

プログラム

第1日目 8月3日(金) 第1会場

9:00～9:10 開会挨拶

会長 弘前大学大学院医学研究科整形外科学講座 石橋 恭之

9:10～10:40 パネルディスカッション1：重度四肢外傷の治療

座長 獨協医科大学埼玉医療センター 整形外科 大関 寛
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 寺本 司

1-1-01 上肢重度外傷に対するマイクロサージャリーと創外固定を併用した治療 —手の造形手術も含めて—

大阪掖済会病院手外科 外傷マイクロサージャリーセンター／
静岡理工科大学手外科微小外科先端医工学講座 五谷 寛之 …………… 84

1-1-02 日本における重度四肢外傷治療の在り方

湘南鎌倉総合病院 土田 芳彦 …………… 85

1-1-03 多発外傷における四肢外傷の治療

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 …………… 86

1-1-04 重度開放骨折に対して創外固定法による Definitive external fixation —創外固定から創外固定への Conversion Method—

獨協医科大学埼玉医療センター 整形外科 救命救急センター 杉本 一郎 …………… 87

1-1-05 下肢開放性骨折に対するイリザロフ創外固定を用いた治療

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 浅原 智彦 …………… 88

1-1-06 Pilon骨折に対する治療戦略

—術後皮膚壊死と感染を起こさないために—

近森病院整形外科 衣笠 清人 …………… 89

10:50～11:50 教育研修講演1

座長 独立行政法人国立病院機構甲府病院 萩野 哲男

重症四肢外傷における標準的治療の確立

湘南鎌倉総合病院 土田 芳彦
……………64

12:00~13:00 ランチョンセミナー1

座長 国立大学法人広島大学 学長 越智 光夫

Ilizarov法と Chipping法と Hexapod Frameがあれば全ての難治骨折は治せる

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
……………66

13:30~14:10 特別講演

座長 弘前大学大学院医学研究科整形外科学講座 石橋 恭之

手外科・マイクロサージャリー領域における創外固定

独立行政法人国立病院機構 弘前病院 藤 哲
……………61

14:20~15:15 一般演題3：変形矯正・足

座長 東海大学医学部 外科学系 整形外科学 内山 善康
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司

1-2-08 ショパール離断と同時に距骨下関節の創外固定術の有用性

東京西徳洲会病院 形成外科 寺部 雄太 …… 119

*** 1-2-09 熱傷後重度内反尖足変形に対し創外固定器を用いて治療を行った1例**

奈良県立医科大学 整形外科 藤井 宏真 …… 120

*** 1-2-10 外傷後に生じた重度尖足変形に対し、イリザロフ創外固定器を用いて矯正を行った1例**

堺市立総合医療センター 整形外科 杉田 淳 …… 121

*** 1-2-11 外反母趾を合併したCharcot関節に創外固定を用いて同時に矯正術を施工した1例**

つくばセントラル病院 整形外科 中村 聡 …… 122

*** 1-2-12 下腿デグロービング損傷後に生じた尖足変形と凹足変形を創外固定にて同時に矯正した1例**

国立病院機構 大阪医療センター 整形外科 北野 元裕 …… 123

*** 1-2-13 距骨脱臼骨折後の距骨壊死と尖足拘縮に対し創外固定を用いた1例**

大阪医科大学 整形外科 辻中 聖也 …… 124

1-2-14 シャルコー足に対するTL-HEX forefootプログラムを用いた足部変形矯正の1例. long boneプログラムを用いた症例との比較

筑波大学 医学医療系 整形外科 河村 季生 …… 125

1-2-15 先天性内反足遺残変形に対する Taylor Spatial Frame 6x6 Miter法の経験

東京医科大学茨城医療センター 整形外科 石井 朝夫 …… 126

15:25~16:20 一般演題1：偽関節・感染

座長 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 竹中 信之
横浜市立大学医学部整形外科 稲葉 裕

1-1-07 Ilizarov 創外固定による骨関節感染の治療

秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司 …… 104

1-1-08 骨移動術における Docking site への Modern Papineau 法の治療成績

堺市立総合医療センター 整形外科 大野 一幸 …… 105

1-1-09 下腿遷延癒合症例に創外固定による待機期間後内固定にコンバージョンした2例

神戸赤十字病院 整形外科 戸田 一潔 …… 106

1-1-10 指節骨用創外固定器を用いて治療した化膿性DIP関節炎・骨髄炎の2例

岡山大学 整形外科 斎藤 太一 …… 107

* 1-1-11 リング型創外固定器を用いて治療を行った大腿骨遠位部骨折 (AO分類33-C2) 後の整復不良による偽関節の1例

鳥取県済生会境港総合病院 青木 利暁 …… 108

* 1-1-12 指節骨化膿性骨髄炎による骨欠損に対して、イリザロフ創外固定器を使用して Masquelet 法を行った1例

浜松赤十字病院 整形外科 荻原 弘晃 …… 109

* 1-1-13 血管柄付き腸骨移植とイリザロフ創外固定を併用し足関節固定術を行った足関節骨折後真菌感染の1例

岡山大学病院 整形外科 清野 正善 …… 110

1-1-14 距骨圧潰に対して創外固定による後足部関節固定を行った2例

近森病院 整形外科 西井 幸信 …… 111

16:20~17:50 シンポジウム1：感染・偽関節に屈しない治療

座長 東京医科大学茨城医療センター 整形外科 石井 朝夫
富山市立富山市民病院整形外科 澤口 毅

1-1-15 骨髄炎・感染性偽関節の治療戦略

金沢大学院整形外科教室 松原 秀憲 …… 73

- 1-1-16 感染の制圧と骨再建
骨髄炎・感染性偽関節に対する治療戦略
東大和病院整形外科 星 亨 ……74
- 1-1-17 創外固定術・イリザロフ法・Chipping・PET/CTを用いて安全に
感染・偽関節を制圧する
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 竹中 信之 ……75
- 1-1-18 感染性偽関節の治療に創外固定法は必須か？
Masquelet法と内固定法による新時代の治療
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 渡部 欣忍 ……76
- 1-1-19 Gustilo type3C急性期深部感染に対するmasquelet法と遊離皮弁
での治療経験
福島県立医科大学 整形外科 川上 亮一 ……77

第1日目 8月3日(金) 第2会場

9:10~10:10 招待講演1

座長 独立行政法人国立病院機構 弘前病院 藤 哲

Limb Lengthening and Reconstruction Surgery for Congenital Deficiencies of the Lower Extremity

Dror Paley, Paley Advanced Limb Lengthening Institute St. Mary's Hospital

……………62

10:10~10:55 一般演題2：骨延長・小児

座長 福岡市立こども病院 整形・脊椎外科 高村 和幸
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 小児整形外科学部門 岡 佳伸

- * 1-2-01 医原性の腓骨短縮に対して腓骨単独延長を行った1例
岡山大学 整形外科 三喜 知明 …………… 112
- * 1-2-02 中足骨癒合症に伴う両小趾の短縮と変形に対して仮骨延長法で治療を行った1例
奈良県立医科大学 整形外科 米田 梓 …………… 113
- * 1-2-03 右脛骨骨幹部骨線維性異形成に対する創外固定を使用した治療
浜松医科大学 整形外科 宮城 道人 …………… 114
- * 1-2-04 脊柱側弯症の治療が施されていた脚長不同症の1例
国立病院機構 北海道医療センター 整形外科 山崎 修司 …………… 115
- 1-2-05 橈骨・尺骨遠位骨端線損傷後の成長障害に対する創外固定を用いた骨延長術の治療成績
近森病院 整形外科 岡田 博 …………… 116
- 1-2-06 脚長不等に対して3歳で骨延長術を施行した3例の検討
浜松医科大学 整形外科 古橋 弘基 …………… 117
- 1-2-07 中足骨短縮症に対する創外固定器を用いた仮骨延長の治療経験
青森県立はまなす医療療育センター 青木 恵 …………… 118

11:00~11:55 一般演題4：変形矯正・長管骨

座長 東京医科大学茨城医療センター 整形外科 石井 朝夫
関東労災病院 整形外科・脊椎外科 岡崎 裕司

- * 1-2-16 骨端線早期閉鎖に伴う大腿骨遠位屈曲変形に対しTaylor spatial frameを用いた1例：術後8年の経過
東海大学医学部 外科学系 整形外科学 内山 善康 …… 127
- 1-2-17 脛骨骨折変形治癒を伴う変形性膝関節症に対してTaylor Spatial Frameによる緩徐矯正高位脛骨骨切り術行った5例
金沢大学大学院 整形外科 松原 秀憲 …… 128
- * 1-2-18 Focal fibrocartilaginous dysplasiaによる変形と脚長差に対する緩徐矯正の1例
京都府立医科大学 大学院 運動器機能再生外科学(整形外科) 和田 浩明 …… 129
- * 1-2-19 脛骨変形癒合に対して術中Taylor Spatial Flameを用いて治療した1例
浜松赤十字病院 整形外科 古橋 亮典 …… 130
- * 1-2-20 高度外旋短縮変形癒合した脛骨骨幹部骨折に対しTSF (Taylor Spatial Frame) を用いて変形矯正した1例
浜松日本赤十字病院 整形外科 杉山 義晴 …… 131
- * 1-2-21 化膿性関節炎後の多発関節変形に対しChondrodiatasisを複数回おこなっている一例
新久喜総合病院 整形外科 垣花 昌隆 …… 132
- 1-2-22 Multi-Axial Correction (MAC) Fixation Systemを用いた特発性下腿外捻症の治療経験
あいち小児保健医療総合センター 整形外科 北村 暁子 …… 133
- 1-2-23 Ilizarov創外固定で行った遠位脛骨斜め骨切り術が下肢アライメントに与える影響
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司 …… 134

12:00~13:00 ランチオンセミナー2

座長 奈良県立医科大学整形外科 田中 康仁

骨折と骨代謝の接点

産業医科大学整形外科 酒井 昭典
……………67

15:25~16:15 一般演題5：骨延長・四肢

座長 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科整形外科 土屋 弘行
千葉県こども病院整形外科 西須 孝

- 1-2-24 創外固定器からプレートへのコンバージョン手術
長野県立こども病院 整形外科 松原 光宏 …… 135
- 1-2-25 同側の大腿骨，下腿骨に対し同時仮骨延長術を行った3例
琉球大学 医学部附属病院 整形外科 山中 理菜 …… 136
- * 1-2-26 大腿骨骨延長中に3回変形をきたした1例
兵庫県立西宮病院 整形外科 正田 悦朗 …… 137
- 1-2-27 創外固定器における Hydroxyapatite-coated pin の使用経験
滋賀県立小児保健医療センター 整形外科 久山 陽一郎 …… 138
- 1-2-28 創外固定器を用いた骨・軟部腫瘍に対する運動器の治療経験
宇治武田病院 小児運動器・イリザロフセンター 金 郁喆 …… 139
- 1-2-29 外傷性手指骨欠損後の仮骨延長術を行った2例
久留米大学病院 整形外科学講座 松浦 充洋 …… 140
- 1-2-30 軟骨無形成症の上腕骨延長
大阪母子医療センター 整形外科 樋口 周久 …… 141

16:20~16:55 一般演題6：骨折1

座長 かがわ総合リハビリテーションセンター 整形外科 中塚 洋一

- 1-2-31 取り下げ
- * 1-2-32 下腿遠位部開放骨折に対し MATILDA 法を用いて治療した一例
岡山大学大学院 整形外科学 望月 雄介 …… 142
- 1-2-33 閉鎖性下肢骨折に対する急性期創外固定法
明石医療センター 整形外科 脇 貴洋 …… 143
- * 1-2-34 大腿骨開放骨折に対してヘキサポッド型創外固定器オルソ・スーフ・フレームを用いて矯正し，その後MIPO法を施行した1症例
石川県立中央病院 整形外科 高田 宗知 …… 144
- * 1-2-35 下腿Gustilo IIIC多発開放骨折に，マイクロサージャリーとイリザロフ創外固定を併用して治療した症例
徳島県立中央病院 整形外科 高橋 光彦 …… 145

1-2-36 足関節周囲骨折に対する一時的創外固定（牧野牽引）の有用性

福島県立医科大学 外傷学講座 高木 基行 …… 146

17:05~17:40 一般演題7：骨折2

座長 大阪掖済会病院手外科外傷マイクロサージャリーセンター／

静岡理工科大学手外科微小外科先端医工学講座 五谷 寛之

1-2-37 創外固定抜去後に仮骨の形成が促進された上腕骨骨折の2例

済生会福岡総合病院 整形外科 松垣 亨 …… 147

1-2-38 AO分類Type C3橈骨遠位端骨折に対する創外固定併用の有用性

湘南鎌倉総合病院 外傷センター 白川 哲也 …… 148

* 1-2-39 示指基節骨粉碎開放骨折に対し definitive に創外固定を使用した一例

磐田市立総合病院 整形外科 村上 裕樹 …… 149

* 1-2-40 髓内釘とイリザロフ創外固定を併用して治療した上腕骨骨折の1例

市立横手病院 整形外科 富岡 立 …… 150

* 1-2-41 尺骨遠位端骨折に対し、JuNction創外固定にて治療を行った1症例

昭和大学藤が丘病院 整形外科 鮫島 勇毅 …… 151

第2日目 8月4日(土) 第1会場

8:00~9:30 シンポジウム2：小児先天性疾患に対する創外固定

座長 宇治武田病院小児運動器イリザロフセンター 金 郁喆
千葉県こども病院整形外科 西須 孝

- 2-1-01 当センターの小児先天性疾患に対する創外固定器を用いた仮骨延長法
-単支柱型創外固定器の使用経験-
埼玉県立小児医療センター 整形外科 平良 勝章 …………… 78
- 2-1-02 小児に対する上下肢変形矯正・延長術の同一部位複数回手術例の検討
(続報)
宮城県立こども病院 整形外科 小松 繁允 …………… 79
- 2-1-03 小児先天性疾患に対する創外固定器からロッキングプレートへのコンバージョン治療
金沢こども医療福祉センター整形外科 野村 一世 …………… 80
- 2-1-04 小児先天性疾患に合併した下腿変形に対するMAC創外固定器による矯正
名古屋大学大学院医学研究科運動形態外科学整形外科学教室 松下 雅樹 …………… 81
- 2-1-05 小児下肢変形に対する創外固定とguided growth
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 小児整形外科学部門 岡 佳伸 …………… 82
- 2-1-06 先天性下腿偽関節症に対する4-in-1 Osteosynthesisを基軸とした治療戦略
千葉県こども病院 整形外科 柿崎 潤 …………… 83

9:40~10:40 若手 Award セッション

座長 弘前大学大学院医学研究科整形外科学講座 上里 涼子
琉球大学大学院医学研究科医科学専攻整形外科学講座 神谷 武志

- * 2-1-07 人工肘関節置換術かつ上腕骨頸部骨折ORIF後の上腕骨骨幹部骨折を受傷した関節リウマチ患者に対するリング型創外固定器治療の1例
筑波大学 整形外科 柳澤 洋平 …………… 96
- * 2-1-08 Taylor Spatial Frameを用いた骨移動術により患肢再建を行った右脛骨遠位Ewing肉腫の1例
京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科) 森 裕貴 …………… 97
- 2-1-09 下腿骨感染性偽関節に対するBone transportの治療成績
秋田大学 大学院 整形外科学講座 湯浅 悠介 …………… 98

- 2-1-10 開放骨折に対する一時的創外固定器を使用した治療成績
堺市立総合医療センター 整形外科 金本 岳 …………… 99
- 2-1-11 インプラント抜去せずリング型創外固定器の追加により治療した上腕骨骨折・偽関節の3例
聖隷佐倉市民病院 整形外科 朝田 智之 …………… 100
- 2-1-12 創外固定治療で変形矯正を行った患者に対する満足度調査
金沢大学附属病院整形外科 宇賀治 修平 …………… 101
- * 2-1-13 左示指MP関節開放性脱臼骨折術後に変形治癒と骨萎縮をきたした1例
大阪済会病院 整形外科
手外科・外傷マイクロサージャリーセンター 八木 寛久 …………… 102
- 2-1-14 牛骨を用いたワイヤー刺入熱に関する研究
松戸市立総合医療センター 整形外科 中谷 卓史 …………… 103

10:50~11:50 招待講演2

座長 久留米大学医学部整形外科学教室 白濱 正博

The Role of External Fixation in Trauma and Reconstruction

Dietmar Pennig, Department of Trauma and Orthopaedic Surgery, Hand and Reconstructive Surgery St. Vinzenz-Hospital

……………63

12:00~13:00 ランチョンセミナー3

座長 秋田大学大学院医学系研究科 医学専攻機能展開医学系 整形外科学講座 島田 洋一

ダメージコントロールと創外固定, 『やぐらいらず』の実際

福山市民病院救命救急センター 整形外科 小川 健一

……………68

13:10~14:10 教育研修講演2

座長 弘前大学大学院医学研究科リハビリテーション医学講座 津田 英一

肘関節重度外傷への肘用ヒンジ付き創外固定の応用

順天堂大学医学部附属静岡病院 整形外科 最上 敦彦

……………65

14:20~15:05 一般演題8：工夫と研究

座長 筑波大学 医学医療系 整形外科 野澤 大輔
弘前記念病院整形外科 湯川 昌広

- *2-1-15 脛骨骨移動術後のCT/有限要素法による骨強度評価—予測骨折部位で骨折した1例—
東京都立多摩総合医療センター リハビリテーション科 松本 卓也 …… 152
- 2-1-16 Telescopic rodを用いたCadavarモデルにおける荷重計測
昭和大学藤が丘病院 整形外科 佐藤 馨 …… 153
- 2-1-17 脛骨プラトー骨折に対する術中創外固定器あるいはlarge distractorの併用
岡山済生会総合病院 整形外科 川上 幸雄 …… 154
- *2-1-18 Crossed four-bar linkageを有するイリザロフ創外固定器を用いて治療した膝関節脱臼後複合靭帯損傷の1例
筑波大学 医学医療系 整形外科 野澤 大輔 …… 155
- *2-1-19 若年者キーンベック病に対して一時的STT固定術と創外固定を併用した治療経験
八戸市立市民病院 整形外科 鈴木 雅博 …… 156
- *2-1-20 手の造形手術（創外固定器による骨軟部組織延長）によって機能再建を行った短指及びPIP関節欠損合併症例
大阪掖済会病院手外科外傷マイクロサージャリーセンター／
静岡理工科大学手外科微小外科先端医工学講座 五谷 寛之 …… 157
- 2-1-21 2015年以降に当院で施行した大腿骨延長術の4例
千葉県こども病院 整形外科 弓手 惇史 …… 158

15:15~16:45 パネルディスカッション2：

若手医師による創外固定治療への取り組み

座長 関東労災病院 整形外科・脊椎外科 岡崎 裕司
名古屋大学大学院医学系研究科
総合医学専攻 運動・形態外科学 整形外科学／リウマチ学 鬼頭 浩史

- 2-1-22 当院における創外固定器を用いた四肢再建術
国立成育医療研究センター臓器運動器病態外科部 整形外科 江口 佳孝 …… 90
- 2-1-23 小児先天性疾患に対する創外固定治療を取り巻く課題と取り組み
千葉県こども病院 整形外科 柿崎 潤 …… 91

- 2-1-24 外傷に対する創外固定治療 ～地方中核病院における取り組み～
石川県立中央病院 外傷センター 高田 宗知 …………… 92
- 2-1-25 重度足部開放骨折の治療
～無からの創造（骨軟部再建）と改変（荷重伝達再建）のコンビネーション～
順天堂大学附属浦安病院 外傷再建センター 工藤 俊哉 …………… 93
- 2-1-26 我々次世代に求められている創外固定への取り組み
新久喜総合病院 整形外科 垣花 昌隆 …………… 94
- 2-1-27 秋田を日本のクルガンに
秋田イリザロフ法グループ 野坂 光司 …………… 95

16:45～17:05 若手 Award セッション 表彰式

17:05～17:15 閉会挨拶

第2日目 8月4日(土) 第2会場

8:00~8:40 一般演題9：難治性病態

座長 青森市民病院整形外科 坪 健司

- *2-2-01 左下腿遠位部骨折術後6年で再燃を認めた難治性骨髄炎の1例
岡山大学病院 整形外科 出宮 光二 …… 159
- 2-2-02 複数指皮膚剥脱の皮弁術後に対する創外固定を用いた指間開大・指間形成
大阪掖済会病院 手外科・外傷マイクロサージャリーセンター 佐々木 康介 …… 160
- 2-2-03 Ilizarov 創外固定と陰圧閉鎖療法併用のコツ
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司 …… 161
- 2-2-04 創外固定器治療による関節拘縮や脱臼の合併症に対応可能な Modular Rail System
佐賀整肢学園こども発達医療センター 整形外科 名倉 温雄 …… 162
- *2-2-05 創外固定を用いた膝関節拘縮の治療経験～経皮的心肺補助法により蘇生された一例～
奈良県立医科大学 救急医学講座 前川 尚宜 …… 163

8:50~9:30 一般演題10：高齢者の治療

座長 大阪医科大学 整形外科 嶋 洋明

- 2-2-06 インプラント周囲骨折患者におけるイリザロフ創外固定の有用性と骨粗鬆症治療薬投与率の現状
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司 …… 164
- 2-2-07 高齢者果部骨折における Ilizarov 創外固定の有用性
秋田大学 医学部 整形外科 野坂 光司 …… 165
- 2-2-08 高齢者の上腕骨遠位部骨折に対する 創外固定を用いた治療戦略
近森病院 整形外科 藤原 麻美 …… 166
- 2-2-09 高齢者の下腿開放骨折に対する治療成績
兵庫県立淡路医療センター 整形外科 岩倉 崇 …… 167
- 2-2-10 高齢者脛骨高原骨折におけるイリザロフ創外固定の有用性
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 …… 168

9:35~10:45 一般演題11：看護・リハビリテーション

座長 東京大学 医学部附属病院 整形外科 小崎 慶介
にしかわ整形外科・手の外科クリニック 西川 真史

- 2-2-11 イリザロフ創外固定による治療を初めて導入した時に病棟看護師が抱いた不安の評価～アンケート調査より～
堺市立総合医療センター 看護部 中西 恵美 …… 169
- 2-2-12 創外固定装着患者に対する看護ケアの実態調査とケア向上のための取り組み
浜松赤十字病院 看護部 永田 佳菜美 …… 170
- 2-2-13 創外固定器による骨延長術を受けた患者が治療の過程で抱く思いに関する研究～学童期から思春期の患者に焦点をあてて～
金沢大学附属病院 看護部 西村 奈央 …… 171
- 2-2-14 リング型創外固定術後における痛みの有無による歩行の特徴
秋田大学 医学部 附属病院 渡邊 基起 …… 172
- 2-2-15 高エネルギー外傷に対する創外固定治療-当院における早期リハビリテーションの介入の成果-
新久喜総合病院 リハビリテーション科 前田 竜也 …… 173
- 2-2-16 橈骨遠位端骨折に対する早期bridging創外固定術後のセラピーについて
にしかわ整形外科・手の外科クリニック 及川 友和 …… 174
- 2-2-17 リハビリセラピストにおける創外固定術に対しての意識と知識
新久喜総合病院 瀧田 大貴 …… 175
- *2-2-18 骨延長中に生じた非特異的腰痛に対し理学療法を行い歩行能力と活動レベルに改善が見られた一症例
(一財)総合南東北病院 外傷センター 秋吉 秀美 …… 176
- 2-2-19 下腿延長児の理学療法と到達目標-臨床実習指導からの検討-
あいち小児保健医療総合センター
診療支援室リハビリテーション科 竹内 知陽 …… 177
- 2-2-20 退院後継続した創外固定ケアを行うための洗浄・観察ツールの有効性の検討
秋田大学医学部附属病院 整形外科病棟 高橋 加苗 …… 178

12:00~13:00 ランチョンセミナー4

座長 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科整形外科 土屋 弘行

感染性偽関節・外傷後骨髄炎の治療

—臨床における治療戦略と臨床応用を目指した基礎研究—

神戸大学大学院整形外科 新倉 隆宏

……………69

14:20~15:05 一般演題12：小児疾患

座長 あいち小児保健医療総合センター 服部 義

青森県立あすなろ療育福祉センター 福田 陽

*2-2-21 外骨腫に伴う大腿骨遠位骨端線障害により長期に治療を要した1例
愛知県心身障害者コロニー 中央病院 整形外科 伊藤 弘紀 …………… 179

2-2-22 Ilizarov 創外固定器を用いて治療を行ったLarsen症候群に伴う先天性
膝関節脱臼の2例
北海道大学 医学部 整形外科 小野寺 智洋 …………… 180

2-2-23 リング型創外固定器で再建し、再骨折なく経過している先天性下腿
偽関節症の2例
京都府立医科大学大学院 運動機能再生外科学(整形外科) 岩井 宏之 …………… 181

2-2-24 先天性絞扼輪症候群に対する創外固定による矯正延長法
国立成育医療研究センター 臓器運動器病態外科部 整形外科 江口 佳孝 …………… 182

2-2-25 先天性腓骨列欠損に対するPaley SUPERankle procedure
福岡市立こども病院 整形・脊椎外科 中村 幸之 …………… 183

2-2-26 橈側列欠損に対する前腕延長の諸問題
大阪母子医療センター リハビリテーション科 田村 太資 …………… 184

15:15~15:55 一般演題13：合併症

座長 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 齋藤 知行

*2-2-27 創外固定を利用した踵骨嘴状骨折に伴う皮膚壊死の対処法
岡山赤十字病院 整形外科 土井 武 …………… 185

2-2-28 ワイヤー挿入により骨壊死—腐骨形成をきたした2例3肢
大阪赤十字病院附属大手前整肢学園 整形外科 片岡 浩之 …………… 186

2-2-29 脛骨骨幹部のワイヤー刺入部に生じた熱性壊死と脛骨骨幹部へのワ
イヤー刺入時の注意
筑波大学 医学医療系 整形外科 野澤 大輔 …………… 187

- *2-2-30 Gustilol と判断して感染性偽関節に至った脛骨骨幹部開放骨折の1例
秋田大学医学部附属病院 整形外科 長幡 樹 …… 188
- 2-2-31 Taylor Spatial Frame による下腿変形矯正の合併症—小児と成人での比較検討—
金沢大学附属病院 整形外科 濱田 知 …… 189
- *2-2-32 大腿骨脛骨の同時延長後に腱延長術を施行した1例
弘前大学大学院医学研究科整形外科 岩崎 宏貴 …… 190

16:05~16:45 一般演題14：骨折3

座長 徳島県立中央病院 整形外科 高橋 光彦

- *2-2-33 顔面粉砕骨折にIlizarov創外固定，大腿骨粉碎骨折にモノチューブ創外固定とMasquelet法で治療した全身多発骨折
関西医科大学附属病院 高度救命救急センター 整形外科 矢倉 拓磨 …… 191
- 2-2-34 糖尿病性神経障害を伴う足関節骨折の治療経験
山梨大学 整形外科 藤巻 太郎 …… 192
- 2-2-35 脛腓骨遠位骨幹部骨折に対しリング型創外固定を行う際の腓骨固定—ハーフピン固定の試み—
茨城西南医療センター病院 整形外科 角南 貴大 …… 193
- 2-2-36 一時的に簡易式イリザロフ創外固定器を病棟で設置した下肢外傷例の検討
JA 愛知厚生連 海南病院 整形外科 生田 憲史 …… 194
- *2-2-37 Pilon骨折に合併した立方骨 nutcracker骨折に対してHoffman創外固定を用いて治療した1例
東京大学 医学部附属病院 救急部集中治療部 中川 誉之 …… 195
- 2-2-38 Bridging創外固定法による橈骨遠位端骨折の治療成績
にしかわ整形外科・手の外科クリニック 西川 真史 …… 196