30	手舟状骨近位部骨折の逆行性スクリュー固定による手術療法の経験 -----	201
	徳洲会岸和田病院 整形外科 原田 理人	
2-4-31	仮骨形成後の手指骨折に対する手術治療 -----	202
	中通総合病院 整形外科 千馬 誠悦	
2-4-32	小骨折のための K-wire 牽引装置の牽引法の注意点 -----	202
	帝京大学 整形外科 深沢 克康	
2-4-33	手指の関節内および関節近傍骨折に対するプレート固定法の治療経験 -----	203
	医真会八尾総合病院 整形外科 松村 憲晃	
2-4-34	環指・小指のボクサー骨折の適切な治療方法の選択 -----	203
	藤田保健衛生大学 整形外科 鈴木 克侍	
2-4-35	上肢骨折におけるアキュトラックスクリューの使用経験 -----	204
	北九州市立八幡病院 整形外科 櫛田 学	

第2日目 7月3日(土)・第5会場

上腕骨骨幹部・遠位部骨折 1

(8:30～9:05) 座長：三原 研一(昭和大学藤が丘リハビリテーション病院)

- 2-5-1 上腕骨遠位部骨折に対する transolecranon approach を用いた骨接合術の経験 ----- 205
鹿児島市立病院 整形外科 梶 博則
- 2-5-2 当院における上腕骨骨幹部骨折治療の検討 ----- 205
昭和大学 整形外科 大沼 哲也
- 2-5-3 上腕骨遠位端関節内骨折に対する治療法の検討 ----- 206
東京医科大学 整形外科 河野 亮平
- 2-5-4 Limited Contact-LCP plate を用いた上肢骨疾患に対する治療経験 ----- 206
関西医科大学 整形外科 中村 誠也

上腕骨骨幹部・遠位部骨折 2

(9:05～9:40)

座長：高瀬 勝己(東京医科大学)

- 2-5-5 上腕骨骨幹部骨折に対するプレート固定術の治療成績 ----- 207
大垣市民病院 整形外科 柴田 康宏
- 2-5-6 腕相撲による骨折 ----- 207
済生会奈良病院 整形外科 大島 学
- 2-5-7 成人上腕骨遠位端骨折の治療経験 ----- 208
東邦大学 整形外科 馬目 晃匡
- 2-5-8 上腕骨遠位端粉碎骨折の治療成績 ----- 208
調布病院 整形外科 丸野 秀人

踵骨と足部の骨折

(9:40～10:30)

座長：青木 孝文(日本医科大学)

- 2-5-9 難治性踵骨骨折に対する我々の治療方法 - 内側小皮切を用いた徒手整復法を
中心に - ----- 209
社会保険群馬中央総合病院 整形外科 野口 英雄
- 2-5-10 踵骨骨折に対するプレート固定法の検討 ----- 209
富山県厚生連滑川病院 整形外科 林 博志
- 2-5-11 キルシュナー鋼線髓内釘による中足骨骨折の治療 ----- 210
長崎記念病院 整形外科 田代宏一郎
- 2-5-12 踵骨骨折手術における C-arm 型 CT の有用性 ----- 210
国立大阪南病院 整形外科 飯島 祐紀
- 2-5-13 踵骨関節内骨折に対する観血的治療の経験 ----- 211
国立病院機構長野病院 整形外科 荻原 伸英
- 2-5-14 関節内踵骨骨折に対する術後成績の検討 ----- 211
金沢医科大学 整形外科 岡田 正人

2-5-15 足部・舟状骨脱臼・骨折に対する治療成績 ----- 212

長崎友愛病院 整形外科 寺本 司

若手整形外科医のための手術基本手技講座 3. 橈骨遠位部骨折

(10:40 ~ 11:40)

座長：平澤 泰介（京都府立医科大学）

Non-bridging 法

帝京大学 整形外科 木村 理夫

Bridging 法

熊本整形外科病院 田嶋 光