

# 日本美容外科学会(JSAPS)

## 第 131 回学術集会プログラム

日時：平成 30 年 1 月 13 日（土） 9:10～17:40

会場：パレスサイドビル マイナビルーム 9 階  
東京都千代田区一ツ橋 1-1-1（東西線 竹橋駅下車 徒歩 1 分）

テーマ：“鉄人に学ぶ”

### 参加者の方へ

- ・各休憩時間には、ホットコーヒーと冷緑茶のサービスがあります。（ホワイエ、ルーム B、ルーム C の 3 か所）
- ・昼食のお弁当とお茶の数には限り（200 個）がございます。
- ・会場内での写真、ビデオ撮影は禁止いたします。
- ・会場にクロークはありませんので、ご了承ください。
- ・ホワイエとルーム B でも、モニター（音声付）を通して見る事が可能です。
- ・一部に英語のプログラムを含みます。

### 演者の方へ

- ・発表には、ご自身のパソコンを直接つないで、ご使用ください。接続は D-sub15 ピンですので、必要であればアダプターをご持参ください。
- ・試写スペースは設けてありませんので、動作確認は自己責任でお願い致します。休憩時間での試写ご確認をお願い致します。
- ・発表時間を厳守してください。

参加費：10,000 円（会員、非会員とも）。ただし、初期研修医（卒後 2 年まで）は無料、後期研修医（卒後 6 年まで）は 5,000 円。

第 131 回学術集会会長：吉村浩太郎（自治医科大学 形成外科）  
学術集会事務局：佐藤府子

Tel: 0285-58-8940（直通） E-mail: [prs-conference@jichi.ac.jp](mailto:prs-conference@jichi.ac.jp)

## 招待講演

### 1) Timothy Marten, MD, FACS (USA) “フェイスリフトの鉄人”

米国サンフランシスコ在住の形成外科開業医。フェイスリフトの全世界の第一人者として、米国だけでなく、世界中で講演や指導を行っている。

Timothy Marten, MD, FACS is a Diplomate of the American Board of Plastic Surgery and Founder and Director of the Marten Clinic of Plastic Surgery in San Francisco. He completed his plastic surgery residency at the University of Illinois at Chicago Medical Center and went on to complete three prestigious fellowships in aesthetic surgery.

Dr Marten is an internationally recognized expert on surgery to improve and rejuvenate the face, and is a member of over twenty professional societies including the American Society of Plastic Surgeons, the American Society for Aesthetic Plastic Surgery, the American Association of Plastic Surgeons, and the International Society of Aesthetic Plastic Surgeons. He has made over four hundred fifty scientific presentations on aesthetic plastic surgery, and he has published over twenty five textbook chapters in addition to numerous scientific articles on facelift surgery and related topics. He is a sought after teacher, speaker, lecturer and instructor in plastic surgery techniques and has received numerous professional, scientific and academic awards for his contributions to aesthetic surgery. Dr Marten has also been recognized and honored by the fashion and beauty industries and has been profiled and quoted internationally on television, radio, and in print media.

### 2) Jeong, Jae-Yong (鄭載用), M.D

韓国ソウル在住の形成外科開業医。アジア人の鼻形成術を専門として著名。著者は日本語にも翻訳されている。

Director of “THE PLUS Aesthetic Surgery Clinic, Seoul, Korea

Advisor of Tokyo cosmetic surgery clinic, Tokyo, Japan

Director of HUAYANG Medical Beauty Center, Cixi, Zhejiang, China

Senior Research Engineer of Clinical Anatomy Institute, Chungnam National University Hospital

Scientific director of Korean Association of Plastic Surgeons, and Korean Society of Rhinoplasty Surgeon

Member of Korean society of Plastic and Reconstructive Surgeons (KPRS)

1999 年 Graduate of Chungnam national university medical college

2004 年 Board certified plastic surgeon, Korea

**学術プログラム (9:10~17:40)**

ルーム A (メイン会場)

9:10 開会

9:15~9:30

**調査委員会報告** 座長 須永 中 (自治医科大学形成外科)

「これからはじまる全国美容医療実態調査」

演者 吉村浩太郎 (自治医科大学形成外科)

9:30~10:30

**モーニングレクチャー** 座長 去川 俊二 (自治医科大学形成外科)

1. 私のフェイスリフト 40 年の変遷

演者 白壁 征夫 (サフォクリニック)

2. 鼻形成術と外科矯正のコンビネーションによる側貌の改善

演者 菅原 康志 (リラ・クラニオフェイシャル・クリニック)

10:30~10:50 休憩 20 分

10:50~11:20

**スポンサードセミナー** 座長 宮田 成章 (みやた形成外科・皮ふクリニック)

協賛 キュテラ株式会社

3 波長ピコ秒発振レーザーの使用経験

演者 加藤晴之輔 (ルーチェ東京美容クリニック)

11:20~11:40

**一般演題** 座長 河野 太郎 (東海大学形成外科)

1. 隆鼻シリコン除去後に真皮脂肪に入れかえた症例

演者 當山 護 (当山美容形成外科)

2. 乳癌術後の乳頭乳輪欠損に対する 3D パラメディカル・タトゥー

演者 野村 紘史 (中頭病院 形成外科)

11:40~11:50 (昼食準備 10 分)

11:50~12:40

**ランチョンセミナー** 座長 小室 裕造 (帝京大学形成外科)

協賛 株式会社ウェルハート/株式会社日本生物製剤、メトラス株式会社

1. 内径が広く外径が細い注射針やカニューレを使用した顔面等への注入治療の効果

演者 征矢野進一 (神田美容外科形成外科医院)

2. 簡単にできる！吸収糸による低侵襲鼻尖形成術「クレオパトラノーズ®」の実際

演者 清水 祐紀 (プレシヤクリニック自由が丘)

12:40~13:00 休憩 20 分

13:00~14:00

**招待講演 1 (英語)** 座長 吉村浩太郎(自治医科大学形成外科)

Lamellar High SMAS Facelift with Simultaneous Fat Grafting  
- Combined Lifting and Filling in Rejuvenation of the Face

演者 Timothy Marten (USA) (講演 45 分、質疑 15 分)

14:00~15:10

**関連パネル 1 フェイスリフトとスレッドリフト (一部英語)**

座長 野平久仁彦(蘇春堂形成外科)、宇田宏一(自治医科大学形成外科)

1. Advanced Total Facelift using the MIR-LIFT Method & Ligament to Ligament Suturing Procedure

演者 宇津木龍一 (クリニック宇津木流)

2. Long-term Effects of the Insoluble Thread-lifting Technique

演者 深谷 元継 (鶴舞公園クリニック)

3. Anatomy and Treatment of Deep Layer Neck Problems

演者 Timothy Marten (USA)

4. 総合討論 (25 分) Timothy Marten、宇津木龍一、深谷 元継

15:10~15:20 記念撮影

15:20~15:40 休憩 20 分

15:40~16:10

**スポンサードセミナー** 座長 青木 律(グリーンウッドスキンクリニック立川)

協賛 アラガン・ジャパン株式会社

Facial Beauty に必要な 5 本柱 -美を最大限に引き出すための秘訣とは-

演者 今泉 明子 (東京ミッドタウン皮膚科形成外科 ノアージュ)

16:10~16:55

**招待講演 2 (英語)** 座長 高柳 進(メガクリニック)

Nasal tip refinement -Effective procedures for Asian Nose

演者 Jae-Yong Jeong (Korea) (講演 35 分、質疑 10 分)

16:55~17:40

**関連パネル 2 アジア人の鼻形成 (一部英語)**

座長 小室裕造(帝京大学形成外科)、宇田宏一(自治医科大学形成外科)

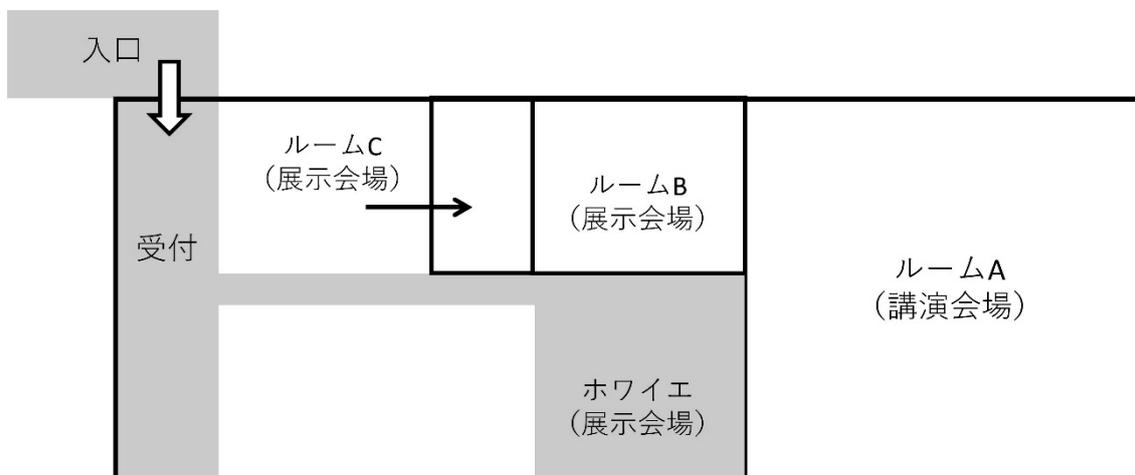
1. A Key to Success in Asian Rhinoplasty

演者 廣比 利次 (リッツ美容外科)

2. 総合討論 (25 分) Jae-Yong Jeong、菅原 康志、廣比 利次

17:40 閉会

## 【会場フロア図】



## 企業展示

ホワイエ 企業展示 I (10:00~17:00)、ドリンクサービス(10:00~16:00)  
インテグラ、カキヌマメディカル、メトラス (五十音順)

ルーム B 企業展示 II (10:00~17:00)、ドリンクサービス(10:00~16:00)  
アラガン・ジャパン、ウェルハート/日本生物製剤、カイゲンファーマ、キューテラ、シネロン・キャンデラ、ジェイメック、メディカランド (五十音順)

ルーム C 企業展示 III (10:00~17:00)、ドリンクサービス(10:00~16:00)  
オール、バイオマスター、メディカル U&A、TMSC (五十音順)

## パネル抄録

**Advanced Total Facelift using the MIR-LIFT Method & Ligament to Ligament Suturing Procedure**  
Clinic UTSUGIryu (クリニック宇津木流 宇津木龍一)  
Ryuichi Utsugii, MD.

Facelift手術はこれまで様々な術式が考案されている。特に1990年代から2000年代は、それまでfaceliftの世界標準術式であったSMAS法への失望から、より効果的な術式の追求が盛んになり、Facelift surgeon達はより深く、より広い範囲のfacelift flapを挙上することに凌ぎを削った時期であった。しかし、High-SMASやExtended-SMAS、Hamra法などのような侵襲が大きい術式でも満足な効果を得ることが難しいため、最近ではfaceliftが単独で行われることは少なくなり、脂肪注入や糸、filler, BOTOX, レーザーなどが併用されている。そのためfaceliftの効果がカモフラージュされて、たとえ効果が不十分でも、それに甘んじてしまっているようにも見える。このような併用療法の進歩もあって、結局現在は、SMAS変法やSMASectomy、MACS-Liftなど、どちらかというマイナーな術式を採用している術者が多い。しかし、これらのfaceliftが他の術式と比較して特に効果が優れているわけではなく、効果の問題よりも、侵襲とリスクが少ない割にSMAS法に勝るとも劣らない効果が得られるということで採用されているに過ぎないと思われる。

これまで、手術を受ける価値を患者に実感してもらえるような術式の開発を目指してきたが、今回は、faceliftの問題点と改善できた点、そして今なお改善できずに残る問題点に関して発表する予定である。faceliftは1970年代以来現在に至るまで、一貫して皮膚の引っ張り方に終始した議論を続けている進歩なき未完の手術なので、開発の余地が大きく残されている分野である。将来の発展に向けて、faceliftの世界的権威であるDr. Martinおよび会員諸氏のご意見ご指導を賜れば幸いである。

## スポンサードセミナー抄録

### 1) 3 波長ピコ秒発振レーザーの使用経験 加藤晴之輔（ルーチェ東京美容クリニック）

【はじめに】良性色素性病変・タトゥー除去の治療は Q スイッチ付レーザーが主流であった。そのパルス幅はナノ秒である。当院ではピコ秒パルス幅レーザー enLIGHTen 3 (Cutera Inc., Brisbane, CA) を導入し使用している。enLIGHTen 3 の大きな特徴は、3 つの波長 532nm, 670nm, 1064nm, 3 つのパルス幅 660ps, 750ps, 2ns を組み合わせて施術が可能であり、特にパルス幅 670nm はこれまでのレーザーになかった波長である。【方法】2015 年 4 月より enLIGHTen (Cutera Inc., Brisbane, CA)、2017 年 6 月より enLIGHTen 3 (Cutera Inc., Brisbane, CA) により、良性色素性病変とタトゥー除去を行った。疾患別の施術過程や有用性を、病理組織等を交えて報告する。

【結果】タトゥー除去では、赤・オレンジ・黄・ピンク・茶には波長 532nm、青・緑・紫には波長 670nm、黒には波長 1064nm を使用して良好なタトゥー除去が可能であった。また、パルス幅 660ps・750ps・2ns を使い分けた。電子顕微鏡像では、波長 1064nm において、パルス幅 2ns での照射は空洞化周囲に密なインクの集塊が認められるのに対し、パルス幅 750 ps では小空胞とその周囲に分散した粗なインク粒子の集塊が確認された。良性色素性病変では、従来の Q スイッチ付レーザーが適応となる疾患はすべて治療対象とする事ができた。【考察】ピコ秒パルス幅レーザー enLIGHTen 3 は、従来の Q スイッチ付レーザー適応となる疾患・治療はそのまま治療対象になると考えられた。タトゥー除去に関しては従来の Q スイッチ付レーザー以上の効果が認められた。今後もより効率的なプロトコルを検討する必要がある。

### 3) 簡単にできる! 吸収系による低侵襲鼻尖形成術「クレオパトラノーズ®」の実際 清水祐紀（プレシャスクリニック自由が丘）

鼻尖形成術は、東洋人の鼻尖の皮膚が固く持ち上がりにくい性質から、治療の難しいことでも知られ、再手術が比較的多い治療である。

低侵襲鼻尖形成術「クレオパトラノーズ®」は、MISKO を用いた形成術である。MISKO とは Minimally Invasive Surgery ko (ko は韓国語で鼻の意味) の頭文字をとって作られた名称で、鼻形成用に考案された特殊な形状の PDS 縫合糸 (特許取得) によって、鼻尖形成などの鼻形成が行える新しい概念の治療方法である。本法は鼻尖の皮膚をピンポイントで持ち上げるのではなく、鼻柱・鼻背等の皮膚をところどころ糸でひっかけることで鼻尖を持ち上げている。これにより、鼻尖の皮膚の負担、負荷が少なく、最も安全な方法のひとつと考えられ、実際、主な副作用は MISKO の皮膚からの突出であり、これは術者の技術に依存する。この簡単にできる低侵襲鼻尖形成術の臨床的考察を紹介する。

### 2) 内径が広く外径が細い注射針やカニューレを使用した顔面等への注入治療の効果 征矢野進一（神田美容外科形成外科医院）

1984 年から注入治療を始めているが、当初はコラーゲン注入剤として Zyderm、アテロコラーゲンインプラントの 2 種類を治療に応用した。使用していた針は添付の B&D 社の 30G 針の BD Precision Glide TM Needle であった。26 年間その針を使用していたが、2010 年から、現在は日本国内で認証されている JBP ナノニードル 34G を使い始めた。従来の 30G 以上の針では、肉厚の構造で内径が細かったため治療に用いることができない注入剤も多くあったが、JBP ナノニードル 34G は壁の厚さが 0.05mm と薄くなり、内径が 0.1mm と太くなったので、コラーゲン製剤や多くのヒアルロン酸製剤の注入に用いることができる。従来の針を使用した場合と JBP ナノニードル 34G を使用した場合の比較症例を提示して、報告する。結果としては、外径が細い方が直後の針痕が少なく、注入直後の快適さが喜ばれている。刺入時の痛みも少なく扱いになれば重宝する針である。カニューレも同様の技術を用いて、内径が大きいものを使った方が扱える注入剤の種類が増える。

### 4) Facial BEAUTY に必要な 5 本柱 “5 PILLARS OF FACIAL AESTHETICS” - 美を最大限に引き出す秘訣とは - 今泉 明子\*1、古山 登隆\*2 \*1 東京ミッドタウン皮膚科形成外科クリニック、\*2 自由が丘クリニック

近年、エイジングに対する治療は関心が高く、その中でも注目されている治療のひとつにシワ治療が挙げられる。老化の度合いは個人差があるとはいえ、原則として美の基準は一定であり、ここでは “Facial Beauty に必要な 5 本柱 ; 5 pillars of Facial Aesthetics” をコンセプトとして注入テクニックを紹介したい。まず、Facial Beauty に必要な 5 つの柱 (Skin quality (肌質・肌状態), Facial Shape (輪郭), Symmetry (左右対称性), Proportion (ハーモニーとバランス), Shadows and Light reflection (光の反射と影)) について触れる。アジア人において美しい顔とは oval shaped face (卵型) と言われているが、輪郭のみならず顔全体を oval shaped に近づけることで美しく見せる実際の注入方法も併せて紹介する。当クリニックでもボツリヌス治療とファイラー治療をコンビネーションで行っている患者の満足度、リピート率は単体治療を行った場合よりはるかに高い。最後に、これらを踏まえたうえで美容外科施術の有無に関わらず、高い患者満足度を得ていくためのコツを述べたい。

## 第1回全国美容医療実態調査のご案内

JSAPS では、2017 年に行われた美容医療施術の実態調査を行うことになりました。この調査は、JSAPS だけでなく、JSAS と日本美容皮膚科学会の協力を得て、この3学会の会員が所属するすべての医療機関、さらには美容外科、美容皮膚科を標榜している会員以外の医療機関も調査対象とします。これらの医療機関の総数は、約 3000 医療機関になる見込みです。医師単位ではなく、医療機関単位で調査を行います。

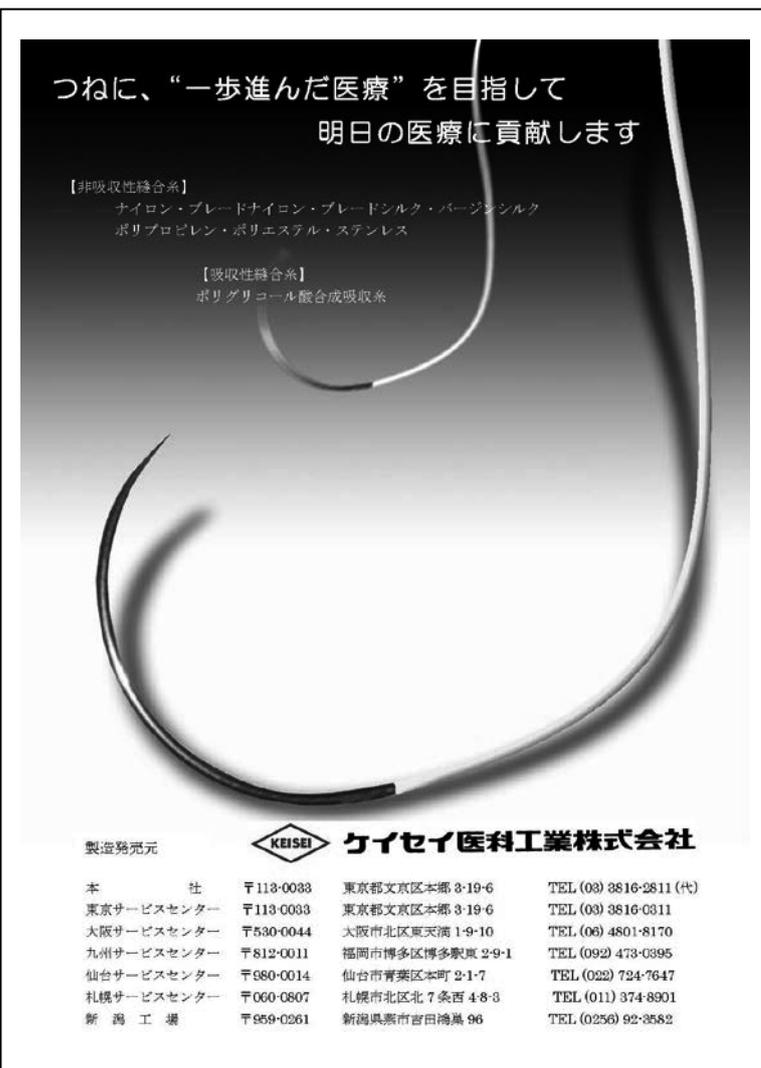
2017 年 1 月から 12 月に行われた美容医療施術を、手術、非手術ともに、細分化して、男性、女性別々に、その施術数についての回答を求めます。回答期間は、2 月と 3 月の 2 か月間です。回答方法は、ウェブサイト上での入力、になります。ただし、E メールでの送信、郵送や FAX での回答も受け付けます。

回答していただいた医療機関には、集計および分析した資料を E メールでお送りします（無料）。

集計・統計結果の一部は、メディアや Web を通して公開されることがありますが、各医療機関の個別の回答内容は、一切公表されません。ご要望があれば、回答にご協力いただいた医療機関には、美容医療実態調査協力医療機関を証明する証書をお送りします（有料）。

JSAPS 会員所属医療機関を含め、すべての調査対象医療機関には、1 月中に調査依頼をお送りします。お手数ですが、オンライン入力は 5~10 分ほどで終わりますので、ぜひご協力ください。よろしくお願い致します。

JSASP 調査委員会



つねに、“一步進んだ医療”を目指して  
明日の医療に貢献します

【非吸収性縫合糸】  
ナイロン・ブレードナイロン・ブレードシルク・バージンシルク  
ポリプロピレン・ポリエスアル・ステンレス

【吸収性縫合糸】  
ポリグリコール酸合成吸収糸

製造発売元 **KEISEI ケイセイ医科工業株式会社**

本社	〒113-0033	東京都文京区本郷 3-19-6	TEL (03) 3816-2811 (代)
東京サービスセンター	〒113-0033	東京都文京区本郷 3-19-6	TEL (03) 3816-0311
大阪サービスセンター	〒530-0044	大阪市北区東天満 1-9-10	TEL (06) 4801-8170
九州サービスセンター	〒812-0011	福岡市博多区博多駅東 2-9-1	TEL (092) 473-0395
仙台サービスセンター	〒980-0014	仙台市青葉区本町 2-1-7	TEL (022) 724-7647
札幌サービスセンター	〒060-0807	札幌市北区北 7 条西 4-8-3	TEL (011) 374-8901
新潟工場	〒959-0261	新潟県燕市宮田滝尾 96	TEL (0256) 92-3552

# 貼るだけ カンタン しわ対策

## EndoSkiin™

ヒアルロン酸  
経皮伝送達率

80%

ドリームパッチ [DREAM Patch]

【医療機関専売】 世界初の特許技術が叶える  
架橋型ヒアルロン酸封入マイクロニードルパッチ

【架橋型ヒアルロン酸】 ジェルタイプの特種ヒアルロン酸  
抗シワ効果、保湿効果が長時間に渡り持続



くちもとの「しわ」  
気になりますよね??  
貼って寝るだけ!!

目元の「しわ」  
シワシワになる  
その前に!!

気になる部分に  
貼るだけ  
もっちりお肌!!

### 【臨床試験】

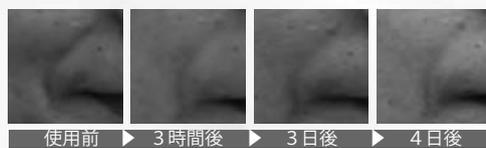
#### 保湿効果



#### シワの改善



#### 使用例



口周囲部のシワが改善(46歳女性、1回使用)

### 【日本総代理店】

PRSS. Japan 株式会社

TEL:03-3667-7252 FAX:03-3667-7251

〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町10-11 日本橋府川ビル6F