2018年

#### 論文

Three-Dimensional, Computer-Assisted, Three-Layer Models of the Face.

Ueda K, Hirota Y, Mitsuno D, Otsuki Y, Nuri T.

Plast Reconstr Surg. 2018 Jan;141(1):199e-200e

Malar Reconstruction with Anterior Bilobed Cheek Flap.

<u>Ueda K</u>, Akamatsu J, Sugita N, Nuri T, Otsuki Y.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2018 Apr 13;6(4):e1725

Minimally invasive technique to remove broken insulin infusion needles: A case report

Nuri T, Ueda K.

J Clin Translational Endocrinology 2018 Mar;7:17-19

Ten-year Follow-up After Treating Extended Burn Scar Contracture with an Autologous Cultured Dermal Substitute.

Nuri T, Ueda K, Fujimori Y.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2018 Jun 19;6(6):e1782

3D Separable 2-layered Elastic Models of the Face for Surgical Planning of Local Flaps.

Okamoto T, Hirota Y, Kimura Y, Senda E, Ueda K.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2018 Jul 9;6(7):e1857

W9 peptide enhanced osteogenic differentiation of human adipose-derived stem cells.

Otsuki Y, Ii M, Moriwaki K, Okada M, Ueda K, Asahi M.

Biochem Biophys Res Commun. 2018 Jan 1;495(1):904-910

Axillary Reconstruction with a Posterior Circumflex Humeral Artery Perforator Flap as a Salvage Surgery for Axillary Invasion of Advanced Breast Cancer.

Otsuki Y, Nuri T, Okada M, Ueda K, Fujioka H, Kimura K, Iwamoto M.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2018 Sep 14;6(9):e1920

Functional Temporomandibular Joint Reconstruction in Costochondral Grafting of Micrognathia.

Hirota Y, Ueda K, Katayama M, Otsuki Y.

Plast Reconstr Surg Glob Open. 2018 Oct 2;6(10):e1925

Upregulation of autophagy and glycolysis markers in keloid hypoxic-zone fibroblasts: Morphological characteristics and implications.

Okuno R, Ito Y, Eid N, Otsuki Y, Kondo Y, Ueda K.

Histol Histopathol. 2018 Oct;33(10):1075-1087.

#### 著書

耳鼻咽喉・頭頚部手術アトラス 上巻 第2版

下顎骨折 398-400 医学書院 2018

上田晃一

編集企画にあたって…

PEPARS No. 138: 前付 1 2018.6

上田晃一

#### 講演

形成外科最近の進歩 形態の再建から機能の再建へ

上田晃一

## 学会発表

## 国際学会

Preoperative training using 3D computer-assisted elastic models of the face and cleft lip

Koichi Ueda

12th ICPF2018 in Leipzig, Germany

The Effect of Craniosynostosis on the Facial Symmetry in *Twist1+/-* Mice

Takashi Nuri

12th ICPF2018 in Leipzig, Germany

Usefulness of Advanced Genioplasty Osteotomy for Airway Constriction in the Upper Respiratory Tract

Yuka Hirota

12th ICPF2018 in Leipzig, Germany

# 国内学会

# シンポジウム

逆 U 切開法とブーツ皮弁による成人口唇裂術後変形に対する整容のリカバリー

上田晃一

第61回日本形成外科学会総会

唇顎口蓋裂ならびに関連疾患における骨延長術

上田晃一

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

逆 U 切開法による唇裂外鼻形成術

上田晃一

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

簡易かつ低コストで精度の高い下顎再建をめざす

塗 隆志

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

機能の獲得を目的とした眼瞼や口唇の再建術

塗 隆志

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

リンパシンチグラフィーを用いたリンパ動態の把握

塗 隆志

第3回リンパ浮腫治療学会

フットケアを深めるリンパ浮腫の治療について-リンパ管静脈吻合-

塗 隆志

第16回日本フットケア学会年次学術集会

## 一般演題

三次元カメラのデータを用いた三次元唇裂外鼻弾性モデルの作成

上田晃一

第61回日本形成外科学会総会

リンパ浮腫に対するリカバリー

形成外科医が牽引するリンパ浮腫治療チーム

塗 隆志

第61回日本形成外科学会総会

頭蓋縫合早期癒合症に対する超音波スクリーニング法の確立の試み

岡本 豊子

第61回 日本形成外科学会総会

上気道狭窄に対するオトガイ水平骨切り術の有用性

廣田友香

第61回 日本形成外科総会・学術集会

シリコンブレストインプラント (SBI) 周囲の段差に対する同時脂肪移植とその評価方法の工夫

大槻祐喜 布施明日香 岡田雅 上田晃一

第61回 日本形成外科学会総会 2018年4月13日 福岡

第61回 日本形成外科学会総会 2018年4月13日 福岡

胸部および腋窩えの皮膚浸潤をきたした進行乳癌に対する再建方法の検討 大槻祐喜 横山萌加 木村祐介 岡田雅 上田晃一 藤岡大也 木村光誠 岩本充彦 脳外科術後合併症のリカバリー

岩永 紘征、塗 隆志、岡田 雅、久徳 茂雄、上田 晃一

第61回 日本形成外科学科総会

Twist ヘテロ接合マウスにおける頭蓋底の成長

塗 隆志

第27回 日本形成外科学会基礎学術集会

頭皮・頭側顔面再建時の移植床血管についての検討

塗 隆志

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

3D モデルを用いた遠隔医療における手術指導 第2報-唇裂一次形成の模擬手術-

木野 紘美

第36回日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

3 層型 3 Dモデルを利用した外鼻形成手術の手術計画

廣田 友香

第36回 日本頭蓋顎顔面外科学会学術集会

LVA における ICG 注射部位の検討

塗 隆志

第45回 日本マイクロサージャリー学会学術集会

糖尿病性足壊疽における遊離皮弁再建に先行して行う NPWT の有効性

片山 美里

第45回日本マイクロサージャリー学会学術集会

骨盤内全摘術における腹直筋皮弁充填の有用性についての考察

塗 隆志

第10回 日本創傷外科学会総会・学術集会

広背筋皮弁による乳房再建時に術中術後の持続吸引が有用であった症例の検討 大槻 祐喜

第10回 日本創傷外科学会総会・学術集会

先天異常における 3 層型 3 Dモデルを利用した外鼻形成手術

廣田 友香

第10回 日本創傷外科学会総会・学術集会

深達化した高齢者の"生き倒れ褥瘡"の4例

片山 美里

第 10 回日本創傷外科学会総会·学術集会

オトガイ水平骨切り術を行うことで更なる気道拡大を得た Robin Sequence の一例

A case of robin sequence horizontal osteotomy performed resulting in an expansion of the airway

廣田 友香

第42回 日本口蓋裂学会総会・学術集会

2層型軟部組織弾性3Dモデルを用いた唇裂一次形成の模擬手術

A simulation surgery of cleft lip using a two-layer soft tissue elastic 3D model

廣田 友香

第42回 日本口蓋裂学会総会・学術集会

Craniofacial surgery のシミュレーション手術における 3D データの活用

上田晃一

第30回日本頭蓋底外科学会

三次元実体モデルと複合現実デバイスによる手術シミュレーションと遠隔医療への応 用

上田 晃一

第23回日本バーチャルリアリティ学会大会

最近の当科での乳房再建術

大槻 祐喜

第 10 回関西 oncoplastic surgery 研究会 2018 年 2 月 24 日 大阪

シリコンブレストインプラントによる乳房再建を行った症例に対する 3D カメラを用いた評価方法

大槻 祐喜

第6回日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会総会 大阪

睡眠時無呼吸に対してオトガイ水平骨切り延長術を行った一例

廣田 友香

第23回日本形成外科手術手技学会

3D モデルと拡張現実デバイスを用いた遠隔医療における手術シミュレーション 木野 紘美

第23回日本形成外科手術手技学会

外来診療におけるハイドロサージェリーシステムの有効性 片山 美里

第23回日本形成外科手術手技学会

我々が行っている Le Fort 型骨切延長術の周術期におけるいくつかの工夫 千田 恵理奈

第23回日本形成外科手術手技学会

湯タンポ・電気アンカによる低温熱傷に対する治療方法の比較検討 片山 美里

第 26 回 日本熱傷学会 近畿地方会

下肢褥瘡により大腿切断に至った一例

片山 美里

第15回日本褥瘡学会近畿地方会学術集会

チーム医療により自宅退院が可能なまでに回復した"生き倒れ褥瘡"の一例 片山 美里

第20回日本褥瘡学会学術集会

V.A.C.Ulta®治療システムを用いた4症例の治療経験

片山 美里

第120 回関西形成外科学会学術集会

Bifid nose(顔面裂 Tessier No.0)の鼻形成術の3症例 千田 恵理奈 第42回日本口蓋裂学会総会・学術集会

保存的加療のみで視機能を回復しえた顔面リンパ管腫の眼窩内出血の一例

髙田 真梨子

第118 回関西形成外科学会学術集会

骨性合指症に対し、真皮脂肪移植を行うことで 2 期的に合指症手術を完遂しえた一症 例

千田 恵理奈

第 119 回 関西形成外科学会学術集会

外傷による顔面表在性感染の2症例

朝井 まどか

第119 回関西形成外科学会学術集会

Twist 異常に伴う顔面非対称および癒合の極性に対する考察

塗 隆志

第 14 回 Craniosynostosis 研究会 2017.7

頭蓋縫合早期癒合症に対する超音波スクリーニング法の確立の試み

岡本 豊子

第 14 回 Craniosynostosis 研究会

ポスター

シリコンブレストインプラントによる再建症例の形態評価方法の検討 大槻 祐喜

第27回日本形成外科学会基礎学術集会

湯タンポ・電気アンカでの低温熱傷に対する治療方法の検討 片山美里

第 44 回 日本熱傷学会総会·学術集会

2歳2ヶ月で唇裂一次手術を施行した13trisomy 症候群の一例 高田 真梨子

第42回 日本口蓋裂学会総会・学術総会