

演題日程・目次

6月8日(土) 第I会場

1-I-1 膝1

(9:10~10:10)

座長：松原 新史

- 1-I-1-1 外側半月単独損傷に対する若年者と中高年における治療成績の比較検討
札幌医科大学医学部 整形外科 ^{はまおか}濱岡 ^{こうだい}航大 … 3
- ★ 1-I-1-2 総腓骨神経麻痺を契機に診断された膝外側半月板嚢腫の一例
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 ^{おくむら}奥村 ^{まこ}真子 … 3
- 1-I-1-3 3DMRIによる変形性膝関節症における下肢アライメントと軟骨体積や内側半月逸脱体積の関連性の検討
旭川医科大学 整形外科 ^{あべ}阿部 ^{さとみ}里見 … 4
- 1-I-1-4 敗血症性膝関節炎における追加手術の予測因子の検討
旭川医科大学 整形外科 ^{たにむら}谷村 ^{けんせい}謙成 … 4
- 1-I-1-5 Supra over the top ACL 再建術の生体力学的解析 part 1
— conventional OTT ACLR vs modified supra-OTT ACLR —
札幌医科大学 整形外科 ^{しわく}塩泡 ^{こうすけ}孝介 … 5
- 1-I-1-6 Supra over the top ACL 再建術の生体力学的解析 part 2
— single bundle vs double bundle —
札幌医科大学 整形外科 ^{しわく}塩泡 ^{こうすけ}孝介 … 5
- 1-I-1-7 骨付き膝蓋腱とハムストリング筋腱による膝前十字靭帯再建術後
2nd look の軟骨損傷の比較
札幌医科大学 整形外科 ^{やまむら}山村 ^{ゆうじ}祐司 … 6
- 1-I-1-8 膝蓋腱を用いた解剖学的長方形骨孔前十字靭帯再建術の臨床成績
— 初回と再手術の比較 —
帯広協会病院 整形外科 ^{おきむらしんいちろう}興村慎一郎 … 6

1-I-2 膝2

(10:10~11:15)

座長：岡田 葉平

- 1-I-2-1 人工膝関節全置換術後1年の患者立脚型評価に影響する術前後の要因
回生会 大西病院 リハビリテーション科 ^{なんじょう}南條ときよ … 7
- 1-I-2-2 Patient acceptable symptom state を用いたTKA後1年のADL能力に影響する要因
回生会 大西病院 リハビリテーション科 ^{よし}吉井 ^{たかなり}孝成 … 7
- 1-I-2-3 人工膝関節全置換術後における下肢三関節の力学的環境の変化
悠康会 函館整形外科クリニック リハビリテーション部 ^{すみや}隅谷 ^{ともか}朋加 … 8

- 1-I-2-4 変形性膝関節症患者の膝加速度波形の分類－クラスター解析を用いて－
北海道大学 整形外科 岩崎 浩司 … 8
- 1-I-2-5 変形性膝関節症に対する APS 治療後 6 か月までの歩行能力および膝関節機能
～ OA grade の違いによる検討～
整形外科北新病院 リハビリテーション科 松本 尚 … 9
- 1-I-2-6 当院の人工膝関節置換術施行患者における骨粗鬆症
小樽市立病院 整形外科 山賀慎太郎 … 9
- 1-I-2-7 International consensus meeting 2018 に基づいた人工膝関節周囲感染の治療成績
札幌医科大学医学部 整形外科学講座 勝又 顕 … 10
- ★ 1-I-2-8 健常者に発生した大腿四頭筋腱皮下断裂の 2 例
勤医協中央病院 整形外科 山内 直人 … 10
- ★ 1-I-2-9 腹膜透析患者に生じた両側大腿四頭筋腱断裂に対して修復術を施行した 1 例
砂川市立病院 坂野 貴士 … 11

1-I-3 膝 3

(11:15～12:20)

座長：松倉 圭佑

- ★ 1-I-3-1 A群連鎖球菌による乳児化膿性膝関節炎に対して
切開排膿ドレナージをおこなった一例
手稲溪仁会病院 整形外科 河村茉莉子 … 11
- 1-I-3-2 内側開大式脛骨近位骨切り術前プランニングにおける計測誤差に関する検討
札幌医科大学 小野 亮 … 12
- 1-I-3-3 開脚と閉脚立位の単純 X 線撮影における解剖学的パラメーター変化
札幌医科大学 整形外科 神谷 智昭 … 12
- 1-I-3-4 大矯正を要する内側型膝 OA に対する逆 V 字型 HTO の合併症と短期臨床成績：
小矯正例との比較
医療法人八木整形外科病院 整形外科 佐藤 大 … 13
- 1-I-3-5 脛骨近位骨切り術後経過における、脛骨関節面軟骨下骨骨密度分布の変化
北海道大学 大学院医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学分野 整形外科学教室 細川 吉暁 … 13
- 1-I-3-6 MOWHTO 後における下肢三関節の力学的環境の変化
悠康会 函館整形外科クリニック リハビリテーション部 笹谷 一輝 … 14
- 1-I-3-7 3次元 Computed Tomography を用いた高位脛骨骨切り術後の膝蓋骨高位の評価
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 土橋 晋也 … 14
- 1-I-3-8 OWHTO の術後 KJLO に影響する術前因子と術後 KJLO が患者立脚型評価に
与える影響：術後の過外反症例を除いた検討
札幌医科大学 整形外科学講座 堀田 和志 … 15
- 1-I-3-9 Open wedge HTO における軟骨修復に影響を与える因子の検討
旭川医科大学 整形外科学教室 松倉 圭佑 … 15

1-I-4 最優秀発表賞セッション1

(14:00 ~ 14:40)

座長：川口 哲

- 1-I-4-1 非アルコール性脂肪肝 (NAFLD) は後縦靭帯骨化症と強く関連する
函館中央病院 脊椎センター 深田翔太郎 … 16
- 1-I-4-2 FE-KLIF における ENRI 発生率と回避方法 - 多施設研究 -
旭川医科大学 整形外科 水谷幸三郎 … 16
- 1-I-4-3 高齢者脊柱変形コホート研究：体幹下肢筋力と X 線項目の縦断変化について
旭川医科大学 津村 諄一 … 17
- 1-I-4-4 間歇性跛行を模擬する腰部脊柱管狭窄症モデルの開発とその病態に関する検討
北海道大学 大学院 医学研究院 整形外科学分野 寺尾 英将 … 17
- 1-I-4-5 NOV をターゲットとした、マウス実験モデルでの関節リウマチの病的プロセスの抑制
北海道大学 整形外科 徳廣 泰貴 … 18

1-I-5 最優秀発表賞セッション2

(14:40 ~ 15:20)

座長：入江 徹

- 1-I-5-1 新規軸索再生因子 GFR α 1 を応用した末梢神経再建
北海道大学 医学研究院 整形外科学教室 村中 祐介 … 18
- 1-I-5-2 ワーラー変性部の神経上膜に発現する NETs は末梢神経損傷の治療標的となる
北海道大学医学研究院整形外科学教室 竹内 博紀 … 19
- 1-I-5-3 先天性多合趾症の術後長期成績
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 銭谷 俊毅 … 19
- 1-I-5-4 痙直型脳性麻痺の術前後 3 次元歩行解析における上肢運動の検討
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 銭谷 俊毅 … 20
- 1-I-5-5 癌関連抗原 papillomavirus binding factor を標的とした TCR-T 細胞療法の開発
札幌医科大学 整形外科 濱田 修人 … 20

1-I-6 最優秀発表賞セッション3

(15:20 ~ 16:00)

座長：小野寺 智洋

- 1-I-6-1 偏心性寛骨臼回転骨切り術の膝関節への荷重負荷に与える影響
北海道大学大学院医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学分野 整形外科学教室 小川 裕生 … 21
- 1-I-6-2 SecuAlign HTO プレートシステムを用いた内側楔状開大式高位脛骨骨切り術におけるプレート設置についての検討
旭川医科大学 整形外科学講座 前田 陽平 … 21
- 1-I-6-3 内側型変形性膝関節症における半月板逸脱が脛骨関節面軟骨下骨骨密度分布に及ぼす影響
北海道大学病院 整形外科 江畑 拓 … 22

1-I-6-4 足関節内側靭帯損傷モデルにおける距腿関節運動の変化量
- 深層と複合運動に着目して -

札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 森^{もり} 勇太^{ゆうた} … 22

1-I-6-5 炎症収束型好中球由来細胞外小胞は、secreted frizzled related protein 5 により
軟骨変性を抑制する

北海道大学大学院医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学分野 整形外科学教室 北原^{きたはら} 圭太^{けいた} … 23

演題日程・目次

6月8日(土) 第II会場

1-II-1 股関節1

(9:10~10:10)

座長：清水 智弘

- 1-II-1-1 THAにおいて、脚長差と offset が臨床成績に与える影響
函館中央病院 整形外科 姜^{きょう} 博文^{はくぶん} … 24
- 1-II-1-2 THA 時に伸展可動域が拡大する要因の検討
札幌医科大学 医学部 整形外科 小助川^{こすけがわ} 維摩^{いま} … 24
- 1-II-1-3 THA におけるステムアライメントと Dorr 分類、骨密度、大腿骨頸体角、
前捻角と機種との相関性
北海道大学 大学院医学研究院 整形外科教室 大上^{おおうえ} 哲郎^{てつろう} … 25
- 1-II-1-4 AR-HIP の計測精度と pelvic motion の関係
旭川医科大学 整形外科学講座 谷野^{たにの} 弘昌^{ひろまさ} … 25
- 1-II-1-5 カーブドショートステムの内反位設置によるひずみへの影響
千歳市民病院 整形外科 金泉^{かないづみ} 新^{あらた} … 26
- 1-II-1-6 55 才の若年者に改良セメント手技で行ったセメント THA の 15 年成績
旭川脳神経外科循環器内科病院 寺西^{てらにし} 正^{ただし} … 26
- 1-II-1-7 Modern Cement Technique で行った Charnley THA の 20 年 X 線成績
旭川脳神経外科循環器内科病院 寺西^{てらにし} 正^{ただし} … 27
- 1-II-1-8 CPP アプローチを用いた THA における Mako robotic-arm の有用性の検討
我汝会 えにわ病院 本家^{ほんけ} 秀文^{ひでふみ} … 27

1-II-2 股関節2

(10:10~11:15)

座長：光武 遼

- 1-II-2-1 大腿骨近位部骨折術後患者への Timed Up & Go Test の有用性と限界
北海道済生会小樽病院 リハビリテーション室 河原^{かわはら} 健太^{けんた} … 28
- 1-II-2-2 大動脈弁狭窄症を有する大腿骨近位部骨折の周術期合併症の検討
市立釧路総合病院 石田^{いしだ} 健太^{けんた} … 28
- 1-II-2-3 大腿骨インプラント周囲骨折 Vancouver B1 に対する二皮切骨接合術の治療経験
JCHO 北海道病院 整形外科 浅野^{あさの} 毅^{つよし} … 29
- 1-II-2-4 大腿骨近位部骨折の手術方法選択に寄与する診断補助 AI の開発
北海道大学 整形外科 菅原悠太郎^{すがわらゆうたろう} … 29

1-II-2-5	大腿骨近位部骨折患者に対する骨折リエゾンサービスの1年成績 ～通院先病院間の比較検討～	小樽市立病院 整形外科	つくだ 佃	ゆきのり 幸憲 …	30
1-II-2-6	大腿骨近位部骨折リエゾンサービス介入下 2年間の二次性骨折発生率の骨粗鬆症重症度による比較	市立釧路総合病院 整形外科	しもだん 下段	しゅん 俊 …	30
1-II-2-7	高齢者に対する人工股関節全置換術	市立札幌病院 整形外科	やまなか 山中	やすひろ 康裕 …	31
★ 1-II-2-8	診断が遅延した特発性大腿骨頭壊死症患者の大腿骨頸部骨折の1例	北海道大学大学院医学研究院 整形外科学分野	わたなべこうたろう 渡邊幸太郎	…	31
★ 1-II-2-9	薬剤誘発性 FGF23 関連低リン血症性骨軟化症に伴う 両側大腿骨頭軟骨下脆弱性骨折の1例	北海道大学大学院医学研究院 整形外科学分野	おくむら 奥村	まこ 真子 …	32
1-II-3 股関節3					
(11:15～12:20)				座長：小助川 維摩	
1-II-3-1	偏心性寛骨臼回転骨切り術における中枢性感作評価と術後成績の関連性	北海道大学病院	はしづめ 橋爪	ひろや 大弥 …	32
1-II-3-2	False profile view を用いた股関節前方不安定性の定量評価	札幌医大 整形外科	きざわ 喜澤	ふみや 史弥 …	33
1-II-3-3	当院における発育性股関節形成不全検診時のアンケート調査と装具療法の関連	北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室	おがわ 小川	たくや 拓也 …	33
1-II-3-4	リーメンビューゲル治療後に補正手術を要した症例の検討	北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室	おがわ 小川	たくや 拓也 …	34
1-II-3-5	牽引療法の開始月齢による臼蓋発育の推移	北海道大学大学院医学院 整形外科学教室	おおはし 大橋	ゆうすけ 佑介 …	34
1-II-3-6	発育性股関節形成不全 (DDH) ハイリスク児の歩行開始後の DDH 罹患率 — 前向き研究調査 —	北海道大学大学院医学院 整形外科学教室	おおはし 大橋	ゆうすけ 佑介 …	35
1-II-3-7	人工股関節全置換術後前方脱臼例に対する可動域の 3次元シミュレーションによる検討	旭川医科大学 整形外科学教室	みつたけ 光武	りょう 遼 …	35
★ 1-II-3-8	臀部の膿瘍からエキノコックス症の診断に至った1例	北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室	たかはし 高橋	れんや 練也 …	36

1-II-4 足・足関節

(14:10~15:10)

座長：佐藤 剛

- 1-II-4-1 足関節内側靭帯各線維束の荷重分担 – 深層と複合運動に着目して –
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 もり 森 ゆうた 勇太 … 36
- 1-II-4-2 足関節前後方負荷時における内側靭帯各線維束の荷重分担
– 6自由度ロボットシステムを用いた生体力学的研究 –
済生会小樽病院 整形外科 たかはし 高橋 かつり 克典 … 37
- 1-II-4-3 関節鏡視下足関節固定術における距骨外側突起方向のスクリーと
早期荷重は骨癒合に有効である
旭川医科大学 整形外科 あべ 阿部 さとみ 里見 … 37
- 1-II-4-4 Weber Type B 腓骨単独骨折の不安定性評価のための Lateral drawer test の有用性
Dept of Orthopaedic Surgery, Muroran City General Hospital さかきばら 榎原 ゆずる 醸 … 38
- 1-II-4-5 荷重 CT を用いた外反母趾手術による中足骨頭高変化の検討
札幌医科大学 医学部 整形外科 むらはし 村橋 やすたか 靖崇 … 38
- 1-II-4-6 Artificial Intelligence の外反母趾診療ガイドラインに沿った
診療支援ツールとしての可能性
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 まつおか 松岡 まさたけ 正剛 … 39
- ★ 1-II-4-7 足部に発症した Bone Marrow Edema Syndrome の 1 例
医療法人 麻生整形外科病院 こばやし 小林 たくま 拓馬 … 39
- ★ 1-II-4-8 持続局所抗菌薬還流 (CLAP) により治療した小児化膿性足関節炎の 1 例
札幌医科大学 整形外科 まつもと 松本 じゅきょう 樹京 … 40

1-II-5 脊椎 1

(15:10~16:10)

座長：水谷 幸三郎

- 1-II-5-1 腰椎 X 線写真を用いた AI による腰部脊柱管狭窄症の自動診断システムの開発
我汝会えにわ病院 整形外科 すずき 鈴木 ひさたか 久崇 … 40
- 1-II-5-2 全内視鏡下椎間板摘出術導入により手術適応に変化はあったか
王子総合病院 整形外科 わたなべ 渡辺 たかまさ 堯仁 … 41
- 1-II-5-3 全内視鏡下脊椎手術における経椎間孔アプローチの Outside-in 法を
安全かつ容易に行うための Duckbill release 法
北海道大学大学院 医学研究院 整形外科学教室 うけば 釜場 だいすけ 大介 … 41
- ★ 1-II-5-4 全内視鏡下脊椎手術を施行した Baastrup 病の 1 例
旭川医科大学 整形外科 みずたにこうざぶろう 水谷幸三郎 … 42
- ★ 1-II-5-5 腰椎固定術後隣接椎における骨性椎間孔狭窄に対して
全内視鏡下椎間孔除圧術が有効であった 1 例
北海道大学大学院 医学研究院 整形外科学教室 こいずみ 小泉 こうよう 航洋 … 42

- ★ 1- II -5-6 石灰化を伴う腰椎椎間板外側ヘルニアに対して全内視鏡下椎間板切除を施行した2例
函館五稜郭病院 整形外科 ^{ふじもとしゅうたろう}藤本秀太郎 … 43
- 1- II -5-7 歩行撮影と AI を使用した新規補助診断方法の開発：腰部脊柱管狭窄症での検討
Gait based prediction of lumbar spinal stenosis using artificial intelligence
北海道大学大学院医学研究院運動器先端医学分野 ^{かどや}角家 ^{けん}健 … 43

演題日程・目次

6月8日(土) 第Ⅲ会場

1-Ⅲ-1 腫瘍

(9:10~10:10)

座長：柴田 宏明

- ★ 1-Ⅲ-1-1 肺転移との鑑別を要した右大腿発生粘液型脂肪肉腫に伴う肺クリプトコッカス病の一例
北海道大学病院 整形外科 かわむら まりこ 河村茉莉子 … 44
- ★ 1-Ⅲ-1-2 大腿骨近位の骨巨細胞腫に対しデノスマブで保存的に治療した高校サッカー選手の一例
旭川医科大学 みやざわ りょうすけ 宮澤 良祐 … 44
- ★ 1-Ⅲ-1-3 上腕骨近位部傍骨性骨肉腫に対して有茎液体窒素処理骨による osteoarticular graft を用いて肩関節機能を再建した1例
札幌医科大学 整形外科学講座 いのうえ けん 井上 剣 … 45
- 1-Ⅲ-1-4 Artificial Intelligence の軟部腫瘍診療ガイドラインに沿った診療支援ツールとしての可能性
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 まつおか まさたけ 松岡 正剛 … 45
- 1-Ⅲ-1-5 Ultra-rare sarcoma の臨床的特徴と治療法の検討：米国 SEER データベースを用いた研究
北海道大学 大学院 医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学分野 整形外科学教室 ふくだ りゅういち 福田 龍一 … 46
- 1-Ⅲ-1-6 四肢原発非円形細胞肉腫において診断確定から治療開始までの期間が生存に与える影響
北海道大学 大学院医学研究院 整形外科学教室 たかはし さくらこ 高橋 桜子 … 46
- ★ 1-Ⅲ-1-7 中手骨に発生した骨巨細胞腫の1例
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 まるやま なつき 丸山 夏希 … 47
- 1-Ⅲ-1-8 小児の手指骨軟骨腫の術後中長期成績
札幌医科大学 整形外科 はなか めぐみ 花香 恵 … 47

1-Ⅲ-2 スポーツ・その他

(10:10~11:15)

座長：門間 太輔

- 1-Ⅲ-2-1 プロ野球選手におけるポジションが脊椎アライメントに及ぼす影響
北海道大学大学院医学研究院 整形外科学教室 ぬまくち きょうすけ 沼口 京介 … 48
- 1-Ⅲ-2-2 スノーボードフリースタイル種目における受傷部位の特徴
我汝会えにわ病院 リハビリテーション科 みつい りょうへい 三井 亮平 … 48
- 1-Ⅲ-2-3 スノーボードフリースタイル種目別の経験年数と受傷部位の特徴
我汝会えにわ病院 リハビリテーション科 みつい りょうへい 三井 亮平 … 49

- 1-Ⅲ-2-4 運動器疼痛に対するジクトルテープの使用経験－ポリファーマシー回避への期待－
草加松原整形外科医院 整形外科 まつもと 松本 かずゆき 和之 … 49
- 1-Ⅲ-2-5 下肢手術に対するオラネキシジングルコン酸塩の術後手術部位感染の抑制効果
市立千歳市民病院 しもやま 下山 こうへい 浩平 … 50
- 1-Ⅲ-2-6 初期研修医による顕微鏡下血管吻合術訓練の成果と課題
札幌医科大学 医学部 整形外科学講座 まえだ 前多 やすあき 恭彰 … 50
- ★ 1-Ⅲ-2-7 電撃性紫斑病により四肢末梢の切断を要した脾臓摘出後重症感染症の1例
旭川赤十字病院 整形外科 ささい 笹井 けんご 健吾 … 51
- 1-Ⅲ-2-8 ハイドロリリースにより筋膜間の滑走抵抗は低下する
～未固定凍結遺体を用いた生体力学試験～
KKR 札幌医療センター しわく 塩泡 こうすけ 孝介 … 51

1-Ⅲ-3 肘

(11:15～12:20)

座長：花香 恵

- ★ 1-Ⅲ-3-1 5指駆動型の筋電義手 bebionic ハンドを使用した前腕切断の一症例
北海道済生会小樽病院 リハビリテーション室 作業療法課 やまなか 山中 ゆか 佑香 … 52
- 1-Ⅲ-3-2 当科における上腕骨外側上顆炎の手術成績
旭川医科大学病院 整形外科 ふじさわ 藤澤 たくま 拓真 … 52
- 1-Ⅲ-3-3 VDT 作業従事者における上腕骨外側上顆炎症例の身体特徴
医療法人社団 篠路整形外科 リハビリテーション科 はやし 林 ひろき 弘樹 … 53
- 1-Ⅲ-3-4 上腕骨外側上顆炎症例の頸椎アライメント 頭蓋脊椎角を用いた検討
医療法人社団 篠路整形外科 やた 矢田 しょうま 翔馬 … 53
- 1-Ⅲ-3-5 上腕骨外顆・内顆偽関節を伴った肘部管症候群に対する
尺骨神経皮下前方移動術の術後中長期成績
旭川厚生病院 整形外科 いしたに 石谷 りょう 瞭 … 54
- 1-Ⅲ-3-6 Lateral cubital retinaculum の解剖学所見の検討
札幌医科大学 整形外科学講座 たかしま 高島 けんいち 健一 … 54
- ★ 1-Ⅲ-3-7 保存療法を選択した橈骨頭骨折 Mason type 2 が変形治癒し
回内制限が遺残した症例に矯正骨切りを施行した1例
済生会小樽病院 整形外科 きしもと 岸本 かい 快 … 55
- ★ 1-Ⅲ-3-8 輪状靭帯の重要性を認識した、Monteggia 脱臼骨折術後に
橈骨頭亜脱臼が遺残した2症例
北海道整形外科記念病院 かめだ 亀田 ゆうすけ 裕亮 … 55

1-Ⅲ-4 手・手関節1

(14:10～15:10)

座長：奥原 一貴

- 1-Ⅲ-4-1 変形性手関節症に対する全人工手関節手根骨ステムの至適なエントリーポイントの検討
北海道大学大学院 医学研究院 整形外科学教室 遠藤 健 … 56
- 1-Ⅲ-4-2 新鮮凍結屍体を用いた DARTS 人工手関節の3次元動作解析
北海道大学大学院 歯学研究院 臨床教育部 松井雄一郎 … 56
- ★ 1-Ⅲ-4-3 特発性有頭骨壊死症に対して自家骨移植術を施行し19年間経過観察をし得た1例
済生会小樽病院 整形外科 馬場 祐樹 … 57
- ★ 1-Ⅲ-4-4 有頭骨及び橈骨月状骨窩にOAを伴うSLAC wristに対し、capsular interpositionを併用したproximal row carpectomyを施行した一例
北海道整形外科記念病院 亀田 裕亮 … 57
- 1-Ⅲ-4-5 当院におけるプライザー病の治療成績に関する検討
北海道大学大学院 医学研究院 整形外科学教室 木田 博朗 … 58
- 1-Ⅲ-4-6 キーンベック病に対する橈骨短縮骨切り術の長期治療成績
北海道大学大学院医学研究院 専門医学系部門 機能再生医学分野 整形外科学教室 鈴木 智亮 … 58
- 1-Ⅲ-4-7 背側転位型橈骨遠位端関節内骨折における月状骨窩掌側骨片の縦径と、近位設置型掌側ロッキングプレートの適応の検討
勤医協中央病院 高橋 都香 … 59
- 1-Ⅲ-4-8 高齢者橈骨遠位端骨折に合併する遠位橈尺関節脱臼の発生頻度と治療成績
北海道済生会小樽病院 整形外科 石松 愛実 … 59

1-Ⅲ-5 手・手関節2

(15:10～16:10)

座長：遠藤 健

- ★ 1-Ⅲ-5-1 靭帯再建を要したGreater arc perilunate injuryの1例
JA北海道厚生連 帯広厚生病院 整形外科 藍澤 一穂 … 60
- ★ 1-Ⅲ-5-2 頰椎症性筋委縮症による手指伸展障害に対して腕橈骨筋腱移行術を施行した1例
済生会小樽病院 整形外科 織田 崇 … 60
- ★ 1-Ⅲ-5-3 Distal intersection syndromeが原因と考えられたEPL断裂の1例
王子総合病院 小林 英之 … 61
- ★ 1-Ⅲ-5-4 IP関節固定装具を用いてSnappingの改善がみられた母指ばね指の2例
医療法人社団 篠路整形外科 リハビリテーション科 林 弘樹 … 61
- 1-Ⅲ-5-5 手指屈筋腱鞘炎の保存療法例に対する包括的治療の経時的変化－疼痛、可動域、ADLについて－
我汝会 えにわ病院 リハビリテーション科 大窪 悠真 … 62

- ★ 1-Ⅲ-5-6 母指 CM 関節形成術後の MP 関節過伸展変形に対し
Internal Brace による掌側板形成を行った 1 例
濟生会小樽病院 整形外科 たけなか 竹中 りさ 理紗 … 62
- 1-Ⅲ-5-7 握り母指症の治療成績の検討
札幌医科大学 整形外科学講座 たかしま 高島 けんいち 健一 … 63
- ★ 1-Ⅲ-5-8 観血的整復を要した母指 IP 関節背側脱臼の一例
旭川赤十字病院 整形外科 たかはし 高橋 ひろき 裕貴 … 63