

プログラム

ホテルハマツ 7月13日(木)

13:30 ~ 14:30 【Pre Congress Lecture】

脆弱性骨折への取り組み～FFNの立ち上げから現在に至るまで～

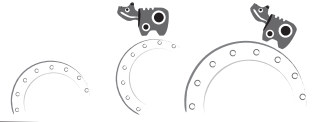
共催：ユーシービージャパン株式会社

座長 松下隆

Reflections on the development of the Fragility Fracture Network

David Marsh

15:00 ~ 16:00 幹事会



プログラム

第1会場 7月14日(金)

8:55 ~ 9:00 開会の辞

9:00 ~ 9:50 一般演題：脆弱骨の治療

座長 浅原 智彦、安田 知弘

- 1-1-01 超高齢者の人工膝関節周囲下腿骨幹部骨折において、Ilizarov 創外固定こそ最適な治療である
佐藤 俊介
- 1-1-02 髄内釘に Ilizarov 創外固定を組み合わせて治療した高齢者下腿骨骨折の 1 例
三田 基樹
- 1-1-03 高齢者に対するリング型創外固定治療 -2 例報告 -
尾藤 博信
- 1-1-04 未分化多型肉腫術後患者の脛骨高原骨折に対し ring 型創外固定器を用いて治療した一例
篠田 凌
- 1-1-05 当院におけるインプラント周囲骨折の治療経験
森 圭介
- 1-1-06 高齢者骨脆弱性下肢骨折に対するイリザロフ創外固定による治療
西井 幸信

9:50 ~ 10:30 一般演題：マイクロサージャリー

座長 工藤 俊哉、野坂 光司

- 1-1-07 脛骨骨幹部開放骨折後広範囲皮膚壊死・足部壊死に対して 2 枚の遊離皮弁を用いて四肢再建した一例
近藤 春仁
- 1-1-08 重症下腿近位部開放骨折 Gustilo Anderson 分類 type III C の 2 例
高橋 翼
- 1-1-09 軟骨欠損を伴った下腿遠位開放骨折術後偽関節に対してイリザロフ創外固定器を併用した血管柄付き遊離腓骨皮弁術による足関節固定術を行った 1 例
千葉 紀之
- 1-1-10 マイクロサージャリーと骨軟部組織延長（手の造形手術）により投球を可能にした 1 例—中手骨を縦割して横方向に延長した造指術を含む—
五谷 寛之

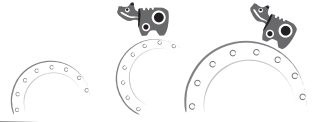
10:45 ~ 11:45 ランチョンセミナー①：脆弱骨に対する治療戦略
共催：旭化成ファーマ株式会社

座長 斎藤 充

- 1-LS-1 骨質劣化型下肢脆弱性骨折に対するテリパラチドとリング型創外固定を併用した治療戦略
野坂 光司
- 1-LS-2 高齢者関節内骨折に対する創外固定術
加藤 成隆
- 1-LS-3 脆弱性骨盤輪骨折をどのように診断 / 治療するのか -unsolved problem-
鈴木 卓

11:45 ~ 12:05 総会

12:05 ~ 12:50 昼食



プログラム

第1会場 7月14日(金)

12:50 ~ 14:20 シンポジウム：創外固定術とマイクロサージャリーの融合

座長 松下 隆

- S1-1 秋田県における Ilizarov と microsurgery の融合を目指した取り組みと今後の展望
原田 俊太郎
- S1-2 重度下腿開放骨折に対する、Acute Shortening and Gradual Lengthening と free flap の融合
森井 北斗
- S1-3 外傷治療の中で融合治療を実践するために必要なこと
前川 尚宣
- S1-4 マイクロサージャリーによる外傷治療の革新と創外固定治療の高度融合
工藤 俊哉

14:35 ~ 15:35 おやつセミナー①：膝関節再建の考え方と実際
共催：オリンパステルモバイオマテリアル株式会社

座長 竹中 信之

- 1-TS-1 膝関節外傷後の再建
澤口 毅
- 1-TS-2 変形性膝関節症に対する関節内骨切り術を用いた関節再建術
寺本 司

15:45 ~ 17:05 特別講演：偽関節の再建

座長 Hiroaki Minehara

My Non-union Treatment Strategy

Yoshinobu Watanabe

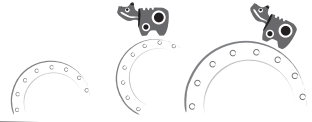
Lower Extremity Injuries: Issues-Challenging- Solutions

Peter Giannoudis

17:15 ~ 18:00 スポンサーセミナー①：関節再建
共催：日本メディカルネクスト株式会社

座長 竹中 信之

- 1-SP-1 自家肋骨肋軟骨関節全置換術
佐藤 和毅
- 1-SP-2 骨盤骨折変形治癒、偽関節に対する矯正骨切り術
澤口 毅
- 1-SP-3 高度動揺膝を伴った Ehlers-Danlos 症候群の一例
寺本 司



プログラム

第2会場 7月14日(金)

9:05 ~ 9:30 一般演題：コメディカル

座長 西野 雄一郎、岡崎 裕司

- 1-2-01 両踵骨骨折術後の足底部痛に対しエコーを用いて評価・治療を行った一症例
草野 彩花
- 1-2-02 イリザロフ装着を患者疑似体験することにより得た看護援助について
安藤 武司
- 1-2-03 牧野牽引固定法（一時創外固定骨折治療術）術後に対する早期リハビリテーションの介入成果
秋吉 秀美

9:30 ~ 9:55 一般演題：ハイリスク症例

座長 棚橋 宏行、大野 一幸

- 1-2-04 非代償性肝硬変と重度大動脈弁狭窄症を合併した同側 THA と TKA 後大腿骨骨幹部骨折に対し Ilizarov 式創外固定法にて治療を行なった 1 例
原 夏樹
- 1-2-05 血液透析患者の脛骨高原骨折に対して手術を行った 2 例
結城 拓也
- 1-2-06 両側対称性に発症した慢性再発性多発性骨髓炎（CRMO）による外反膝変形の 1 例
大山 和生

9:55 ~ 10:40 一般演題：変形矯正

座長 高木 基行、柏木 直也

- 1-2-07 脚長不等に対する大腿骨短縮骨切り術後変形に対する矯正骨切り術
大森 直樹
- 1-2-08 脛骨骨幹部骨折後の変形治癒に対し Taylor Spatial Frame にて変形矯正した 1 例
牧角 忠祐
- 1-2-09 創外固定を用いた変形矯正後に創外固定装着下鏡視下足関節固定術を施行した 2 例
伏谷 由基
- 1-2-10 関節温存し得た足関節骨折変形治癒の 1 例
大崎 祐寿
- 1-2-11 当院における Ollier 病 5 例の下肢創外固定手術の検討
小松 繁允
- 1-2-12 Comparison of lengthening over nails (LON) and lengthening with external fixators (LEF).
Ishani Chaudhary



プログラム

第3会場 7月14日(金)

9:05 ~ 9:40 一般演題：新しい視点

座長 野澤 大輔、堀江 直行

- 1-3-01 下腿、足部環状型創外固定の患者立脚型評価の検討
村上 悠人
- 1-3-02 Ilizarov 創外固定器における Russian Manual Technique でのワイヤーテンションに関する検証
江田 雄亮
- 1-3-03 偽関節延長術で治療した脛骨感染性偽関節の 1 例
佐々木 源
- 1-3-04 創外固定におけるリンパ経路と感染率の関連
景山 貴史

9:40 ~ 10:40 一般演題：先天性疾患

座長 岡 佳伸、江口 佳孝

- 1-3-05 濃化異骨症の 1 例
大野 純生
- 1-3-06 骨形成不全症の大腿骨骨折に対する治療
垣花 昌隆
- 1-3-07 多発骨端異形成症での術中創外固定を用いての一次的脛骨変形矯正の 1 例
高橋 光彦
- 1-3-08 リング型創外固定器を用いて再建した先天性下腿偽関節の一症例
間島 直彦
- 1-3-09 先天性脛骨欠損症 Jones type I と極小 type II に対する創外固定を使った中心化術の一工夫
水野 稚香
- 1-3-10 腓骨列欠損症に対する SUPERankle procedure と下腿延長の staged 手術
岡 佳伸
- 1-3-11 軟骨無形成症における上腕延長に伴う肩関節安定性は中長期に維持されるか
宗圓 充



プログラム

第1会場 7月15日(土)

9:00 ~ 9:25

一般演題：感染

座長 大塚 和孝

2-1-01 脛骨高原骨折術後感染にイリザロフ創外固定器を用いて治療した1例

堀江 直行

2-1-02 治療に難渋した慢性骨髓炎の1例

大野 一幸

2-1-03 Ilizarov 創外固定器を用いた骨延長部での感染および偽関節が生じた1例

久野 亜積実

9:25 ~ 10:15

一般演題：骨欠損

座長 前川 尚宜、加藤 成隆

2-1-04 足関節開放骨折後の骨軟部組織感染例に創外固定術とマゴットセラピーを併用した1例

加藤 聡一郎

2-1-05 イリザロフ創外固定器使用し遊離皮弁と Masquelet 法にて治療した下腿感染性偽関節の一例

平井 一人

2-1-06 足関節部の骨欠損を伴う下腿開放骨折 (Gustilo III B) に対してリング型創外固定を用いた bone transport の一例

前角 悠介

2-1-07 下肢長管骨の骨欠損治療における Bone transport 法と Masquelet 法の臨床成績の比較

杉田 淳

2-1-08 外傷による橈骨骨欠損に対して骨移送術で治療した1例

八木 寛久

2-1-09 小児前腕骨慢性骨髓炎に対して Bone transport over the plate を行った1例

豊永 真人

10:30 ~ 11:45 教育講演：小児下肢再建 20 年の経過

座長 岡 佳伸

先天性脛骨欠損症に対する小児期下肢再建治療 20 年超の経験

落合 達宏

東大脚延長患者の長期経過観察

岡崎 裕司

先天性下腿偽関節治療例の長期経過

亀ヶ谷 真琴

足(脚)と向き合って

門司 順一

Weber-Special-Techniques for Limb (Re)construction

Michael Weber

12:00 ~ 13:00 ランチョンセミナー②：足関節固定後の人工足関節による再建術

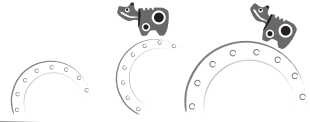
共催：ジンマーバイオメット合同会社

座長 寺本 司

2-LS-1 Total Ankle Arthroplasty After Arthrodesis or Following Supramalleolar osteotomy

Lew Schon

13:00 ~ 13:50 昼食



プログラム

第1会場 7月15日(土)

13:50 ~ 14:50 おやつセミナー②：低出力超音波パルス療法 LIPUS のすべて
共催：帝人ヘルスケア株式会社 / 帝人ファーマ株式会社 座長 松下 隆

- 2-TS-1 LIPUS の歴史と本邦における薬事承認と保険適用 富森 浩二
- 2-TS-2 LIPUS の作用機序—細胞内情報伝達経路と細胞・組織に対する種々な作用— 成瀬 康治
- 2-TS-3 LIPUS を骨折 / 偽関節部の細胞に確実に届ける！「基礎研究の視点から」
—照射部位ターゲティングとアドヒアランス— 新倉 隆宏
- 2-TS-4 遷延癒合・骨癒合不全に対する低出力超音波パルスの正しい使い方 渡部 欣忍

15:00 ~ 15:30 招待講演：NP (Nurse Practitioner) を知っていますか？
座長 宮本 俊之、竹中 信之

診療看護師 (NP) とは — 外傷診療領域で活躍する可能性について —

本田 和也

15:40 ~ 16:20 スポンサーセミナー②：まだ保険収載されていない技術
座長 西井 幸信

- 2-SP-1 外傷後骨髄炎の診断と創外固定による再建 高木 基行
- 2-SP-2 大腿骨仮骨延長中に生じたトラブルにリモートで対応できた1例 正田 悦朗

16:20 ~ 17:00 スポンサーセミナー③：海外における関節再建術
座長 渡部 欣忍

- 2-SP-3 Intra-articular osteotomy for the management of ankle and knee arthritis
Nicholas Peterson
- 2-SP-4 TCVO, the Indian Experience
Milind Chaudhary

17:00 ~ 17:10 閉会の辞



プログラム

第2会場 7月15日(土)

9:00 ~ 9:35

一般演題：小児外傷

座長 垣花 昌隆、渡部 欣忍

2-2-01 外傷後成長軟骨障害により生じた下肢変形の病態と治療

石井朝夫

2-2-02 小児上腕骨顆上骨折に対するジャンクション法と cross 法の比較

安田知弘

2-2-03 下肢過成長に対する骨端成長抑制術による脚長補正の有効性と限界

岡 佳伸

2-2-04 小児上腕骨骨幹部変形治癒骨折に対してイリザロフ法を施行した1例

金 郁喆

9:35 ~ 10:15

一般演題：一時的創外固定

座長 原田 将太、三田 基樹

2-2-05 骨幹部にまで骨折が及び橈骨遠位端骨折に対する創外固定装着時の一工夫

飯山 俊成

2-2-06 股関節脱臼骨折、大腿骨骨幹部骨折に創外固定を用いて脱臼整復を施行した一例

松本 匡洋

2-2-07 転位を認める大腿骨遠位端骨折では、膝窩動脈の過度の屈曲を予防するために創外固定を選択する

多田 圭太郎

2-2-08 足関節果部脱臼骨折に一時的創外固定は必要か？

畑下 智

2-2-09 足関節周囲骨折に対する一時的創外固定骨折治療術の治療経験

西野 雄一朗



プログラム

第3会場 7月15日(土)

9:00 ~ 9:35

一般演題：足1

座長 嶋 洋明、高木 基行

- 2-3-01 環状創外固定を使用し段階的に関節面の整復固定を行い治療した両側ピロン骨折の1例
井垣 龍
- 2-3-02 荷重肢獲得のために内固定とIlizarov創外固定を併用した両側Pilon骨折の1例
原田 俊太郎
- 2-3-03 リスフラン関節脱臼骨折を伴うデグロービング損傷の1例
湯浅 悠介
- 2-3-04 多発外傷に伴う重度関節内踵骨骨折に対して創外固定を用いた二次的治療の治療成績
笠原 知樹

9:35 ~ 10:10

一般演題：足2

座長 大関 覚、山崎 修司

- 2-3-05 熱傷後重度内反尖足変形に対してイリザロフ型創外固定器による治療と装具により社会復帰した1例
奥村 弥
- 2-3-06 尖足変形に対する創外固定器を用いた矯正
棚橋 宏行
- 2-3-07 尖足に対する創外固定器を用いた30年間の治療成績
下川 寛右
- 2-3-08 遠位脛骨斜め骨切り術を行った患者と骨粗鬆症の関連性
野坂 光司