



■学術論文■

[原著]

Matsuda K, Shibata M, Hosokawa K.

Simple method to prevent retention of skin staples. *Eplasty*. 2015 Jan 14;15:e2. eCollection 2015

Matsuda K, Shibata M, Kanazawa S, Kubo T, Hosokawa K.

Eyebrow reconstruction using a composite skin graft from sideburns.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2015 Feb 6;3(1):e290

小熊孝, 吉武優, 堀義康, 西尾祐美.

第4趾短縮症に対する創内固定型延長器の使用経験. *日本形成外科学会誌*

2015;35(3):160-165

西本聡, 曾束洋平, 河合建一郎, 藤原敏宏, 藤田和敏, 木下将人, 垣淵正男.

【形成外科領域における手術シミュレーション】3Dプリンターで作製した立体モデルの医療への応用について.

形成外科 2015;58(4):375-383

門脇未来, 藤川昌和. エステティックユニットを重視した眼窩・頬部再建. *形成外科* 2015;58(5):525-533

大島遥, 西本聡, 石井洋光, 中村光宏, 河合建一郎, 藤原敏宏, 曾束洋平, 藤田和敏, 木下将人, 齋藤拓也, 垣淵正男.

下肢静脈瘤におけるCT・超音波による静脈径計測. *日本形成外科学会誌* 2015;35(5):241-246

Nishibayashi A, Kubo T, Matsuda K, Ikeda J, Hosokawa K.

Bronchogenic cyst in the chin region. *J Dermatol*. 2015 May;42(5):544-5

Ishise H, Larson B, Hirata Y, Fujiwara T, Nishimoto S, Kubo T, Matsuda K, Kanazawa S, Sotsuka Y,

Fujita K, Kakibuchi M, Kawai K. Hypertrophic scar contracture is mediated by the TRPC3

mechanical force transducer via NFκB activation. *Sci Rep*. 2015 Jun 25;5:11620

Matsuda K, Kubo T, Fukai M, Kikuchi M, Hikasa H, Nakajima Y, Tomita K, Shibata M, Hosokawa K.

Free perivascular tissue flap transfer. *J Plast Reconstr Aesthet Surg*. 2015 Jul;68(7):973-8

Matsuda K, Tomita K, Fukai M, Kubo T, Hayashi A, Shibata M, Hosokawa K.

Vein/Arterial Grafts Harvested within the Incision for a Free Groin Flap.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2015 Jul 8;3(6):e407

Sotsuka Y, Matsuda K, Fujita K, Fujiwara T, Kakibuchi M.

A Perforator Model as an Aid to Elevate Deep Inferior Epigastric Perforator Flap. *Plastic*

Reconstructive Surgery Global Open. 2015 Jul 10;3(7):e462

Matsuda K, Kakibuchi M, Sotsuka Y, Kubo T, Shibata M, Hosokawa K.
End-to-side "loop" graft for total facial nerve reconstruction: Over 10 years experience.
J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2015 Aug;68(8):1054-63

河合建一郎, 石瀬久子, 藤原敏宏, 西本聡, 垣淵正男.
創収縮における TRPC3 の役割. 癩痕・ケロイド治療ジャーナル 2015;(9):48-50

石瀬久子, 河合建一郎, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 西本聡, 垣淵正男.
機械的刺激と Fibronectin 発現制御機構における TRPC3 の関わりについて.
癩痕・ケロイド治療ジャーナル 2015;(9):51-53

曾束洋平, 西本聡. 【外科系における PC 活用術】 一般向け 3 次元プリンターの応用.
PEPARS 2015;108:63-70

小熊孝, 新保慶輔. 上眼窩裂症候群を伴う頬骨・蝶形骨骨折の整復例.
日本形成外科学会会誌 2015;35(9):532-538

長山裕美, 藤川昌和, 門脇未来, 田島宏樹. 乳がん術後の放射線照射に起因する鎖骨下動脈閉塞を認めた 1 例.
日本形成外科学会会誌 2015;35(11):633-636

Nishimoto S, Fujita K, Sotsuka Y, Kinoshita M, Fujiwara T, Kawai K, Kakibuchi M.
Growth Factor Measurement and Histological Analysis in Platelet Rich Fibrin: A Pilot Study.
J Maxillofac Oral Surg. 2015 Dec;14(4):907-13

■学会発表■

[国際学会]

Kenichiro Kawai, Hisako Ishise, Barrett Larson, Soh Nishimoto, Toshihiro Fujiwara, Masao Kakibuchi.
Calcium Entry Via TRPC3 Channels Transduce Mechanical Force And Accerelate Wound Contraction.
Plastic Surgery Research Council 60th Annual Meeting 2015.5 Seattle

Kenichiro Kawai, Hisako Ishise, Barrett Larson, Soh Nishimoto, Toshihiro Fujiwara, Masao Kakibuchi.
TRPC3 Channels Regulate Expression of Fibronectin Via NF κ B Signling In Response to Cyclic Strain
And Contribute to Hypertrophic Scar Formation.
Plastic Surgery Research Council 60th Annual Meeting 2015.5 Seattle

Toshihiro Fujiwara, G.C.Gurtner.
Extracellular superoxide dismutase promotes wound healing in aged mice by regulation of ROS
homeostasis. 7th European Plastic Surgery Council 2015.8 Hamburg

Nishimoto S, Sotsuka Y, Tsumano T, Shimokita R, Yamauchi T, Kawai K, Kakibuchi M.
Computer-assisted laser bone crafting.
International Society of Craniofacial Surgery 2015. 2015.9. Chiba

Masato Kinoshita, Joe Shigemoto, LIM Jong-hak. Rejuvenation treatment by Nano-Sized PCL (PolyCaproLactone) The 3rd Congress of Korea-Japan- China Aesthetic Surgery & Medicine 2015.10 Seoul

[国内学会]

藤原敏宏. 第一回眼窩手術手技フォーラム「小児のブローアウト骨折」成人例との比較.
第 26 回日本眼瞼義眼床手術学会 2015.3.14 札幌

齋藤拓也, 西本聡, 河合建一郎, 藤原敏宏, 曾束洋平, 藤田和敏, 木下将人, 垣淵正男.
甲状腺眼症での眼窩減圧術におけるナビゲーションシステムの応用.
第 26 回日本眼瞼義眼床手術学会 2015.3.14 札幌

石瀬久子, 今井啓介, 出口綾香, 岡田愛弓, 山口憲昭, 高橋誠, 升岡健.
大腿筋膜による吊り上げ術を施行した片側先天性眼瞼下垂症に対する長期経過の検討.
第 26 回日本眼瞼義眼床手術学会 2015.3.14 札幌

富士森良輔, 富士森英之, 外岡真紀. 内眥形成術. 第 26 回日本眼瞼義眼床手術学会
2015.3.14 札幌

曾束洋平, 西本聡, 藤田和敏, 木下将人, 藤原敏宏, 河合建一郎, 垣淵正男.
当施設における消費者向け 3D プリンターを用いた臨床応用. (パネルディスカッション)
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.8 京都

門脇未来, 藤川昌和, 田島宏樹, 長山裕美. 血管柄付き骨移植を用いた下顎再建における我々の工夫—第 2 報—.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.8 京都

藤原敏宏, 河合建一郎, 木下将人, 藤田和敏, 曾束洋平, 福田健児, 西本聡, 垣淵正男.
眼窩減圧術にて開放する眼窩壁の違いによる甲状腺眼症の治療効果の比較検討.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.9 京都

木下将人, 齋藤拓也, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男.
若年者における下眼瞼睫毛内反症手術についての検討. 第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.9 京都

升岡健, 今井啓介, 高橋誠, 山口憲昭, 石瀬久子, 岡田愛弓, 出口綾香, 川本幸司.
当科における先天性眼瞼下垂に対する前頭筋吊り上げ術後の中長期的経過と問題点.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.9 京都

村井信幸, 小熊孝, 吉武優, 西尾祐美. 巨趾を伴う合趾症術後にケロイドを生じた 1 例. (ポスター)
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.9 京都

黒川正人. 眼瞼. (第 2 回皮膚腫瘍外科分野指導医シンポジウム)
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.9 京都

松田健, 柴田実. 顔面神経麻痺後遺症・病的共同運動に対する外科的治療.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

黒川正人, 中馬隆広. われわれの行っているケロイド・肥厚性瘢痕の外科的治療.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

曾束洋平, 藤田和敏, 藤原敏宏, 木下将人, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男.
OsiriX とプロジェクターを組み合わせた DIEP flap 穿通枝の術前マーキング.
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

富士森良輔, 富士森英之, 外岡真紀. 広範囲口腔内血管腫の治療. (ポスター)
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

西本聡, 曾束洋平, 妻野知子, 下北良, 山内太介, 沖原伸一郎, 河合建一郎, 垣淵正男.
骨加工のためのレーザー光線装置の開発. (シンポジウム)
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

田島宏樹, 藤川昌和, 門脇未来, 長山裕美. 当院における高齢者乳癌患者に対する乳房再建法の検討
第 58 回日本形成外科学会総会・学術集会 2015.4.10 京都

藤田和敏, 曾束洋平, 西本聡, 藤原敏宏, 河合建一郎, 木下将人, 大島遥, 垣淵正男, 三好康雄.
当科における深下腹壁動脈遊離穿通枝皮弁を用いた乳房再建症例の検討.
第 23 回日本乳癌学会学術総会 2015.7.3 東京

黒川正人. 頬骨骨折における低侵襲手術へのチャレンジ. 第 7 回日本創傷外科学会総会・学術集会 2015.7.24 東京

河合建一郎, 石瀬久子, 西本聡, 藤原敏宏, 曾束洋平, 藤田和敏, 外岡真紀, 齋藤拓也, 垣淵正男.
皮膚創部における酸化ストレスと TRPC チャネルの関係.
第 7 回日本創傷外科学会総会・学術集会 2015.7.25 東京

藤原敏宏, Geoffrey Gurtner, 藤田和敏, 曾束洋平, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男.
創傷治癒における細胞外 Superoxide Dismutase の役割.
第 7 回日本創傷外科学会総会・学術集会 2015.7.25 東京

曾束洋平, 藤田和敏, 藤原敏宏, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男.
プロジェクターを用いた深下腹壁動脈系の腹部術前投影.
第 3 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会 2015.9.3 札幌

藤田和敏, 藤原敏宏, 曾束洋平, 西本聡, 河合建一郎, 垣淵正男, 三好康雄.
当院における乳房再建術式の推移に関する検討～エキスパンダー、インプラント保険適応前後での比較～.
第 3 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会 2015.9.3 札幌

長山裕美, 藤川昌和, 門脇未来, 須磨敬司, 泉憲.
乳房部分再建における広背筋皮弁と大腿内側回旋動脈穿通枝皮弁の検討.
第 3 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会 2015.9.3 札幌

門脇未来, 藤川昌和, 長山裕美, 須磨敬司. 異なる切除・再建術を行った両側乳癌症例の検討.

第 3 回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会 2015.9.3 札幌

木下将人, 重本讓, LIM Jong-hak. ナノサイズ PCL (PolyCaproLactone) による新たな若返り法.

第 38 回日本美容外科学会総会 2015 9.23 横浜

垣淵正男. 顔面神経再建の臨床と基礎. 第 24 回日本形成外科学会基礎学術集会 2015.10.9 岩手

河合建一郎, 石瀬久子, 西本聡, 藤原敏宏, 曾束洋平, 藤田和敏, 外岡真紀, 垣淵正男.

TRPC チャネルを創傷治癒. (パネルディスカッション)

第 24 回日本形成外科学会基礎学術集会 2015.10.8 岩手

藤原敏宏, Geoffrey Gurtner, 河合建一郎, 藤田和敏, 曾束洋平, 西本聡, 垣淵正男.

創傷治癒における細胞外 Superoxide Dismutase の影響.

第 24 回日本形成外科学会基礎学術集会 2015.10.8 岩手

曾束洋平, 西本聡, 垣淵正男. Kinect を用いた顔面神経麻痺の客観的評価法をめざして.

第 25 回シミュレーション外科学会 2015.10.31 東京

西本聡, 外岡真紀, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 河合建一郎, 垣淵正男. リンパ管静脈吻合の際の擬似 Augmented Reality.

第 25 回シミュレーション外科学会 2015.10.31 東京

曾束洋平, 西本聡, 垣淵正男. 一般向け 3D プリンターの臨床応用～下顎再建を中心に～.

第 2 回日本顎顔面再建先進デジタルテクノロジー学会 2015.11.1 東京

松田健, 垣淵正男, 曾束洋平, 柴田実, 細川互.

顔面神経欠損に対するループ型神経移植術—10 年超の臨床経験を通して—.

第 42 回日本マイクロサージャリー学会学術集会 2015.11.27 埼玉

外岡真紀, 河合建一郎, 西本聡, 藤原敏宏, 曾束洋平, 藤田和敏, 齋藤拓也, 垣淵正男.

筋肉付き前外側大腿皮弁と前外側大腿穿通枝皮弁の比較.

第 42 回日本マイクロサージャリー学会学術集会 2015.11.27 埼玉

西本聡, 藤田和敏, 藤原敏宏, 曾束洋平, 外岡真紀, 河合建一郎, 垣淵正男.

放射線障害による創傷治癒遅延に対する抹消血および骨髓液由来多血小板血漿 (PRP) の効果.

第 45 回日本創傷治癒学会 2015.11.30 東京

石瀬久子, 河合建一郎, 外岡真紀, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 西本聡, 垣淵正男.

機械的伸展刺激が肥厚性瘢痕・拘縮を引き起こすメカニズム.

第 45 回日本創傷治癒学会 2015.11.30 東京

[地方会等]

木下将人, 大島遥, 齋藤拓也, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男.

もしも肩周囲に脂肪腫をみつけたら～冬眠腫を考える～. 第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

大島遥, 曾束洋平, 福田健児, 西本聡, 河合建一郎, 藤原敏宏, 藤田和敏, 木下将人, 齋藤拓也, 垣淵正男.

繰り返す腰部悪性軟部腫瘍再発に対する再建術. 第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

山口憲昭, 今井啓介, 岡田愛弓, 出口綾香, 石瀬久子, 高橋誠, 升岡健.

尿道下裂に対して TIP 法にて尿道形成を行った 1 例. 第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

富士森良輔, 富士森英之, 外岡真紀. NECK flap の効果. 第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

岡田愛弓, 高橋誠, 出口綾香, 石瀬久子, 山口憲昭, 升岡健, 今井啓介.

同側の第 1 趾・第 3 趾に合趾症を認めた一例. 第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

須磨敬司, 高木美奈子, 藤山浩, 垣淵正男. 頬骨全面より採取した自家骨を用いた眼窩底再建の 3 例.

第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

村井信幸, 小熊孝, 吉武優. 傍正中鼻裂 (Tessier No. 1 cleft) の 1 例.

第 109 回関西形成外科学会学術集会 2015.3.8 京都

南部尚子, 曾束洋平, 西本聡, 河合建一郎, 藤原敏宏, 藤田和敏,

外岡真紀, 石瀬久子, 齋藤拓也, 重原良平, 尹庸, 垣淵正男.

Halo 型上顎延長器を用いた前頭骨・鼻篩骨骨折の治療. 第 110 回関西形成外科学会学術集会 2015.7.12 大阪

村井信幸, 小熊孝. 抹消動脈疾患増悪による急性下肢虚血の 1 例.

第 110 回関西形成外科学会学術集会 2015.7.12 大阪

宮崎裕子, 福田健児. 骨破壊を伴う骨軟部腫瘍を疑った痛風結節の 1 例.

第 110 回関西形成外科学会学術集会 2015.7.12 大阪

村井信幸, 小熊孝, 中瀬睦子. 当院におけるスキンテアの発生件数と初期対応について.

高砂市民病院院内学術集会 2015.9.24 高砂

尹庸, 宮崎裕子, 福田健児. 紡錘型細胞脂肪腫の 1 例. 第 111 回関西形成外科学会学術集会 2015.12.5 橿原

長山裕美, 藤川昌和, 門脇未来, 須磨敬司. 広背筋弁移植を併用したシリコンバッグによる乳房一時一期再建の経験.

第 111 回関西形成外科学会学術集会 2015.12.5 橿原

大島遥, 桑江克樹, 真名子英理. 高齢者皮膚悪性腫瘍切除後に対する開放療法の治療経験.

第 111 回関西形成外科学会学術集会 2015.12.5 橿原

重原良平, 藤田和敏, 藤原敏宏, 尹庸, 南部尚子, 齋藤拓也,

外岡真紀, 曾束洋平, 河合建一郎, 西本聡, 垣淵正男, 阪上雅史.

外耳道癌に対して後耳介皮弁を用いて再建を行った 1 例. 第 111 回関西形成外科学会学術集会 2015.12.5 橿原

[研究会・講演会等]

小熊孝. 第 4 趾短縮症に対する創内固定型延長器の使用経験. 第 5 回兵庫形成外科集談会 2015.1.17 西宮

村井信幸, 小熊孝, 中瀬睦子. 当院におけるスキンテアの発生件数と初期対応について.
第 10 回播磨褥瘡創傷研究会 2015.2.21 姫路

尹庸, 河合建一郎, 大島遥, 重原良平, 南部尚子, 齋藤拓也, 石瀬久子,
外岡真紀, 藤田和敏, 曾束洋平, 藤原敏宏, 西本聡, 垣淵正男.
原因不明の頭蓋骨融解をきたした一例 (第 2 報). 第 42 回兵庫県形成外科医会研究会 2015.5.23 神戸

村井信幸, 小熊孝, 吉武優. 骨欠損を伴う手指挫滅創に対する治療経験. 第
142 回兵庫県形成外科医会研究会 2015.5.27 神戸

小熊孝, 村井信幸, 吉武優. 創外固定器を用いた手指近位指節間関節拘縮に対する関節延長術.
第 42 回兵庫県形成外科医会研究会 2015.5.27 神戸

村井信幸, 小熊孝, 西尾祐美, 新保慶輔, 野々村秀明.
二世代にわたる色素失調症 (Bloch-Sulzberger 症候群) の治療経験.
第 29 回神戸形成外科集談会 2015.10.31 神戸

妻野知子. 眼瞼の形成術 眼瞼下垂を中心に. 近畿中央病院早朝勉強会 2015.11.26 大阪