

形成再建外科・美容外科

Department of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery

特命教授	佐武 利彦	Toshihiko Satake
特命助教 (前)	岡本 茉希	Maki Okamoto
特命助教	小野田 聡	Onoda Satoshi
特命助教	葛城 遼平	Kasturagi Ryouhei

◆ 研究概要

乳癌術後の各再建方法の有用性に関する後ろ向き観察研究.

◆ 原著

- 1) Nakazono M, Satake T*, Tsunoda Y, Muto M, Hiroto K, Narui K, Ishikawa T, Maegawa J. Internal Mammary Lymph Node Biopsy during Delayed Free Flap Breast Reconstruction: Case Series and Review of the Literature. *Eur J Plast Surg.* 2021; doi: 10.1007/s00238-021-01879-1. [Online ahead of print.]
- 2) Saiga M, Hosoya Y, Utsunomiya H, Kuramoto Y, Watanabe S, Tomita K, Aihara Y, Muto M, Hikosaka M, Kawaguchi T, Miyaji T, Yamaguchi T, Zenda S, Goto A, Sakuraba M, Kusano T, Miyabe K, Kuroki T, Yano T, Taminato M, Sekido M, Tsunoda Y, Satake T, Doihara H, Kimata Y. Protocol for a multicentre, prospective, cohort study to investigate patient satisfaction and quality of life after immediate breast reconstruction in Japan: the SAQLA study. *BMJ Open.* 2021 Jan 15; [Online ahead of print.]
- 3) Onoda S, Satake T, Kinoshita M. Relationship Between Lymphaticovenular Anastomosis Outcomes and the Number and Types of Anastomoses. *J Surg Res.* 2021 Sep 20; 269: 103-109. doi: 10.1016/j.jss.2021.08.012.
- 4) Matsumoto H, Kimata Y, Ota T, Sugiyama N, Onoda S, Makino T, Takeda S, Mizukawa N. Morphological Changes and Durability of Skin and Mucosal Flaps in Intraoral and Pharyngeal Reconstructions. *Acta Med Okayama.* 2021 Dec; 75(6): 725-734.

◆ 症例報告

- 1) Ando Y, Satake T, Muto M, Kou S, Maegawa J. Development of Pyoderma Gangrenosum after a Deep Inferior Epigastric Perforator Breast Reconstruction. *Int.J.Surg.Wound Care.* 2021; 2: 49-53.
- 2) Kobayashi S, Yasumura K, Mizuno Y, Suzuki M, Hirakawa T, Satake T, Yabuki Y, Maegawa J. A procedure combining double opposing Z-plasty with buccal flap and skin graft for a cleft palate patient with short palate. *JPRAS Open.* 2021 Apr 24; 29: 55-59. doi: 10.1016/j.jptra.2021.04.005.
- 3) Matsui K, Satake T, Araki M, Kanaya E, Igarashi T, Okamoto M, Miwa T, Hirano K, Watanabe S, Shibuya K, Hashimoto I, Hojo S, Yoshioka I, Okumura T, Fujii T. Immediate One-Stage Breast Reconstruction for an 85-Year-Old Breast Cancer Patient Using Deep Inferior Epigastric Perforator Flap Surgery: A Case Report. *Journal of Surgical Case Reports.* 2021 Jul 10. [Online ahead of print.]

◆ 学会報告

- 1) 佐武利彦. Recent Refinements in DIEP flap Breast Reconstruction. Samsung Breast Reconstruction Symposium; 2021 Sep 24 ; ソウル(Online Web). (Invited lecture)
- 2) 佐武利彦, 岡本茉希, 武藤真由, 前川二郎, 黄 聖琥. 脂肪注入による乳房再建 - 手術適応と手術手技について-. 第26回日本形成外科手術手技学会 ; 2021 Feb 6 ; 東京 (オンライン). (招待講演) 共催セミナー講師
- 3) 佐武利彦, 岡本茉希, 東山麻衣子, 武藤真由, 前川二郎. 自家組織を用いた乳房再建術と患者満足度を高めるための美容外科手技の応用, - 魅力的な乳房の形成術 -. 第43回日本美容外科学会総会 ; 2021 Feb 22-24 ; 北九州市 (オンライン). (招待講演)
- 4) 佐武利彦. これから脂肪注入をはじめの方へ - 脂肪注入の基礎とPure Graftの使用法-. 医療情報セミナー ; 2021 Mar 19 ; 東京 (オンライン). (招待講演) セミナー講師
- 5) 佐武利彦, 武藤真由, 岡本茉希, 黄 聖琥, 前川二郎. 乳がん術後の乳房再建術 ~自家組織再建か人工物再

建か～，教育講演．第46回日本形成外科学会総会・学術集会；2021 Apr 14-16；東京（オンライン）．（招待講演）講師

- 6) 佐武利彦，武藤真由，黄 聖琥，前川二郎．脂肪注入による乳房再建 -精製過程におけるピュアグラフトの有用性について-，共催セミナー．第47回日本形成外科学会総会・学術集会；2021 Apr 14-16；東京．（招待講演）セミナー講師
- 7) 佐武利彦．各種脂肪の精製方法．社会保険委員会／学術委員会合同企画 特別セミナー．第48回日本形成外科学会総会・学術集会；2021 Apr 14-16；東京（オンライン）．（招待講演）講師
- 8) 小野田聡，木下雅人，西紋佳奈，山下智美．リンパ浮腫治療チームによる保存的治療と外科的治療の複合療法．第64回日本形成外科学会総会・学術集会；2021 Apr 14-16；東京（オンライン）．
- 9) 佐武利彦．皮下脂肪の構造と機能【再建・再生・創傷治癒における役割】．第1回富山県創傷ネットワークセミナー；2021 May 16；富山市（オンライン）．（招待講演）セミナー講師
- 10) 佐武利彦．乳房再建とリンパ浮腫．第1回リンパ浮腫Net北陸地区会；2021 May 22；富山市（オンライン）．（招待講演）
- 11) 佐武利彦．脂肪注入による乳房再建 - この10年の歩み - ．Breast cancer symposium in Mie 2021；2021 May 28；三重（オンライン）．（招待講演）
- 12) 佐武利彦．培養脂肪幹細胞を付加した脂肪注入による乳房再建．第6回脂肪幹細胞研究会；2021 Jun 12；鳥取（オンライン）．（招待講演）講師
- 13) 佐武利彦．自家組織を用いた乳房再建 -形態と美の追求-，共催セミナー．第55回中部形成外科学会学術集会；2021 Jun 26；福井．（招待講演）特別講演 講師
- 14) 佐武利彦．慢性疼痛に対する新たな挑戦 -乳簿切除後疼痛症候群に対する外科治療の考え方とその実際- ．日本ペインクリニック学会第55回学術集会；2021 Jul 24；富山市．（招待講演）
- 15) 小野田聡，木下雅人，西紋佳奈，山下智美．リンパ浮腫治療チームによる保存的治療と外科的治療の複合療法．第4回日本リンパ浮腫治療学会四国地方会；2021 Aug 21；松山市（オンライン）．
- 16) 佐武利彦．皮下脂肪の構造と機能【再建・再生・創傷治癒における役割】．第112回金沢皮膚研究会学術WEB講演会；2021 Sep 10；金沢市．（招待講演）特別講演
- 17) 佐武利彦，小林耕大，葛城遼平，小野田聡，角田祐衣，武藤真由．DIEP flapを用いた乳房再建術と患者満足度を高めるための工夫（シンポジウム）．第9回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会；2021 Sep 16-17；東京（オンライン）．（招待講演）
- 18) 佐武利彦．脂肪注入による乳房再建精製におけるピュアグラフトの有用性．第9回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会；2021 Sep 16-17；東京（オンライン）．（招待講演）講師
- 19) 葛城遼平，佐武利彦，小林耕大，小野田聡．乳房温存乳癌切除術後変形に対する2次再建とその有用性．第9回日本乳房オンコプラスチックサージャリー学会総会；2021 Sep 16-17；東京（オンライン）．
- 20) 小野田聡，佐武利彦，葛城遼平，小林耕大，濱田えりか．リンパ浮腫治療チームによる保存的治療と外科的治療の複合療法．第96回北陸形成外科学会；2021 Sep 25；金沢市（オンライン）．
- 21) 佐武利彦．各種脂肪の精製方法 社会保険委員会／学術委員会合同企画 特別セミナー．第30回日本形成外科学会基礎学術集会；2021 Oct 7-8；横浜市（オンライン）．（招待講演）特別セミナー講師
- 22) 葛城遼平，佐武利彦，小林耕大，岡本茉希，角田祐衣，武藤真由，小野田聡．乳房部分切除後の高度な変形に対する残乳房切除ならびに乳房再建の経験．第48回日本間イクロサージャリー学会学術集会；2021 Dec 1-4；つくば市．
- 23) 佐武利彦，小林耕大，葛城遼平，小野田聡，角田祐衣，武藤真由．殿部の遊離皮弁による乳房再建～採取部合併症を少なくするための適応と選択～．第48回日本マイクロサージャリー学会学術集会；2021 Dec 1-4；つくば市．（招待講演）座長
- 24) 佐武利彦．皮下脂肪の構造と機能【再建・再生・創傷治癒における役割】．第14回 TOYAMA Ophthalmology Meeting；2021 Dec 25；富山市．（招待講演）特別講演 講師

◆ 特 許

- 1) 佐武利彦．inventors; 富山大学 株式会社能作, assignee. 形状記録セット及び形状記録方法．

◆ その他

- 1) 佐武利彦．Free flapによる乳房再建の歴史は日本から - 採取部も殿部が腹部より早かった - 形成外科専攻医への

推奨論文166選 - 原典に触れる -. 形成外科. 2021 Jun 30; 64: 133.

- 2) 佐武利彦. 富山大学付属病院ジェンダーセンター開設へ. KNB ; 2021 Sep 29 ; 富山.
- 3) 佐武利彦. ジェンダーセンター開設 10月1日に富山大病院 大学病院は北陸初. 北日本新聞;2021 Sep 30;富山.
- 4) 佐武利彦. ジェンダーセンターを設立 富大附属病院. KNB ; 2021 Oct 1 ; 富山.
- 5) 佐武利彦. 性同一性障害の患者の外科治療等に対応・・・富山大学附属病院に『ジェンダーセンター』大学病院としては北陸初. 富山テレビ ; 2021 Oct 1 ; 富山.
- 6) 佐武利彦. 性同一性障害の患者の外科治療等に対応. FNNプライムオンライン ; 2021 Oct 1 ; (オンライン).
- 7) 佐武利彦. 富山大学附属病院 北陸初の「ジェンダーセンター」設立. NHK NEWS WEB ; 2021 Oct 1 ; (WEB).
- 8) 佐武利彦. 富山大学附属病院 ジェンダーセンターを新設. チューリップテレビ ; 2021 Oct 1 ; 富山.
- 9) 佐武利彦. 富山大付属病院, 性同一性障害の手術拠点 チーム医療で. 日本経済新聞 ; 2021 Oct 1 ; 富山.
- 10) 佐武利彦. 富大病院 性別適合手術実施へ ジェンダーセンター設立. 中日新聞 ; 2021 Oct 2 ; 富山.
- 11) 佐武利彦. 性同一性障害治療 「センター」を設立 富山大病院, 北陸初. 福井新聞 ; 2021 Oct 2 ; 富山.
- 12) 佐武利彦. 性同一性障害①性同一性障害の現状は. KNB いっちゃん☆メディコ ; 2021 Nov 1 ; 富山.
- 13) 佐武利彦. 性同一性障害②医療現場の対応. KNB いっちゃん☆メディコ ; 2021 Nov 8 ; 富山.