

プログラム / Program

10月31日 日 困 / October 31 (Thu)

第1会場(大ホール) / Room 1 (Main Hall)

8:00~8:10 開会式 / Opening Ceremony

開会の辞 Opening address 会長：羽鳥 正仁 / President : Masahito Hatori

8:10~9:10 教育研修講演 / Instructional Lecture

座長：門司 順一(札幌クラーク病院)
Moderator : Junichi Monji (Clark Hospital)

外傷性関節症の発症メカニズムと予防戦略

Post-traumatic Osteoarthritis : Pathomechanisms and Potential Prevention Strategies

栃木 祐樹 獨協医科大学越谷病院 整形外科 /
アイオワ大学整形外科バイオメカニクス研究室

Yuki Tochigi Department of Orthopaedics, Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital /
Orthopaedic Biomechanics Laboratory, University of Iowa

9:15~10:45 シンポジウム1/ Symposium 1

座長：北 純(仙台赤十字病院)、若林 健二郎(名古屋市立大学)

Moderators : Atsushi Kita (Japanese Red Cross Sendai Hospital), Kenjiro Wakabayashi (Nagoya City University)

Ponseti 法による先天性内反足治療後の変形遺残・再発の原因と対策
The cause and treatment of residual deformity and/or relapse of congenital clubfoot treated by Ponseti method

S1-1 Ponseti 法による先天性内反足治療後の変形遺残・再発に対して追加手術を行った症例の検討

The results of surgical treatments for the relapses of the idiopathic clubfoot treated by the Ponseti method

名倉 温雄 他 大阪府立母子保健総合医療センター 整形外科
Akio Nakura et al. Dept. of Orthop. Surg., Osaka Medical Center and Research Institute for Maternal and Child Health

S1-2 Ponseti 法による先天性内反足治療の変形遺残・再発例の検討

Clinical analysis of remaining deformities and/or relapses of congenital clubfoot treated by the Ponseti method

後藤 昌子 他 仙台赤十字病院 整形外科
Masako Goto et al. Dept. of Orthop. Surg., Japanese Red Cross Sendai Hosp.

S1-3 Ponseti 法による内反足治療後の遺残・再発変形に対する前脛骨筋移行術 Anterior tibial tendon transfer for residual or recurrent deformities of clubfoot after Ponseti method

北小路 隆彦 他 あいち小児保健医療総合センター 整形外科
Takahiko Kitakoji et al. Aichi Children's Health and Medical Center, Department of Orthopedic Surgery

S1-4 Ponseti 法後の遺残(再発)変形にたいする当院の治療戦略

Treatment for recurrence of clubfoot deformity after using the Ponseti method

垣花 昌隆 他 獨協医科大学越谷病院
Masataka Kakihana et al. Dept. of Orthop. Surg Dokkyo Med. Univ. Koshigaya Hospital, Saitama, Japan

S1-5 Ponseti 法後の遺残変形と再発の危険因子

Risk factors for residual deformity or relapse of clubfoot treated by Ponseti method

薩摩 眞一 他 兵庫県立こども病院 整形外科
Shinichi Satsuma et al. Dept. of Orthop. Surg., Kobe Children's Hospital, Hyogo, Japan

10:50~11:50 招待講演1/ Invited Lecture 1

座長：高尾 昌人(帝京大学)

Moderator : Masato Takao (Teikyo University)

Cartilage reconstruction in the foot and ankle

Hajo Thermann Centre for Hip-, Knee- and Foot Surgery,
Sports Traumatology, ATOS Clinic, Heidelberg

13:00~13:30 総会 / General Meeting

13:30~14:30 基調講演 / Keynote Lecture

座長：羽鳥 正仁(東北公済病院)

Moderator : Masahito Hatori (Tohoku Kosai Hospital)

日本足の外科学会の現状と課題

The present status of Japanese Society for Surgery of the Foot and current problems before us.

木下 光雄 西宮協立脳神経外科病院
Mitsuo Kinoshita Nishinomiya Kyoritsu Neurosurgical Hospital

座長：宇佐見 則夫(うさみ整形外科)、野口 昌彦(至誠会第二病院)

Moderators : Norio Usami (Usami Orthopedic Clinic)、Masahiko Noguchi (Shiseikai Daini Hospital)

外反母趾手術の実際 そこが知りたい手術のコツ
Knack and pitfall of hallux valgus surgery

VPD-1 第1中足骨遠位骨切り術による外反母趾の治療 —術式と成功させるコツ—

Surgical treatment of distal oblique osteotomy of the first metatarsus for hallux valgus-technique and pitfall

倉 秀治 悠仁会 羊ヶ丘病院 整形外科
Hideji Kura Dept. of Orthop. Surg., Hitsujiyogaoka Hospital

VPD-2 DLMO 法

Surgical technique of DLMO for the correction of hallux valgus deformity

須田 康文 他 慶應義塾大学整形外科
Yasunori Suda et al. Dept. of Orthop. Surg., Keio University, Tokyo, Japan

VPD-3 重度外反母趾に対する第1中足骨水平骨切り術の実際

A horizontal metatarsal osteotomy for severe hallux valgus

田中 康仁 他 奈良県立医科大学 整形外科
Yasuhito Tanaka et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University

VPD-4 外反母趾に対する回旋矯正を加えた近位中足骨三日月状骨切り術
—成績向上を目指したさらなる一歩—

Proximal Crescentic Osteotomy with Rotational Correction for Hallux Valgus : One More Step Forward for Improving Outcomes

奥田 龍三 他 清仁会シミズ病院 整形外科
Ryuzo Okuda et al. Department of Orthopaedic Surgery, Shimizu Hospital, Kyoto, Japan

VPD-5 Lapidus 変法と CMOS の実際

The modified Lapidus procedure and CMOS (Combined Metatarsal Osteotomies for Shortening) for non-rheumatoid and complex forefoot deformity

仁木 久照 他 聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座
Hisateru Niki et al. Department of Orthopaedic Surgery, St. Marianna University School of Medicine

座長：落合 達宏(宮城県拓桃医療療育センター)、大内 一夫(福島県立医科大学)

Moderators : Tatsuhiro Ochiai (Takuto Rehabilitation Center for Children)、Kazuo Ouchi (Fukushima Medical University)

麻痺性足部変形に対する骨性手術の現在
Present state of bone correction for the treatment of paralytic foot

PD1-1 二分脊椎内反足変形に対する骨性矯正手術

Bone corrective surgery for residual pes varus deformity in spina bifida

高橋 祐子 他 宮城県拓桃医療療育センター 整形外科
Yuko Takahashi et al. Takuto Rehabilitation Center for Children

PD1-2 二分脊椎の足部変形に対する手術治療 —骨性手術の意義と問題点—

Surgical Treatment of the Foot Deformity due to Spina Bifida

柳田 晴久 他 福岡市立こども病院 整形外科
Haruhisa Yanagida et al. Dept of Orthop Surg, Fukuoka Children's Hospital, Fukuoka, Japan

PD1-3 二分脊椎の足部変形に対する骨性手術の治療成績

Bone Surgery for Foot Deformity of Spina Bifida

田中 弘志 他 心身障害児総合医療療育センター 整形外科
Hiroshi Tanaka et al. Dept. of Orthop. Surg., National Center of Rehabilitation for Disability Children

PD1-4 二分脊椎の足部変形に対する組み合わせ手術の治療成績

Surgery for Food Deformity in Spina Bifid

町田 治郎 他 神奈川県立こども医療センター 整形外科
Jiro Machida et al. Dept. of Orthop. Surg., Kanagawa Children's Medical Center, Yokohama, Japan

PD1-5 二分脊椎症患者の麻痺性内反足の手術成績 —Congenital と Acquired—

Varus deformity of the foot in the patient with spina bifida

小林 大介 他 兵庫県立こども病院 整形外科
Daisuke Kobayashi et al. Dept of Orthop. Surg. KobeChildren's Hospital

第2会場(橘)/ Room 2 (Tachibana)

11:55~12:55 **ランチョンセミナー 1/ Luncheon Seminar 1**

共催：久光製薬株式会社

座長：須田 康文(慶應義塾大学)

Moderator: Yasunori Suda (Keio University)

SAFE-Q、日本発の世界標準へ 一何のために、どう使うかー

SAFE-Q, Japan's contribution to the international community for a worldwide subjective assessment: - Why is it needed and How is it used? -

仁木 久照 聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座

Hisateru Niki Department of Orthopaedic Surgery, St. Marianna University School of Medicine

16:30~18:00 **Korean-Japanese Combined Symposium**

座長：橋本 健史(慶應義塾大学)、Kyung Tai Lee (KT Lee's Orthopedic Hospital)

Moderators: Takeshi Hashimoto (Keio University)、Kyung Tai Lee (KT Lee's Orthopedic Hospital)

[Difficult sports injuries of the foot and ankle]

KS-1 Latent Lisfranc Injury from Sports Activities

I-Hoon SUNG Department of Orthopaedic Surgery,
Hanyang University School of Medicine. SEOUL, KOREA

KS-2 Fifth metatarsal stress fracture

Kyung Tai Lee KT Lee's orthopedic hospital Seoul, Korea

KS-3 Functional instability as a residual symptom after the ankle sprain.

Tomoo Ishii Department of Orthopaedic Surgery, Endowed Department of Human
Resources Development for Community Medicine,
Tokyo Medical University Ibaraki Medical Center.

KS-4 Ligamentous Reconstruction for Chronic Lateral Ankle Instability - Anatomic and Non-anatomic -

Keun-Bae Lee Department of Orthopaedics, Chonnam National University
Hospital, Gwangju, Korea

KS-5 Ligament Reconstruction Using the Free Split Peroneal Brevis Tendon for Chronic Lateral Ankle Instability in Athletes.

Takeshi Hashimoto Sports Medicine Research Center, Keio University, Yokohama
Japan.

KS-6 Anatomic Lateral Ankle Ligament Reconstruction Using the Anterior Half of the Peroneus Longus Tendon

Yong-Wook Park Hanlym University College of Medicine

第3会場(桜)/ Room 3 (Sakura)

11:55~12:55 **ランチョンセミナー 2/ Luncheon Seminar 2**

共催：グラクソ・スミスクライン株式会社

座長：君塚 葵(心身障害児総合医療療育センター)

Moderator: Mamori Kimizuka (National Rehabilitation Center for Disabled Children)

下肢痙縮に対するボツリヌス療法の実際

Botulinum toxin for lower limb spasticity

大田 哲生 旭川医科大学病院 リハビリテーション科

Tetsuo Ota Department of Physical Medicine & Rehabilitation, Asahikawa Medical University Hospital

第4会場(白檀)/ Room 4 (Shirakashi)

9:15~10:15 **モーニングセミナー 1/ Morning Seminar 1**

共催：ファイザー株式会社

座長：井樋 栄二(東北大学)

Moderator: Eiji Itoi (Tohoku University)

リウマチ足に対する最近の知見

Recent findings of the foot in rheumatoid arthritis

桃原 茂樹 東京女子医科大学附属膠原病リウマチ痛風センター 整形外科

Shigeki Momohara Department of Orthopaedic Surgery, Institute of Rheumatology,
Tokyo Women's Medical University

11:55~12:55 **ランチョンセミナー 3/ Luncheon Seminar 3**

共催：帝人ファーマ株式会社

座長：杉本 和也(奈良県立奈良病院)

Moderator: Kazuya Sugimoto (Nara Prefectural Nara Hospital)

アスリートのスポーツ傷害に対する LIPUS の効果

Treatment for Sports Injury using Low-Intensity Pulsed Ultrasound

松下 隆 帝京大学 整形外科

Takashi Matsushita Dept. of Orthopaedic Surgery, Teikyo University School of Medicine

15:50~16:50 杜の都セミナー 1/ Mori no Miyako Seminar (City of Trees Seminar) 1

座長：寺本 司(大洗海岸病院)、高尾 昌人(帝京大学)

Moderators: Tsukasa Teramoto (Ooarai Seashore Hospital)、Masato Takao (Teikyo University)

MS1-1 足関節・足部疾患に対する関節鏡視下手術

The Art of Arthroscopic & Endoscopic Surgery for Foot & Ankle Disorders

高尾 昌人 帝京大学整形外科学講座
Masato Takao Department of Orthopaedic Surgery, Teikyo University School of Medicine

MS1-2 変形性足関節症の病態と治療 —私の考える将来の展望—

The Pathogenesis and Treatment of the Ankle Osteoarthritis — My prospect for the future —

寺本 司 医療法人渡辺会 大洗海岸病院 整形外科
Tsukasa Teramoto Department of Orthopaedic Surgery, Ooarai Seashore Hospital

17:00~18:00 杜の都セミナー 2/ Mori no Miyako Seminar (City of Trees Seminar) 2

座長：野口 昌彦(至誠会第二病院)、矢部 裕一郎(東京厚生年金病院)

Moderators: Masahiko Noguchi (Shiseikai Daini Hospital)、Yuichiro Yabe (Tokyo Kosei Nenkin Hospital)

MS2-1 RA 足を見逃さない、早期診断・早期治療・今後の治療展開・展望

Check foot & ankle from RA. Do diagnosis & treatment, ASAP. Have confidence for RA treatment, as specialist for foot & ankle

矢部 裕一郎 東京厚生年金病院 リウマチ科
Yuichiro Yabe Department of Rheumatology, Tokyo Kosei-Nenkin Hospital

MS2-2 糖尿病足の病態と治療 —Charcot 関節症を中心に—

Pathological condition and treatment of diabetic foot focusing on Charcot arthropathy

野口 昌彦 至誠会第二病院 足の外科センター/東京女子医科大学 整形外科
Masahiko Noguchi Center for Foot and Ankle Surgery, Shiseikai Daini Hospital /
Department of Orthopaedic Surgery, Tokyo Women's Medical University

第1会場(大ホール)/ Room 1 (Main Hall)

9:00~10:30 シンポジウム 2/ Symposium 2

座長：仁木 久照(聖マリアンナ医科大学)、熊井 司(奈良県立医科大学)

Moderators: Hisateru Niki (St. Marianna University School of Medicine)、
Tsukasa Kumai (Nara Medical University)

足部疾患 —臨床・画像・病理のトライアングル—

Disorders of the foot and ankle
- triangle of clinical feature, imaging and pathology

S2-1 リスフラン関節損傷に対する解剖学的靭帯再建術
—基礎実験、画像評価そして臨床への還元—

Newly developed anatomical ligament reconstruction for Lisfranc joint injuries
— Basic study and evaluation of images for clinical contributions —

平野 貴章¹⁾、橘川 薫²⁾ 他 1) 聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座、
2) 聖マリアンナ医科大学 放射線医学講座
Takaaki Hirano¹⁾, Kaoru Kitsukawa²⁾ et al. 1) Dept. of Orthopaedic Surgery, St. Marianna
University School of Medicine
2) Dept. of Radiol., St. Marianna University School of
Medicine

S2-2 バレエダンサーの足関節後方インピンジメント症状群
—病態と画像診断・組織病理学的所見の関連性—

Posterior impingement syndrome in ballet dancers
— Analysis of clinical symptoms, imaging, and histopathology —

平石 英一 他 ライフ・エクステンション研究所付属 永寿総合病院 整形外科
Eiichi Hiraishi et al. Dept. of Orthop. surg., Eiju General Hospital, Tokyo, Japan

S2-3 足部・足関節スポーツ傷害—臨床・画像・病理のトライアングル

Sports Injuries of the Foot and Ankle — its clinical feature, imaging and pathology

熊井 司¹⁾、小橋 由紋子²⁾ 1) 奈良県立医科大学 スポーツ医学講座
2) 東京歯科大学市川総合病院 放射線科
Tsukasa Kumai, Yuko Kobashi 1) Department of Sports Medicine, Nara Medical University
2) Dept. of Radiol., Tokyo Dental College Ichikawa General Hospital

S2-4 足部に好発する腫瘍・腫瘍類似疾患 —臨床・画像・病理のトライアングル—

Tumor and Tumor-like lesions arising in the foot and ankle—overview of clinical, radiological
and pathologic features

常陸 真¹⁾、渡辺 みか²⁾ 他 1) 東北大学病院 放射線診断科、
2) 東北大学病院 病理部
Makoto Hitachi¹⁾, Mika Watanabe²⁾ et al. 1) Diagnostic Radiol. Tohoku Univ. Hosp.
2) Dept. of Pathol., Tohoku University Hospital

座長：田中 康仁(奈良県立医科大学)、長谷川 惇(吾妻東整形外科)
Moderators: Yasuhito Tanaka (Nara Medical University)、
Atsushi Hasegawa (Agatsumahigashi Orthopaedic Clinic)

私の足の外科への取り組みと今後の展望
My history and future prospect of foot and ankle surgery

SS-1 小児の足の疾病の治療
Treatment for disease of child's foot
佐藤 雅人 佐藤整形外科
Masato Sato Sato Orthopaedic Clinic

SS-2 足の外科から足医学へ
Look forward to the Foot Medicine from the Foot Surgery
井口 傑 文化学園大学
Suguru Inokuchi Bunkagakuen University

SS-3 私の足の外科への取り組みと今後の日本足の外科学会への期待
My surgery of the foot and the ankle and future of the Japanese Society for Surgery of the Foot
山本 晴康 千葉・柏リハビリテーション病院
Haruyasu Yamamoto Chiba Kashiwa Rehabilitation Hospital

SS-4 私の足の外科への取り組みと今後の展望
My action and development to the foot surgery
高倉 義典 奈良県立医科大学 名誉教授、西奈良中央病院 顧問
Yoshinori Takakura Honorary Professor, Nara Medical University / Director, Nishinara Central Hospital

座長：寺本 司(大洗海岸病院)
Moderator: Tsukasa Teramoto (Ooarai Seashore Hospital)

運動と認知機能

Relation between Cognitive Functions and Physical Exercises

川島 隆太 東北大学加齢医学研究所
Ryuta Kawashima IDAC, Tohoku University, Sendai, Japan

座長：久保 俊一(京都府立医科大学)
Moderator: Toshikazu Kubo (Kyoto Prefectural University of Medicine)

Management of Foot & Ankle Fractures and Reconstructions - Past, Present and Future

Les Grujic FRACS North Shore Private and Macquarie University Hospitals, Sydney, Australia

座長：北田 力(友愛会松本病院)、大関 覚(獨協医科大学越谷病院)
Moderators: Chikara Kitada (Matsumoto Hospital)、
Satoru Ozeki (Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital)

踵骨関節内骨折 —私の勧める治療法
Intra-articular calcaneal fracture - My recommended surgical treatment

PD2-1 踵骨骨折に対する経皮的骨接合術の術後成績
Surgical results of calcaneal fractures by percutaneous osteosynthesis
岡田 正人 他 金沢医科大学医学部 整形外科
Masato Okada et al. Dept. of Orthop. Surg, Kanazawa Med. University, Ishikawa, Japan

PD2-2 踵骨関節内骨折に対する手術治療戦略
Strategy of Operative Treatments for Intraarticular Calcaneus Fracture
衣笠 清人 他 近森病院 整形外科
Kiyoto Kinugasa et al. Dept. of Orthop. Surg., Chikamori Hospital, Kochi, Japan

PD2-3 当科における Extended lateral approach によるプレート固定法の治療成績
Open reduction and internal fixation using lateral plates for intra-articular fractures of the calcaneus
笹島 功一 他 いわき市立総合磐城共立病院 整形外科
Kouichi Sasajima et al. Dept. of Orthop. Surg., Iwaki Kyouritsu General hospital, Fukushima, Japan

PD2-4 踵骨骨折に対する Ollier 横皮切を用いたプレート固定法
Open reduction and Plate fixation for calcaneus fracture using Ollier's lateral approach
杉本 一郎 他 獨協医科大学越谷病院 整形外科
Ichiro Sugimoto et al. Dept. of Orthop. Surg, Dokkyo Med. Univ. Koshigaya Hospital

PD2-5 踵骨骨折に対するロッキングプレートによる骨接合術の治療成績
Results of Calcaneal Fractures Treated by Locking Plate Fixation
伊東 勝也 他 医真会八尾総合病院 整形外科
Katsuya Ito et al. Dept. of Orthop. Surg., Ishinkai Yao General Hospital, Osaka, Japan

PD2-6 踵骨関節内骨折術後経過の検討

Outcome of surgical management of calcaneal fracture

池澤 裕子 他 慶應義塾大学医学部 整形外科

Hiroko Ikezawa et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Keio, Tokyo, Japan

第2会場(橘)/ Room 2 (Tachibana)

12:30~13:30 ランチョンセミナー4/ Luncheon Seminar 4

共催: 中外製薬株式会社

座長: 奥田 龍三 (医療法人清仁会 シミズ病院)

Moderator: Ryuzo Okuda (Sinkable Shimizu Hospital)

Lesser toe 障害の病態と治療

Lesser toe disorders - Clinical conditions and treatment methods

田中 康仁 奈良県立医科大学 整形外科

Yasuhito Tanaka Department of Orthopedic Surgery, Nara Medical University

第4会場(白檀)/ Room 4 (Shirakashi)

8:00~9:00 モーニングセミナー2/ Morning Seminar 2

共催: ナカシマメディカル株式会社

座長: 大関 覚 (獨協医科大学越谷病院)

Moderator: Satoru Ozeki (Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital)

人工関節置換術による関節リウマチ足関節の治療成績向上を目指して

Required Advances for Improved Outcome of TAA in Patients with Rheumatoid Arthritis

橋本 淳 他 国立病院機構大阪南医療センター 免疫疾患センター

Jun Hashimoto et al. National Hospital Organization, Osaka Minami Medical Center, Department of Rheumatology

12:30~13:30 ランチョンセミナー5/ Luncheon Seminar 5

共催: エーザイ株式会社

座長: 山本 謙吾 (東京医科大学)

Moderator: Kengo Yamamoto (Tokyo Medical University)

骨粗鬆症に伴う足の痛み、診断と治療に役立つ知識

Foot pain in elderly patients that postfracture osteoporosis intervention should be indicated in

橋本 淳 国立病院機構大阪南医療センター 免疫疾患センター

Jun Hashimoto National Hospital Organization, Osaka Minami Medical Center, Department of Rheumatology

13:40~14:40 杜の都セミナー3/ Mori no Miyako Seminar (City of Trees Seminar) 3

座長: 杉本 和也 (奈良県立奈良病院)、 栃木 祐樹 (獨協医科大学越谷病院)

Moderators: Kazuya Sugimoto (Nara Prefectural Nara Hospital),
Yuki Tochigi (Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital)

MS3-1 荷重痛を伴う新鮮足関節外側靭帯損傷のマネージメント —骨間距踵靭帯損傷合併例を中心に—

Managing Acute Ankle Lateral Ligament Injuries with Weight-bearing Pain

栃木 祐樹

獨協医科大学越谷病院整形外科/
アイオワ大学整形外科バイオメカニクス研究室

Yuki Tochigi Department of Orthopaedics, Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital /
Orthopaedic Biomechanics Laboratory, University of Iowa

MS3-2 足部のスポーツ外傷・障害

Injuries of the foot and ankle in sport

杉本 和也

奈良県立奈良病院 整形外科

Kazuya Sugimoto Department of Orthopaedic Surgery, Nara Prefectural Nara Hospital

14:50~15:50 アフタヌーンセミナー / Afternoon Seminar

共催: 第一三共株式会社

座長: 高尾 昌人 (帝京大学)

Moderator: Masato Takao (Teikyo University)

足の外科用語の逸話

Anecdota on Technical Terms Related to Foot Surgery

国分 正一 国立病院機構西多賀病院 脊椎脊髄疾患研究センター センター長

Shoichi Kokubun Director
Research Center for Spine and Spinal Cord Disorders,
National Hospital Organization Nishitaga Hospital

16:00~17:00 杜の都セミナー4/ Mori no Miyako Seminar (City of Trees Seminar) 4

座長: 和田 郁雄 (名古屋市立大学病院)、 落合 達宏 (宮城県拓桃医療療育センター)

Moderators: Ikuo Wada (Nagoya City University),
Tatsuhiko Ochiai (Takuto Rehabilitation Center for Children)

MS4-1 足部変形の病態と治療選択

Clinical condition and my preferred treatment of foot deformity

落合 達宏

宮城県拓桃医療療育センター整形外科

Tatsuhiko Ochiai Department of Orthopedic Surgery, Takuto Rehabilitation Center for Children

MS4-2 小児期にみられる外反扁平足および関連疾患の病態と診療

Pathophysiology and management for planovalgus foot in children

和田 郁雄

名古屋市立大学病院 リハビリテーション部

Ikuo Wada Dept. of Rehab., Nagoya City University

主題演題 プログラム / Topics Program

10月31日 日 困 / October 31 (Thu)

第2会場(橘) / Room 2 (Tachibana)

9:25~9:50 外反母趾保存療法 / Conservative treatment for hallux valgus

座長：内田 俊彦 (NPO 法人オーソティックスソサエティー)
Moderator: Toshihiko Uchida (Non Profit Organization of Orthotics-society)

1T-2-01 前足部横アーチ向上に対するバンド装着トレーニングの有効性
The effectiveness of the training band wore to the forefoot transverse arch improvement
永田 敏貢 他 さとう整形外科
Toshitsugu Nagata et al. Satou Orthopaedic Clinic, Gifu, Japan

1T-2-02 小児外反母趾に対する保存治療
Conservative treatment for juvenile hallux valgus
佐本 憲宏 他 奈良県立奈良病院 整形外科
Norihiro Samoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Prefectural Nara Hospital, Nara, Japan

1T-2-03 外反母趾に対する保存療法
Conservative Treatment for Hallux Valgus
内田 俊彦 他 NPO オーソティックスソサエティー
Toshihiko Uchida et al. Non Profit Organization of Orthotics Society

10:25~10:55 創外固定 / External fixation

座長：中瀬 尚長 (星ヶ丘厚生年金病院)
Moderator: Takanobu Nakase (Hoshigaokakoseinenkin Hosp.)

1T-2-04 Taylor Spatial Frame を用いた外傷性尖足の手術成績
Surgical outcome for posttraumatic ankle equinus deformity using Taylor Spatial Frame
嶋 洋明 他 大阪医科大学 整形外科
Hiroaki Shima et al. Dept. of Orthop Surg., Osaka Medical college, Takatsuki, Japan

1T-2-05 Taylor 創外固定器による尖足拘縮の矯正
Correction of equinus contracture using Taylor external fixator
高橋 翼 他 東京医科大学茨城医療センター 整形外科
Tsubasa Takahashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Medical University Ibaraki Medical Center, Ami, Inashiki, Japan

1T-2-06 生物学的製剤投与下での関節リウマチ後足部変形に対する創外固定併用手術
Combination with external fixation for rheumatoid arthritis hindfoot deformity under the biologics
柏倉 剛 他 市立秋田総合病院 リハビリテーション科
Takeshi Kashiwagura et al. Department of Rehabilitation Medicine, Akita City Hospital, Akita, Japan

1T-2-07 足部変形矯正手術における経皮ワイヤー固定性を増す
創外固定ショートコネクションプレート法
Kirschner wire fixation for corrective foot surgery with the Ilizarov short connection plate as an external wire fixator
千本 英一 他 宮城県拓桃医療療育センター 整形外科
Eiichi Chimoto et al. Takuto Rehabilitation Center for Children

10:55~11:25 麻痺性足部変形 / Paralytic foot deformity

座長：町田 治郎 (神奈川県立こども医療センター)
Moderator: Jiro Machida (Kanagawa Children's Medical Center)

1T-2-08 麻痺性内反(尖)凹足変形に対する踵骨骨切り術を中心とした変形矯正術の成績
Clinical Results of Surgical Correction Based on Calcaneal Osteotomy for Paralytic Cavovarus Deformity
和田 郁雄 他 名古屋市立大学医学部 整形外科
Ikuro Wada et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City University, Nagoya, Japan

1T-2-09 Charcot Marie Tooth 病に対する観血的治療法の臨床成績
Clinical result of surgical intervention for the patient with Charcot Marie Tooth disease
谷口 晃 他 奈良県立医科大学 整形外科
Akira Taniguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University

1T-2-10 痙性麻痺足に対する整形外科的選択的痙性コントロール手術の治療経験
Effects of OSSCS as a treatment for spastic foot deformity
渋谷 啓 倉敷平成病院 整形外科
Kei Shibuya Dept. of Orthop. Surg., Kurashiki Heisei Hospital, Okayama, Japan

1T-2-11 麻痺性足部変形に対する3関節固定術の手術成績
Result of triple arthrodesis in patients with paralytic foot deformity
渡邊 英明 他 自治医科大学とちぎ子ども医療センター 小児整形外科
Hideaki Watanabe et al. Dept. of Pediatr. Orthop. Surg., Jichi Children's Medical Center, Tochigi, Japan

1T-2-12 足関節外果分離骨に対する関節鏡視下骨片摘出術の治療経験

Arthroscopic excision of separated ossicles of the lateral malleolus

門田 聡 他 桐生整形外科病院

Satoshi Monden et al. Kiryu Orthopedic Surgery Hospital, Gunma, Japan

1T-2-13 足関節後方インピンジメント症候群に対する後方内視鏡視下手術の治療成績

Clinical outcomes of surgical treatment of hindfoot endoscope for posterior ankle impingement syndrome

秋山 唯 他 聖マリアンナ医科大学 整形外科学講座

Yui Akiyama et al. Department of Orthopedic Surgery, St. Marianna University School of Medicine., Kawasaki, Japan

1T-2-14 足関節後方インピンジメント症候群に対する鏡視下手術の術後成績に

他の合併障害に対する同時手術が及ぼす影響

Endoscopic Surgery for Posterior Ankle Impingement Syndrome : Does Concomitant Foot and Ankle Disorders Affect Prognosis ?

塩路 傑 他 帝京大学医学部 整形外科教室

Suguru Shioji et al. Dept. of Orthop. Surg., Teikyo University of Medicine, Tokyo, Japan

1T-2-15 Ankle Arthroscopy in a Hanging Position Combined with Hindfoot Endoscopy for the Treatment of Concurrent Anterior and Posterior Impingement Syndrome of the Ankle

Hyong Nyun Kim Kangnam Sacred Heart Hospital

1T-2-16 陳旧性足関節外側靭帯損傷に対する鏡視下 Brostrom 変法の有用性
— 前進法との治療成績比較 —

Efficacy of Arthroscopic Brostrom-Gould procedure for chronic ankle instability

松井 智裕 他 阪奈中央病院 整形外科

Tomohiro Matsui et al. Dept. of Orthop. Surg., Hanna Central Hospital, Ikoma, Japan

1T-2-17 All-inside arthroscopic Modified Brostrom Operation in chronic ankle instability : Biomechanical study

Young Tae Roh et al. KT Lee Orthopedic Hospital

1T-2-18 アキレス腱断裂保存療法患者の装具の違いによる疼痛の検討
～より機能的な装具を目指した西川整形外科式アキレス腱装具の考案～

A discussion regarding pain between different braces of a conservative treatment of Achilles tendon rupture

大森 康高 他 西川整形外科 リハビリテーション部

Yasutaka Omori et al. Nishikawa Orthopaedic Clinic Department of Rehabilitatio., Chib., Japan

1T-2-19 アキレス腱断裂に対する超早期荷重による保存療法の成績

Results of conservative treatment by early weightbearing for the Achilles tendon rupture

成尾 宗浩 他 東名厚木病院 整形外科

Munehiro Naruo et al. Department of Orthopaedic Surgery, Tomeiatsugi Hospital

1T-2-20 当院におけるアキレス腱断裂保存療法の治療成績と成績不良症例の検討

Clinical results of non-surgical treatment of Achilles tendon rupture

山城 正浩 他 松田病院 整形外科

Masahiro Yamashiro et al. Dept. of Orthop. Surg., Matsuda Hospital, Sendai, Japan

1T-2-21 新鮮アキレス腱皮下断裂に対する保存療法

Conservative treatment of Achilles tendon ruptures

安田 稔人 他 大阪医科大学 整形外科

Toshito Yasuda et al. Dept. of Orthop. Surg., Osaka Medical College, Osaka, Japan

1T-2-22 動的ギプスを用いたアキレス腱断裂の保存療法

Non-operative Treatment of Raptured Achilles Tendon with Dynamic Casting

青木 孝文 他 日本医科大学武蔵小杉病院 整形外科

Takafumi Aoki et al. Dept. of Orthop. Surg., Nippon Medical School Musashi-Kosugi Hospital, Kawasaki, Japan

主題演題 プログラム / Topics Program

11月1日(金) / November 1 (Fri)

第2会場(橘) / Room 2 (Tachibana)

13:40~14:20 踵骨骨折 / Calcaneal fractures

座長：笹島 功一 (いわき市立総合磐城共立病院)

Moderator: Kouichi Sasajima (Iwaki Kyouritsu General hospital)

2T-2-01 新鮮踵骨骨折に対する低侵襲手術としての Arnesen 変法

Modified Arnesen method for calcaneus fracture as a minimally invasive surgery

伊勢 健太郎 他 日本赤十字社 大津赤十字病院 整形外科

Kentarou Ise et al. Dept. of Orthop. Surg., Japan Red Cross, Otsu hospital, Shiga, Japan

2T-2-02 踵骨骨折に対する MIPO 法を用いたプレート固定

Plate fixation using the MIPO method to calcaneus fractures

林 博志 他 富山県厚生連滑川病院

Hiroshi Hayashi et al. Koseiren Namerikawa Hospital

2T-2-03 同種骨移植を併用した踵骨骨折観血的手術

Case Report of Operation of Calcaneus Fracture with Allograft

田中 健太郎 他 聖隷浜松病院 整形外科

Kentarou Tanaka et al. Dept. of Orthop. Surg., Seirei Hamamatsu General Hospital, Hamamatsu, Japan

2T-2-04 両側踵骨骨折21例の治療成績

Outcome of Treatment for 21 Cases of Bilateral Calcaneal Fractures

重城 保之 他 東京都立墨東病院 救命センター

Yasuyuki Jujo et al. Emergency Department, Tokyo Metropolitan Bokutoh Hospital, Tokyo, Japan

2T-2-05 陳旧性踵骨骨折に対する MIPO 法の治療経験

Clinical experience of MIPO for old calcaneal fractures

藤原 達司 大阪府立急性期総合医療センター 整形外科

Tatsuji Fujiwara Dept. of Orthop. Surg., Osaka general medical center, Osaka, Japan

14:20~15:00 腫瘍・腫瘍類似疾患 / Tumor and tumor-like lesions

座長：堀田 哲夫 (新潟大学)

Moderator: Tetsuo Hotta (Niigata University)

2T-2-06 足根骨に発生した類骨骨腫の治療経験

Osteoid osteoma in tarsal bones: a report of two cases

福士 純一 他 九州大学医学部 整形外科

Jun-ichi Fukushi et al. Dept. of Orthop. Surg., Kyushu University, Fukuoka, Japan

2T-2-07 足・足関節部に発生したガングリオンの検討

Ganglia of the foot and ankle

田中 玄之 他 広島共立病院 整形外科

Haruyuki Tanaka et al. Dept. of Orthop. Surg., Hiroshima Kyouritsu Hospital, Hiroshima, Japan

2T-2-08 Morton 病の治療成績

Surgical treatment for Morton's neuroma

工藤 加奈子 他 ライフ・エクステンション研究所附属永寿総合病院 整形外科

Kanako Kudo et al. Dept. of Orthop. Surg., Eiju General Hospital, Tokyo, Japan

2T-2-09 当科における足底線維腫症の手術経験

Surgical treatment of plantar fibromatosis

古田島 聡 他 東北公済病院 整形外科

Satoshi Kotajima et al. Tohoku Kosai Hospital, Sendai, Japan

2T-2-10 足部・足関節に生じた Vascular leiomyoma 症例の検討

Clinicopathological characteristics of vascular leiomyoma arising in the foot and ankle

土肥 修 他 東北公済病院 整形外科

Osamu Dohi et al. Dept. of Orthop. Surg., Tohoku Kosai Hospital, Sendai, Japan

第4会場(白檀) / Room 4 (Shirakashi)

9:05~9:40 脛骨遠位部骨折 / Treatment of distal tibial fractures

座長：佐藤 徹 (国立病院機構 岡山医療センター)

Moderator: Toru Sato (Okayama Medical Center)

2T-4-11 当院における脛骨遠位部骨折 (pilon 骨折) の治療法 ~創外固定を用い骨折自体も staged operation と考えて~

Treatment of distal tibia

小関 和彦 泉整形外科病院

Kazuhiko Koseki Izumi Orthop. Surg. Hospita., Sendai Cit., Japan

2T-4-12 完全関節内粉碎 Pilon 骨折 (AO/OTA 分類 43-C3) の骨折形態と治療成績

Clinical results and fracture patterns of pilon fractures (AO/OTA 43-C3)

塩田 直史 他 岡山医療センター 整形外科

Naofumi Shiota et al. Dept. of Orthop. Surg., Okayama Medical Center, Okayama, Japan

一般演題 プログラム / Oral Session Program

10月31日 日 困 / October 31 (Thu)

第2会場(橘) / Room 2 (Tachibana)

8:10~8:55 外反母趾：基礎と評価 I / Hallux valgus: basic research and evaluation I

座長：佐本 憲宏(奈良県立奈良病院)

Moderator: Norihiro Samoto (Nara Prefectural Nara Hospital)

- 1-2-01 外反母趾患者のQOLと、それに影響する因子の検討**
Quality of life in patients with hallux valgus and affecting factors
山本 陽平 他 千葉大学大学院医学薬学府整形外科
Yohei Yamamoto et al. Department of Orthopaedic Surgery, Graduate School of Medical and Pharmaceutical Sciences, Chiba University, Chiba, Japan
- 1-2-02 SAFE-Qを用いた外反母趾患者術後のアンケート調査**
A questionnaire by using SAFE-Q for Patients after Hallux Valgus Surgery
須貝 奈美子 他 医療法人社団悠仁会 羊ヶ丘病院 リハビリテーション科
Namiko Sugai et al. Dept. of Rehabilitation, Hitsujigaoka Hospital, Hokkaido, Japan
- 1-2-03 外反母趾患者における母趾圧迫力の検討**
The hallux pressure in the hallux valgus patients
橋本 浩樹 他 羊ヶ丘病院 リハビリテーション科
Hiroki Hashimoto et al. Dept. of Rehabilitation, Hitsujigaoka Hospital, Hokkaido, Japan
- 1-2-04 外反母趾足と健常足の足底圧分布の比較**
Comparison of plantar pressure distribution between hallux valgus and normal feet
飛田 高志 他 大阪医科大学 整形外科
Takashi Hida et al. Department of Orthopedic Surgery, Osaka Medical College, Osaka, Japan
- 1-2-05 外反母趾術後の足底圧分布 — 健常足との比較 —**
Comparison of plantar pressure distribution between patients treated with hallux valgus surgery and normal adults
飛田 高志 他 大阪医科大学 整形外科
Takashi Hida et al. Department of Orthopedic Surgery, Osaka Medical College, Osaka, Japan
- 1-2-06 Lapidus法を施行した外反母趾症例における歩行時足底圧分布の経時変化について**
The evaluation of the plantar pressure about the cases of hallux valgus using Lapidus operation
日尾 有宏 他 東前橋整形外科 足の外科センター
Naohiro Hio et al. Higashimaebashi Orthopaedic Clinic Center of Foot and Ankle Surgery, Gunma, Japan

2T-4-13 当院における足関節 Pilon 骨折の治療成績

Treatment result of Pilon fracture at our hospital

大塚 亮介 他 近森病院 整形外科

Ryosuke Otuka et al. Dept. of Orthop. Surg., Chikamori Hospita., Koch., Japan

2T-4-14 創外固定を用いた Pilon 骨折の治療

Treatment of Pilon fracture using external fixator

浅原 智彦 他 長崎医療センター 整形外科

Tomohiko Asahara et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagasaki Medical cente., Nagasaki, Japan

2T-4-15 脛骨天蓋部骨折例における疼痛遺残と関節面整復状態の検討

The Research for Pilon fractures

山田 隆宏 他 済生会平塚病院 足と靴の医療センター

Takahiro Yamada et al. Siasaikai Hiratuka Hospital Medical center for shoe, foot and ankle disorder, Kanagawa, Japan

座長：星野 達 (星野整形外科)

Moderator : Tohru Hoshino (Hoshino Orthopedics)

1-2-07 外反母趾における内側縦アーチの荷重による3次元のアライメント変化

Three-dimensional motion analysis of medial bones of the foot in hallux valgus patients using weightbearing CT

池田 康利 他 札幌医科大学 整形外科

Yasutoshi Ikeda et al. Department of Orthopaedic Surger., Sapporo Medical University School of Medicin., Sapporo, Japan

1-2-08 外反母趾における第1TMT 関節外転不安定性の検討

Abduction Instability of First Tarsometatarsal Joint of Hallux Valgus deformity

小野寺 智洋 他 北海道大学医学部 整形外科学講座

Tomohiro Onodera et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Hokkaido, Hokkaido, Japan

1-2-09 外反母趾術後の中足骨長は MTP 関節可動域に影響するか？

Does the first metatarsal length after hallux valgus surgery influence the ROM of the MTP joint ?

小久保 哲郎 他 立川共済病院 整形外科

Tetsuro Kokubo et al. Dept. of Orthop. Surg., Kyosai Tachikawa Hospital, Tokyo, Japan

1-2-10 足趾の変形と中足骨関節面傾斜角の関係

The Relationship between the Deformity of Toe and the Tilting of the Articular Surface of the Metatarsal Head

寺本 司 他 大洗海岸病院 整形外科

Tsukasa Teramoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Ooarai Seashore Hospital, Ibaraki, Japan

座長：安田 稔人 (大阪医科大学)

Moderator : Toshito Yasuda (Osaka Medical College)

1-2-11 関節リウマチ外反母趾変形に対する母趾外転筋移行を伴った修復術の検討

Surgery of the Rheumatoid Forefoot with the transition of adductor hallucis tendon

古市 格 他 国立病院機構・嬉野医療センター 整形外科

Itaru Furuichi et al. Dept. of Orthop. Surg., Ureshino Medical Center, Saga, Japan

1-2-12 第2MTP 関節脱臼を伴った外反母趾に対する手術成績

Results of Operative Treatment for Hallux Valgus with the MTP joint dislocation

小久保 哲郎 他 立川共済病院 整形外科

Tetsuro Kokubo et al. Dept. of Orthop. Surg., Kyosai Tachikawa Hospital, Tokyo, Japan

1-2-13 重度外反母趾に対する手術治療成績 —中足骨近位斜め骨切り術—

Surgical treatment of severe hallux valgus -Proximal oblique metatarsal osteotomy-

大澤 誠也 倉敷第一病院 整形外科

Seiya Ohzawa Dept. of Orthop. Surg., Kurashiki Daiichi Hospital, Kurashiki, Japan

1-2-14 重度外反母趾に対する低侵襲性 Lapidus 変法の治療経験

Surgical Treatment of Less Invasive Modified Lapidus Procedure for Severe Hallux Valgus Deformity

門田 聡 他 桐生整形外科病院

Satoshi Monden et al. Kiryu Orthopedic Surgery Hospital, Gunma, Japan

座長：藤井 唯誌 (奈良香芝・脊椎人工関節センター)

Moderator : Tadashi Fujii (Nara Kashiba Center for Arthroplasty and Spine Surgery)

1-2-15 TNK 人工足関節置換術後の足関節可動域についての検討

The analysis of the ankle ROM after TNK total ankle arthroplasty

神崎 至幸 他 神戸大学大学院 整形外科

Noriyuki Kanzaki et al. Dept. of Orthop. Surg., Kobe University Graduate School of Medicine, Kobe, Japan

1-2-16 Sagittal subluxation in three-component total ankle replacement : Comparing the MOBILITY and HINTEGRA total ankle systems

Young Koo Lee et al. Department of Orthopedic Surgery, College of Medicine, Soonchunhyang University Bucheon Hospital, Republic of Korea

1-2-17 人工足関節“再”置換術時における CT を用いた術前検討 —セラミック製人工関節のメリット—

Advantage of ceramic component for re-replacement of total ankle arthroplasty on preoperative plan

藤井 唯誌 他 奈良香芝・脊椎人工関節センター

Tadashi Fujii et al. Nara Kashiba Center for Arthroplasty and Spine Surgery, Nara, Japan

第3会場(桜) / Room 3 (Sakura)

座長：渡邊 誠治 (愛媛大学)

Moderator : Seiji Watanabe (Ehime University Graduate School of Medicine)

1-3-18 変形性足関節症における軟骨の MR T1 ρ マッピング

MR T1rho mapping of articular cartilage in ankle osteoarthritis and arthroscopic findings

原口 直樹 他 東京警察病院 整形外科

Naoki Haraguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Metropolitan Police Hospital, Tokyo, Japan

1-3-19 内反型変形性足関節症 3b 期における単純 X 線像と荷重シミュレーション CT の比較
Comparisson between weight bearing simulation CT and X-ray in Varus type ankle arthritis stage 3b

富和 清訓 他 奈良県立医科大学 整形外科
Kiyonori Tomiwa et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Nara, Japan

1-3-20 変形性足関節症における後足部荷重応答
Load Response of the Hindfoot Bones in patients with the Ankle Osteoarthritis : in vivo 3D study

原 佑輔 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科)
Yusuke Hara et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan

9:10~9:50 **変形性足関節症：骨切り術 I / Ankle osteoarthritis : Osteotomy I**
座長：渡邊 孝治 (金沢大学)
Moderator : Koji Watanabe (Kanazawa University)

1-3-21 変形性足関節症に対する遠位脛骨骨切り術の治療成績
Clinical Results of Distal Tibial Osteotomy for Osteoarthritis of the Ankle
坂本 敬 他 公立黒川病院 整形外科
Takashi Sakamoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Kurokawa General Hospital, Miyagi, Japan

1-3-22 当院における変形性足関節症に対する脛骨遠位斜め骨切り術の治療成績
Distal Tibial Oblique Osteotomy for Osteoarthritis of the Ankle using Locking Plate
磯本 慎二 他 奈良県立奈良病院 整形外科
Shinji Isomoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Prefectural Nara Hospital

1-3-23 内反型変形性足関節症に対する脛骨遠位斜め骨切り術の治療成績
Clinical Results of Distal Tibial Oblique Osteotomy for Varus Type Osteoarthritis of the Ankle Joint
野口 幸志 他 奈良県立医科大学 整形外科
Koji Noguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Kashihara, Japan

1-3-24 変形性足関節症に対する遠位脛骨関節内骨切り術
Distal Tibial Intar-Articular Osteotomy Treated for the Osteoarthritis of the Ankle Joint
高木 基行 他 帝京大学 整形外科
Motoyuki Takaki et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Teikyo, Tokyo, Japan

1-3-25 末期変形性足関節症に対する関節温存関節形成術
Joint Preservation Surgery for End-stage Ankle Osteoarthritis
渡邊 孝治 他 金沢大学医学部 整形外科
Koji Watanabe et al. Dept. of Orthop. Surg., Kanazawa University, Kanazawa, Japan

9:50~10:35 **変形性足関節症：骨切り術 II / Ankle osteoarthritis : Osteotomy II**
座長：田代 宏一郎 (たしろ整形外科)
Moderator : Koichiro Tashiro (Tashiro Orthopeadic Clinic)

1-3-26 変形性足関節症に対する脛骨遠位斜め骨切り術の当院における成績
Clinical Results of Osteoarthritis of the Ankle Treated by Distal tibial Oblique osteotomy
伊藤 錦哉 他 名古屋市立大学 整形外科
Kinya Ito et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City University, Nagoya, Japan

1-3-27 変形性足関節症に対する遠位脛骨斜め骨切り術の臨床成績
Clinical Results of Distal Tibia Oblique Osteotomy for Osteoarthritis of the Ankle Joint
家田 俊也 他 大洗海岸病院 整形外科
Toshiya Ieda et al. Dept. of Orthop. Surg., Ooarai Kaigan Hospital

1-3-28 変形性足関節症に対する脛骨遠位斜め骨切り術 (Distal Tibial Oblique Osteotomy : DTOO) の短期成績
Short-term outcomes of DTOO for ankle osteoarthritis
金子 智則 他 獨協医科大学越谷病院
Tomonori Kaneko et al. Dokkyo Medical University Kosigaya Hospital, Saitama, Japan

1-3-29 遠位脛骨斜め骨切り術における環状創外固定とプレート固定の比較
The Comparison between Ring External Fixator and Tomo Fix Plate in the case of Distal Tibial Oblique Osteotomy
原田 将太 他 帝京大学 整形外科
Shota Harada et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Teikyo, Tokyo, Japan

1-3-30 連通多孔体ハイドロキシアパタイトを用いた遠位脛骨斜め骨切り術の臨床成績と骨切り部 CT 評価
Clinical result and CT imaging after distal tibial oblique osteotomy using interconnected porous hydroxyapatite ceramics
小林 勇人 他 藤枝平成記念病院 整形外科
Hayato Kobayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Fujieda Heisei Memorial Hospital, Shizuoka, Japan

1-3-31 変形性足関節症に対する脛骨遠位斜め骨切り術 (distal tibial oblique osteotomy) の術前術後の評価に MRI は有効か
MRI may be effective in evaluation of Distal tibial oblique osteotomy
野坂 光司 他 秋田大学医学部 整形外科
Koji Nozaka et al. Dept. of Orthopedic Surgery, Akita University Graduate School of Medicine, A kita, Japan

座長：平石 英一(永寿総合病院)、倉 秀治(羊ヶ丘病院)

Moderators : Eiichi Hiraishi (Eiju General Hospital)、Hideji Kura (Hitsujigaoka Hospital)

1-3-32 フィン付き髓内釘による足関節固定術の術後成績

The result of ankle arthrodesis using intramedullary nail with fin

末富 裕 他 山口大学大学院医学系研究科 整形外科

Yutaka Suetomi et al. Department of Orthopaedic Surgery, Graduate School of Medicine, Yamaguchi University, Yamaguchi, Japan

1-3-33 足関節固定術の術後成績

a follow-up study of ankle joint arthrodesis

村田 英明 はちや整形外科病院

Hideaki Murata Hachiya Orthopaedic Hospital

1-3-34 当院における足関節固定術の経験

Clinical experience of arthrodesis for advanced ankle and hindfoot disorders in Niigata University Hospital

山際 浩史 他 新潟大学大学院 整形外科

Hiroshi Yamagiwa et al. Dept. of Orthop. Surg., Niigata Univ. Graduate School of Medical and Dental Sciences, Niigata, Japan

1-3-35 関節鏡視下足関節固定術における術直後のギャップについて

Ankle Joint Gap after Arthroscopic Arthrodesis

福田 陽 他 黒石市国民健康保険黒石病院 整形外科

Akira Fukuda et al. Dept. of Orthop. Surg., Kuroishi General Hospital, Aomori, Japan

1-3-36 変形性足関節症に対する Cannulated cancellous screw を用いた距腿関節固定術の検討

Clinical outcome of ankle arthrodesis using cannulated cancellous screws

橋本 健史 他 慶應義塾大学 スポーツ医学研究センター

Takeshi Hashimoto et al. Sports Medicine Research Center, Keio University, Yokohama, Japan

1-3-37 足関節固定術後の足部可動域と ADL 評価

Evaluation of foot range of motion and ADL following hindfoot arthrodesis

渡邊 耕太 他 札幌医科大学医学部 整形外科

Kota Watanabe et al. Dept. of Orthop. Surg., Sapporo Medical University School of Medicine, Sapporo, Japan

1-3-38 特発性距骨壊死に対する血管柄付き腓骨移植を用いた足関節距骨関節固定術の成績

Clinical and radiological results of vascularized fibular graft for idiopathic aseptic necrosis of the talus

倉 秀治 羊ヶ丘病院 整形外科

Hideji Kura Dept. of Orthop. Surg., Hitsujigaoka Hospital, Sapporo, Japan

座長：矢部 裕一朗(東京厚生年金病院)

Moderator : Yuichiro Yabe (Tokyo Kosei Nenkin Hospital)

1-4-39 関節リウマチ後足部変形に対する選択的固定術の治療成績

Results of Selective Arthrodesis for Rheumatoid Hindfoot Deformity

谷口 大吾 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)

Daigo Taniguchi et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan

1-4-40 関節リウマチ症例での人工足関節置換術後早期の脛骨-距骨コンポーネント間の前後の適合性と osteolysis の評価

Location of talar component against the tibia in sagittal plane and osteolysis after total ankle arthroplasty in RA

広白 大介 他 国立病院機構大阪南医療センター 整形外科

Daisuke Hirohaku et al. Dept. of Orthop. Surg., National Hospital Organization Osaka Minami Medical Center, Osaka, Japan

1-4-41 関節リウマチにおける TKA 後の膝関節と後足部アライメントの検討

Changes of hindfoot alignment after total knee arthroplasty in rheumatoid arthritis

伊藤 宣 他 京大病院リウマチセンター

Hiromu Ito et al. Dept. of the Control for Rheum. Dis., Kyoto Univ.

1-4-42 関節リウマチ(RA)の外反母趾矯正手術後早期の Lisfranc 関節の開大や後足部外反変形の進行が外反母趾再発に与える影響

Progression of hindfoot valgus deformity and horizontal Lisfranc looseness after HV surgery alter the recurrence in RA

平尾 真 他 国立病院機構大阪南医療センター 整形外科

Makoto Hirao et al. Dept. of Orthopaedics, National Hospital Organization, Osaka Minami Medical Center

座長：伊藤 宣(京都大学)

Moderator : Hiromu Ito (Kyoto University)

1-4-43 関節リウマチ前足部術後の足底圧分布についての解析—中足骨頭の温存が荷重分圧に及ぼす影響について—

Assessment of plantar pressure distribution after forefoot surgery in patients with rheumatoid arthritis

蛭名 耕介 他 大阪大学医学部 整形外科

Kosuke Ebina et al. Department of Orthopedic Surgery, Osaka University, Graduate School of Medicine, Osaka, Japan

1-4-44 関節リウマチ (RA) 前足部変形に対する関節温存術の成績不良例の検討

Risk factor for unsatisfactory outcome after joint preserving surgery for forefoot deformity in RA patients

吉原 由樹 倉敷成人病センター
Yoshiki Yoshihara Kurashiki Medical Center, Kurashiki, Japan

1-4-45 関節リウマチの前足部変形に対する切除関節形成術の治療成績

Clinical results of MTP joint arthroplasty for forefoot deformities in rheumatoid arthritis

丘 雄介 他 藤田保健衛生大学 整形外科
Yusuke Oka et al. Dept. of Orthop. Surg., Fujita health university school of medicine, Aichi, Japan

1-4-46 リウマチ性足趾変形に対して Weil 法を併用した関節温存手術の治療成績

Results of joint-preserving surgery combined with Weil osteotomy for rheumatoid forefoot deformity

中川 剛 他 登別厚生年金病院 整形外科
Takeshi Nakagawa et al. Noboribetsu Kosei Nenkin Hospital, Hokkaido, Japan

1-4-47 関節リウマチ外反母趾変形に対する第 1 中足骨 open-wedge 矯正骨切り術併用スワンソン人工関節置換術の中期成績

Swanson implant arthroplasty of the first MTP joint accompanied by open-wedge osteotomy for hallux valgus deformity in RA

永山 芳大 他 大阪労災病院 整形外科
Yoshio Nagayama et al. Dept. of Orthop. Surg., Osaka Rosai Hospital, Osaka, Japan

11:00~11:40 RA 足Ⅲ / RA foot Ⅲ

座長：桃原 茂樹 (東京女子医科大学)

Moderator : Shigeki Momohara (Tokyo Women's Medical University)

1-4-48 関節リウマチにおける自己記入式足部足関節評価質問票 (SAFE-Q) の有用性の検討

Validity of Self-Administered Foot Evaluation Questionnaire (SAFE-Q) in Rheumatoid Arthritis

矢野 紘一郎 他 東京女子医大附属膠原病リウマチ痛風センター 整形外科
Koichiro Yano et al. Department of Orthopaedic Surgery, Institute of Rheumatology, Tokyo Womens Medical University, Tokyo, JAPAN

1-4-49 足趾手術を受ける関節リウマチ患者の特徴について
～大規模データベース NinJa を用いた検討～

Characteristics of rheumatoid patients receiving foot surgery

安井 哲郎 他 東京大学医学部 整形外科
Tetsuro Yasui et al. Department of Orthopaedic Surgery, the University of Tokyo, Tokyo, Japan

1-4-50 リウマチ性前足部変形において外側趾の脱臼は高度関節破壊を示唆する

The Dorsal Dislocation of the Lateral toes indicates a Severe Joint Distruction in Rheumatoid Forefoot Deformity

鈴木 裕貴 他 北海道大学医学部 整形外科学講座
Yuki Suzuki et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Hokkaido, Hokkaido, Japan

1-4-51 関節リウマチにおける足趾形成術の創傷治癒遅延に影響する因子の検討

Contributing factors to delayed wound healing in forefoot surgery for the patients with rheumatoid arthritis

石江 慎一郎 他 京都大学大学院 整形外科
Shinichiro Ishie et al. Department of Orthopadic Surgery, Kyoto University Graduate School of Medicine, Kyoto, Japan

1-4-52 関節リウマチによる母趾変形のパターン分類

Radiographic patterning of rheumatoid hallux deformity

松本 卓巳 他 湯河原厚生年金病院 リウマチ科
Takumi Matsumoto et al. Dept. of Rheumatology, Yugawara Kosei-Nenkin Hospital, Kanagawa, Japan

14:35~15:20 アキレス腱断裂・障害 / Achilles tendon rupture and disorders

座長：印南 健 (帝京大学)

Moderator : Ken Innami (Teikyo University)

1-4-53 当院でのアキレス腱障害の疫学調査

Epidemiology of the Achilles tendon disorder in our hospital

長嶺 智徳 他 船橋整形外科 スポーツ医学センター
Tomonori Nagamine et al. Funabashi Orthopaedic Sports Medicine, Funabashi, Chiba, Japan

1-4-54 アキレス腱の厚み —超音波画像診断装置による調査—

Thickness of Achilles Tendon in Asymptomatic Participants

安井 洋一 他 帝京大学スポーツ医科学センター
Youichi Yasui et al. Teikyo Institute of Sports Sciences & Medicine, Tokyo, Japan

1-4-55 アキレス腱断裂術後の下腿筋群断面積の変化

The changes of the cross sectional area of calf muscles after the Achilles tendon repair

玉木 宏史 他 船橋整形外科西船クリニック 理学診療部
Hiroshi Tamaki et al. Dept. of Rehabilitation, Funabashi Orthopaedic Nishifuna Clinic, Chiba, Japan

1-4-56 陳旧性アキレス腱断裂の治療の試み

Treatment of Neglected Achilles tendon injury

早稲田 明生 他 荻窪病院 整形外科
Akeo Waseda et al. Dept. of Orthop. Surg., Ogikubo Hospital, Tokyo, Japan

1-4-57 アキレス腱断裂に対する縫合術式の違いによるスポーツ復帰時期の検討

Comparison of Three Different Repair Techniques in Achilles Tendon Rupture

朱田 尚徳 他 船橋整形外科病院
Takanori Akada et al. Funabashi Orthopaedic Hospital

講演・セミナー

シンポ・パネル

主題 1 日目

主題 2 日目

一般 1 日目

一般 2 日目

ポスター 1 日目

ポスター 2 日目

座長：白仁田 厚(しらにた整形外科)

Moderator : Atsushi Shiranita (Shiranita orthopaedic clinic)

1-4-58 リスフラン関節脱臼骨折の治療経験

Treatment of Lisfranc's fracture-dislocation

平本 貴義 他 九州労災病院 整形外科

Takayoshi Hiramoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Kyushu Rousai Hospital, Fukuoka, Japan

1-4-59 リスフラン関節損傷に対する Locking plate を使用した内固定術

Open reduction and internal fixation of Lisfranc joint injuries with a locking plate

太田 光紀 他 東京警察病院 整形外科

Kouki Ota et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Metropolitan Police Hospital, Tokyo, Japan

1-4-60 リスフラン関節脱臼骨折に対する解剖学的・機能的靱帯再建術の短期成績

Short term outcomes of anatomical and functional ligament reconstruction for the Lisfranc joint fracture dislocations

平野 貴章 他 聖マリアンナ医科大学 整形外科

Takaaki Hirano et al. Dept. of Orthopaedic Surgery, St. Marianna Univ. School of Medicine

一般演題 プログラム / Oral Session Program

11月1日(金) / November 1 (Fri)

第2会場(橘) / Room 2 (Tachibana)

8:30~9:15 外反母趾手術：ロッキングプレート / Surgical treatment of hallux valgus : Locking plate

座長：嶋 洋明(大阪医科大学)

Moderator : Hiroaki Shima (Osaka Medical college)

2-2-01 外反母趾手術におけるロッキングプレートの使用経験

Operation of Hallux Valgus with Locking plate

渡邊 信二 他 宮崎大学医学部 整形外科

Shinji Watanabe et al. Orthopaedic Surgery, Faculty of Medicine, University of Miyazaki, Miyazaki, Japan

2-2-02 外反母趾に対しロッキングプレートを使用した Mann 変法の短期成績

Short-term Results Using Locking Plate after Mann's Procedure for Hallux Valgus

庄野 和 他 東京北社会保険病院 整形外科

Kazu Shono et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo-kita Social Insurance Hospital, Tokyo, Japan

2-2-03 重度外反母趾における Mann 変法の固定材料間の比較検討

Comparative study of sagittal alignment between screw versus plate fixation for modified Mann procedure

行實 公昭 他 九州労災病院 整形外科

Hiroaki Yukizane et al. Dept. of Orthop. Surg., Kyushu Rosai Hospital, Japan

2-2-04 外反母趾に対するロッキングプレートを用いた近位中足骨回外骨切り術

Proximal supination osteotomy of the first metatarsal with locking plate for hallux valgus

安田 稔人 他 大阪医科大学 整形外科

Toshito Yasuda et al. Dept. of Orthop. Surg., Osaka Medical College, Osaka, Japan

2-2-05 Ring screw と Locking plate を併用した外反母趾二平面骨切り術(中川法)の治療成績 術後足底胼胝についての検討

Clinical results after biplane metatarsal osteotomy for hallux valgus using locking plate and ring screw fixation

中川 剛 他 登別厚生年金病院 整形外科

Takeshi Nakagawa et al. Noboribetsu Kosei Nenkin Hospital, Hokkaido, Japan

2-2-06 ロッキングプレートを使用した第1中足骨遠位骨ぎり術による外反母趾手術成績

Surgical treatment for hallux valgus with locking plate -distal oblique osteotomy of the first metatarsal-

倉 秀治 他 羊ヶ丘病院 整形外科

Hideji Kura et al. Dept. of Orthop. Surg., Hitsujigaoka Hospital, Sapporo, Japan

9:15~9:45 **外反母趾手術：Mann 法 / Surgical treatment of hallux valgus : Mann procedure**

座長：奥田 龍三 (医療法人清仁会 シミズ病院)
Moderator : Ryuzo Okuda (Seijinkai Shimizu Hospital)

2-2-07 外反母趾に対する Mann 変法の術後成績 —術前作図の重要性—

Results of Mann's modified procedure for hallux valgus
-Importance of the preoperative drawing-

田崎 正和 他 至誠会第二病院 整形外科・足の外科センター
Masakazu Tazaki et al. Shiseikai daini Hospital of Orthopedics Foot & Ankle Surgery Cente.,
Tokyo, Japan

2-2-08 外反母趾手術における術前内反ストレス検査の意義

Significance of varus stress test for the outcome of Hallux valgus surgery

常德 剛 他 大阪医科大学 整形外科
Tsuyoshi Jotoku et al. Dept. of Orthop. Surg., Osaka Medical College, Takatsuki, Japan

2-2-09 外反母趾に対する Mann 法の治療成績

The outcome of the Mann procedure for hallux valgus

蒲生 和重 他 星ヶ丘厚生年金病院 整形外科
Kazushige Gamo et al. Dept. of Orthop. Surg., Hoshigaoka Koseinenkin Hospital, Osaka, Japan

2-2-10 有痛性内反小趾を伴った外反母趾の手術成績

Surgical treatment for hallux valgus with painful bunionette

嶋 洋明 他 大阪医科大学 整形外科
Hiroaki Shima et al. Dept. of Orthop Surg., Osaka Medical college, Takatsuki, Japan

9:45~10:15 **外反母趾手術：遠位骨切り / Surgical treatment of hallux valgus : Distal metatarsal osteotomy**

座長：山本 謙吾 (東京医科大学)
Moderator : Kengo Yamamoto (Tokyo Medical University)

2-2-11 Mau 変法による外反母趾の治療成績の検討

Surgical results of modified Mau osteotomy for hallux valgus

金澤 和貴 他 福岡大学医学部 整形外科
Kazuki Kanazawa et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Fukuoka, Fukuoka, Japan

2-2-12 中等度以上の外反母趾に対するオリジナル遠位骨切り術と水平骨切り術の手術成績の比較検討

Comparative Study of Original Distal Metatarsal and Modified Scarf Osteotomy for Moderate to Severe Hallux Valgus

林 宏治 他 大手前病院 整形外科
Koji Hayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Otemae Hospital, Osaka, Japan

2-2-13 外反母趾術後成績不良例の検討

The examination of the hallux valgus deformity postoperative underachievement cases

小山 尊士 他 東京医科大学 整形外科
Takashi Koyama et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Medical University, Tokyo, Japan

2-2-14 ミッチェル手術に対する平行 K-Wire 固定

Parallel K-wire fixation for Mitchell operation

北田 力 友愛会松本病院 整形外科
Chikara Kitada Dept. of Orthop. Surg., Yuuikai Mastumoto Hospital

10:15~10:45 **外反母趾手術：DLMO 法 / Surgical treatment of hallux valgus : DLMO procedure**

座長：須田 康文 (慶應義塾大学)
Moderator : Yasunori Suda (Keio University)

2-2-15 第2、3趾背側脱臼を伴う重度外反母趾に対して DLMO 変法を施行した2例

Two cases of the modified DLMO method to the severe hallux valgus deformity with dislocations of the 2nd and 3rd toes

松本 達明 他 慶應義塾大学医学部 整形外科
Tatsuaki Matsumoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Keio University, Tokyo, Japan

2-2-16 外反母趾に対する DLMO 法および中足骨水平骨切り術の検討

The Surgical Treatment of Hallux Valgus

児玉 成人 他 滋賀医科大学 整形外科
Narihito Kodama et al. Dept. of Orthop. Surg, Shiga University of Medical Science

2-2-17 DLMO 法術後再発例の X 線学的検討

Radiological Findings of Recurrent Cases of the DLMO for the Treatment of Hallux Valgus

竹島 憲一郎 他 慶應義塾大学 整形外科
Kenichiro Takeshima et al. Dept. of Orthop. Surg., Keio University, Tokyo, Japan

2-2-18 外反母趾に対する DLMO 法の術後成績 —末梢骨片逸脱例の検討—

Results of DLMO to the hallux valgus with special reference to the distal-fragment dislocation

須田 康文 他 慶應義塾大学 整形外科
Yasunori Suda et al. Dept. of Orthop. Surg., Keio University, Tokyo, Japan

10:50~11:20 **前足部障害・骨端症 / Forefoot disorders・Osteochondrosis**

座長：町田 英一 (高田馬場病院)
Moderator : Eiichi Machida (Takadanobaba Hospital)

2-2-19 Morton 病に対する外科的治療の小経験

Surgical treatments of Morton's neuroma

北原 聡太 他 帝京大学ちば総合医療センター 整形外科
Sota Kitahara et al. Dept. of Orthop. Surg., Teikyo University Chiba Medical Center

2-2-20 人工爪を用いた陥入爪の治療

Treatment for ingrown toenail using artificial nail

塩之谷 香 塩之谷整形外科
Kaori Shionoya Shionoya Orthopedic Clinic

2-2-21 第一ケーラー病の保存治療

Conservative Treatment of Köhler's disease of the tarsal navicular

柿崎 潤 他 千葉県こども病院 整形外科
Jun Kakizaki et al. Division of Orthopaedic Surgery, Chiba Children's Hospital

2-2-22 Freiberg 病に対する中足骨頸部楔状骨切り術の術後成績

Operative outcome for Freiberg disease with closed wedge osteotomy of metatarsal

生駒 和也 他 京都府立医科大学大学院医学研究科 運動器機能再生外科学(整形外科)
Kazuya Ikoma et al. Dept. of Orthop., Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan

11:20~11:50 糖尿病足・シャルコー関節 / Diabetic foot・Charcot joint

座長：常德 剛 (大阪医科大学)

Moderator: Tsuyoshi Jyotoku (Osaka Medical College)

2-2-23 当院における糖尿病性足潰瘍の治療の現状

A Clinical Cases of Diabetic Ulcer of Foot at Wound Care Center of Oita Oka Hospital

古川 雅英 他 大分岡病院 創傷ケアセンター 形成外科
Masahide Furukawa et al. Dept. of Plastic and Reconstructive Surg., Wound Care Center, Oita Oka Hospital, Oita, Japan

2-2-24 佐賀大学における産学連携による糖尿病足対応靴の開発

Development Project of Shoes for Diabetic Foot through Collaboration between Industries and Saga University

菊池 守 他 佐賀大学医学部 形成外科
Mamoru Kikuchi et al. Dept. of Plastic Surgery, University of Saga, Saga, Japan

2-2-25 糖尿病足対応靴の開発(第1報)

佐賀大学足専門外来における足型及び足底圧測定

Measurement of Footprint and Plantar pressure in Saga-University out-patient clinic for foot

菊池 守 他 佐賀大学医学部 形成外科
Mamoru Kikuchi et al. Dept. of Plastic Surgery, University of Saga, Japan

2-2-26 糖尿病性潰瘍患者に対する total-contact casting の有用性

Usefulness of total contact cast for the patients with diabetic foot ulcer

大浦 紀彦 他 杏林大学医学部 形成外科
Norihiro Ohura et al. Dept. Plastic, Reconstructive Surgery, Kyorin University School of Medicine, Tokyo, Japan

11:50~12:15 内反足・麻痺性足部変形 / Clubfoot・Paralytic foot

座長：薩摩 真一 (兵庫県立こども病院)

Moderator: Shinichi Satsuma (Kobe Children's Hospital)

2-2-27 麻痺性高度足部変形による難治性皮膚潰瘍の創外固定器による治療

Treatment with External Fixator for Refractory Skin Ulcer due to Paralytic Severe Foot Deformity: a Report of Two Cases

相川 敬男 他 金沢大学 整形外科
Takao Aikawa et al. Department of Orthopaedic Surgery, Graduate School of Medical Science, Kanazawa University, Ishikawa, Japan

2-2-28 脳性麻痺児の両側高度尖凹足に対して整形外科的選択的癒性コントロール手術+Chopart 関節固定術を行った1症例

OSSCS and Chopart Joint Arthrodesis for Bilateral sever Equinus-cavus Deformity in Child with CP: A case Report

鳥越 清之 他 福岡県立粕屋新光園
Kiyoyuki Torigoe et al. Dept. of Orthop. Surg., Shinkoen handicapped children's Hospital, Fukuoka, Japan

2-2-29 Ponseti 法を用いた先天性内反足の短期成績 —3歳以上症例に対する検討—

Short-term Result for Congenital Clubfoot using Ponseti Method
根本 菜穂 他 埼玉県立小児医療センター
Naho Nemoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Saitama Children's Medical Center, Saitama Japan

2-2-30 先天性特発性内反足治療後のスポーツ活動と臨床機能評価との関係

Relationships between Sports Activity and Functional Evaluation after Surgical Intervention for ICTEV

北野 利夫 他 大阪市立総合医療センター
Toshio Kitano et al. Dept. of Pediatr. Orthop. Surg., Osaka City Gen. Hosp., Osaka, Japan

15:00~15:25 下肢血行障害 / Vascular disturbance

座長：早稲田 明生 (荻窪病院)

Moderator: Akeo Waseda (Ogikubo Hospital)

2-2-31 後足部再建手術における深部静脈血栓症の発症頻度

Deep venous thrombosis in hindfoot reconstruction surgery

野村 一世 他 金沢大学 整形外科
Issei Nomura et al. Department of Orthopaedic Surgery, Graduate School of Medical Science, Kanazawa University, Japan

2-2-32 下肢症状を呈する整形外科疾患の有無による骨密度、動脈硬化の関係について —生活習慣病を有する閉経後女性患者における検討—

Relationship of BMD and arteriosclerosis with/without leg symptom of orthopedics disease in postmenopausal patients

山岸 俊夫 他 東北公済病院 内科
Toshio Yamagishi et al. Department of Internal Medicine, Tohoku Kosai Hospital, Sendai, Japan

2-2-33 重症下肢虚血に対する血流を低下させない足部切断術の工夫

Our operative methods to maintain the local circulation for the patients with Critical Limb Ischemia

寺師 浩人 神戸大学医学部形成外科

Hiroto Terashi Dept. of Plastic Surg. Graduate School of Medicine, Kobe University, Kobe, Japan

2-2-40 中空海綿骨螺子の骨固定性に関する研究(第4報) —座金は必要か—

Comparison of osteosynthesis using various CCS (the fourth report)
-Is it required to use a washer ? -

上條 哲他 藤森病院 整形外科

Satoshi Kamijo et al. Department of Orthopaedic Surgery, Fujimori Hospital, Matsumoto City, Nagano Pref., Japan

15:30~16:25 基礎研究 I / Basic science I

座長：青木 孝文(日本医科大学武蔵小杉病院)、山口 智志(千葉大学)

Moderators: Takafumi Aoki (Nippon Medical School Musashi-Kosugi Hospital)、
Satoshi Yamaguchi (Chiba University)

2-2-34 ハイヒール装用時の痛みが下肢筋活動へ及ぼす影響

Effect of wearing painful high heels on leg muscle activity

増田 陽子 他 獨協医科大学越谷病院 整形外科

Yoko Masuda et al. Dept. of Orthop., Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital

2-2-35 下肢装具処方における歩行の質の標準化についての質的検討

Qualitative examination about the standardization of the locomotor quality in the lower extremity orthosis prescription

松井 彩乃 他 国立精神・神経医療研究センター病院 整形外科

Ayano Matsui et al. Dept. of Orthop. Surg., National Center of Neurology and Psychiatr., Tokyo, Japan

2-2-36 人工膝関節全置換術後に足部痛が残存した例の足圧分布の検討

Foot pressure pattern of the patient who complained of foot pain after bilateral total knee arthroplasty

齋藤 功 他 羽後町立羽後病院 リハビリテーション科

Isao Saito et al. Div. of Rehabilitation, Ugo Municipal Hospital, Ugo, Japan

2-2-37 二方向 X 線透視を用いた 3D/2D registration による後足部関節動態の計測

In vivo kinematics of ankle and subtalar joint using biplane fluoroscopy

向山 俊輔 他 千葉大学大学院医学研究院 整形外科

Shunsuke Mukoyama et al. Dept. of Orthop. Surg., Graduate School of Medicine, Chiba University, Chiba, Japan

2-2-38 足関節のロボティクス生体力学的解析

Biomechanical analysis of the ankle joint using a robotic system

小林 拓馬 他 札幌医科大学 整形外科

Takuma Kobayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Sapporo Medical University, Sapporo, Japan

2-2-39 中空海綿骨螺子の骨固定性に関する研究(第3報) —スレッド長を変えて—

Comparison osteosynthesis using various CCS (the third report)
-By changing the thread length-

上條 哲他 藤森病院 整形外科

Satoshi Kamijo et al. Department of Orthopaedic Surgery, Fujimori Hospital, Matsumoto City, Nagano Pref., Japan

16:25~17:20 基礎研究 II / Basic science II

座長：石井 朝夫(東京医科大学茨城医療センター)、岡田 洋和(新潟中央病院)

Moderators: Tomoo Ishii (Tokyo Medical University Ibaraki Medical Center)、
Hirokazu Okada (Niigata Central Hospital)

2-2-41 超音波装置による足底腱膜の厚みの調査

Ultrasonographic evaluation for the thickness of the plantar fascia in asymptomatic Japanese

乾 貴博 他 帝京大学医学部 整形外科

Takahiro Inui et al. Dept. of Orthop. Surg., Teikyo University, Tokyo, Japan

2-2-42 踵部 fat pad の成長に伴う厚さの変化と厚さに影響を与える身体因子

Physical characteristics influencing on the heel fat pad thickness and thickness change with growth

阿久澤 弘 他 医療法人社団 悠仁会 羊ヶ丘病院 リハビリテーション科

HIROSHI AKUZAWA et al. Dept. of Rehabilitation, Hitsujigaoka Hospital, Hokkaido, Japan

2-2-43 アキレス腱滑液包幅は足関節肢位や長母趾屈筋等尺性収縮に関わらず変化しない

Width of the retrocalcaneal bursa is not altered by the ankle motion nor FHL contraction

浜田 美紗子 他 福井総合病院 リハビリテーション課

Misako Hamada et al. Dept. of Rehabilitation, Fukui General Hospital, Fukui, Japan

2-2-44 グルココルチコイド全身投与によるラット・アキレス腱コラーゲンの量的・質的变化

Quantitative and qualitative change of Achilles tendons collagen in rats by systemic administration of glucocorticoids

田口 哲也 他 東京慈恵会医科大学 整形外科

Tetsuya Taguhi et al. Dept. of Orthop. Surg., The Jikei University School of Medicine, Tokyo, Japan

2-2-45 ウサギアキレス腱断裂モデルにおける多血小板血漿による腱修復効果と MRI による腱修復過程の定量的評価の検討

The effect of Platelet-Rich Plasma on T2 mapping of the repair site in rabbit Achilles tendon rupture model

府川 泰輔 他 千葉大学医学研究院 整形外科

Taisuke Fukawa et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Chiba, Chiba, Japan

2-2-46 腓骨筋腱脱臼に関する解剖学的要因の検討

Anatomical factor of the Peroneal Tendon Dislocation -A Case Control Study-

滝 正徳 他 聖隷浜松病院 整形外科

Masanori Taki et al. Dept. of Orthop. Surg., Seirei Hamamatsu Hospital, Shizuoka, Japan

2-2-47 距骨壊死に対する病理組織学的検討

histopathology for talus necrosis

松田 剛典 他 奈良県立医科大学整形外科

Takenori Matsuda et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Nara, Japan

2-3-53 トモシンセシスを用いた外傷後足部変形における荷重位横アーチの検討

Nouveau Methods Analyze of Post Traumatic Foot Deformity Lateral Arch by upright Tomosynthesis

竹中 信之 他 帝京大学医学部 整形外科

Nobuyuki Takenaka et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Teikyo, Tokyo, Japan

2-3-54 距骨外側突起による有痛性インピンジメントにおける各種画像所見の検討

Analysis of imaging modalities for painful impingement of the talar lateral process

服部 一希 他 名古屋市立大学 整形外科

Kazuki Hattori et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City University, Aichi, Japan

2-3-55 3DMRI による足関節外側靭帯の描出
—健康者と足関節外側靭帯損傷患者による検討—

Imaging of ankle lateral ligaments using 3D MRI

-Pilot study in Healthy subjects and patients with ligament injury-

山口 智志 他 千葉大学大学院医学研究院 整形外科

Satoshi Yamaguchi et al. Graduate School of Medicine, Department of Orthopaedic Surgery, Chiba University, Chiba, Japan

第3会場(桜) / Room 3 (Sakura)

10:00~10:30 扁平足 / Flatfoot deformity

座長：生駒 和也(京都府立医科大学大学院)

Moderator：Kazuya Ikoma (Kyoto Prefectural University of Medicine)

2-3-48 扁平足における前足部荷重応答；生体内3次元研究

Load Response of the Forefoot in patients with Flatfoot Deformity：In vivo 3D study

吉岡 直樹 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)

Naoki Yoshioka et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine

2-3-49 扁平足に対する装具療法(足底挿板)の効果；生体内3次元荷重応答研究

Effect of orthoses on the medial longitudinal arch in flatfoot deformity：an in vivo 3D study

城戸 優充 他 京都府立医科大学 整形外科

Masamitsu Kido et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine

2-3-50 小児に対する外側支柱延長術の経験

Calcaneocuboid Distraction Arthrodesis for paralytic flatfoot in children

城本 仁 他 秋田県立医療療育センター 整形外科

Hitoshi Sakamoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Akita Prefectural Center on Development and Disability, Akita, Japan

2-3-51 後脛骨筋腱機能不全後期 Stage2 に対する手術療法の成績

Outcome of Surgical Treatment for Posterior Tibial Tendon Dysfunction Late Stage 2

立花 綾乃 他 至誠会第二病院 整形外科・足の外科センター

Ayano Tachibana et al. Dept. of Ortho. Surg., Center for Foot and Ankle Surg., Shiseikai Daini Hospital

10:40~11:10 シンポ関連 画像 / Symposium-related・Imaging

座長：原口 直樹(東京警察病院)

Moderator：Naoki Haraguchi (Tokyo Metropolitan Police Hospital)

2-3-52 足部疾患に対する立位トモシンセシスを用いた画像評価の試み

The trial of the picture evaluation using standing position Tomosynthesis to foot disease

森田 康介 他 東京女子医科大学病院 中央放射線部

Yasuyuki Morita et al. Dept. of Radiology, Tokyo Women's Medical University, Tokyo, Japan

11:10~11:40 画像 I / Imaging I

座長：窪田 誠(東京慈恵会医科大学)

Moderator：Makoto Kubota (The Jikei University School of Medicine)

2-3-56 足関節荷重時正面 X 線像の入射角の変化による足関節形態変動
～立位下肢長尺正面像にて足関節形態を評価できるのか～

Influence of the entrance angle change to ankle form change with a weight-bearing AP view of the ankle

勝井 龍平 他 医真会八尾総合病院

Ryuhei Katsui et al. Ishinkai Yao General Hospital

2-3-57 脛骨天蓋に対する内果関節面の角度

Radiographic measurements of the angle of the articular surface between the medial malleolus and the tibial plafond

角田 直也 他 東京警察病院 整形外科

Naoya Tsunoda et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Metropolitan Police Hospital, Tokyo, Japan

2-3-58 外反扁平足における Accessory anterolateral talar facet の画像学的検討

Imaging of accessory anterolateral talar facet in planovalgus foot

松原 秀憲 他 金沢大学 整形外科

Hidenori Matsubara et al. Dept. of Orthop. Surg., Kanazawa University, Kanazawa, Japan

2-3-59 内反型変形性足関節症患者の距骨下病変は病期に相関する

Subtalar Lesion in Varus Ankle Osteoarthritis Correlates with Disease Stage

渡邊 孝治 他 金沢大学医学部 整形外科

Koji Watanabe et al. Dept. of Orthop. Surg., Kanazawa University, Kanazawa, Japan

座長：吉村 一郎(福岡大学)

Moderator : Ichiro Yoshimura (Fukuoka University)

2-3-60 足関節における腓骨長の検討

Analysis of lateral malleolar length of the ankle joint

西井 幸信 他 近森病院 整形外科

Yukinobu Nishii et al. Dept. of Orthop. Surg., Chikamori Hospital, Kochi, Japan

2-3-61 踵骨をふくむ下肢全長撮影における荷重点計測の信頼性

Reliability of hip-calcaneus radiograph

原口 直樹 他 東京警察病院 整形外科

Naoki Haraguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Metropolitan Police Hospital, Tokyo, Japan

2-3-62 pedography を用いた足部形状計測法と単純 X 線画像計測法との関連性に関する検討

The efficacy of measurement technique using pedography - compared with X-ray evaluation

今井 寛 他 京都府立医科大学大学院医学研究科 運動器機能再生外科学
(整形外科学教室)

Kan Imai et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine

座長：垣花 昌隆(獨協医科大学越谷病院)

Moderator : Masataka Kakihana (Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital)

2-3-63 超音波エラストグラフィーによる軟部組織の定量的弾性評価の妥当性

Elasticity evaluation of ultrasound elastography

千田 秀一 他 秋田大学大学院 整形外科

Shuichi Chida et al. Dept. of Orthop. Surg., Akita Univ. Graduate School of Medicine, Akita, Japan

2-3-64 Real-time tissue elastography を用いた正常アキレス腱の硬さの定量的計測

Quantitative measurement of Achilles tendon strain using real-time tissue elastography

山本 陽平 他 千葉大学大学院医学薬学府整形外科

Yohei Yamamoto et al. Department of Orthopaedic Surgery, Graduate School of Medical and Pharmaceutical Sciences, Chiba University, Chiba, Japan

2-3-65 足関節新鮮外側靭帯損傷における超音波診断とその特徴的な臨床所見

A typical feature as a diagnostic tool in acute lateral ligament injuries of the ankle

成尾 宗浩 他 東名厚木病院 整形外科

Munehiro Naruo et al. Dept. of Orthop. Surg., Tomei Atsugi Hospital, Kanagawa, Japan

2-3-66 足内側部痛を有する小学生サッカー選手の病態について ~超音波を用いた検討~

Pathology of medial foot pain in junior soccer players

鈴江 直人 他 徳島大学大学院 運動機能外科学

Naoto Suzue et al. Dept. of Orthop., The University of Tokushima Graduate School, Tokushima, Japan

座長：藤岡 宏幸(兵庫医療大学)

Moderator : Hiroyuki Fujioka (Hyogo University of Health Sciences)

2-3-67 足関節後方インピンジメント症候群に対するエコーガイド下ステロイド注射

Ultrasonographic guided corticosteroid injection for the posterior ankle impingement syndrome

笹原 潤 他 帝京大学スポーツ医科学センター

Jun Sasahara et al. Teikyo Institute of Sports Sciences and Medicine, Tokyo, Japan

2-3-68 抗血栓薬内服患者における超音波ガイド下神経ブロック

Ultrasound-Guided Nerve Block in Anticoagulated Patients

佐々木 研 他 秋田大学医学部 整形外科

Ken Sasaki et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Akita, Akita, Japan

2-3-69 下肢手術における超音波ガイド下神経ブロック

Ultrasound-guided peripheral nerve block for lower extremity surgery

柏倉 剛 他 市立秋田総合病院 リハビリテーション科

Takeshi Kashiwagura et al. Dept. of Rehabilitation Medicine, Akita City Hospital, Akita, Japan

座長：門田 聡(桐生整形外科病院)

Moderator : Satoshi Monden (Kiryu Orthopedic Surgery Hospital)

2-3-70 距骨骨軟骨障害術後の軟骨修復形態について

The form of cartilage repair after arthroscopic treatment of osteochondral lesion of talus

加藤 智弘 他 広島大学大学院 整形外科

Tomohiro Kato et al. Department of Orthopaedic Surgery, Hiroshima University, Hiroshima, Japan

2-3-71 距骨骨軟骨損傷における CT 画像と関節鏡所見との関係

Relationship of CT findings of subchondral bone and arthroscopic findings in osteochondral lesion of talar dome

中佐 智幸 他 広島大大学院 整形

Tomoyuki Nakasa et al. Dept. of Orthop. Surg., Hiroshima University, Hiroshima, Japan

2-3-72 距骨骨軟骨障害に対する鏡視下骨髓刺激法の治療成績；病変の長径と関節面長比の関連

The clinical outcome of bone marrow stimulation for osteochondral lesion of the talus

吉村 一郎 他 福岡大学医学部 整形外科

Ichiro Yoshimura et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Fukuoka, Fukuoka, Japan

2-3-73 アスリートの足関節痛に対する足関節鏡視下手術とスポーツ復帰時期の検討

Ankle arthroscopy for chronic ankle pain in elite athletes and return to sports activity

松永 怜 他 東京医科大学 整形外科

Ryo Matsunaga et al. Department of Orthopedic Surgery, Tokyo Medical University, Tokyo, Japan

2-3-74 距骨骨軟骨障害に対する Transmalleolous coring reamer を用いた骨接合術
Osteosynthesis using a transmalleolous coring reamer for osteochondral lesion of the talus
中村 英一 他 熊本大学院生命科学研究所 整形外科学分野
Eiichi Nakamura et al. Dept. of Orthop. Surg., Faculty of Life Sciences, Kumamoto University, Kumamoto, Japan

2-3-75 距骨内側の骨軟骨障害に対する腓骨骨切り術
—特に遠位腓骨斜め骨切り術について—
Distal Fibular Osteotomy treated for the OCL of the talus
- Distal Fibular Oblique Osteotomy (DFOO) -
寺本 司 他 大洗海岸病院整形外科
Tsukasa Teramoto et al. Dept. of Orthop. Surg. Ooarai Seashore Hospital

15:25～16:00 **疲労骨折 / Stress fractures**
座長：大久保 衛 ((医)貴島会 ダイナミックスポーツ医学研究所)
Moderator: Mamoru Okubo (Dynamic Sports Medicine Institute)

2-3-76 中足骨疲労骨折の診断と治療のポイント
The essential of diagnosis and treatment for metatarsal stress fracture
宇佐見 則夫 他 うさみ整形外科
Norio Usami et al. Usami Orthopedic Clin., Tokyo, Japan

2-3-77 第5中足骨近位骨幹端疲労骨折の治療成績
Clinical outcomes of surgical treatment of proximal fifth-metatarsal stress fracture
山下 勝史 他 聖マリアンナ医科大学医学部 整形外科
Katsuhiko Yamashita et al. Dept. of Orthop. Surg., St marianna University, Kanagawa, Japan

2-3-78 3D-CT の新しい画像処理による Jones 骨折の三次元的描出
Three-dimensional visualization of a Jones fracture using a new CT reconstruction method
沖永 修二 他 東京通信病院 整形外科
Shuji Okinaga et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Teishin Hospital, Tokyo, Japan

2-3-79 Cannulated Herbert screw を用いた Jones 骨折の治療成績
Clinical results of Jones fractures using cannulated Herbert screw
奥原 淳史 他 マツダ株式会社マツダ病院 整形外科
Atsushi Okuhara et al. Dept. of Orthop. Surg., Mazda Hospital, Hiroshima, Japan

2-3-80 中足骨疲労骨折例の検討
Stress Fracture of the Metatarsus in Athletes
亀山 泰 他 公益財団法人 スポーツ医・科学研究所
Yasushi Kameyama et al. Institute of Sports Medicine and Science, Aichi, Japan

16:05～16:35 **足関節靭帯損傷 I / Ankle ligament injury I**
座長：渡邊 耕太 (札幌医科大学)
Moderator: Kota Watanabe (Sapporo Medical University)

2-3-81 足関節内反不安定症の診断における Talar Tilt Test の有用性
An Analysis of Clinical Availability of Talar Tilt Test for The Diagnosis of Ankle Instability
天羽 健太郎 他 聖路加国際病院 整形外科
Kentaro Amaha et al. Dept. of Orthop. Surg., St Luke's International Hospital, Tokyo, Japan

2-3-82 足関節捻挫後の自覚的不安定感に対し、距骨傾斜角測定法は有用か？
Does talar tilt angle reflect unstable feeling after ankle sprain ?
豊岡 毅 他 医療法人社団 健陽会 西川整形外科
Takeshi Toyooka et al. Nishikawa Orthopaedic Clinic, Chiba, Japan

2-3-83 荷重条件の違いにおける三次元足部形状変化の解析
Analysis of the three-dimensional foot shape change in the difference of the load condition
富田 駿介 他 季美の森整形外科
Shunsuke Tomita et al. Kiminomori Orthopedic Clinic, Chiba, Japan

2-3-84 腓骨筋筋力強化トレーニング方法の再考
Reconsideration of strengthening exercise methods of the peroneal muscles
谷澤 真 他 獨協医科大学越谷病院リハビリテーション部
Makoto Yazawa et al. Department of Rehabilitation, Dokkyo medical University Koshigaya Hospital, Saitama, Japan

16:35～17:05 **足関節靭帯損傷 II / Ankle ligament injury II**
座長：亀山 泰 (公益財団法人スポーツ医・科学研究所)
Moderator: Yasushi Kameyama (Institute of Sports Medicine and Science)

2-3-85 当院における新鮮足関節外側靭帯損傷外来治療の実態
Investigation for the actual outpatient situations of the patients for the lateral ligament injury of ankle
野口 英雄 他 医療法人葦の会 石井クリニック
Hideo Noguchi et al. Ishii Orthopaedic and Rehabilitation Clinic, Saitama, Japan

2-3-86 陳旧性足関節外側靭帯損傷に対する鏡視下 Brostrom 変法の治療経験
Arthroscopic modified Brostrom reconstruction for chronic lateral ankle ligament injury
田中 博史 他 佐賀社会保険病院 整形外科
Hiroyuki Tanaka et al. Dept. of Orthop. Surg., Saga Social Insurance Hospital, Saga, Japan

2-3-87 陳旧性足関節外側靭帯損傷に対する Colville 法の治療成績
Reconstruction of lateral ligaments of the ankle using colville method
清家 康二 他 東京警察病院 整形外科
Koji Seike et al. Department of Orthopaedic Surgery Tokyo Metropolitan Police Hospital

- 2-3-88** 陳旧性足関節外側靭帯損傷による足関節不安定症例における
前下脛腓靭帯遠位線維束
The distal fascicle of the anterior inferior tibiofibular ligament with chronic ankle instability
寺本 篤史 他 札幌医科大学医学部整形外科
Atsushi Teramoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Sapporo Medical University, Sapporo, Japan

第4会場(白樺)/ Room 4 (Shirakashi)

9:40~10:05 脛骨遠位部骨折 / Distal tibial fractures

座長：藤井 裕之(小郡第一総合病院)
Moderator: Hiroshi Fujii (Ogori Daiichi General Hospital)

- 2-4-89** 足関節周辺骨折における整復時の重要な指標についての検討
The Study for the Important Index of the Reduction of the Periarticular Fractures of the Ankle Joint
高木 基行 他 帝京大学医学部 整形外科
Motoyuki Takaki et al. Dept. of Orthop. Surg., Teikyo University School of Medicine, Tokyo, Japan
- 2-4-90** 当院における Pilon 骨折の治療成績の検討
Clinical evaluation of treatment of tibial pilon fractures in our hospital
草場 洋平 他 小田原市立病院
Youhei Kusaba et al. Odawara Municipal Hospital, Kanagawa, Japan
- 2-4-91** 脛骨遠位関節内骨折に対するロッキングプレート固定
Locking plating for intra-articular fractures in the distal tibia
伊勢福 修司 他 仙台医療センター 整形外科
Shuji Isefuku et al. Department of Orthopedic Surgery, Sendai Medical Center, Sendai, Japan

10:05~10:35 骨折(足根骨・その他) / Fractures (Tarsal bone and others)

座長：伊勢福 修司(国立病院機構 仙台医療センター)
Moderator: Shuji Isefuku (Sendai Medical Center)

- 2-4-92** 下腿開放骨折における初期固定法についての検討
Examination about the Initial fixation of the leg open fractures
井上 拓馬 他 嬉野医療センター 整形外科
Takuma Inoue et al. NHO Ureshino Medical center Ureshino, Saga, Japan
- 2-4-93** Cedell's fracture の治療経験
Treatment of Cedell's fracture
堀田 昌宏 他 岡山大学病院 整形外科
Masahiro Horita et al. Dept. of Orthop. Surg, University of Okayama, Okayama, Japan

- 2-4-94** 関節面転位型立方骨骨折の治療成績背側開窓アプローチの有用性
Clinical outcome of cuboid fracture with joint depression: The usefulness of dorsal fenestration approach
近間 知尚 他 佐世保共済病院
Tomonao Chikama et al. Dept. of Orthop. Surg., Sasebo kyosai Hospital, Nagasaki, Japan

- 2-4-95** 中足部骨折に対する temporary bridging plate 固定 一手術法の工夫—
Temporary bridging plate fixation for midfoot fractures. Technical tips
赤津 頼一 他 千葉大学医学部 整形外科
Yorikazu Akatsu et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Chiba, Chiba, Japan

10:40~11:15 足関節果部骨折 I / Ankle fractures I

座長：岡田 正人(金沢医科大学)
Moderator: Masato Okada (Kanazawa Medical University)

- 2-4-96** Maisonneuve 骨折における腓骨の整復と固定
Reduction and Fixation of the Fibula for Maisonneuve Fracture
大塚 和孝 他 長崎記念病院 整形外科
Kazutaka Otsuka et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagasaki Memorial Hospital, Nagasaki, Japan
- 2-4-97** 足関節果部骨折における腓骨整復後の後果骨折状況について
Condition of posterior malleolus fractures after the reduction of fibula
若杉 正嗣 他 新潟中央病院
Masashi Wakasugi et al. Niigata Central Hospital, Niigata, Japan
- 2-4-98** 高齢者の脛腓骨遠位部骨折における術後成績不良予測因子の検討
Predictors of Postoperative Outcome Following Ankle Fracture Surgery in Elderly Patients
坪井 義晃 他 静岡医療センター
Yoshiaki Tsuboi et al. Dept. of Orthop. Surg., Shizuoka Medical Center, Shizuoka, Japan
- 2-4-99** 足関節果部骨折(AO/OTA44-C)の External rotation stress test による
脛腓間不安定性評価と骨折型の関係
Relationship between fracture morphologies and syndesmosis instability with external rotation stress test in AO/OTA44-C
松井 健太郎 他 帝京大学医学部 整形外科
Kentaro Matsui et al. Dept. of Orthop. Surg., Teikyo University, Tokyo, Japan
- 2-4-100** 足関節果部骨折 AO 44-C type における術後脛腓間開大の予測因子の検討
Predict of tibiofibular distance after surgery in typeC ankle fractures
吉田 昌弘 他 岡山医療センター 整形外科
Masahiro Yoshida et al. Dept. of Orthop. Surg., OKAYAMA

座長：大塚 和孝 (長崎記念病院)

Moderator：Kazutaka Otsuka (Nagasaki Memorial Hospital)

2-4-101 足関節外果骨折に対する腓骨後外側用 LCP Distal Fibula Plate の使用経験

Treatment of lateral malleolar fractures with LCP-Distal Fibula Plate

平川 牧 他 中野総合病院 整形外科

Tsukasa Hirakawa et al. Dept. of Orthop. Surg., Nakano General Hospital, Tokyo, Japan

2-4-102 足関節果部骨折に対する術後早期荷重療法

Early Weight Bearing of Malleolar Fractures Treated by Open Reduction and internal Fixation

藤井 裕之 他 小郡第一総合病院 整形外科

Hiroshi Fujii et al. Dept. of Orthop. Surg., Ogori Daiichi General Hospital, Yamaguchi, Japan

2-4-103 足関節外果骨折 Weber 分類 typeB に対する anti-gliding plate 法の治療経験

Surgical Treatment for Weber B fractures with An Anti-gliding plate

下園 由泰 他 大津赤十字病院

Yoshiharu Shimozono et al. Dept. of Orthop. Surg., Otsu Red Cross Hospital, Shiga, Japan

2-4-104 足関節外果骨折 (Weber 分類 typeB) に抗滑走プレートを行えば術後免荷は不要である

Antigliding plate for fixation of distal fibular fractures eliminates the need for the load restriction after operation

関 展寿 他 秋田労災病院

Nobutoshi Seki et al. Dept. of Orthop. Surg., Akita Rosai Hospital

2-4-105 足関節果部骨折の軟骨損傷について — 足関節鏡所見と MR 像の検討 —

Osteochondral Lesions Associated with Ankle Malleolar Fractures -The Evaluation of Arthroscopic Findings and MR Imaging-

松原 隆将 他 静岡市立静岡病院 整形外科

Takamasa Matsubara et al. Dept. of Orthop. Surg., Shizuoka municipal Shizuoka hospital

座長：井上 敏生 (福岡歯科大学)

Moderator：Toshio Inoue (Fukuoka Dental College)

2-4-107 足底腱膜炎における MR 画像所見

The findings on MR images of plantar fasciitis

牧 昌弘 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科)

Masahiro Maki et al. Dept. of Orthop. Graduate school of Medical Science, Kyoto prefectural University of Medicine

2-4-108 足底腱膜症に対する高分子ヒアルロン酸 (HA) 注入療法 — プラセボ対照二重盲検比較試験による検討 —

Hyaluronate injection therapy for plantar fasciopathy : a prospective, randomized, double-blind, placebo controlled study

熊井 司 他 奈良県立医科大学 整形外科

Tsukasa Kumai et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Kashihara, Japan

2-4-109 足底腱膜炎に対する体外衝撃波治療の治療経過と有効因子

Predictable factors affected with the outcome of Extracorporeal Shock Wave Therapy for Plantar Fasciitis

高橋 謙二 他 船橋整形外科病院 スポーツ医学センター

Kenji Takahashi et al. Funabashi Orthopaedics Hospital Sports Medicine Center, Funabashi, Japan

2-4-110 足底腱膜炎に対する体外衝撃波治療の効果の検討

Evaluation of the effectiveness of extracorporeal shock wave therapy on plantar fasciitis

花田 充 他 浜松医科大学 整形外科

Mitsuru Hanada et al. Department of Orthopaedic Surgery, Hamamatsu University School of Medicine, Hamamatsu, Japan

ポスター プログラム / Poster Program

10月31日 困 / October 31 (Thu)

ポスター 〈1列目〉 / Poster 〈1st line〉

14:40～14:56 **感染・関節炎 I / Infection・Arthritis I**

座長：谷口 泰徳 (和歌山県立医科大学)

Moderator: Yasunori Taniguchi (Wakayama Medical University)

1P-01 化膿性関節炎との鑑別診断に難渋した痛風性足関節炎の1例
Gouty podarthritis which required differential diagnosis with suppurative arthritis :
A case report

野澤 大輔 他 筑波大学医学医療系整形外科
Daisuke Nozawa et al. Dept. of Orthop. Surg., Faculty of Medicine, University of Tsukuba, Tsukuba,
Japan

1P-02 足関節に局限した持続性関節炎2症例の治療経験
Chronic monoarthritis of ankle joint : A report of two cases

松本 憲和 他 東大阪市立総合病院 整形外科
Norikazu Matsumoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Higashiosaka City General Hospital

1P-03 痛風性関節炎との鑑別を要した化膿性母趾 MTP 関節炎の1例
A case of septic first toe MTP arthritis differentiated from gouty arthritis

白井 康裕 他 小牧市民病院 整形外科
Yasuhiro Shirai et al. Komaki City Hospital, Nagoya, Japan

14:56～15:12 **感染・関節炎 II / Infection・Arthritis II**

座長：田中 博史 (佐賀社会保険病院)

Moderator: Hirofumi Tanaka (Saga Social Insurance Hospital)

1P-04 距骨骨軟骨内に異常信号領域を呈した小児足関節炎の1例
A Infant Case of Ankle Arthritis with Abnormal Signal Area in Talus Cartilage

橋本 慶太 他 公立岩瀬病院 整形外科
Keita Hashimoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Iwase General Hospital, Fukushima, Japan

1P-05 母趾に発生した亜急性性骨髄炎の1例
Subacute osteomyelitis of the great toe : A case report

若林 健二郎 他 名古屋市立大学医学部 整形外科
Kenjiro Wakabayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City University, Nagoya, Japan

1P-06 40数年前の残存異物が原因で距骨骨髄炎を生じた1例
Osteomyelitis of talus caused by migration of foreign body about forty years ago : A case report

大内 一夫 他 福島県立医科大学 整形外科
Kazuo Ouchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Fukushima Medical University, Fukushima, Japan

15:12～15:34 **腫瘍 I / Tumors I**

座長：金澤 和貴 (福岡大学)

Moderator: Kazuki Kanazawa (Fukuoka University)

1P-07 第2趾に発生したグロームス腫瘍の1例
Glomus tumor of the second toe : a case report

富田 祥輝 他 会津中央病院 整形外科
Yoshiteru Tomita et al. Department of Orthopaedic Surgery, Aizu Chuo Hospital, Aizu, Japan

1P-08 距骨に骨軟骨腫を生じた一例
Osteochondroma of the talus

木原 伸介 他 神戸大学整形外科大学院
Shinsuke Kihara et al. Dept of Orthop Surg, Kobe University Graduate School of Medicine, Hyogo,
Japan

1P-09 距骨に発生した巨大な骨巨細胞腫に対して血管柄付き骨移植を施行した1例
Giant cell tumor of talus operated with vascularized bone graft : a case report

竹村 宜記 他 滋賀医科大学整形外科
Yoshinori Takemura et al. Department of Orthopaedics Surgery, Shiga University of Medical
Science

1P-10 踵骨に発生した骨内脂肪腫の2例
Intraosseous Lipoma of the Calcaneus : A Case Report

皆川 和彦 他 東京慈恵会医科大学 整形外科
Kazuhiko Minagawa et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Jikeikai University, Tokyo, Japan

15:34～16:01 **腫瘍 II / Tumors II**

座長：岡田 恭司 (秋田大学)

Moderator: Kyoji Okada (Akita University)

1P-11 足関節内局所に多発した osteochondroma の一例
Multiple osteochondroma in localized foot joint : Case report

向井 務晃 他 沼津市立病院
Michiaki Mukai et al. Dept. of Orthop. Surg., Numadu city hospital, Numadu, Japan

1P-12 足部に発症し著しい石灰化を呈した Infantile myofibromatosis の1例
Infantile myofibromatosis showed significant calcification in the foot : A case report

千葉 晋平 他 東北大学大学院 整形外科
Shimpei Chiba et al. Department of Orthopaedic Surger., Tohoku University Hospital

1P-13 母趾に発症した偽痛風結節の1例
Tophaceous pseudogout on the great toe : a case report
野口 京子 他 仙台社会保険病院
Kyoko Noguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Sendai Syakaihoken Hospital, Sendai, Japan

1P-14 母趾ガングリオンに対する硬化療法：1例報告
OK 432 injection therapy for ganglion of great toe : a case report
井上 三四郎 他 福岡東医療センター
Sanshiro Inoue et al. Dept. of Orthop. Surg., Fukuoka Higashi medical center

1P-15 中足骨に発生した Florid reactive periostitis の1例
A case of florid reactive periostitis of the metatarsal
大原 邦仁 他 藤田保健衛生大学医学部 整形外科
Kuniji Ohara et al. Dept. of Orthop. Surg., Fujita Health University, Nagoya, Japan

16:02～16:29 **腫瘍Ⅲ / Tumors Ⅲ**

座長：中島 久弥 (中島整形外科)
Moderator : Hisaya Nakajima (Nakajima Orthopaedic Clinic)

1P-16 脛骨遠位部に発生した類上皮血管内皮腫の1例
A case of Epithelioid hemangioendothelioma in the distal tibia
安倍 美加 他 仙台医療センター 整形外科
Mika Abe et al. Dept. of Orthop. Surg., Sendai Medical Center, Sendai, Japan

1P-17 脛骨遠位端動脈瘤様骨嚢腫の1例
A Case Report of Aneurysmal Bone Cyst of Distal-end of Tibia
中島 久弥 他 中島整形外科
Hisaya Nakajima et al. Nakajima Orthopaedic Clinic, Tokyo, Japan

1P-18 外果周囲に発生した巨大な骨化性病変の1例
A huge ossification around lateral malleolus-a case report
乾 堅太郎 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学 (整形外科)
Kentaro Inui et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine, Kyoto, Japan

1P-19 イリザロフ創外固定を用いて固定術を行った転移性距骨骨腫瘍の1例
Isolated talus metastasis of renal cell carcinoma treated using tibiocalcaneal arthrodesis by the Ilizarov method
千田 秀一 他 秋田大学大学院 整形外科
Shuichi Chida et al. Dept. of Orthop. Surg., Akita Univ. Graduate School of Medicine, Akita, Japan

1P-20 足関節部前面滑膜肉腫広範切除後の下垂足に対して長母趾屈筋腱移行術を行った1例
Flexor hallucis longus tendon transfer for drop foot after surgical wide resection of synovial sarcoma of the ankle
榊原 醸 他 浦河赤十字病院 整形外科
Yuzuru Sakakibara et al. Dept. of Orthop. Surg., Urakawa Red Cross hospital, Hokkaido, Japan

16:29～16:51 **腫瘍Ⅳ / Tumors Ⅳ**

座長：土肥 修 (東北公済病院)
Moderator : Osamu Dohi (Tohoku Kosai Hospital)

1P-21 骨浸潤を伴う腱鞘巨細胞腫に対する遊離骨移植による足趾再建
Toe reconstruction for bone defect after excision of Giant cell tumor of tendon sheath
石河 利広 他 大津赤十字病院 形成外科
Toshihiro Ishiko Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Otsu Red Cross Hospital

1P-22 診断に難渋した第5趾腱鞘巨細胞腫の1例
One case of the giant cell tumor of tendon sheath of the fifth toe that suffered from diagnosis
仁科 直文 他 多治見市民病院 整形外科
Naofumi Nishina et al. Dept. of Orthop. Surg., Tajimi municipal hospital, Gifu, Japan

1P-23 足部小関節に発生した PVS の臨床像
Clinical Features of Pigmented Villonodular Synovitis in the Small Joint of the Foot
江城 久子 他 西宮協立脳神経外科病院 整形外科
Hisako Eshiro et al. Department of Orthopedic Surgery, Nishinomiya Kyoritsu Neurosurgical Hospital, Nishinomiya-shi, Japan

1P-24 進行した足関節の色素性絨毛結節性滑膜炎に対する治療
The treatment for advanced pigmented villonodular synovitis of the ankle
杜多 昭彦 他 神戸海星病院 整形外科
Akihiko Toda et al. Kobe Kaisei Hospital, Department of Orthopaedic surgery, Japan

16:51～17:13 **RA/ Rheumatoid arthritis**

座長：嶋 洋明 (大阪医科大学)
Moderator : Hiroaki Shima (Osaka Medical college)

1P-25 母趾シリコン人工関節術後変形再発に対し第1中足骨矯正骨切り術併用スワンソン人工関節再置換術を施行した関節リウマチの2例
Revision flexible hinge toe implant arthroplasty for recurrence of hallux valgus in rheumatoid arthritis patients
南平 昭豪 他 大阪労災病院 整形外科リウマチ科
Akihide Nampei et al. Department of Orthopaedic Surgery and Rheumatology, Osaka Rosai Hospital, Sakai, Japan

1P-26 リウマチ患者に生じた下腿遠位 Insufficiency Fracture の2例
Insufficiency Fracture of distal lower leg in rheumatoid arthritis- Two cases report -
武田 勇樹 他 済生会横浜市東部病院 整形外科
Yuki Takeda et al. Dept. of Orthop. Surg., Saiseikai Yokohamashi Tobu Hospital, Yokohama, Japan

1P-27 関節リウマチ患者に生じた足部・足関節脆弱性骨折の4例
Four cases of insufficient fracture with rheumatoid arthritis in foot and ankle lesion
中田 いづみ 他 湯河原厚生年金病院 リウマチ科
Izumi Nakada et al. Dept. of Rheumatology, Yugawara Kosei-Nenkin Hospital, Kanagawa, Japan

1P-28 人工足関節再置換術後、創治癒に難渋した一例
Prolongd wound healing after revision total ankle arthroplasty
豊島 洋一 他 昭和大学医学部 整形外科科学講座
Yoichi Toyoshima et al. Dept. of Orthop. Surg., Showa university school of medicine, Tokyo, Japan

17:14~17:30 **創傷治癒 / Wound Healing**

座長：秋山 晃一(秋山整形外科クリニック)
Moderator：Koichi Akiyama (Akiyama Seikeigeka Clinic)

1P-29 陰圧閉鎖療法の功罪を経験した足関節開放骨折の1例
Open Ankle Fracture Going with Advantages and Disadvantages of Negative Pressure Wound Therapy -A Case Report-
佐々木 大蔵 他 岩手県立磐井病院 整形外科
Daizo Sasaki et al. Dept. of Orthop. Surg., Iwai Prefectural Hospital, Iwate, Japan

1P-30 外傷に伴う足部軟部組織損傷に対する局所陰圧閉鎖療法の小経験
The Use of Negative Pressure Wound Therapy for the traumatic soft tissue injury of foot
樋口 健吾 他 熊本機能病院 整形外科
Kengo Higuchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Kumamoto Kinoh Hospital, Kumamoto, Japan

1P-31 小児足部重度外傷に対する遊離(筋)皮弁を用いた治療経験
Free Musculocutaneous Flaps for Severe Trauma in the Feet of Children
大野 義幸 他 岐阜市民病院 形成外科
Yoshiyuki Ohno et al. Dept. of Plastic and Reconstructive Surg, Gifu Municipal Hospital, Gifu, Japan

17:30~18:03 **距骨骨折・脱臼 / Talar fractures and dislocations**

座長：西山 隆之(加古川東市民病院)
Moderator：Takayuki Nishiyama (Kakogawa East City Hospital)

1P-32 距骨下関節脱臼の1例
A case of subtalar dislocation
新井 学 西能病院
Manabu Arai Dept. of Orthop. Surg, Sainou Hospital, Toyama, Japan

1P-33 距骨下関節開放性脱臼後の距骨壊死、化膿性足・距骨下関節炎の治療経験
Treatment Experience of Talus Necrosis, Purulent Podarthritis, Subtalar Arthritis after Subtalar Joint Open Dislocation
中村 聡 他 水戸協同病院 整形外科
Satoshi Nakamura et al. Mito Kyodo General Hospital, Ibaraki, Japan

1P-34 距骨体部 Sagittal shearing fracture の手術において足関節鏡の併用が有用だった1例
a case report of sagittal shearing fracture of talus assisted ankle arthroscopy
林 真 他 市立稚内病院 整形外科
Makoto Hayashi et al. Wakkanai city hospita., Wkkana., Japan

1P-35 距骨外側突起骨折に腓骨筋腱脱臼を合併した2例
Two cases that were complicated with peroneal tendon dislocation for a lateral talar process fracture
大森 康宏 他 九州労災病院 整形外科
Yasuhiro Ohmori et al. Dept. of Orthop. Surg., Japan Labour Health Organization Kyushu Rousai Hospital, Hukuoka, Japan

1P-36 陳旧性距骨外側突起骨折後の距骨下関節症及び距骨内側骨 OCL に鏡視下距骨下関節固定および距骨骨穿孔術を施行した1例
Arthroscopic arthrodesis of subtalar joint for secondary osteoarthritis after old lateral process fracture of the talus
瀬川 博之 他 新潟市民病院 整形外科
Hiroyuki Segawa et al. Dept. of Orthop. Surg., Niigata City General Hospital

1P-37 距骨外側突起骨折後遺残変形に対する鏡視下手術
Endoscopic treatment for the deformity after fracture of the lateral process of the talus
坂田 周平 他 神戸大学大学院整形外科
Shuhei Sakata et al. Dept. of Orthop. Surg., Kobe University Graduate School of Medical Sciences, Kobe, Japan

講演・セミナー

シンポ・パネル

主題1日目

主題2日目

一般1日目

一般2日目

ポスター1日目

ポスター2日目

ポスター〈2列目〉 / Poster〈2nd line〉

14:40~15:07 骨折・脱臼 I / Fractures・Dislocations I

座長：熱田 智範 (熱田整形外科)

Moderator: Tomonori Atsuta (Atsuta Orthopaedic Clinic)

1P-38 同種骨移植を用い再建できた足関節骨折の1例
A case report of fracture around the ankle which could be reconstructed by using allograft
小平 博之 他 相澤病院 整形外科
Hiroyuki Kodaira et al. Dept. of Orthop. Surg., Aizawa Hospital

1P-39 超音波画像を用いて脛腓間距離を経時的に測定した足関節骨折の一症例
Change of distal tibiofibular distance measured by ultrasonography after ankle fracture : a case study
山本 洋司 他 関西電力病院 リハビリテーション科
Hiroshi Yamamoto et al. Dept. of rehabilitation., Kansai Electric Power Hospital, Osaka, Japan

1P-40 比較的稀な Bosworth 骨折の2例
Two cases of Bosworth fracture
木村 優子 他 岩手県立磐井病院
Yuko Kimura et al. Dept. of Orthop. Surg., Iwai -Iwate prefectural Hospital, Iwate, Japan

1P-41 足関節周辺骨折に対する超音波骨折治療と多剤外用療法の治療効果
Effects of local treatment of ankle fractures : Topical anti-inflammatory under occlusive dressing
真島 武 他 天草慈恵病院 整形外科
Takeru Mashima et al. Dept. of Orthop. Surg., AMAKUSA JIKEI HOSPITAL, Kumamoto, Japan

1P-42 脛骨天蓋骨折の軟骨欠損症例に肋軟骨移植を行った1症例
Costal osteochondral graft transplantation for cartilage defect after tibial plafond fracture : a case report
遠藤 健 他 手稲溪仁会病院
Takeshi Endo et al. Dept. of Orthop. Surg., Teine Keijinkai Hospital, Sapporo, Hokkaido, Japan

15:07~15:29 骨折・脱臼 II / Fractures・Dislocations II

座長：田中 健太郎 (聖隷浜松病院)

Moderator: Kentaro Tanaka (Seirei Hamamatsu General Hospital)

1P-43 距骨滑車部の陥没骨折に対し整復固定術を行った一例
Talar Dome Fracture Treated with ORIF : A Case Report
鈴木 学 他 平鹿総合病院 整形外科
Manabu Suzuki et al. Dept. of Orthop. Surg., Hiraka General Hospital

1P-44 観血的整復を必要とした母趾趾節間関節脱臼の1例
Irreducible dislocation of the interphalangeal joint of the great toe. A case report
峯岸 英絵 他 東北公済病院 整形外科
Hanae Minegishi et al. Dept. of Orthop. Surg., Tohoku Kosai Hospital, Sendai, Japan

1P-45 外傷性母趾 MTP 関節脱臼の3症例
Three Case Reports of Traumatic Dislocation of the First Metatarsophalangeal Joint
中川 亮 他 県立宮崎病院
Makoto Nakagawa et al. Department of Orthopaedics Surgery, Miyazaki Prefectural Miyazaki Hospital

1P-46 足趾のマレット骨折 —保存療法を行った3例—
Bony mallet fracture of the toe. A report of three cases treated conservatively
山口 智志 他 千葉大学大学院医学研究院 整形外科
Satoshi Yamaguchi et al. Graduate School of Medicine, Department of Orthopaedic Surgery, Chiba University, Chiba, Japan

15:29~15:56 骨折・脱臼 III / Fractures・Dislocations III

座長：片岡 公一 (医療法人財団百葉の会 湖山リハビリテーション病院)

Moderator: Koichi Kataoka (Koyama Rehabilitation Hospital)

1P-47 踵骨骨折変形治療後に腓骨筋腱恒久性脱臼をきたした1例に対する治療経験
A Case of Permanent dislocation of Peroneal tendon after calcaneal malunion
仲津留 恵日 他 東京ベイ・浦安市川医療センター
Enichi Nakatsuru Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Bay Urayasu/Ichikawa Medical Center, Chiba, Japan

1P-48 高齢者踵骨アキレス腱付着部剥離骨折の3例
Surgical Treatment for Avulsion Fractures of the Calcaneus in Elder Adults : A 3 case reports
太田 陽香 他 市立豊中病院 整形外科
Haruka Ota et al. Dept. of Orthop. Surg., Toyonaka Municipal Hospital, Osaka, Japan

1P-49 当院のアキレス腱付着部剥離骨折型踵骨骨折の治療成績
Surgical Treatment for Avulsion Fractures of Achilles Tendon Attachment
桂川 明子 他 刈谷豊田総合病院 整形外科
Akiko Katsuragawa et al. Dept. of Orthop. Surg., Kariya Toyota General Hospital, Aichi, Japan

1P-50 遠位脛腓靭帯の再建を必要とした1例
A reconstruction of distal tibio-fibular ligamentous injury
佐藤 徹 他 国立病院機構岡山医療センター 整形外科
Toru Sato et al. Dept. of Orthop. Surg., Okayama Medical Center, NHO

講演・セミナー

シンポ・パネル

主題1日目

主題2日目

一般1日目

一般2日目

ポスター1日目

ポスター2日目

1P-51 陳旧性足関節外側靭帯損傷に対し、同種骨付き膝蓋腱を用いて靭帯再建術を施行した2例

Lateral ligament reconstruction of the ankle using allograft bone-patellar tendon-bone : a report of two patients

関口 裕之 他 北里大学医学部 整形外科
Hiroyuki Sekiguchi et al. Department of Orthopaedic Surgery, University of Kitasato, Kanagawa, Japan

15:57~16:19 **スポーツ外傷・障害 I / Sports injury and disorders I**

座長：加藤 篤史(安藤整形外科)

Moderator : Atsushi Kato (Ando Orthopaedics Hospital)

1P-52 保存的に治療した小児ショパール関節脱臼の1例

A Case Report : Conservative Treatment of Chopart Joint Dislocation in a Child

雑賀 建多 他 岡山大学病院 整形外科
Kenta Saiga et al. Dept. of Orthop. Surg., Okayama University Hospital, Okayama, Japan

1P-53 スクリュー位置が不適切と思われた Jones 骨折の1例

— 第五中足骨の形態調査から Jones 骨折治療において考慮すべき点について —

Jones fracture treated by improper screw fixation : A case report

船越 雄誠 他 聖隷浜松病院 スポーツ整形外科
Yusei Funakoshi et al. Seirei Hamamatsu General Hospital

1P-54 両側脛骨天蓋部に生じた骨軟骨障害の一例

A Case of Bilateral Osteochondral Lesion of the Tibial Plafond

飯ヶ谷 るり子 他 慶應義塾大学医学部 整形外科学教室
Ruriko Iigaya et al. Department of Orthopedic Surger., School of medicin., Keio Universit., Tokyo, Japan

1P-55 有症性の両側第4腓骨筋腱に対する治療経験

Treatment for bilateral peroneus quartus : a case report

鎮西 伸顕 他 神戸大学大学院 整形外科
Nobuaki Chinzei et al. Dept. of Orthop. Surg., Kobe University, Graduate School of Medicine, Kobe, Japan

16:19~16:41 **スポーツ外傷・障害 II / Sports injury and disorders II**

座長：萩内 隆司(川口工業総合病院)

Moderator : Takashi Ogiuchi (Kawaguchi Kogyo General Hospital)

1P-56 母趾 MTP 関節外側側副靭帯損傷に対し手術を行った1例

One case that made the surgery for hallux MTP joint lateral collateral ligamnet injury

大竹 伸平 他 岩手県立宮古病院 整形外科
shimpei Otake et al. Dept. of Orthop. Surg., Iwate prefectural Miyako hospital, Iwate, Japan

1P-57 ハイレベル柔道選手にみられた足底筋膜断裂の2例

Plantar fascia injuries in elite Judo athletes : report of two cases

初鹿 大祐 他 川口工業総合病院
Daisuke Hatsushika et al. Kawaguchi Kogyo General Hospital, Saitama, Japan

1P-58 骨傷を伴わない閉鎖性足関節脱臼2例の治療経験

Surgical treatment of closed ankle dislocation without fracture : A report of 2 cases

西山 隆之 他 加古川東市民病院 整形外科
Takayuki Nishiyama et al. Dept. of Orthop. Surg., Kakogawa East City Hospital, Kakogawa, Japan

1P-59 果部骨折を伴わない開放性足関節脱臼2例の治療経験

Treatment of ankle dislocation without malleolar fracture : A report of two cases

渡邊 要 他 新潟大学医歯学総合病院 整形外科
Yo Watanabe et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Niigata, Niigata, Japan

16:41~17:08 **成人扁平足 / Adult flatfoot deformity**

座長：倉茂 聡徳(水戸赤十字病院)

Moderator : Toshinori Kurashige (Mito Red Cross Hospital)

1P-60 広範囲ばね靭帯損傷による成人期扁平足の治療経験

Treatment for extensive tear of the spring ligament causing flatfoot deformity : a case report

吉田 篤弘 他 聖マリアンナ医科大学 整形外科
Atsuhiko Yoshida et al. Dept. of Orthop. Surg., St. Marianna Universit., School of med, Knagawa, Japan

1P-61 Os Subtibiale を伴った後脛骨筋腱機能不全 Stage4の1例

Stage 4 posterior tibial tendon dysfunction with os subtibiale : a case report

窪田 誠 他 東京慈恵会医科大学 整形外科
Makoto Kubota et al. Dept. of orthop. surg., The Jikei University School of Medicine, Tokyo, Japan

1P-62 後脛骨筋腱機能不全により active flatfoot を呈した1例

A Case Report of Active Flatfoot Caused by Posterior Tibial Tendon Dysfunction

中村 智祐 他 東京医科歯科大学医学部附属病院 整形外科
Tomomasa Nakamura et al. Dept. of Joint Surg. and Sports Med., Tokyo Medical and Dental University, Tokyo, Japan

1P-63 後脛骨筋腱機能不全に対して、経皮的踵骨骨切り内方移動術等を行った1例

Minimally invasive calcaneal osteotomy for posterior tibial tendon disfunction

倉茂 聡徳 他 水戸赤十字病院 整形外科
Toshinori Kurashige et al. Dept. of orthop. surg., Mito red cross hospital, Mito, Japan

1P-64 市販靴と足底挿板で加療した後脛骨筋腱機能不全 stage1 の一例

Case report : Shoe and insole arrangement is good for a male suffering from Posterior Tibial Tendon Dysfunction Stage 1

川合 祐美 他 東京厚生年金病院 整形外科
Yumi Kawai et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Koseinenkin Hospital, Tokyo, Japan

講演・セミナー

シンポ・パネル

主題1日目

主題2日目

一般1日目

一般2日目

ポスター1日目

ポスター2日目

座長：柏倉 剛 (市立秋田総合病院)

Moderator : Takeshi Kashiwagura (Akita City Hospital)

1P-65 両ステロイド足関節症に対して、Ilizarov 創外固定器を用い
両側同時足関節固定術を行った1例

Bilateral ankle arthrodesis for steroid ankle arthropathy using the Ilizarov external fixator

棚橋 宏行 他 岐阜県総合医療センター 整形外科

Hiroyuki Tanahashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Gifu Prefectural General Medical Center, Japan

1P-66 変形性足関節症に対する遠位脛骨斜め骨切り後に急速に関節破壊が
進行した May-Hegglin 異常の一例

Rapidly destructive arthropathy after DTOO for varus ankle arthritis in patient with May-Hegglin anomaly : a case report

小野瀬 喜道 他 聖マリアンナ医科大学整形外科講座

Yoshimichi Onose et al. Department of Orthopaedic Surgery, St. Marianna University School of Medicine, Kanagawa, Japan

1P-67 両側変形性足関節症に対して同時 Ilizarov 手術を行った1例

Simultaneous bilateral ankle arthrodesis using Ilizarov external fixation as a single surgical procedure

野坂 光司 他 秋田大学医学部 整形外科

Koji Nozaka et al. Dept. of Orthopedic Surgery, Akita University Graduate School of Medicine, A kita, Japan

座長：池澤 裕子 (慶應義塾大学)

Moderator : Hiroko Ikezawa (Keio University)

1P-68 外傷後 claw toe の2例

Claw toe deformity after trauma : case report

柴田 芳宏 他 愛知県厚生連海南病院

Yoshihiro Shibata et al. Dept. of Orthopaedic Surgery, Kainan Hospital, Aichi Prefectural Federation of Agricultural Cooperatives for Health and Welfare

1P-69 創が小さく診断が遅れて陳旧性となった外傷性前脛骨筋腱断裂に対して
薄筋腱による再建術を行った1例

Reconstruction of Chronic Tibialis Anterior Tendon Rupture caused by a small cut

興村 慎一郎 他 札幌医科大学医学部 整形外科

Shinichiro Okimura et al. Dept. of Orthop. Surg., Sapporo Medical University, Sapporo, Japan

1P-70 軽微な外傷を契機に発症した後脛骨筋腱脱臼の1例

Dislocation of tibialis posterior tendon secondary to mild injury : A case report

五嶋 謙一 他 富山市民病院 整形外科・関節再建外科

Kenichi Goshima et al. Dept. of Orthop. Surg., Toyama municipal hospital, Toyama, Japan

1P-71 短腓骨筋腱の破格を伴った腓骨筋腱脱臼の1症例

Dislocation of the peroneal tendon with anomalous peroneus brevis tendon : report of a case

吉田 昇平 他 玉造厚生年金病院 整形外科

Shohei Yoshida et al. Dept. of Orthop. Surg., Tamatsukuri koseinenkin Hospital, Matsue, Japan

1P-72 腱溝形成不全が一因と考えられた反復性腓骨筋腱脱臼の一例

A case report of treatment on recurrent dislocation of peroneal tendon with anatomical variants of retromalleolar groove

樋口 淳也 他 関東労災病院 整形外科

Junya Higuchi et al. Dept. of Orthop. Surg, Kantoh Rosai Hospital, Kanagawa, Japan

1P-73 短腓骨筋腱の高度の変性と腱鞘内位置異常を認めた一例

A case of peroneal tendon disorder with severe degeneration and abnormal position

池田 康利 他 札幌医科大学医学部 整形外科

Yasutoshi Ikeda et al. Department of Orthopaedic Surger., Sapporo Medical University School of Medicin., Sapporo, Japan

ポスター プログラム / Poster Program

11月1日(金) / November 1 (Fri)

8:00~8:22 アキレス腱断裂・障害Ⅰ / Achilles tendon rupture and disorders I

座長：福田 陽(黒石病院)

Moderator: Akira Fukuda (Kuroishi General Hospital)

- 2P-01** アキレス腱付着部障害に対するロッキングプレートを用いた踵骨矯正骨切り術の治療経験
Treatment of calcaneal wedge osteotomy with locking plate for Achilles tendinopathy
森本 安彦 他 大手前病院 整形外科
Yasuhiko Morimoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Otemae Hospital, Osaka, Japan
- 2P-02** アキレス腱付着部症に対し Achilles SpeedBridge を用いて再建術を施行した2例
Two cases of the insertional Achilles tendinopathy who underwent reconstruction using the Achilles SpeedBridge
曾根 由人 他 奈良県立医科大学 整形外科
Yuto Sone et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Nara, Japan

- 2P-03** Leed's keio 人工靭帯による再建術を施行した陳旧性アキレス腱断裂の2例
2 examples of the chronic rupture-of-Achilles-tendon which did a reconstruction by Leed's-keio Artificial ligament

鈴木 啓之 せいいてつ記念病院 整形外科
Hiroyuki Suzuki SEITETSU Memorial hosp. Kamaishi, Iwate, Japan

- 2P-04** 腎移植患者の陳旧性アキレス腱断裂の治療経験
Reconstruction of chronic Achilles tendon rupture in renal transplant patients
野口 京子 他 仙台社会保険病院
Kyoko Noguchi et al. Dept. of Orthop. Surg., Sendai Syakaihoken Hospital, Sendai, Japan

8:22~8:44 アキレス腱断裂・障害Ⅱ / Achilles tendon rupture and disorders II

座長：鈴木 啓之(せいいてつ記念病院)

Moderator: Hiroyuki Suzuki (SEITETSU Memorial hospital)

- 2P-05** 陳旧性アキレス腱断裂に対してアンカーを用いた縫合術を施行した2例
2 case reports of anchor suture procedure for chronic Achilles tendon rupture
渋谷 早俊 国立病院機構 東広島医療センター 整形外科
Hayatoshi Shibuya Dept. of Orthop. Surg., National Hospital Organization, Higashihiroshima Medical Center, Higashiroshima, Japan
- 2P-06** アキレス腱断裂保存療法後の足関節自然下垂角の推移からみた3症例の機能予後
Functional prognosis of three cases as seen from the changes in the ankle neutral angle of the Achilles tendon rupture
矢口 春木 総合病院 土浦協同病院 リハビリテーション部
Haruki Yaguchi Dept. of Rehabilitio., Tsuchiura Kyodo General hospital

- 2P-07** アキレス腱断裂不全治癒例に生じたヒラメ筋脂肪変性
Fatty Degeneration of the Soleus in a Patient with Incomplete Healing of Achilles Tendon Rupture
小島 理 他 東京医科大学茨城医療センター 整形外科
Osamu Kojima et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Medical University Ibaraki Medical Center, Ami, Inashiki, Japan

- 2P-08** Side-locking loop suture (SLLS) 変法による縫合を施行したステロイド因性アキレス腱自然断裂の1例
Spontaneous rupture of Achilles tendons during steroid therapy repaired using modified SLLS technique : A case report
今出 真司 他 島根大学医学部 整形外科
Shinji Imade et al. Dept. of Orthop. Surg., Shimane University, Shimane, Japan

8:44~9:11 アキレス腱断裂・障害Ⅲ / Achilles tendon rupture and disorders III

座長：田口 哲也(東京慈恵会医科大学)

Moderator: Tetsuya Taguchi (Jikei University)

- 2P-09** アキレス腱付着部断裂の1例
Achilles tendon rupture at the attachment of calcaneus : A case report
廣田 仁聡 三井記念病院 整形外科
Jinso Hirota Dept. of Orthop. Surg., Mitsui Memorial Hospital

- 2P-10** アキレス腱付着部で断裂を生じたアキレス腱骨化症の一例
Ossification of Achilles tendon ruptured at the tendon insertion : a case report
佐藤 心一 他 仙北組合総合病院
Shinichi Sato et al. Senboku-kumiai general hospital

- 2P-11** 骨化を伴ったアキレス腱断裂の1例
Rupture of the Achilles tendon with ossification, a case report
北原 洋 他 済生会新潟第二病院 整形外科
Hirosi Kitahara et al. Dept. of Orthop. Surg., Saiseikai Niigata Daini Hosp., Niigata, Japan

- 2P-12** アキレス腱断裂術後に下腿コンパートメント症候群をきたした1症例
Anterior compartment syndrome following an Achilles tendon repair : a case report
小林 志 他 中通総合病院 整形外科
Moto Kobayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Nakadori General Hospital

2P-13 足底腱膜炎を併発したアキレス腱付着部障害に距骨楔状骨切り術を施行した一例
Insertional Achilles tendinopathy complicated with plantar fasciitis treated with calcaneal osteotomy
東山 一郎 他 松倉病院 整形外科
Ichiro Higashiyama et al. Dept. of Orthop. Surg, Matsukura hospital, Nara, Japan

9:11~9:33 インピンジメント症候群 / Impingement syndrome

座長：川村 孝一郎(山近記念総合病院)

Moderator：Koichiro Kawamura (Yamachika Memorial Hospital)

2P-14 外傷後に発生した足関節前方インピンジメントの1例
A Case of Ankle Impingement after Trauma
浅井 宣樹 他 和歌山県立医科大学医学部 整形外科
Yoshiki Asai et al. Dept. of Orthop. Surg., Wakayama Medical University, Wakayama, Japan

2P-15 足関節後方鏡視下手術後に足関節前方に生じた熱傷様皮膚病変の1例
Burn-like anterior ankle skin lesion after posterior ankle endoscopic surgery : a case report
磯本 慎二 他 奈良県立奈良病院 整形外科
Shinji Isomoto et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Prefectural Nara Hospital, Nara, Japan

2P-16 距踵骨間前外側インピンジメント(TCI)の治療経験
Treatment of anterolateral talocalcaneal impingement
角田 和彦 他 深谷赤十字病院
Kazuhiko Tsunoda et al. Fukaya Red Cross Hospital, Saitama, Japan

2P-17 足関節後方インピンジメントを生じた距骨後突起骨折の1例
A Case of Fracture of the Posterior Process of the Talus with Ankle Joint Posterior Impingement
坂井 宏章 他 大同病院 整形外科
Hiroaki Sakai et al. Department of Orthopaedic Surgery, Daido Hospital, Nagoya, Japan

9:34~9:50 鏡視下手術 I / Endoscopic surgery I

座長：中村 英一(熊本大学)

Moderator：Eiichi Nakamura (Kumamoto University)

2P-18 足関節鏡のための牽引装置自作の試み
A self-made traction system in ankle arthroscopy
山門 浩太郎 他 福井総合病院 整形外科
Kotaro Yamakado et al. Dept. of Orthop. Surg., Fukui General Hospital, Fukui, Japan

2P-19 薄筋腱を用いて関節鏡下 ATFL 再建術を施行した一例
Arthroscopic ATFL reconstruction using a gracilis tendon, a case report
東山 礼治 他 北里大学整形外科
Reiji Higashiyama et al. Dept. of Orthop. Surg, Kitasato University School of Medicine, Sagami-hara, Japan

2P-20 距踵関節癒合症に対して鏡視下癒合部切除術を施行した1例
Arthroscopic resection of a talocalcaneal coalition : a case report
宇賀治 修平 他 福井総合病院 整形外科
Shuuhi Ugaji et al. Dept. of Orthop. Surg., Fukui General Hospital, Fukui, Japan

9:50~10:12 鏡視下手術 II / Endoscopic surgery II

座長：山門 浩太郎(福井総合病院)

Moderator：Kotaro Yamakado (Fukui General Hospital)

2P-21 距骨外側突起 accessory facet が腓骨筋癒直性扁平足を引き起こした1例
Arthroscopic treatment for Accessory Anterolateral Facet of the Pediatric Talus : Case report
森尾 秀徳 他 県立奈良病院
Hidenori Morio et al. Nara Prefectural NARA HOSPITAL, Nara, Japan

2P-22 カシンベック病に伴う変形性足関節症に対し鏡視下足関節固定術をおこなった症例
Arthroscopic ankle arthrodesis for osteoarthritis with Kashin-Beck Disease : a case report
藤代 高明 他 神戸大学大学院 整形外科
Takaaki Fujishiro et al. Dept. of Orthop. Surg., Kobe Universit., Hyogo, Japan

2P-23 幼児距骨骨髓炎に対して関節鏡下手術を行った1例
Arthroscopic Debridement for Pyogenic Osteomyelitis of the Talus in an Infant : a Case Report
飛田 正敏 他 島根県立中央病院 整形外科
Masatoshi Tobita et al. Dept. of Orthop. Surg., Shimane Prefectural Central Hospital, Izumo, Japan

2P-24 両側踵骨骨内脂肪腫に対して関節鏡下腫瘍搔爬術を施行した1症例
Endoscopic treatment of bilateral calcaneal intraosseous lipoma : a case report
永嶋 良太 他 北千葉整形外科 スポーツ医学・関節外科センター
Ryota Nagashima et al. Kitachiba Orthopaedics Clinic, Sports Medicine & Joint Surgery Center

10:12~10:34 距骨骨軟骨損傷 / Osteochondral lesion of the talus

座長：野寄 浩司(小田原市立病院)

Moderator：Koji Noyori (Odawara Municipal Hospital)

2P-25 幼児に発症した距骨骨軟骨障害の一例
A Case Report of Osteochondral Lesion of the Talus Happened to Infant
羽田 勝 他 東邦大学医学部 整形外科科学講座(大橋)
Masaru Hada et al. Dept. of Orthop. Surg., University of Toho, Tokyo, Japan

2P-26 距骨の骨軟骨病変に対するモザイク形成術の一例
A case of mosaic plasty for the treatment of the osteochondral lesion of the talus
大寺 浩造 他 札幌中央病院 整形外科
Kozo Ohtera et al. Division of Orthop. Surg., Sapporo Chuo-hospital, Japan

2P-27 距骨骨軟骨損傷に対して足関節鏡視下に HA/PLLA ピンを用いて骨軟骨接合術を行った2症例
Arthroscopic fixation of osteochondral lesions of the talus using HA/PLLA pins : Two cases report

田島 貴文 他 日本鋼管福山病院 整形外科
Takafumi Tajima et al. Dept. of Orthop. Surg., Nippon Koukan Fukuyama Hospital, Hiroshima, Japan

2P-28 距骨後外側骨軟骨病変に対する脛骨斜め骨切りによる自家骨軟骨移植術の小経験
Surgical Approach for Posterolateral Osteochondral Lesions of the Talus with an Oblique Osteotomy of Tibia

関 広幸 他 日野市立病院 整形外科
Hiroyuki Seki et al. Dept. of Orthop. Surg., Hino City Hospital, Tokyo, Japan

10:35~10:57 **前足部障害 I / Forefoot disorders I**
座長：小久保 哲郎 (国家公務員共済組合連合会立川病院)
Moderator：Tetsuro Kokubo (Kyosai Tachikawa Hospital)

2P-29 趾節間外反母趾に対して矯正骨切り術を行った2例
Two cases of hallux valgus interphalangeus treated by osteotomy

山田 宏毅 他 名古屋市立東部医療センター
Hiroyuki Yamada et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya East Medical Center, Nagoya

2P-30 母趾 claw toe 変形に対して Jones 法を施行した2例
Jones Procedure for Clawed Hallux Deformity

吉本 憲生 他 県立宮崎病院 整形外科
Kensei Yoshimoto et al. Prefectural Miyazaki Hospital, Miyazaki-shi, Miyazaki-ken, Japan

2P-31 強剛母趾に母趾種子骨障害を合併した1例
Hallux Rigidus with Symptomatic Sesamoid bone in the 1st Metatarso Phalangeal Joint : A Case Report

本岡 勉 他 国立病院機構東佐賀病院 整形外科
Tsutomu Motooka et al. Department of Orthopaedic Surgery, NHO Higashisaga Hospital, Saga, Japan

2P-32 外反母趾手術後の内反母趾変形に対する手術を行った1例
Arthroplasty for hallux varus after hallux valgus surgery : a case report

館浦 慎 他 獨協医科大学越谷病院
Makoto Tateura et al. Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital Saitama Japan

10:57~11:24 **前足部障害 II / Forefoot disorders II**
座長：谷口 晃 (奈良県立医科大学)
Moderator：Akira Taniguchi (Nara Medical University)

2P-33 MTP 関節恒常性脱臼に対して中足骨を Z 状に骨切りして短縮し整復した2例
Two cases report : metatarsal Z-shaped osteotomy for correcting MTP joint dislocation

畔柳 裕二 他 公立福生病院 整形外科
Yuji Kuroyanagi et al. Dept. of Orthop. Surg., Fussa Hospital, Tokyo, Japan

2P-34 モダンバレエダンサーの Freiberg 病に対し中足骨背側回転骨切り術を施行した1例
A case report of modified dorsiflexion closing wedge osteotomy for Freiberg's disease for a modern ballet dancer

山賀 美芽 他 同愛記念病院整形外科 関節鏡・スポーツセンター
Mika Yamaga et al. Doai Memorial Hospita., Toky., Japan

2P-35 Weil 変法を行った Freiberg 病の1例
Modified Weil Osteotomy for the treatment of Freiberg's disease : A Case report

石塚 正人 他 東北薬科大学病院 整形外科
Masato Ishizuka et al. Dept. of Orthop. Surg., Tohoku Pharmaceutical University Hospital, Sendai, Japan

2P-36 下腿骨骨折術後に生じた鉤爪趾にたいする治療経験
Surgical correction of claw toe deformity following lower leg fractures : A case report

野田 大輔 他 白十字病院 整形外科
Daisuke Noda et al. Dept. of Orthop. Surg., Hakujuji Hospital, Fukuoka, Japan

2P-37 全足趾の外反足趾に対して中足骨々切り術を用いて加療した2症例
Corrective Osteotomy of the Metatarsal Bones for the Digitus Valgus of All Digits : A Report of Two Cases

牧野 佳朗 他 長崎医療センター 整形外科
Yoshiaki Makino et al. Dept. of Orthop. Surg, Nagasaki Medical Center, Nagasaki, Japan

11:25~11:41 **癒合症 I / Coalition I**
座長：神崎 至幸 (神戸大学)
Moderator：Noriyuki Kanzaki (Kobe University)

2P-38 第3, 4中足骨癒合症の1例
Symptomatic Coalition Between the Third and Forth Metatarsals : A Case Report

奥田 真義 他 医真会八尾総合病院 整形外科
Masayoshi Okuda et al. Dept. of Orthop. Surg., Ishinkai Yao General Hospital, Osaka, Japan

2P-39 腓骨筋痙性を呈した外側楔状立方骨間癒合症の1例

Lateral Cuneo-cuboid Coalition with Peroneal Spasm : A Case Report

飛田 卓哉 他 京都府立医科大学大学院医学研究科 運動器機能再生外科学
(整形外科学教室)

Takuya Hida et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine

2P-40 診断・治療に難渋した中足部痛の1例

An adolescent athlete suffered from prolonged midfoot pain

神谷 智昭 他 滝川市立病院 整形外科

Tomoaki Kamiya et al. Orthopaedic Surgery, Takikawa Municipal Hospital, Hokkaido, Japan

11:41~12:03 癒合症Ⅱ / Coalition Ⅱ

座長：宮城 登(国立病院機構北海道医療センター)

Moderator：Noboru Miyagi (Hokkaido Medical Center)

2P-41 足根骨癒合症に伴う peroneal spastic flatfoot の1例

A Case of Peroneal Spastic Flatfoot Associated with Tarsal Coalition

岡村 篤 他 木島病院 整形外科

Atsushi Okamura et al. Dept. of Orthop. Surg., Kijima hospital, Ishikawa, Japan

2P-42 超音波断層像による術前評価が有効であった、踵舟間癒合症に合併した舟状骨骨折の1例

The preoperative ultrasonographic localization of the coalition for navicular fracture with calcaneonavicular coalition

島川 朋享 他 仁愛会 浦添総合病院

Tomoyuki Shimakawa et al. Urasoe General Hospital, Okinawa, Japan

2P-43 鏡視下癒合部切除を施行した踵舟関節癒合症の1例

A case of calcaneonavicular coalition treated by Arthroscopic resection

福井 由佳 他 船橋整形外科病院 スポーツ医学センター

Yuka Fukui et al. Funabashi Orthopedic Hospital

2P-44 成人期足根骨癒合症に対する癒合部切除術の小経験

Clinical experience of the surgery for adult tarsal coalitions

福田 俊嗣 他 名古屋市立東部医療センター 整形外科

Toshitugu Fukuta et al. Dept. of Orthop. Surg., Nagoya City East Medical Center, Nagoya, Japan

13:40~13:56 糖尿病足・シャルコー関節Ⅰ / Diabetic foot・Charcot joint Ⅰ

座長：上條 哲(藤森病院)

Moderator：Satoshi Kamijo (Fujimori Hospital)

2P-45 糖尿病患者の足部骨・関節障害治療後のX線像変化について

The X ray image changes after treatment of an bone and joint lesion in diabetic's foot

関 広幸 他 日野市立病院 整形外科

Hiroyuki Seki et al. Dept. of Orthop. Surg., Hino City Hospital, Tokyo, Japan

2P-46 右母趾切断後の難治性潰瘍に対して種子骨摘出術を施行した1例

Extirpation of sesamoid for intractable ulcer associated with hallux amputation : A case report

亀井 誠治 他 大分岡病院 整形外科

Seiji Kamei et al. Orthop. Surg, Oita Oka Hospital, Oita, Japan

2P-47 糖尿病性シャルコー関節の踵骨型3例に対する治療経験

The Surgical Treatments of Three Calcaneal Fractures with Diabetic Charcot Joints

松原 新史 他 函館中央病院

Shinji Matsubara et al. Hakodate Central General Hospital, Hakodate, Japan

13:56~14:18 糖尿病足・シャルコー関節Ⅱ / Diabetic foot・Charcot joint Ⅱ

座長：吉野 伸司(南風病院)

Moderator：Shinji Yoshino (Nanpuh Hospital)

2P-48 Charcot 足関節に対してロッキングプレートを用いてtibio calcaneal fusion を行った一例

Tibiocalcaneal fusion using locking plate for Charcot joint : A case report

林 雅之 他 福井県立病院

Masayuki Hayashi et al. Dept. of Orthop. Surg., Fukui Prefectural Hospital, Fukui, Japan

2P-49 比較的早期に診断し足関節固定を行った Charcot 関節の1例

Surgical arthrodesis of the acute Charcot ankle : A case report

谷脇 祥通 他 高知大学医学部 整形外科

Yoshimichi Taniwaki Dept. of Orthop. Surg., Kochi Medical School

2P-50 Ilizarov 創外固定による足関節固定術+TKA を同時に行った Charcot 関節の1例

Simultaneous unilateral TKA and ankle arthrodesis using Ilizarov external fixation as a single surgical procedure

野坂 光司 他 秋田大学医学部 整形外科

Koji Nozaka et al. Dept. of Orthopedic Surgery, Akita University Graduate School of Medicine, Akita, Japan

2P-51 距骨体部が高度圧潰したシャルコー足関節に対する脛踵間固定術

TibioCalcaneal Fusion for Charcot Ankle After Severe Talar Body Bone Loss

相川 敬男 他 金沢大学 整形外科

Takao Aikawa et al. Department of Orthopaedic Surgery, Gradual School of Medical Science, Kanazawa University, Ishikawa, Japan

2P-57 下腿骨変形治癒後の変形性足関節症に対し足関節固定術と下腿骨矯正骨切り術を施行した一例

A case performed arthrodesis of ankle and straightening osteotomy of tibia for tibial deformity and ankle osteoarthritis

舟橋 康治 他 名古屋大学

Koji Funahashi et al. Nagoya University

2P-58 高度内反尖足変形による難治性潰瘍に対し距骨体部切除術を施行した1例

Case report : Talar Body Subtotal Talectomy for Talipes Equinus Deformity and Intractable Ulcer

赤根 真央 他 トヨタ記念病院

Mao Akane et al. Toyota Memorial Hospital, Aichi, Japan

2P-59 内反凹足変形に対するギプス矯正療法の新たな試み

New approaches cast correction therapy for pes cavovarus deformity

金城 健 他 沖縄県立南部医療センター・こども医療センター整形外科

Takeshi Kinjo et al. Department of Orthopedics Surgery, Okinawa Prefectural Nanbu Medical Center and Childrens Medical Center

14:18~14:40 疲労骨折 / Stress Fractures

座長：山田 隆宏(平塚病院)

Moderator : Takahiro Yamada (Saiseikai Hiratsuka Hospital)

2P-52 腓骨筋結節に疼痛を生じ手術を行った一例

Painful Peroneal Tubercle, A Surgical Case Report

中山 修一 他 東京通信病院 整形外科

Shuichi Nakayama et al. Dept. of Orthop. Surg., Tokyo Teishin Hospital, Tokyo, Japan

2P-53 ほぼ同時期に発生した両母趾基節骨疲労骨折の1例

A case of fatigue fractures in bilateral proximal phalanx of tgreat toe

中村 恭啓 岡山旭東病院 整形外科

Yasuhiro Nakamura Dept. of Orthop. Surg., Okayama Kyokuto Hospital, Okayama, Japan

2P-54 偽関節になった足舟状骨疲労骨折に対する治療経験 — 1例報告

surgical management of nonunion of navicular stress fracture - case report

内田 淳 他 函館中央病院 整形外科

Jun Uchida et al. Dept. of Orthop. Surg., Hakodate Central General Hospital, Hokkaido, Japan

2P-55 足舟状骨疲労骨折症例の治療経験

Treatment for Stress Fracture of the Tarsal Navicular

小笠 博義 他 山口大学医学部附属病院 整形外科

Hiroyoshi Ogasa et al. Department of Orthopedic Surgery, Yamaguchi University Hospital, Ube, Japan

14:41~15:03 足趾・足関節変形 I / Foot deformity I

座長：金城 健(沖縄県立南部医療センター・こども医療センター)

Moderator : Takeshi Kinjo (Okinawa Prefectural Nanbu Medical Center and Childrens Medical Center)

2P-56 下肢回旋異常に伴った一次性変形性足根中足関節症の2例

Two cases of primary osteoarthritis of the tarsometatarsal joints with rotational malalignment of the lower extrtremity

大橋 鈴世 他 京都府立医大大学院 運動器機能再生外科学(整形外科)

Suzuyo Ohashi et al. Department of Orthopaedics, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of Medicine

15:03~15:30 足趾・足関節変形 II / Foot deformity II

座長：福岡 真二(福岡県立粕屋新光園)

Moderator : Shinji Fukuoka (Kasuya Shinkouen Hospital)

2P-60 距骨下関節脱臼を伴う足部変形を呈した Charcot-Marie-Tooth 病の治療経験

Treatment experience of Charcot-Marie-Tooth disease with the subtalar joint dislocation

水野 稚香 他 宮城県拓桃医療療育センター

Chika Mizuno et al. Dept. of Orthop. Surg., Takuto Rehabilitation Center for Children, Sendai, Japan

2P-61 先天性脛骨欠損症 Jones 分類 type4 (遠位脛腓間離開)の治療経験

Treatment for Congenital diastasis of the inferior tibiofibular joint : A case report

渡邊 誠治 他 愛媛大学医学部 整形外科

Seiji Watanabe et al. Dept. of Bone and Joint Surg, Ehime University Graduate School of Medicine, Ehime, Japan

2P-62 ポリオ後遺症による踵足変形に対し踵骨延長術にて加療した1例

Calaneal lengthening for pes calcaneus caused by polio myelitis : A case report

亀田 壮 他 奈良県立医科大学 整形外科

So Kameda et al. Dept. of Orthop. Surg., Nara Medical University, Nara, Japan

2P-63 筋緊張性ジストロフィー患者に生じた両側下腿過外捻症の一例

A case of Bilateral External Torsion of the Tibia occur in Myotonic Dystrophy

荒木 勸 他 滋賀医大 整形外科

Susumu Araki et al. Dept. of Orthop. Surg., Shiga University of Medical Science, Shiga, Japan

2P-64 ジストニアによる足部変形の矯正手術

Correction of Foot Deformity Associated with Dystonia

酒井 典子 他 新生病院 整形外科

Noriko Sakai et al. New Life Hospital, Nagano, Japan

11月1日(金) / November 1 (Fri)

第1会場(大ホール) / Room 1 (Main Hall)

17:35～17:45 閉会式 / Closing Ceremony

基 調 講 演

特 別 講 演

招待講演1, 2

教育研修講演

モーニングセミナー MS1,2

ランチオンセミナー LS1~5

アフタヌーンセミナー

杜の都セミナー MS1~4