

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	外傷再建学講座
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 4: 360-365
Issue Date	2024-03-21
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2356
Rights	©2024 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-07-18T03:18:07Z

外傷再建学講座

論 文

〔原 著〕

過年業績

佐藤俊介, 畑下智. 橈骨遠位端骨折の機能成績には精神医学的問題が関係する BS-POP による検討. 日本手外科学会雑誌. 202111; 38(2):28-32.

〔総説等〕

伊藤雅之. 【外傷再建 いま、何ができるのか、どこまでできるのか】外傷再建へのアプローチ 外傷再建外科の目指すもの. 救急医学. 202206; 46(6):632-636.

畑下智. 【外傷再建 いま、何ができるのか、どこまでできるのか】外傷再建へのアプローチ 外傷再建のために、外傷再建医に求められる役割・考え方. 救急医学. 202206; 46(6):644-652.

〔その他〕

Sasaki N, Kawakami R, Toshiki N, Yamada H, Hakozaki M, Konno S. Fibulo-Scapho-Lunate Arthrodesis with Free Vascularized Fibular Graft for a Japanese Kyudo Archer with Osteosarcoma of the Left Distal Radius: A Case Report. Cancer Diagnosis & Prognosis. 202207; 2(4):489-495.

佐藤俊介, 畑下智, 増子遼介, 水野洋佑, 川上亮一, 伊藤雅之. 伸筋群控減欠損を伴う前腕開放骨折の1例. 日本マイクロサージャリー学会会誌. 202212; 35(4):144-150.

草野敬悟, 畑下智, 佐藤俊介, 三澤友誉, 伊藤雅之. 踵骨嘴状骨折術後にアキレス腱付着部骨折を来した症例. 東北整形災害外科学会雑誌. 202206; 65(1):145-151.

佐藤俊介, 畑下智, 川前恵史, 伊藤雅之, 紺野慎一. 距骨の解剖学的位置の整復と保持に創外固定が有用であった足関節内変形治癒骨折の1例. 日本四肢再建・創外固定学会雑誌. 202204; 33:67-73.

過年業績

伊藤雅之. Hip dislocation and fracture. AO trauma webinar; 20210218; Web.

伊藤雅之. 大腿骨転子部骨折. Hip total solution seminar; 20210220; Web.

書籍等出版物

伊藤雅之. 【第1章】寛骨臼骨折; 04 手術の実際 2 Trochanteric flip osteotomy. In: 澤口毅 監修. 整形外科 Surgical Technique BOOKs 9 骨盤骨折 寛骨臼骨折・骨盤輪骨折の手術手技. 大阪: メディカ出版; 202207. p.38-48.

伊藤雅之. II 大腿骨骨折; 大腿骨頸部骨折・人工物置換. In: 野田知之 編. 新 OS NEXUS No.4 下肢の骨折手術 1 骨盤・大腿骨. 東京: メジカルビュー社; 202211. p.102-110.

研究発表等 (講演・口頭発表等)

〔研究発表〕

畑下智, 佐藤俊介, 千葉紀之, 川前恵史, 渡邊剛広, 増子遼介, 水野洋佑, 須藤洋輔, 反町光太郎, 伊藤雅之. 肘関節外側側副靭帯損傷手術例における肘関節周囲合併損傷の検討. 第34回日本肘関節学会; 20220211-12; 名古屋. 日本肘関節学会雑誌. 29(1):21.

千葉紀之, 畑下智. 大腿骨インプラント周囲骨折. 3rd Academy of Orthopaedic Trauma in Tohoku (AOTT); 20220319; Web.

増子遼介, 畑下智. 大腿骨転子下骨折. 3rd Academy of Orthopaedic Trauma in Tohoku (AOTT); 20220319; Web.

川前恵史. 足関節果部骨折. 3rd Academy of Orthopaedic Trauma in Tohoku (AOTT); 20220319; Web.

佐藤俊介, 畑下智, 伊藤雅之. 関節内 Smith 骨折に対し、一時的創外固定は背側骨片の整復に有用である. 第35回日本四肢再建・創外固定学会学術集会; 20220311-12; Web. プログラム・抄録集. 116.

佐藤俊介, 畑下智, 千葉紀之, 川前恵史, 伊藤雅之. 橈骨遠位端骨折の背側骨片に着目し、伸筋腱皮下断裂のリスクを予見する. 第65回日本手外科学会学術集会; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):4-3.

千葉紀之, 畑下智, 佐藤俊介, 川前恵史. trans-FCR アプローチの橈側手根屈筋腱鞘を切開して侵入する操作は、橈骨遠位端骨折の術後成績に影響するか? 第65回日本手外科学会学術集会; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):8-6.

利木成広, 江尻荘一, 長島智春, 佐々木信幸, 亀田拓哉, 紺野慎一, 川上亮一. 豆状三角骨関節症による環小指屈筋腱皮下断裂の治療経験. 第65回日本手外科学会学術集会; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):17-1.

畑下智, 古月顕宗, 江尻荘一, 川上亮一, 佐藤俊介, 川前恵史, 千葉紀之. Sauve-Kapandji 法と Darrach 法における、尺骨近位断端の術後手関節 X 線所見の比較検討. 第65回日本手外科学会学術集会; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):39-1.

川前恵史, 畑下智, 千葉紀之, 佐藤俊介. Radial inclination の整復に注目した橈骨遠位端骨折の治療成績. 第 65 回日本手外科学会学会集; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):42-1.

江尻荘一, 利木成広, 長島智春, 紺野慎一, 鈴木丈夫. 母指 CM 関節症に対する Weilby 関節形成術の治療成績. 第 65 回日本手外科学会学会集; 20220414-15; 小倉. 日本手外科学会雑誌. 39(1):56-1.

長島智春, 江尻荘一, 利木成広, 鈴木丈夫. 手関節部骨折後に生じた尺側手根伸筋腱断裂の 2 例. 第 11 回光が丘会津会; 20220513; 会津若松.

長島智春, 江尻荘一, 利木成広, 鈴木丈夫, 紺野慎一. 母指関節破壊に対して肋軟骨移植術を施行した慢性再発性多発性骨髄炎の 1 例. 第 119 回東北整形災害外科学会; 20220603-04; 仙台. プログラム・抄録集. 103.

利木成広, 江尻荘一, 川前恵史, 紺野慎一. IgG 4 関連疾患の滑膜炎による手指伸筋腱断裂の 1 例. 第 119 回東北整形災害外科学会; 20220603-04; 仙台. プログラム・抄録集. 148.

小林賢司, 二階堂琢也, 畑下智, 中村正隆, 渡邊和之, 加藤欽志, 小林洋, 小林良浩, 大谷晃司, 矢吹省司, 紺野慎一. 胸腰椎破裂骨折における経皮的脊椎後方固定抜釘後の矯正損失: 骨折型による比較. 第 12 回最小侵襲脊椎治療学会; 20220623-25; 富山.

川前恵史, 伊藤雅之, 佐藤俊介, 反町光太郎, 千葉紀之, 畑下智. 足関節脱臼骨折における三角靭帯完全断裂に対する人工靭帯を用いた三角靭帯深層の機能的修復 3 例報告. 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:188.

反町光太郎, 畑下智, 佐藤俊介, 千葉紀之, 川前恵史, 新田夢鷹, 菅谷岳広, 伊藤雅之. 二村分類 1 型大腿骨転子間骨折術後の過度な頸部 sliding を回避するには? 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:202.

増子遼介, 畑下智. 橈骨遠位端骨折に対する超音波下整復は、透視下整復に匹敵する整復位獲得が可能である. 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:234.

佐藤俊介, 川前恵史, 新田夢鷹, 渡邊剛広, 反町光太郎, 千葉紀之, 伊藤雅之, 畑下智. 大腿骨インプラント周囲骨折に対する Whole Span Plating は術後新規インプラント周囲骨折を予防できる. 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:254.

畑下智, 佐藤俊介, 反町光太郎, 増子遼介, 須藤洋輔, 水野洋佑, 新田夢鷹, 川前恵史, 千葉紀之, 伊藤雅之. 外旋介達外力による下腿骨幹部螺旋骨折は、元々の脛骨の外捻が関与しているのか? 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:291.

千葉紀之, 川前恵史, 反町光太郎, 佐藤俊介, 伊藤雅之, 畑下智. 比較的高エネルギー損傷により生じる整復困難な大腿骨転子部骨折. 第 48 回日本骨折治療学会学会集; 20220624-25; 横浜. 骨折. 44:315.

畑下智, 佐藤俊介, 川前恵史, 反町光太郎, 千葉紀之, 金子直樹, 古月拓巳, 長島智春, 伊藤雅之, 川上亮一. Gustilo 分類 type IIIB 下腿開放骨折に対し、『損傷要因による開放骨折形態分類』は皮弁選択の判断の一助に

なる. 第 71 回東日本整形災害外科学会; 20220916-17; 品川. 東日本整形災害外科学会雑誌. 34(3):238.

佐藤俊介, 畑下智, 反町光太郎, 川前恵史, 伊藤雅之. 重度四肢外傷に対する遊離皮弁において、超音波エコーのパルスドプラモードを用いた recipient 血管評価は有用である. 第 8 回日本重度四肢外傷シンポジウム; 20220930-1001; 札幌.

畑下智. よくある Gustilo 3A/B 境界領域下腿開放骨折の 1 例. 第 8 回日本重度四肢外傷シンポジウム; 20220930-01; 札幌.

畑下智, 佐藤俊介, 川前恵史, 反町光太郎, 千葉紀之, 金子直樹, 長島智春, 伊藤雅之, 川上亮一. 持続局所抗菌薬灌流療法により骨折内固定後深部感染の治療はどう変わるのか? 第 8 回日本重度四肢外傷シンポジウム; 20220930-01; 札幌.

普久原朝海, 伊藤雅之, 平野優樹, 須藤洋輔, 小牟田佑樹, 鈴木勇人, 渡邊信, 川島寛之, 伊藤雅之. 高齢者寛骨臼骨折の手術成績. 第 49 回日本股関節学会学術集会; 20221028-29; 山形. プログラム・抄録集. 239.

伊藤雅之. セメントレス人工股関節周囲骨折の治療. 第 49 回日本股関節学会学術集会; 20221028-29; 山形. プログラム・抄録集. 281.

杉田大輔, 堀米洋二, 野崎あさみ, 木村圭志, 伊藤雅之, 遠藤直人. 二次骨折予防リエゾンサービスを開始した短期の活動報告. 第 49 回日本股関節学会学術集会; 20221028-29; 山形. プログラム・抄録集. 446.

山口百恵, 平野浩子, 伊藤雅之. 若年者股関節鏡視下手術患者の退院時相談に向けた取り組み. 第 49 回日本股関節学会学術集会; 20221028-29; 山形. プログラム・抄録集. 495.

佐藤俊介, 畑下智. 後脛骨動脈損傷を放置した、Gustilo IIIB 脛骨開放性ピロン骨折の 1 例. 東北重度四肢外傷「初期治療」Peer Review Web Meeting; 202212; Web.

佐藤俊介, 畑下智. 受傷後 11 時間経過して紹介された、外傷性膝関節脱臼に伴う膝窩動脈損傷の 1 例. 第 11 回重度四肢外傷 micro surgery meeting; 202212; Web.

畑下智, 佐藤俊介, 川前恵史, 反町光太郎, 千葉紀之, 金子直樹, 古月拓巳, 長島智春, 伊藤雅之, 川上亮一. Gustilo 分類 type IIIB 下腿開放骨折に対し、『損傷要因による開放骨折形態分類』は皮弁選択の判断の一助になる. 第 49 回日本マイクロサージャリー学会学術集会; 20221201-02; 浜松. プログラム・抄録集. 245.

佐藤俊介, 畑下智, 反町光太郎, 川前恵史, 伊藤雅之, 紺野慎一. 重度四肢外傷での遊離皮弁において、超音波エコーパルスドプラモードによる recipient 血管評価は有用である. 第 49 回日本マイクロサージャリー学会学術集会; 20221201-02; 浜松. プログラム・抄録集. 207.

〔特別講演〕

Ito M. Total hip arthroplasty for acetabular fracture. 66th Annual Congress of the Korean Orthopaedic Association; 20221013-15; Seoul, Korea.

Ito M. Acetabular Reconstruction for Severe Acetabular Bone Loss. AO Recon Seminar - Current Topics and Key Updates on Hip and Knee Arthroplasty; 20221012; Seoul, Korea.

Ito M. Pelvic discontinuity: open reduction and internal fixation (ORIF), cup cage, distraction. AO Davos Courses: AO Recon Course- Complex Total Hip and Knee Arthroplasty; 20221205; Davos, Switzerland.

Ito M. Internal fixation for hip femoral periprosthetic fractures. AO Davos Courses: AO Recon Course- Complex Total Hip and Knee Arthroplasty; 20221206; Davos, Switzerland.

佐藤俊介. 外傷性肘不安定症&Terrible Triad Injury. レジランド Residentconference Land 5; 20220304; Web.

佐藤俊介. 橈骨頭・頸部骨折. 3rd. Academy of Orthopaedic Trauma in Tohoku (AOTT); 20220319; Web.

伊藤雅之. 大腿骨頸部骨折. 3rd. Academy of Orthopaedic Trauma in Tohoku (AOTT); 20220319; Web.

反町光太郎, 畑下智. 整形外科医がやらなきゃいけない救急外来での全身管理単独四肢外傷の中の全身管理. 第1回重度四肢外傷タックル; 20220429; Web.

伊藤雅之. ランチョンセミナー6 鎖骨治療法の変遷と新しい 髄内釘固定術 スレッド付鎖骨髄内釘の使用経験. 第95回日本整形外科学会; 20220519-22; 神戸. 日本整形外科学会雑誌. 96(2):59.

伊藤雅之. 教育研修講演 54 骨盤骨折の手術手技 up to date 寛骨臼骨折に対する人工股関節全置換術. 第95回日本整形外科学会; 20220519-22; 神戸. 日本整形外科学会雑誌. 96(3):984.

伊藤雅之. 外傷再建外科: 整形外科の総力を使ってみる. 第14回千葉整形外傷研究会; 20220514; Web.

伊藤雅之. 股関節鏡 外傷治療に活用するための工夫. 第18回岡山関節鏡・内視鏡研究会; 20220604; 岡山.

畑下智. デブリドマンの在り方. 重度開放骨折ベーシックセミナー; 20220710; Web.

畑下智. 避けられた外傷後遺障害は如何にして減らすことができるのか? 整形外傷専門医・専門施設の必要性. 福島県立医科大学整形外科同門会 (福島整形外科学ミーティング); 20220702; 郡山.

佐藤俊介. 高齢者の上腕骨近位部骨折. レジランド Resident conference Land 14; 20220715; Web.

伊藤雅之. 整形外科の魅力 股関節周囲骨折の治療を例に. 令和4年度京整会秋季研修会; 20220827; 京都.

反町光太郎, 畑下智. 骨折治療の骨 ～救急医の視点から伝えたいあんなこと、こんなこと～. 第51回 Fukushima Advanced Course by Expert (FACE); 20220903; Web.

畑下智. 外傷再建 有茎皮弁を選択するとき. OTM Fix and Flap Surgery; 20221015; 川崎.

伊藤雅之. 骨盤周囲外傷を整形外科の視点で診る. 第53回北九州骨・関節セミナー; 20221129; 北九州.

伊藤雅之. 外傷再建外科の目指すもの. マスターNight 整形外科外傷センター(ユニット)構築シンポジウム. 20221105; Web.

過年業績

伊藤雅之. 外傷と再建の組み合わせで外傷治療を考える. 燕市医師会講演会; 20210302; Web.

生体機能イメージング講座

論 文

[原 著]

Nakaya M, Sato N, Matsuda H, Maikusa N, Shigemoto Y, Sone D, Yamao T, Ogawa M, Kimura Y, Chiba E, Ohnishi M, Kato K, Okita K, Tsukamoto T, Yokoi Y, Sakata M, Abe O. Free water derived by multi-shell diffusion MRI reflects tau/neuroinflammatory pathology in Alzheimer's disease. *Alzheimer's & Dementia*. 202210; 8(1):e12356.

Toyohara J, Sakata M, Wagatsuma K, Tago T, Ishibashi K, Ishii K, Elsinga P, Ishiwata K. Test-retest reproducibility of cerebral adenosine A2A receptor quantification using [¹¹C]preladenant. *Annals of Nuclear Medicine*. 202201; 36(1):15-23.

Kubota K, Saginoya T, Ishiwata K, Nakasato T, Munechika H. [¹⁸F]FDG uptake in axillary lymph nodes and deltoid muscle after COVID-19 mRNA vaccination: a cohort study to determine incidence and contributing factors using a multivariate analysis. *Annals of Nuclear Medicine*. 202204; 36(4):340-350.

Shigemoto Y, Matsuda H, Kimura Y, Chiba E, Ohnishi M, Nakaya M, Maikusa N, Ogawa M, Mukai Y, Takahashi Y, Sako K, Toyama H, Inui Y, Taki Y, Nagayama H, Ono K, Kono A, Sekiguchi K, Hirano S, Sato N. Voxel-based analysis of age and gender effects on striatal [¹²³I] FP-CIT binding in healthy Japanese adults. *Annals of Nuclear Medicine*. 202203; 36(5):460-467.

Matsuda H, Okita K, Motoi Y, Mizuno T, Ikeda M, Sanjo N, Murakami K, Kambe T, Takayama T, Yamada K, Suehiro T, Matsunaga K, Yokota T, Tateishi U, Shigemoto Y, Kimura Y, Chiba E, Kawashima T, Tomo Y, Tachimori H, Kimura Y, Sato N. Clinical impact of amyloid PET using 18F-florbetapir in patients with cognitive impairment and suspected Alzheimer's disease: a multicenter study. *Annals of Nuclear Medicine*. 202212; 36(12):1039-1049.

Matsuda H, Yamao T. Software development for quantitative analysis of brain amyloid PET. *Brain and Behavior*. 202203; 12(3):e2499.