

第32回東日本手外科研究会プログラム

第1会場 (B2F・伊藤謝恩ホール)

開会挨拶

9:25 ~ 9:30

三上 容司 (横浜労災病院運動器センター)

奨励賞候補 I

9:30 ~ 10:15

座長：坪川 直人 (新潟手の外科研究所病院手外科)

- 1-1 手三角骨体部骨折の1例 49
日本医科大学整形外科 中島 駿
- 1-2 橈骨頭単独脱臼の2例 50
医療法人社団悦伝会目白病院 林 親瞳
- 1-3 術後に掌尺側小骨片の圧壊をみとめた背側転位型橈骨遠位端骨折の1例 51
山梨県立中央病院 小畑 宏介
- 1-4 FDP 腱の嵌頓を伴い、paradoxical phenomenon を呈した基節骨閉鎖骨折の1例 52
おたかの森病院 小峰彩也香
- 1-5 短橈側手根伸筋の癒着により手関節拘縮を生じた橈骨遠位端骨折の1例 53
東京大学医学部附属病院整形外科 西村 健

奨励賞候補 II

10:15 ~ 10:55

座長：稲垣 克記 (昭和大学医学部整形外科)

- 1-6 非外傷性有鉤骨鉤障害による特発性小指 FDP 断裂の1例 54
キッコーマン総合病院整形外科 島崎紘史郎
- 1-7 進行性に伸展制限をきたした小児伸筋腱皮下断裂の1例 55
東邦大学医学部整形外科 辻 健太郎
- 1-8 掌側ロッキングプレート近位スクリューにより長母指伸筋腱皮下断裂を生じた1例 56
川崎市立川崎病院整形外科 清田 康弘

1-9	調理師に誘因なく発症した長母指伸筋腱皮下断裂の 1例	57
	日本大学病院整形外科 仲田 裕紀	
1-10	反復性小指 MP 関節過伸展ロッキングの1例	58
	防衛医科大学校整形外科 米原 周吾	

奨励賞候補Ⅲ	11:00 ~ 11:50
---------------	----------------------

座長：有野 浩司 (国立病院機構東京医療センター)

1-11	神経再生誘導チューブ(ナーブリッジ [®])による指神経再建で回復が得られなかった2例	59
	岩手医科大学整形外科 村上 賢也	
1-12	肘部ガングリオンによる後骨間神経麻痺に対して手術を行った2例	60
	米沢市立病院 高橋 忠久	
1-13	舟状骨偽関節後の DISI 変形に伴う遅発性正中神経麻痺の1例	61
	東海大学医学部外科学系整形外科 森田 浩介	
1-14	化膿性腱鞘炎後の腱鞘再建に長掌筋腱と soft anchor を併用した1例	62
	帝京大学医学部整形外科学講座 平畑 佑輔	
1-15	胸骨・鎖骨の骨髓炎を併発した化膿性上縦隔炎の治療経験	63
	筑波大学医学医療系整形外科 猪股 兼人	
1-16	上腕骨外上顆炎に対するトリアムシノロンアセトニドの注射療法で伸筋腱・外側側副靭帯起始部の広範囲断裂を生じた1例	64
	横浜市立みなと赤十字病院整形外科 佐々部 敦	

ランチョンセミナー 1	12:00 ~ 13:00
--------------------	----------------------

座長：山内 裕雄 (順天堂大学医学部整形外科)

LS1	温故知新！デュピュイトラン拘縮	45
	NTT 東日本関東病院整形外科 大江 隆史	
	共催：旭化成ファーマ株式会社	

特別講演**13:25 ~ 14:25**

座長：三上 容司（横浜労災病院運動器センター）

手外科の後輩に伝えたいこと

 一診断・後療法に熱意を一 41
 浜松医科大学名誉教授 長野 昭
奨励賞候補IV**14:35 ~ 15:25**

座長：和田 卓郎（済生会小樽病院整形外科）

 1-17 腕神経叢より発生した神経内滑膜肉腫の1例 65
 筑波大学医学医療系整形外科 浅川 俊輔

 1-18 類上皮嚢腫により著明な指神経痛をきたした1例
 66
 南三陸病院整形外科 今井 洋文

 1-19 Sauve-Kapandji 法術後に伸筋腱皮下断裂を生じた
 4例—非断裂例との比較検討— 67
 千葉市立青葉病院 大原 建

 1-20 高度な小指PIP関節屈曲拘縮を伴ったDupuytren 拘
 縮に対し、牽引関節授動術を併用した2例 68
 富山大学医学部整形外科 山田 綾花

 1-21 橈骨遠位端変形治癒骨折に対するコンピュータ支援手
 術—ナビゲータとしての術前切削加工人工骨を用いて—
 69
 大阪市立大学大学院医学研究科整形外科学 新谷 康介

 1-22 手の外科領域の手術における wearable camera の
 有用性 70
 東京労災病院 土屋 明大
主題1 手外科の診断・治療における新しい工夫**15:35 ~ 16:40**

座長：西浦 康正（土浦市地域臨床教育センター）

千馬 誠悦（中通総合病院整形外科）

 1-23 手指基節骨骨折に対するPIP関節面からの逆行性経
 皮髓内固定 71
 新潟県立新発田病院 三輪 仁

1-24	母指外転機能を温存する長掌筋腱を用いた Thompson 変法について	72
	埼玉成恵会病院・埼玉手外科研究所 加藤 直樹	
1-25	小児モンテジア骨折に対する術中創外固定補助下尺骨矯正骨切り術：2 例報告	73
	柏厚生総合病院整形外科 國府 幸洋	
1-26	手術時と後療法時に低濃度腕神経叢ブロック法を用いて治療した化膿性腱鞘炎による屈筋腱皮下断裂の一例	74
	埼玉医科大学整形外科 大村 泰人	
1-27	Dupuytren 拘縮に対する酵素注射療法におけるフィルムドレッシング材併用療法の有用性	75
	国際親善総合病院整形外科 森田 晃造	
1-28	神経損傷修復後の知覚回復不良例に対する血管柄付き神経 bypass 術の可能性	76
	東京手の外科・スポーツ医学研究所高月整形外科病院 宇佐美 聡	
1-29	手外科領域におけるロボット手術の新展開	77
	順天堂大学浦安病院手外科センター 市原 理司	

主題 2 外来診療における工夫	16:40 ~ 17:30
------------------------	----------------------

座長：長田 伝重 (獨協医科大学日光医療センター整形外科)

1-30	鏡視下近位手根列切除術の経験	78
	ごとう整形外科手外科クリニック 後藤 均	
1-31	母指 CM 関節症に対する日帰り局所麻酔下での関節鏡視下滑膜切除術の成績と工夫	79
	筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター 茨城県厚生連総合病院水戸協同病院整形外科 小川 健	
1-32	WALANT による母指 CM 関節症手術の小経験	80
	千葉労災病院整形外科 阿部 圭宏	
1-33	陳旧性 PIP 関節側副靭帯損傷に対する装具療法	81
	中通総合病院整形外科 千馬 誠悦	
1-34	中手骨骨折および指節骨骨折に対するオルソグラスを併用した新しいナックルキャスト法	82
	西能病院整形外科 堂後 隆彦	

主題3 麻痺手の再建**17:40～18:20**

座長：田尻 康人（東京都立広尾病院整形外科）

- 1-35 True neurogenic thoracic outlet syndrome に手指機能再建術を行った1例 83
仙塩利府病院整形外科 長谷川和重
- 1-36 頸損四肢麻痺手に対する Zancolli 法に準じて再建した外傷性腕神経叢麻痺の1例 84
新潟県立中央病院整形外科 小泉 雅裕
- 1-37 重度肘部管症候群に対する腱移行術によるつまみ動作再建の中長期治療成績—神経除圧群との比較— 85
国立病院機構埼玉病院整形外科 森澤 妥
- 1-38 肘部管症候群における示指外転機能再建術の治療成績 86
太田総合病院手外科センター 金 潤壽

一般口演 外傷・神経・その他**18:20～19:00**

座長：若林 良明（横浜市立みなと赤十字病院整形外科）

- 1-39 上腕骨遠位骨端線損傷の2例 87
獨協医科大学越谷病院整形外科 古川 裕和
- 1-40 FDS 半腱移行術によって治療した陳旧性ボタンホール変形の1例 88
埼玉石心会病院整形外科 岡本 幹生
- 1-41 肘部管症候群の発症リスクには喫煙が関与する 89
慶應義塾大学整形外科 鈴木 拓
- 1-42 Wartenberg 症候群 (Cheiralgia paresthetica) の治療経験 90
一般財団法人新潟手の外科研究所 坪川 直人
- 1-43 アクションカメラ (GoPro HERO5[®]) で撮影した手外科手術動画撮影の検討 91
函館五稜郭病院形成外科 石崎 力久

閉会挨拶**19:00～19:10**

三上 容司（横浜労災病院運動器センター）

第2会場(3F・中教室)

ランチョンセミナー2

12:00～13:00

座長：青木 光広 (北海道医療大学病院
整形外科・リハビリテーション科)

LS2 手外科領域における保存治療と手術治療
—結果より選択を再考する— 46
順天堂東京江東高齢者医療センター整形外科 岩瀬 嘉志

共催：久光製薬株式会社

ポスター会場 (B2F・多目的スペース)

ポスター 1 奨励賞候補

- P1-1 有頭骨骨折後偽関節の1例 95
荻窪病院整形外科 竹末 祐也
- P1-2 尺骨に生じた非定型骨折様骨折 96
筑波学園病院整形外科 内田 亘
- P1-3 橈骨遠位端骨折変形治癒後15年で手根管症候群とギオン管症候群を合併した1例 97
東京大学医学部付属病院整形外科・脊椎外科 伊藤 悠祐
- P1-4 60歳以上の橈骨遠位端骨折に対する手関節背屈位ギプス固定の検討 98
泉整形外科病院 太田 大地
- P1-5 橈骨遠位端骨折に対する掌側ロッキングプレート術後長期経過後に判明した屈筋腱皮下断裂 99
済生会山形済生病院 花香 直美
- P1-6 体操選手に認められた有鉤骨鉤骨折 100
東京城東病院 大竹 悠哉
- P1-7 橈骨遠位端骨折術後掌側転位の1例 101
順天堂大学浦安病院手外科センター 石井紗矢佳
- P1-8 第2CM 関節脱臼骨折の1例 102
日本大学病院整形外科 白石 紘子
- P1-9 母指骨性マレット指に対しhook plateを使用した1例 103
東京労災病院 向笠 文博
- P1-10 弾発を伴う小指MP関節過伸展を呈した2例 104
千葉市立青葉病院 山崎 貴弘
- P1-11 スパイダースプリントを術後療法に用いた長母指伸筋腱脱臼の1例 105
日本医科大学千葉北総病院整形外科 園木謙太郎
- P1-12 若年者の転位のない橈骨遠位部骨端線損傷に生じた長母指伸筋腱皮下断裂の1例 106
北里大学医学部整形外科学 村上 皓則
- P1-13 長母指伸筋腱脱臼の2例 107
東京医科大学整形外科学分野 畠中 孝則

P1-14	小指屈筋腱皮下断裂の5例	108
	筑波大学附属病院水戸地域医療教育センター 茨城県厚生連総合病院水戸協同病院	岩淵 翔
P1-15	橈骨遠位端骨折に対する掌側プレート固定術後に発生した屈筋腱皮下断裂の3例	109
	中通総合病院	村田 昇平
P1-16	神経鞘腫に伴う Guyon 管症候群の1例	110
	横浜労災病院運動器センター	林 進
P1-17	多発性骨髄腫の初発症状として、手根管症候群がある	111
	NTT 東日本関東病院整形外科	小島伊知子
P1-18	肘部管内に発生した fibrolipomatous hamartoma の1例	112
	東京医科大学整形外科学分野	永井 太郎
P1-19	手根管内ガングリオンにて正中神経と尺骨神経深枝の同時圧迫をきたした1例	113
	東海大学医学部外科学系整形外科学	柳澤 聖
P1-20	正中神経の線維脂肪性過誤腫による手根管症候群の1例	114
	山形大学整形外科学講座	澁谷純一郎
P1-21	肘関節鏡手術に伴う橈骨神経損傷の1例	115
	済生会横浜市東部病院整形外科	柴田 峻宏
P1-22	三角骨内脂肪腫の1例	116
	埼玉医科大学整形外科	増澤 泰佑
P1-23	当科における上肢発生軟部肉腫に対する治療成績	117
	札幌医科大学整形外科学講座	中橋 尚也
P1-24	同時に4本の指に発生した Glomus 腫瘍の1例	118
	順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター	名倉 奈々
P1-25	手から前腕近位部に波及した非結核性抗酸菌症 (Mycobacterium arupense) の1例	119
	北里大学医学部整形外科学	横関 雄司
P1-26	SLE 患者に発症した多数指屈筋腱皮下断裂の一例	120
	赤心堂病院	吉澤 貴弘

P1-27	痛風性屈筋腱鞘炎による手指屈曲拘縮の一例 ... 121 千葉大学医学部整形外科 今村優香里
P1-28	関節内遊離体が原因で発生したMP関節Lockingの一例 122 富士整形外科病院 野本 堯
P1-29	上腕骨外傷後偽関節に対して人工肘関節置換術施行後に肘屈曲不全と正中・尺骨神経障害をきたした1例 123 昭和大学医学部整形外科学講座 西川 洋生
P1-30	橈骨遠位端骨折術後のバラガーゼ圧迫包帯法の浮腫軽減の効果 124 聖隷佐倉市民病院整形外科 高橋 勇大

ポスター2 外傷

P2-1	DePuySynthes VA Locking Hand Systemを用いた中手骨、基節骨骨折の治療経験 125 目蒲病院整形外科 平原 博庸
P2-2	急患室で血管縫合手術を行ない生着した2例 126 関東労災病院整形外科 小林 康一
P2-3	手指変形治癒骨折に対する新しい矯正骨切り術 ... 127 ごとう整形外科手外科クリニック 園淵 和明
P2-4	スポーツ外傷による橈骨関節面に対する全手根骨尺側偏位の1例 128 同愛記念病院整形外科 佐藤 哲也
P2-5	手指基節骨骨折に対するinterosseous wiring 129 東住吉森本病院整形外科 寺浦 英俊
P2-6	高圧注入損傷の2例 130 藤崎病院整形外科 荒川雄一郎
P2-7	陳旧性舟状月状骨解離に対し、長掌筋腱と人工靭帯を使用しSwieveLockで再建した1例 131 富山大学医学部整形外科 頭川 峰志
P2-8	吸収性スレッドピンを用いた切断指再接合術 132 新東京病院手外科外傷センター 柳林 聡

P2-9	Kirschner 鋼線を利用した創外固定法により治療した母指 IP 関節脱臼骨折の 1 例	133
	東京都立墨東病院整形外科 亀倉 暁	
P2-10	前腕遠位の多発外傷に大菱形骨脱臼を合併した 1 例	134
	みつわ台総合病院整形外科 守 宏介	
P2-11	橈骨遠位端骨折術後変形治癒に対し肋骨肋軟骨移植を施行した一例	135
	泉整形外科病院 近藤 幹朗	
P2-12	三角骨骨折に伴う豆状三角関節障害の 1 例	136
	国家公務員共済組合連合会東海病院整形外科 牧野 仁美	
P2-13	中手骨骨折に対する Locking Plate を用いた骨接合術の治療成績	137
	六甲アイランド甲南病院整形外科 牧野 健	
P2-14	重度軟部組織損傷を伴う前腕開放骨折に対し、staged surgery を行った 1 例	138
	筑波大学附属病院救急集中治療部 松本 佑啓	
P2-15	大豆つぶし機による上肢多重切断の 3 例	139
	弘前大学大学院医学研究科整形外科 上里 涼子	
P2-16	前腕骨再骨折後に有限要素解析を行い骨強度の経過を観察し得た 1 例	140
	千葉大学大学院医学研究院整形外科 赤坂 朋代	
P2-17	舟状骨中央 1/3 骨折における単純 X 線像と CT による転位の方向についての検討	141
	青森市民病院整形外科 千葉 紀之	
P2-18	Ilizarov Mini Fixator を用いた手指骨骨折の治療経験	142
	西大宮病院整形外科 中井 生男	
P2-19	術後早期に再転位を生じた粉碎 Smith 骨折例の検討	143
	中通総合病院 成田裕一郎	
P2-20	有頭骨単独骨折の 1 例	144
	埼玉県済生会川口総合病院 鍋木 秀俊	

ポスター 3 腱損傷

- P3-1 橈骨遠位端骨折背屈変形治癒後に発症した小指深指屈筋腱断裂の1例 145
北海道済生会小樽病院整形外科 織田 崇
- P3-2 橈骨遠位端骨折ロッキングプレートによる屈筋腱損傷の治療経験 146
松村総合病院整形外科 田山 信敬
- P3-3 陳旧性大菱形骨裂離骨折による母指伸筋腱弾発を生じた1例 147
東海大学医学部付属八王子病院 石井 崇之
- P3-4 両側複数指伸筋腱皮下断裂症例の一例 148
独立行政法人国立病院機構弘前病院 佐々木規博
- P3-5 皮膚縫合後3週経過した8歳児の開放性腱性マレット指の1例 149
社会医療法人仁生会西堀病院整形外科 三浦 一志

ポスター 4 末梢神経

- P4-1 くびれが確認された特発性後骨間神経麻痺に対する神経剥離術 150
山形大学医学部整形外科 佐竹 寛史
- P4-2 上肢手術後に同側の前骨間神経麻痺を発症した3例 151
金沢病院 三上 行雄
- P4-3 上腕骨頭置換術後に上肢麻痺を呈した1例 152
都立広尾病院整形外科 原 由紀則
- P4-4 正中神経断裂に対して神経再生誘導チューブを用いて治療した1例 153
山形大学医学部整形外科学講座 長沼 靖
- P4-5 全身麻酔手術における術中体位が原因と思われた腕神経叢麻痺の発症の検討 154
慶應義塾大学整形外科 鳥居 暁子
- P4-6 閉鎖性上腕骨骨幹部骨折に橈骨神経断裂を合併した1例 155
東京慈恵会医科大学整形外科学講座 宇高 潤

ポスター 5 絞扼性神経障害

- P5-1 診断に長期間を要した Wartenberg 症候群の 1 例 156
千葉市立青葉病院整形外科 山田 俊之
- P5-2 橈骨頸部骨折後に発症した遅発性尺骨神経麻痺の手術
経験 157
東京女子医科大学整形外科学教室 寺山 恭史
- P5-3 絞扼開放不足により再手術を行った手根管症候群 2 例
の超音波所見の術前後変化 158
都立広尾病院整形外科 原 由紀則
- P5-4 手根管症候群の再手術例に対し、橈骨動脈穿通枝脂肪
弁で神経被覆を行った 2 例 159
済生会山形済生病院整形外科 石垣 大介
- P5-5 手根管内石灰化病変による手根管症候群に小指屈筋腱
断裂を合併した 1 例 160
東海大学医学部附属大磯病院 中島 大輔

ポスター 6 変形性関節症・デュピュイトラン拘縮

- P6-1 手の変形性関節症における MRI 所見の検討 161
一般財団法人新潟手の外科研究所 森谷 浩治
- P6-2 破局型思考を有する母指 CM 症患者の治療経験 ... 162
東京大学医学部整形外科 上原 浩介
- P6-3 骨嚢胞を合併した母指 CM 関節症の治療経験 163
仙台医療センター形成外科・手外科 天羽 健一
- P6-4 ミニタイトロープ法術後に、大菱形骨切除後スペース
を関節鏡視した 2 症例 164
高月整形外科病院東京手の外科・スポーツ医学研究所
河原三四郎
- P6-5 デュピュイトラン拘縮に対する酵素注入療法の術前使
用と術後使用の経験 165
岩手医科大学整形外科 佐藤光太郎
- P6-6 Dupuytren 拘縮に対するコラゲナーゼ注射と皮弁形
成術を要した病的手掌腱膜切除術との治療成績の比較
..... 166
昭和大学横浜市北部病院 久保田 豊

ポスター7 感染・炎症・腫瘍

- P7-1 ばね指に対するステロイド注射が原因と考えられた母指屈筋腱断裂の1例 167
市立函館病院整形外科 中島 菊雄
- P7-2 化膿性遠位橈尺関節炎後の骨軟骨欠損に対して骨軟骨柱移植を行った卓球選手の1例 168
弘前記念病院整形外科 湯川 昌広
- P7-3 指の挫創により発症した重症破傷風の1例 169
岩手医科大学救急・災害・総合医学講座 石部 頼子
- P7-4 示指に生じた Superficial Angiomyxoma の1例 170
埼玉成恵会病院・埼玉手外科研究所 窪 昭佳
- P7-5 環指基節骨に発生した稀な類骨骨腫の1例 171
太田総合病院手外科センター 根本 高幸
- P7-6 病的骨折を伴った内軟骨腫に対するイリザロフミニ創外固定器を併用した一期的治療の経験 172
茨城県厚生農業協同組合連合会総合病院土浦協同病院整形外科
鈴木 英嗣
- P7-7 右中指末節に発症した腫瘍の1例 173
獨協医科大学整形外科 都丸 倫代
- P7-8 橈骨粗面に発生した骨性隆起により右肘関節に弾発現象を生じた1例 174
東京都立墨東病院整形外科 保坂 陽子

ポスター8 骨壊死・先天異常・その他

- P8-1 キーンバック病に対して、大腿骨内顆からの血管柄付き骨軟骨移植による月状骨近位関節面再建を行った1例 175
埼玉成恵会病院埼玉手外科研究所 小平 聡
- P8-2 血管柄付腓骨頭移植術後の壊死腓骨頭に搔爬・自家腸骨移植と部分手関節固定術を行い骨癒合を得た1例 176
東京大学医学部整形外科 上原 浩介
- P8-3 まれな形態を呈した小指多指症の1例 177
仙台形成外科クリニック泉中央 牛尾 茂子

- P8-4 骨端軟骨付き骨移植の併用により合指分離を行った合指症の2例 178
 成育医療研究センター整形外科 阿南 揚子
- P8-5 当科における整容の手外科手術の実際
 —Plastic Hand Surgery について— 179
 仙台医療センター形成外科・手外科 鳥谷部 荘八
- P8-6 PA pulley により弾発現象を生じた2例 180
 仙台市立病院整形外科 佐々木大蔵
- P8-7 小指 PIP 関節屈曲拘縮に対して創外固定器による関節受動術と遊離脂肪弁を用いた伸筋腱剥離術を行った1例 181
 由利組合総合病院整形外科 白幡 毅士
- P8-8 手掌内に発生した仮性動脈瘤の1例 182
 能代厚生医療センター 伊藤 博紀
- P8-9 2指に化膿性関節炎を併発し手術加療を要した手指痛風結節の1例 183
 西島病院整形外科 飯島 準一
- P8-10 尺側手根屈筋腱付着部炎により豆状骨変形を起こした1例の経験 184
 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科運動器機能形態学講座
 藤田 浩二
- P8-11 橈骨遠位骨端線早期部分閉鎖に対し、カスタムガイドを用いて Langenskiöld 法を行った1例 185
 東京歯科大学市川総合病院整形外科 水野早希子

