

## 【プログラム】特別プログラム

- 特別講演
- 招待講演
- The 2nd International Forum
- 教育講演
- 共通講習
- シンポジウム
- ガイドラインシンポジウム
- データベース管理部会シンポジウム
- パネルディスカッション
- 特別パネルディスカッション
- 特別セミナー



## 特別講演

## 特別講演 1 ※領域講習

4月11日(水) 11:00～12:00 第1会場

司会：平野 明喜(日本赤十字社長崎原爆病院)

※第2・4・6会場にて中継を行います。

## SL1 笹森恵子ヒロシマ・ナガサキ平和プロジェクト

笹森 恵子(名誉人文学博士、広島原爆の被爆者、語り部)

## 特別講演 2 ※共通講習

4月12日(木) 17:00～18:00 第2会場

司会：清川 兼輔(久留米大学医学部形成外科・顎顔面外科学講座)

※第4・6・A会場にて中継を行います。

## SL2 健康長寿社会に向けて

横倉 義武(公益社団法人 日本医師会 会長、世界医師会 会長)

## 招待講演

## 招待講演 1

4月11日(水) 13:10～14:10 第1会場

司会：朝戸 裕貴(獨協医科大学形成外科学)

IL1 Autologous Fat Transfer:  
Fundamental Principles and Advanced Applications

Roger K Khouri, MD, FACS (Miami Breast Center)

## 招待講演 2 ※領域講習

4月12日(木) 11:00～12:00 第1会場

司会：中塚 貴志(埼玉医科大学 医学部 形成外科・美容外科)

## IL2 Perioperative and Intraoperative Strategies for Reducing Complications

Jeffrey E. Janis (Professor of Plastic Surgery, Neurosurgery, Neurology, and Surgery  
Executive Vice Chairman, Department of Plastic Surgery  
Chief of Plastic Surgery, University Hospitals  
President-Elect, American Society of Plastic Surgeons  
Ohio State University Wexner Medical Center)

## 招待講演 3 ※領域講習、小児形成外科分野指導医教育セミナー

4月12日(木) 14:50～15:50 第1会場

司会：平林 慎一(関越病院)

## IL3 Advances in Craniofacial Surgery for the Correction of Congenital Anomalies: From Bench Research to Current Practice

Arun K. Gosain, M.D., FACS, FAAP (Lurie Children's Hospital of Northwestern University Feinberg School of Medicine)



**招待講演 4** ※領域講習

4月13日(金) 9:00～10:30 第1会場

司会：山本 有平(北海道大学大学院医学研究科・医学部 形成外科)

Hak Chang (Dept. of Plastic and Reconstructive Surgery, Seoul National University College of Medicine)

**日韓 MOU 招待講演**

**IL4-1 Lasers in Plastic Surgery**

**What we can do with lasers; Resurfacing, Rejuvenation, and Scar treatment.**

Seung Ha Park, MD, PhD, MBA, Prof. (Department of Plastic and Reconstructive Surgery  
Korea University Medical Center)

**IL4-2 Maximizing Aesthetic outcome and Reliability with TRAM flap for Breast Reconstruction**

Hee Chang Ahn, MD (Professor and Director  
Dept of Plastic and Reconstructive Surgery  
Hanyang University Hospital)

**IL4-3 Decoy Wnt receptor (sLRP6E1E2) -expressing adenovirus induces anti-fibrotic effect via inhibition of Wnt and TGF- $\beta$  signaling; in vitro & pig model**

Won Jai Lee (Institute for Human Tissue Restoration, Department of Plastic & Reconstructive Surgery, Yonsei University College of Medicine, Seoul, Korea,)

**IL4-4 Cleft Palate : My basic and clinical research.**

Choi, Kang Young. MD, DMD, PhD. (School of Medicine, Kyungpook National University Daegu, Republic of Korea.)

**招待講演 5** ※領域講習

4月13日(金) 11:00～12:00 第1会場 司会：佐藤 兼重(川崎幸病院第二川崎幸クリニック形成外科・美容外科センター)

**IL5 Can Anatomical Feasibility Studies Drive Surgical Procedures?**

Richard Shane Tubbs (Seattle Science Foundation, USA  
Professor, Chief Science Officer, and Vice President)

**招待講演 6** ※領域講習、手外科

4月13日(金) 13:20～14:20 第1会場 司会：亀井 讓(名古屋大学大学院医学系研究科・医学部医学科形成外科学)

**IL6 Development of a Regenerative Peripheral Nerve Interfaces for Motor Control and Sensory Feedback of Neuroprosthetic Devices**

Paul S. Cederna, MD, FACS (Chief, Section of Plastic Surgery  
Robert Oneal Professor of Plastic Surgery  
Professor of Department of Biomedical Engineering  
University of Michigan)

## The 2nd International Forum

## The 2nd International Forum

※同時通訳

4月12日(木) 16:00～17:00 第2会場 Moderators: Kotaro Yoshimura (自治医科大学外科学講座形成外科部門, Japan)  
Paul S. Cederna (Chief, Section of Plastic Surgery  
Robert Oneal Professor of Plastic Surgery  
Professor of Department of Biomedical Engineering  
University of Michigan, USA)

## 日本、米国、韓国3か国の形成外科学会代表による討論会

Takashi Nakatsuka (JSAPS president, Japan)  
Jeffrey E. Janis (ASPS president, USA)  
Arun K. Gosain (PSF president, USA)  
Seung Ha Park (KSPRS president, South Korea)  
Hee Chang Ahn (KSPRS immediate-past president, South Korea)

## 教育講演

## 教育講演1

※領域講習

4月12日(木) 14:10～15:10 第5会場 司会・講演: 塩谷 信幸(特定非営利活動法人創傷治療センター)

## EL1-1 メスで美をデザインする

塩谷 信幸(特定非営利活動法人 創傷治療センター)

## EL1-2 脳は美をどう感じるか

川畑 秀明(慶應義塾大学 文学部)

## 教育講演2

※領域講習

4月13日(金) 10:00～11:00 第4会場 司会: 金子 剛(国立成育医療研究センター形成外科)  
大西 清(東邦大学形成外科)

## EL2 平成30年度診療報酬改訂とその考え方 ―新しい評価軸―

関堂 充(筑波大学医学医療系形成外科)

## 共通講習

## 共通講習1

※共通講習

4月11日(水) 13:10～14:10 第3会場 司会: 細川 互(大阪大学医学部形成外科)

## CL1 形成外科医のための医療訴訟とリスクマネジメントの知識2018

田邊 昇(中村・平井・田邊法律事務所 弁護士・医学博士・MBA)

※下記日程でビデオ講演を開催します。

C会場: 4月12日(木) 8:00～9:00、11:00～12:00

4月13日(金) 8:00～9:00、11:00～12:00

ハンズオンセミナー会場:

4月13日(金) 10:00～11:00、14:20～15:20



## 共通講習 2 ※共通講習

4月11日(水) 14:10～15:10 第3会場

司会：大慈弥裕之(福岡大学医学部形成外科)

### CL2 求められる医療安全管理体制

田中 芳明(久留米大学病院医療安全管理部)

※下記日程でビデオ講演を開催します。

C会場：4月12日(木) 9:00～10:00、14:10～15:10

4月13日(金) 9:00～10:00、13:20～14:20

ハンズオンセミナー会場：

4月13日(金) 8:00～9:00、11:00～12:00

## 共通講習 3 ※共通講習

4月11日(水) 15:10～16:10 第3会場

司会：保阪 善昭(総合東京病院形成外科・美容外科)

### CL3 院内感染を減らすにはどうすべきか

渡邊 浩(久留米大学医学部 感染制御学講座)

※下記日程でビデオ講演を開催します。

C会場：4月12日(木) 10:00～11:00、15:10～16:10

4月13日(金) 10:00～11:00、14:20～15:20

ハンズオンセミナー会場：

4月13日(金) 9:00～10:00、13:20～14:20

## シンポジウム

### シンポジウム 1 ※領域講習、小児形成外科分野指導医教育セミナー

4月11日(水) 9:00～10:30 第1会場

座長：松尾 清(松尾形成外科・眼瞼クリニック、信州大学医学部形成再建外科学教室)  
村上 正洋(日本医科大学武蔵小杉病院眼科・眼形成外科)

### 先天性眼瞼下垂の開瞼・閉瞼機能と整容のリカバリー

SY1-1 先天性眼瞼下垂の再手術の工夫：ミューラー筋機械受容器伸展回復で前頭筋を動かし大腿筋膜で瞼板を挙上する

松尾 清(松尾形成外科 眼瞼クリニック、信州大学医学部形成再建外科学教室、浜松医科大学附属病院形成外科)

SY1-2 当科における先天性眼瞼下垂手術

清水 雄介(琉球大学 医学部 附属病院 形成外科)

SY1-3 片側性先天性眼瞼下垂の長期観察例における開瞼・閉瞼・視力に対する機能的評価と整容的評価

坂原 大亮(大阪市立総合医療センター 形成外科)

SY1-4 先天性眼瞼下垂：開瞼・閉瞼・整容の3条件をバランスよく満たすための筋膜吊り上げ術

権太 浩一(帝京大学 医学部附属溝口病院 形成外科)

SY1-5 先天性眼瞼下垂症に対する大腿筋膜移植法の改良～自然な開閉瞼のために

一瀬 晃洋(神戸大学大学院医学研究科形成外科学)

SY1-6 前頭筋吊り上げ術後の合併症～大腿筋膜による過矯正とPTFEシートによる低矯正～

小久保健一(藤沢湘南台病院 形成外科)

**シンポジウム2** ※領域講習

4月11日(水) 14:10～15:40 第1会場

座長：矢永 博子(医療法人Yanaga CLinic & 組織再生研究所)  
佐武 利彦(横浜市立大学病院附属市民総合医療センター 形成外科)**脂肪注入術における脂肪細胞の生着率を上げるには？**

SY2-1 脂肪注入と皮弁移植を組み合わせた乳房再建術—自家組織再建のパラダイムシフトを目指して—

富田 興一(大阪大学 医学部 形成外科)

SY2-2 脂肪注入による乳房再建における生着率向上のための工夫

武藤 真由(横浜市立大学附属市民総合医療センター 形成外科)

SY2-3 脂肪豊胸における定着率向上の新たな戦略：培養脂肪幹細胞添加やBrava併用(術前皮膚伸展)の重要性

大橋 昌敬(ザ・クリニック 東京)

SY2-4 The mechanism of cell-assisted lipotransfer leading to improved fat graft retention

Hak Chang, M.D., Ph.D., (Department of PRS, Seoul National University Hospital)

SY2-5 乳房への脂肪注入移植術：脂肪細胞の生着率を上げて安全に行うためには

浅野 裕子(亀田総合病院 乳腺センター乳房再建外科)

SY2-6 脂肪移植の生着率を向上するための cultured cell-assist transfer

矢永 博子(医療法人Yanaga CLinic&amp; 組織再生研究所)

**シンポジウム3** ※領域講習

4月11日(水) 9:00～10:30 第2会場

座長：寺師 浩人(神戸大学医学部附属病院形成外科)  
市岡 滋(埼玉医科大学形成外科)**重症虚血肢に対する血流とQOLのリハビリ**

SY3-1 重症虚血肢に対する集学的治療による血流の維持及び低侵襲足趾切断術によるQOLの維持

村尾 尚規(北海道大学 医学部 形成外科)

SY3-2 重症虚血肢に対する血管内治療と遊離皮弁移植

石川 昌一(埼玉医科大学 形成外科)

SY3-3 重症虚血肢に対する再生医療による血流とQOLリハビリの可能性

田中 里佳(順天堂大学 医学部 形成外科学講座)

SY3-4 当科における重症下肢虚血患者における歩行能力回復の検討～切断レベルと影響する因子について

相原有希子(筑波大学 医学医療系 形成外科)

SY3-5 重症虚血肢に対するQOLのリハビリ—早期の積極的リハビリテーション(歩行維持プログラム)とその効果

古川 雅英(大分岡病院 形成外科)

SY3-6 血流とQOLのrecoveryができなかった5症例の検証

藤井 美樹(北播磨総合医療センター形成外科・重症虚血肢センター)



## シンポジウム4 ※領域講習

4月11日(水) 14:10～15:40 第2会場

座長：橋本 一郎(徳島大学医学部形成外科・美容外科)  
清水 史明(大分大学医学部附属病院形成外科)

### 術後または外傷後の四肢骨髄炎に対するリハビリ

- SY4-1 四肢感染性偽関節に対するリハビリーアルゴリズムに基づいた治療戦略ー  
高木 信介(今給黎総合病院 形成外科)
- SY4-2 北里大学病院形成外科・美容外科における下腿、足部骨髄炎の治療成績  
根本 充(北里大学 医学部 形成外科・美容外科)
- SY4-3 術後と外傷後四肢骨髄炎治療における形成外科の役割  
渡邊 敏之(岡山大学病院形成外科)
- SY4-4 Drug Deliveryを軸とした重度四肢感染症治療  
清水 史明(大分大学 医学部附属病院 形成外科)
- SY4-5 当院における下肢骨髄炎の治療経験  
長谷川泰子(神戸大学大学院医学研究科 形成外科学)
- SY4-6 手指における骨髄炎に対するリハビリー  
楠原 廣久(近畿大学 医学部 形成外科)

## シンポジウム5 ※領域講習

4月11日(水) 15:40～17:10 第2会場

座長：館 正弘(東北大学医学部形成外科)  
守永 圭吾(久留米大学医学部形成外科・顎顔面外科学講座)

### 心臓血管術後縦隔炎に対するリハビリ

- SY5-1 心臓血管術後縦隔炎87例の検討  
木谷慶太郎(神戸大学大学院 医学研究科 形成外科学)
- SY5-2 心臓血管術後の難治性創傷に対する当施設の治療戦略  
木矢孝一郎(大阪大学 医学部 形成外科)
- SY5-3 当科での心臓外科術後縦隔洞炎の治療戦略ー胸骨骨髄炎単独症例との比較検討ー  
吉田 龍一(新東京病院 形成外科)
- SY5-4 胸部大動脈人工血管置換術後の縦隔洞炎に対するわれわれの治療戦略とその効果  
栗山 元根(高知大学 医学部附属病院 形成外科)
- SY5-5 人工物露出の有無によるInfected Sternotomy Woundの治療方針の検討  
中村 優(名古屋大学医学部附属病院 形成外科)
- SY5-6 当院における心臓血管術後骨髄炎、縦隔洞炎に対する治療方針  
塩崎 正崇(東京慈恵会医科大学附属病院 形成外科)

## シンポジウム6 ※領域講習

4月12日(木) 9:00～10:30 第1会場

座長：矢永 博子(医療法人Yanaga Clinic & 組織再生研究所)  
水野 博司(順天堂大学医学部形成外科学講座)

### 再生医療の現況と将来性

- SY6-1 高圧処理不活化母斑と自家培養表皮を用いた巨大色素性母斑に対する再生医療臨床研  
森本 尚樹(関西医科大学 形成外科学講座)
- SY6-2 自家培養表皮移植(CEA)による広範囲熱傷創治療の現況と将来展望  
副島 一孝(日本大学 医学部 形成外科学系形成外科学分野)

- SY6-3 自家培養表皮を補完する同種培養表皮 —明日の皮膚再生医療—  
坂本 道治(京都大学 医学部 形成外科)
- SY6-4 自家培養表皮移植による尋常性白斑の治療  
鳥山 和宏(名古屋市立大学 医学部 形成外科)
- SY6-5 軟骨再生医療により形成外科治療はどう変わるか  
鍵本慎太郎(横浜市立大学 医学部 形成外科)
- SY6-6 再生医療の現況とその将来性について  
矢永 博子(医療法人Yanaga CLinic&組織再生研究所)

### シンポジウム7 ※領域講習

4月12日(木) 9:00～10:30 第2会場

座長：奥本 隆行(藤田保健衛生大学医学部形成外科)  
杠 俊介(信州大学医学部形成再建外科学教室)

#### 成人の口唇裂術後変形に対する整容のリカバリー 1

- SY7-1 成人の口唇裂術後変形に対する当科のアプローチ  
岡部 圭介(慶應義塾大学 医学部 形成外科)
- SY7-2 唇顎口蓋裂変形に対するシングルスプリント上下顎骨切り術  
山下 昌信(金沢医科大学 形成外科)
- SY7-3 成長期を過ぎた唇裂術後変形の二次修正術：唇裂を感じさせない整容のリカバリー  
石田 有宏(沖縄県立中部病院 頭蓋顎顔面センター 形成外科)
- SY7-4 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(大阪医科大学 形成外科)
- SY7-5 Mohler切開とJenga-like alar cartilage graft (仮称)による口唇裂術後変形に対する整容のリカバリー  
今井 啓道(東北大学 医学系研究科 形成外科学分野)
- SY7-6 口腔粘膜の露出した口唇裂術後赤唇変形に対する瘢痕皮弁を用いたリカバリー  
三川 信之(千葉大学 医学部 形成外科)

### シンポジウム8 ※領域講習

4月12日(木) 10:30～12:00 第2会場

座長：赤松 正(東海大学医学部外科学系形成外科)  
今井 啓道(東北大学大学院医学研究科形成外科学分野)

#### 成人の口唇裂術後変形に対する整容のリカバリー 2

- SY8-1 唇裂最終手術としての隆鼻術  
角谷 徳芳(昭和大学藤が丘病院 形成外科)
- SY8-2 口唇裂術後変形に対する修正術の最終目標について  
宮田 昌幸(新潟大学 大学院医歯学系 形成・再建外科)
- SY8-3 当院での口唇裂症例において整容面の改善目的で行う外鼻修正術  
井上 義一(藤田保健衛生大学 形成外科)
- SY8-4 肋軟骨移植による外鼻形成術—唇裂特有の顔貌からの離脱—  
花井 潮(東海大学 医学部 外科学系 形成外科学)
- SY8-5 当科における成人変治唇裂に対するTotal Aesthetic Balanceを獲得するための治療戦略  
渡辺 頼勝(東京警察病院 形成外科・美容外科)



**SY8-6 口唇裂術後鼻変形に対する変形別の最終手術**

永井 史緒 (信州大学 医学部 形成再建外科)

**シンポジウム9** ※領域講習

4月12日(木) 14:10～15:40 第2会場

座長：大西 清 (東邦大学医学部形成外科)  
三川 信之 (千葉大学医学部形成外科)

**肥満からのリカバリー (diet, 運動, 機器, 脂肪吸引, abdominoplasty 他)**

**SY9-1 重症肥満患者減量後の Body Contouring Surgery**

荻野 晶弘 (東邦大学 医療センター大森病院 形成外科)

**SY9-2 “Lipoabdominoplasty” 手術 48 例の検討**

東恩納邦子 (医療法人こころ満足会 形成外科 KC)

**SY9-3 重度肥満に対する laparoscopic sleeve gastrectomy 後の Body Contouring Surgery**

清水 史明 (大分大学 医学部附属病院 形成外科)

**SY9-4 Abdominoplasty + リンパ管機能再建; 3D stereophotogrammetry による腹部整容改善の客観的評価**

秋田 新介 (千葉大学 医学部 形成外科)

**SY9-5 Body Contouring Surgery が肥満治療において果たす役割**

野村 紘史 (中頭病院 形成外科)

**SY9-6 Massive weight loss に対する治療戦略**

窪田 吉孝 (千葉大学形成外科)

**シンポジウム10** ※領域講習

4月12日(木) 14:10～15:10 第3会場

座長：櫻井 裕之 (東京女子医科大学形成外科)

**膿胸・肺瘻・気管支瘻に対するリカバリー**

**SY10-1 当科における膿胸・気管支瘻・胸壁欠損に対するリカバリーの要点**

江野尻竜樹 (京都大学 形成外科)

**SY10-2 形成外科的手技による気管支瘻に対するリカバリー手術 成功のポイント～失敗例から学ぶ**

田中顕太郎 (東京医科歯科大学大学院 形成・再建外科学分野)

**SY10-3 胸部食道癌術後縦郭内気管膜様部瘻孔のリカバリー — 大腿筋膜と大胸筋弁による気密な瘻孔閉鎖**

佐々木 了 (国家公務員共済組合連合会 斗南病院 形成外科)

**SY10-4 気管損傷合併症のリカバリー**

石田 勝大 (東京慈恵会医科大学 形成外科学講座)

**シンポジウム11** ※領域講習

4月12日(木) 9:00～10:10 第5会場

座長：横尾 和久(愛知医科大学医学部形成外科)  
澤泉 雅之(公益財団法人がん研有明病院形成外科)**腹壁創離開・感染・ヘルニアに対するリカバリー 1**

SY11-1 腹壁創離開・感染に対するリカバリーから閉鎖まで～手術の病態に応じた治療のアルゴリズムについて～

黒川 正人(熊本赤十字病院 形成外科)

SY11-2 腹壁創離開・感染・ヘルニアに対するリカバリー～陰圧閉鎖療法の有用性について～

大谷 一弘(市立奈良病院再建形成外科)

SY11-3 持続洗浄を併用したNPWTによる開腹手術後腹部創離開の管理

安村 恒央(愛知医科大学 形成外科)

SY11-4 当院における腹壁創離開に対する持続陰圧閉鎖療法の治療戦略

倉元有木子(がん研有明病院 形成外科)

SY11-5 外科手術時のバックアップと腹壁創離開からのリカバリー 胸腹壁再建の6例 特に超音波検査の有用性について

佐次田保徳(沖縄県立北部病院 形成外科)

**シンポジウム12** ※領域講習

4月12日(木) 10:10～11:20 第5会場

座長：関堂 充(筑波大学医学医療系形成外科)  
元村 尚嗣(大阪市立大学 大学院医学研究科形成外科学)**腹壁創離開・感染・ヘルニアに対するリカバリー 2**

SY12-1 腹壁癒痕ヘルニア・創離開に対するリカバリー症例の検討

石川 耕資(北海道大学 医学部 形成外科)

SY12-2 ヘルニア・腹壁欠損創に対する部位別の戦略

棚倉 健太(がん研有明病院 形成外科)

SY12-3 腹壁再建症例の後方視的検討

渋谷陽一郎(筑波大学 医学医療系 形成外科)

SY12-4 腹壁癒痕ヘルニアに対する自家組織によるリカバリー

元村 尚嗣(大阪市立大学 大学院 医学研究科 形成外科学)

SY12-5 形成外科による腹壁癒痕ヘルニア修復術と増加するポートサイトヘルニアの治療法

市川 佑一(静岡県立静岡がんセンター)

**シンポジウム13** ※領域講習

4月12日(木) 15:10～16:10 第5会場

座長：山下 理絵(湘南藤沢形成外科クリニックR)

**顔面の老化に対する整容のリカバリー (観血 or 非観血)**

SY13-1 加齢顔貌の改善のためには複数の治療を組み合わせたアプローチが有効である

荒尾 直樹(あらおクリニック)

SY13-2 ヒト脂肪幹細胞由来培養上清液AAPEを用いたPainless Meso-injection Technique (SKINreNEW) の治療経験

谷 祐子(広尾プライム皮膚科)

SY13-3 スキンニードリングによる顔面の老化のリカバリーの検討

川添 剛(医療法人社団 貴順会 吉川病院 美容皮膚形成)



**SY13-4 顔面の老化に対する整容のリカバリー～北海道大学病院 整容美容外科の実際**  
舟山 恵美(北海道大学 医学研究院 形成外科)

**シンポジウム 14** ※領域講習

4月13日(金) 14:20～15:50 第1会場

座長：光嶋 勲(広島大学病院国際リンパ浮腫治療センター)  
田中 克己(長崎大学医学部形成外科学教室)

**手の重度損傷に対する機能と整容のリカバリー**

**SY14-1 手の機能と整容をリカバリーする治療法の選択**

松浦慎太郎(東京慈恵会医科大学 形成外科学講座)

**SY14-2 手の重度損傷に対する、我々の治療戦略**

小平 聡(埼玉成恵会病院 埼玉手外科研究所)

**SY14-3 開放性多発骨損傷を伴う前腕高度挫滅外傷のリカバリー**

齊藤 晋(京都大学 医学部 形成外科)

**SY14-4 手背複合組織欠損の再建—再建部と採取部の機能と整容性回復の両立**

今泉 督(沖縄県立中部病院 形成外科)

**SY14-5 当科における手部デグロージング損傷に対する治療戦略**

佐々木 薫(筑波大学医学医療系形成外科)

**SY14-6 合併組織移植を用いた挫滅手の再建：各種穿通枝移植片と趾移植の応用**

光嶋 勲(広島大学病院 国際リンパ浮腫センター)

**シンポジウム 15** ※領域講習

4月13日(金) 9:00～10:10 第2会場

座長：磯貝 典孝(近畿大学医学部附属病院形成外科)  
橋川 和信(神戸大学大学院医学研究科形成外科学)

**人工神経を用いた感覚or運動機能のリカバリー**

**SY15-1 神経導管を用いた末梢神経再生の研究—徐放型線維芽細胞増殖因子の効果と神経導管の至適サイズの検討—**

楠原 廣久(近畿大学 医学部 形成外科)

**SY15-2 チューブ構造でない人工神経を用いた末梢神経の再生**

鈴木 義久(滋賀医科大学 形成外科、北野病院 形成外科)

**SY15-3 新しい人工神経リナーブによる指神経損傷のリカバリー**

宇佐美 聡(東京手の外科・スポーツ医学研究所 高月整形外科病院)

**SY15-4 人工神経プラスアルファの工夫と運動神経機能再建の今後の展望**

上原 幸(大分大学 医学部 附属病院 形成外科)

**SY15-5 顔面神経麻痺における人工神経を用いた再建の現状—神経間架橋と神経アダプターとしての役割—**

渡辺 頼勝(東京警察病院 形成外科・美容外科)

**シンポジウム 16** ※領域講習

【第3日目】4月13日(金) 10:10～11:40 第2会場

座長：上田 晃一(大阪医科大学形成外科)  
仲沢 弘明(日本大学医学部形成外科)**脳外科術後に生じた硬膜外膿瘍および頭蓋骨欠損に対するリハビリ**

SY16-1 脳外科手術後の再建にまつわる諸問題そして脳外科医といかにつきあうべきか

東 隆一(防衛医科大学校形成外科)

SY16-2 脳外科術後創部合併症のリハビリ

岩永 紘征(大阪医科大学 形成外科)

SY16-3 人工硬膜に起因する硬膜外膿瘍では Capsule の完全切除後に筋膜移植再建するべきである

藤岡 正樹(国立病院機構長崎医療センター 形成外科、  
臨床研究センター外科治療研究部機能再建外科研究室)

SY16-4 脳外科術後に生じた硬膜外膿瘍および頭蓋骨欠損に対するリハビリ

坂本 好昭(慶應義塾大学医学部 形成外科)

SY16-5 脳外科術後に生じた頭部創傷に対する治療戦略

野村 正(神戸大学大学院医学研究科 形成外科学)

SY16-6 開頭術後に生じた硬膜外膿瘍に対する診断と治療

吉岡 伸高(富永病院 頭蓋顔面外科形成外科)

**シンポジウム 17** ※領域講習

4月13日(金) 13:20～14:20 第2会場

座長：岡崎 睦(東京大学大学院医学系研究科形成外科学分野)

**喉頭温存、舌全摘・垂全摘に対する構音・嚥下のリハビリ**

SY17-1 舌垂全摘後の嚥下機能の回復を目指した舌根の再建

右田 尚(久留米大学形成外科・顎顔面外科)

SY17-2 舌垂全摘・全摘に対する遊離皮弁再建症例の術後機能検討

高成 啓介(名古屋大学 医学部 形成外科)

SY17-3 舌を“動かす”再建—側頭筋移行による動的再建—

竹市 夢二(大雄会病院 形成外科、豊田若竹病院 小耳症センター)

SY17-4 当院における舌全摘に対する再建方法の工夫

中川 雅裕(静岡がんセンター 再建・形成外科)

**シンポジウム 18** ※領域講習

4月13日(金) 14:20～15:50 第2会場

座長：小川 令(日本医科大学附属病院形成外科)  
貴志 和生(慶應義塾大学形成外科)**瘢痕、ケロイドに対する整容のリハビリ**

SY18-1 Supermicrosurgery を用いた重度瘢痕に対する再建

吉田 周平(広島大学病院 国際リンパ浮腫センター)

SY18-2 耳輪ケロイドの治療戦略—全切除か部分切除か？整容性と根治性から考える—

藤田 宗純(北海道大学 医学部 形成外科)

SY18-3 DPP4 阻害薬は胸骨正中切開後の肥厚性瘢痕・ケロイド発症リスクを低下する：全国レセプトデータでの検討

松村 一(東京医科大学 形成外科学分野)



- SY18-4 手術後肥厚性瘢痕、ケロイドに対する既存治療の整容面のリカバリー効果と限界  
土佐眞美子(日本医科大学武蔵小杉病院 形成外科)
- SY18-5 熱傷瘢痕拘縮に対する外科的な治療アルゴリズム  
林田 健志(島根大学医学部附属病院 形成外科)
- SY18-6 瘢痕・ケロイドの整容的治療をめざして  
小川 令(日本医科大学 形成外科)

### シンポジウム 19 ※領域講習

4月13日(金) 9:00 ~ 10:10 第3会場

座長：松村 一(東京医科大学形成外科学分野)

林 礼人(順天堂大学医学部附属浦安病院形成外科・再建外科)

#### PAT移植の生着率を上げるには？

- SY19-1 Perifascial areolar tissue graftの生着率向上のために行う3つのポイント  
宮永 亨(金沢医科大学 形成外科)
- SY19-2 いろいろな再建手術における水平方向の血管網を持った組織の応用方法  
三宅ヨシカズ(八尾市立病院 形成外科)
- SY19-3 骨・人工物露出症例に対するPAT移植の生着率向上のための我々の工夫  
佐藤 宗範(東京医科大学 医学部 形成外科学分野)
- SY19-4 PAT生着率向上に寄与する因子の検討 — VACを併用した一期的PAT・Skin Graft法の経験から—  
安倍 吉郎(徳島大学大学院 医歯薬学研究部 形成外科学)
- SY19-5 人工物被覆のためのPAT移植の工夫 —陰圧閉鎖療法(NPWT)後のPAT移植—  
中川 雅裕(静岡がんセンター 再建・形成外科)

### シンポジウム 20 ※領域講習

4月13日(金) 10:10 ~ 11:40 第3会場

座長：上村 哲司(佐賀大学医学部形成外科)

島田 賢一(金沢医科大学形成外科)

#### 感染とNPWT (negative pressure wound therapy)：持続洗浄, 間欠洗浄 or ?

- SY20-1 NPWT “irrigation or instillation” どちらを選択するべきか— VAC ULATの使用経験から—  
島田 賢一(金沢医科大学 医学部 形成外科)
- SY20-2 感染を伴った難治性潰瘍に対し灌流陰圧閉鎖療法(NPWTi)を使用した際の細菌量変化の検討  
有沢 優子(大垣市民病院 形成外科)
- SY20-3 間欠的洗浄機能付き局所陰圧閉鎖療法の感染制御に対する効果  
佐藤 智也(埼玉医科大学 医学部 形成外科)
- SY20-4 NPWTi-dは従来の洗浄型NPWTを包括するのか？  
榊原 俊介(兵庫県立がんセンター 形成外科、神戸大学大学院医学研究科 形成外科学)
- SY20-5 当院におけるVACultaによる周期的自動洗浄陰圧閉鎖療法の治療経験  
藤橋 政堯(前橋赤十字病院 形成・美容外科)
- SY20-6 難治性創傷治療の新たな可能性～V.A.C. Ultra<sup>®</sup> Therapy Systemの治療経験  
草島英梨香(北海道大学 医学部 形成外科)

**シンポジウム21** ※領域講習

4月13日(金) 14:20～15:50 第3会場

座長：前川 二郎(横浜市立大学形成外科)  
木股 敬裕(岡山大学大学院医歯学総合研究科形成外科)**婦人科系疾患・乳がん術後の上下肢リンパ浮腫に対するリカバリー**

## SY21-1 リンパ浮腫におけるリンパ節の機能のリカバリー

秋田 新介(千葉大学 医学部 形成外科)

## SY21-2 LVAの次なるブレイクスルー ―エコーによる集合リンパ管硬化評価―

三原 誠(JR東京総合病院 リンパ外科・再建外科センター)

## SY21-3 解剖研究に基づいたリンパ管造影法の標準化―術後リンパ浮腫を正確に診断し早期 recoveryを目指す―

品岡 玲(岡山大学 形成再建外科、岡山大学 医歯薬学総合研究科 人体構成学)

## SY21-4 慢性リンパ浮腫における重症度分類と吻合部長期開存に関する検討 ～完全なリカバリーは可能か～

矢吹雄一郎(横浜市立大学 医学部 形成外科)

## SY21-5 LVAでリンパ浮腫のリカバリーはどこまで可能か?～サージャリーファーストの可能性

大西 文夫(埼玉医科大学総合医療センター 形成外科・美容外科)

## SY21-6 集合リンパ管直接造影法： 重度リンパ浮腫で集合リンパ管探索が困難な際のリカバリー

山崎 俊(琉球大学 医学部 付属病院、大和市長立病院)

## ガイドラインシンポジウム

**ガイドラインシンポジウム** ※領域講習

4月13日(金) 13:20～14:20 第4会場

座長：武田 啓(北里大学形成外科・美容外科学)  
土井 秀明(こまちクリニック)**腋臭症診断・治療ガイドライン**

シンポジスト：

## 1. 病因・検査法

秋元 正宇(日本医科大学千葉北総病院形成外科)

## 2. 保存的治療法

伊藤 奈央(東京共済病院形成外科)

## 3. 外科的治療法

田邊 裕美(亀田総合病院形成外科)

## 4. その他の治療法

中川 嗣文(札幌医科大学形成外科)

七戸 龍司(手稲溪仁会病院形成外科)



## データベース管理部会シンポジウム

### データベース管理部会シンポジウム ー乳房再建におけるデータベース活用ー

※領域講習

4月13日(金) 13:20～14:20 第3会場

座長：前川 二郎(横浜市立大学形成外科、データベース管理部会部会長)

#### ー乳房再建におけるデータベース活用ー

- DS-1 形成外科疾患データベースから得られた乳房再建に関する基礎統計の検討；  
村上 隆一(形成外科DB管理部会 解析班)
- DS-2 TE/SBIによる乳房再建とNCD ーデータベースの特性から考える登録事項ー  
棚倉 健太(がん研有明病院 形成外科)
- DS-3 自家組織による乳房再建の評価に必要なデータについて  
佐武 利彦(横浜市立大学附属市民総合医療センター 形成外科)
- DS-4 NCDにおける医療品質評価データを活用した次世代型EBM診療支援  
平原 憲道(慶應義塾大学 医学部 医療政策・管理学教室  
一般社団法人National Clinical Database)

## パネルディスカッション

### パネルディスカッション1 ※領域講習

4月11日(水) 15:40～17:10 第1会場

座長：三鍋 俊春(埼玉医科大学総合医療センター形成外科)  
寺尾 保信(都立駒込病院形成再建外科)

#### インプラントによる乳房再建のトラブルもしくは不満足な結果に対するリカバリー 1

- PD1-1 <人工物乳房再建後の上胸部陥凹に対するリカバリー> 一次二期再建のtissue expander  
挿入時に行えること  
小川 朋子(三重大学 医学部附属病院 乳腺センター)
- PD1-2 インプラントによる乳房再建の不満足な結果に対するマルチプルアプローチによるリカバ  
リー  
堂後 京子(帝京大学 医学部 形成・口腔顎顔面外科)
- PD1-3 インプラント乳房再建におけるエキスパンダー挿入後のリカバリー ー自験困難症例の検  
討からー  
山川 知巳(埼玉医科大学総合医療センター 形成外科・美容外科)
- PD1-4 乳房インプラント挿入前後の非対称に関する修正術  
関堂 充(筑波大学 医学医療系 形成外科)
- PD1-5 インプラントによる乳房再建後に患者希望で修正ないし交換を行った症例の検討  
宮下 宏紀(がん研有明病院 形成外科)
- PD1-6 人工物による乳房再建後の長期的なメンテナンスとリカバリー：我々はミスをすぐには挽  
回できない  
寺尾 保信(がん・感染症センター都立駒込病院 形成再建外科)

**パネルディスカッション2** ※領域講習

4月11日(水) 9:00～10:10 第3会場

座長：木股 敬裕(岡山大学大学院医歯学総合研究科形成外科)  
石田 勝大(東京慈恵会医科大学形成外科)**再建術後の口腔または咽頭皮膚瘻のリカバリー**

- PD2-1 岡山大学における口腔・咽頭皮膚瘻に対する治療戦略  
杉山 成史(岡山大学病院)
- PD2-2 口腔・咽頭皮膚瘻のリカバリー ～ NPWT (i)・皮弁・その他～  
榊原 俊介(兵庫県立がんセンター 形成外科、神戸大学大学院医学研究科 形成外科学)
- PD2-3 当院における咽頭皮膚瘻に対する持続陰圧閉鎖療法によるリカバリー  
倉元有木子(がん研有明病院 形成外科)
- PD2-4 当院における頭頸部再建術後の口腔・咽頭皮膚瘻の検討  
黒沢 是之(宮城県立がんセンター 形成外科)
- PD2-5 原因・形状により術式を考慮した咽頭皮膚瘻孔に対するリカバリー  
青山 昌平(静岡がんセンター 再建・形成外科)

**パネルディスカッション3** ※領域講習

4月11日(水) 9:00～10:10 第5会場

座長：梶川 明義(聖マリアンナ医科大学形成外科)  
矢野 健二(大阪プレストクリニック)**インプラントによる乳房再建のトラブルもしくは不満足な結果に対するリカバリー2**

- PD3-1 インプラントによる乳房2期再建後の感染症例の即時的サルベージ  
中川 志保(自治医科大学形成外科)
- PD3-2 放射線照射後乳房再建における皮膚障害に対するリカバリー  
菅谷 文人(聖マリアンナ医科大学病院 形成外科)
- PD3-3 エキスパンダー感染からのリカバリー インプラントによる乳房再建を前提ならどうする？  
田港見布江(大阪大学医学部 形成外科)
- PD3-4 人工物乳房再建の合併症に対する自家組織による再再建の治療経験  
武藤 真由(横浜市立大学附属市民総合医療センター 形成学会)
- PD3-5 人工物感染抜去後遊離皮弁による乳房再建症例  
武石 明精(一般社団法人乳房再建研究所)

**パネルディスカッション4** ※領域講習

4月11日(水) 13:10～14:40 第5会場

座長：櫻庭 実(岩手医科大学形成外科)  
門田 英輝(九州大学病院形成外科)**遊離空腸全壊死後のリカバリー**

- PD4-1 遊離空腸全壊死後のリカバリー —自験例の検討—  
久保 盾貴(大阪大学 医学部 形成外科)
- PD4-2 空腸全壊死後のリカバリー  
吉田 聖(九州大学病院形成外科)
- PD4-3 遊離空腸全壊死後、我々のリカバリー方法とその結果  
大島 梓(国立がん研究センター東病院 形成外科)



- PD4-4 当科における遊離空腸全壊死後の食道再建  
梅川 浩平(獨協医科大学形成外科学)
- PD4-5 遊離空腸全壊死後の治療戦略  
小野田 聡(岡山大学病院形成再建外科)
- PD4-6 皮弁壊死後の再再建よりも、皮弁壊死予防を行う方が容易である  
沼尻 敏明(京都府立医科大学 医学部 形成外科)

### パネルディスカッション5 ※領域講習

4月12日(木) 9:00～10:30 第3会場

座長：松尾 清(松尾形成外科・眼瞼クリニック、信州大学医学部形成再建外科学教室)  
垣淵 正男(兵庫医科大学形成外科)

#### 後天性眼瞼下垂術後のトラブルまたは不満足な結果に対するリカバリー

- PD5-1 ミュラー筋を縫合した後天性眼瞼下垂症術後の青斑核刺激症状に対するリカバリー方法  
松尾 清(松尾形成外科 眼瞼クリニック、信州大学医学部形成再建外科学教室、浜松医科大学附属病院形成外科)
- PD5-2 ミュラー筋に糸がかかり、開瞼障害、不定愁訴の増悪が見られる症例のリカバリー  
手塚 敬(松山市民病院 形成外科)
- PD5-3 重瞼術や眼瞼下垂術後に発症した眼瞼痙攣の治療経験：ADM手術による改善  
野平久仁彦(蘇春堂形成外科)
- PD5-4 当科における挙筋腱膜前転術後変形を予防するための工夫および修正手術の経験  
山下 建(札幌医科大学 形成外科)
- PD5-5 後天性眼瞼下垂症術後トラブルの定型化とリカバリー法  
権太 浩一(帝京大学医学部附属溝口病院)
- PD5-6 後天性眼瞼下垂症術後のリカバリー  
落合 博子(独立行政法人 国立病院機構 東京医療センター 形成外科)

### パネルディスカッション6 ※領域講習

4月12日(木) 10:30～12:00 第3会場

座長：武田 啓(北里大学医学部形成外科・美容外科学)  
一瀬 晃洋(神戸大学医学部附属病院美容外科・形成外科)

#### 注入療法後(脂肪、フィラー、PRP他)のトラブルもしくは不満足な結果に対するリカバリー

- PD6-1 摘出手術を要した異物注入後遺症患者の検討  
野本 俊一(日本医科大学 形成外科)
- PD6-2 ヒアルロン酸注入後の有害事象に対するリカバリー  
野本 俊一(日本医科大学 形成外科)
- PD6-3 美容目的のフィラーによる合併症に対する当科の治療方針  
岩山 隆憲(神戸大学医学部附属病院美容外科)
- PD6-4 注入療法後の顔面変形・組織の異常増殖とそのリカバリー  
宮田 成章(みやた形成外科・皮ふクリニック)
- PD6-5 ヒアルロン酸注入事故に対する取り組み  
牧野 太郎(福岡大学形成外科、牧野皮膚科形成外科内科医院)
- PD6-追加発言 ヒアルロン酸注入による失明  
福田 慶三(ヴェリテクリニック)

**パネルディスカッション7** ※領域講習、小児形成外科分野指導医教育セミナー

4月13日(金) 9:00～10:00 第4会場

座長：四ッ柳高敏(札幌医科大学附属病院形成外科)

**小耳症耳介再建術後のトラブルまたは不満足な結果に対するリカバリー**

## PD7-1 小耳症耳介再建術後トラブルからのリカバリー

小山 明彦(北海道大学 医学部 形成外科)

## PD7-2 小耳症耳介再建術のトラブルに対する Temporoparietal fascia flap と、2次再建における組織拡張器の有用性

金子 剛(国立成育医療研究センター 形成外科)

## PD7-3 Tissue Expanderによる小耳症形成に対する合併症からのリカバリー

竹市 夢二(大雄会病院 形成外科、豊田若竹病院 小耳症センター)

## PD7-4 小耳症耳珠軟骨吸収、形成不良例に対する耳珠再建のリカバリーショット

鳥谷部 荘八(仙台医療センター形成外科・手外科)

**特別パネルディスカッション****特別パネルディスカッション1** ※領域講習

4月11日(水) 16:10～17:10 第3会場

座長：中塚 貴志(埼玉医科大学形成外科・美容外科)

**楽しく英語力をアップする秘訣**

## SP1-1 アメリカの英語教育から得られる英語力アップのヒント

田中 里佳(順天堂大学医学部形成外科学講座)

## SP1-2 30代でも遅くない、今から始める英語習得法

豊川 香園(American Society of Plastic Surgeons, Membership &amp; International Relations Specialist)

**特別パネルディスカッション2** ※領域講習

4月11日(水) 13:10～14:10 第6会場

座長：館 正弘(東北大学形成外科)

山下 理絵(湘南藤沢形成外科クリニックR)

**LIFE WORK BALANCE: 現在・過去・未来 (キャリア支援委員会後援)**

## SP2-1 森 文子(クリニックモリ)

## SP2-2 佐藤 薫(かおるクリニック)

## SP2-3 奥村 千香(おくむらクリニック)

**特別パネルディスカッション3** ※領域講習

4月11日(水) 14:10～15:40 第6会場

座長：山下 理絵(湘南藤沢形成外科クリニックR)

森島 容子(大垣市民病院形成外科)

## SP3 アフタヌーンバブルス(泡) セミナー

横江 公美(東洋大学国際学部グローバルイノベーション学科)



**特別パネルディスカッション4** ※領域講習

4月13日(金) 11:00～12:00 第4会場

座長：中塚 貴志(埼玉医科大学形成外科・美容外科)  
金子 剛(国立成育医療研究センター形成外科)

**性別適合手術に対する保険適用 —これまでの流れと今後の課題—**

- SP4-1 性同一性障害の手術療法に対する健康保険適用  
当事者としての活動報告～あきらめたらそこで試合終了～  
山本 蘭(一般社団法人gid.jp日本性同一性障害と共に生きる人々の会)
- SP4-2 性別適合手術の保険適用：安全性と有効性の担保に向けての取り組み  
中塚 幹也(GID(性同一性障害)学会、岡山大学大学院保健学研究科)
- SP4-3 性別適合手術に対する保険適用 —これまでの流れと今後の課題—  
難波祐三郎(岡山大学病院 ジェンダーセンター)

**特別セミナー**

**特別セミナー** ※領域講習

4月13日(金) 14:20～15:50 第5会場

座長：櫻井 裕之(東京女子医科大学形成外科、学術委員会委員長)  
大西 清(東邦大学形成外科、社会保険委員会担当理事)

**自家脂肪注入術の保険適用にむけて**

- SS-1 自家脂肪注入術の保険収載要望の現況  
金子 剛(国立成育医療研究センター)
- SS-2 自家脂肪注入術の基礎  
水野 博司(順天堂大学医学部形成外科学講座)
- SS-3 自家脂肪注入術のガイドラインの概略およびRomberg病や強皮症などに対する自家脂肪注入  
関堂 充(筑波大学 医学医療系 形成外科)
- SS-4 顔面変形に対する自家脂肪注入術  
小室 裕造(帝京大学形成外科)
- SS-5 乳房再建における自家脂肪注入術の適応と施行の実際  
佐武 利彦(横浜市立大学附属市民総合医療センター 形成外科)
- SS-6 脂肪注入を利用した乳房再建のアルゴリズム  
浅野 裕子(亀田総合病院 乳腺センター・乳房再建外科)