

## 10月17日 - 第1会場 (Room 1)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名
9:00 10:00	09:00-10:30 <b>シンポジウム 1</b> 【領域講習】 座長：岡崎睦/島田賢一	<b>Bench to Bedside:慢性創傷への新しいアプローチ！</b> 榊原俊介「青色光がヒト皮膚に与える影響」 田中里佳「細胞生物学的アプローチで慢性創傷の新・治療を創出する」 大谷直矢「体内水素発生能を有するシリコン製剤の圧迫損傷に対する予防・治療効果」 坂本道治「乾燥同種培養表皮による潰瘍治療」 (特別発言) 澤良木詠一「慢性創傷へのアプローチ：シルクエラスチンスポンジの慢性創傷に対する有効性」
休憩 (20分)		
11:00 12:00	10:50-12:10 <b>一般演題 1</b> <b>腫瘍・移植ほか</b> 座長：金山幸司	J71   中尾仁美「当院当科で過去3年間に取扱った脂肪腫100例の統計」 J47   石原良平「酸化セルロース貼付剤(吸収性局所止血剤)を用いた、安全で確実なリンパ節摘出術の検討」 J31   古賀一史「ガイドラインが推奨するマージン以上で切除したにも関わらず再発した悪性黒色腫の3例」 J15   京野香織「当科における基底細胞癌治療の変遷と切除マージン2mm以下の症例の術後経過に関する検討」 J16   佐々木雄輝「メラノーマに対する腫瘍溶解性ウイルスと抗PD-1抗体の併用療法によるリンパ系の免疫賦活化に関する検証」 J65   窪田吉孝「脂肪移植のための染色体別エピジェネティクス修飾の可視化」 J50   森脇裕太「局所的な乏毛・無毛モデルの開発」 J42   原 幸司「脂肪組織由来幹細胞(ADSC)バンク設立を目指して」
休憩 (10分)		
13:00	12:20-13:20 <b>ランチョンセミナー 1</b> 座長：佐藤英明	佐藤英明 <b>切らないスキンタイトニング治療の最新事情～低侵襲 RF 治療器を用いたアプローチ～</b> 共催：マーベラスビューティージャパン株式会社
14:00	13:20-14:00 <b>教育講演 1</b> 座長：宮脇剛司	木股敬裕 <b>Why, What が生み出す研究・臨床、そして自游</b>
休憩 (10分)		
15:00	14:10-15:40 <b>シンポジウム 3</b> 【領域講習】 座長：橋本一郎/小室裕造	<b>形成外科医が基礎研究を始めるための第一歩-研究室立ち上げノウハウ</b> 松峯元「Re: ゼロから始める基礎研究」 覚道奈津子「ゼロから始める形成外科医の基礎研究：研究において大事な4つの要素」 前田拓「形成外科医として臨床家として基礎研究を考え・繋げる」 小野田聡「新設医局におけるゼロからの研究室立ち上げの為にアプローチ」 渋谷陽一郎「研究室留学から学ぶ -当施設における研究室立ち上げまでの経験から-」
休憩 (10分)		
16:00 17:00	15:50-17:20 <b>皮膚腫瘍外科 分野指導医 シンポジウム</b> 【領域講習】 座長：古川洋志	古川洋志 (Keynote Speech)「皮膚腫瘍外科分野指導医になろう！」 桑原理充「怪しいと思ったら～正しく診断し適切に評価しよう」 藤岡正樹「ガイドライン等を参考に過不足のない切除を」 吉龍澄子「病理の伝票にどう書こう？正しい検体の提出できますか？」 木村中「皮膚腫瘍(皮膚がん)切除後の再建-植皮か皮弁か-私の経験」 森秀樹「予後のお話は？ 最新の免疫治療の適応を知っておこう」
18:00		

## 10月17日 - 第2会場 (Room 2)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名
9:00	09:00-10:10 <b>一般演題 2</b> <b>皮弁・マイクロ</b> <b>サージャリー</b> 座長：高成啓介	J25   十九浦礼子「ハンズフリー吸引管～助手なしの血管吻合もこれでスムーズに～」 J61   上敏明「鼻中隔における血行動態の観察とその臨床応用」 J46   羽賀義剛「マウスリンパ節付随免疫皮弁モデルを用いた新しいがん免疫療法に向けて」 J94   古谷春乃「3次元CG画像生成ソフトウェア Viewtify」 J38   美波直岐「新鮮凍結死体を用いた腓骨動脈皮弁後のドナー部閉創に有用な穿通枝動脈皮弁の検討」 J56   坂田光崇「AR マイクロサージャリートレーニングシステムを用いた術者視線解析と熟練医暗黙知の抽出」 J59   橋田周治「裸眼立体視を用いた乳房再建術前・術中支援システム」
10:00	10:10-12:10 <b>シンポジウム 2</b> <b>【領域講習】</b> 座長：久保盾貴/中川雅裕	<b>外科医による大型研究資金獲得-死の谷を越えるコツ</b> 森本尚樹「現状の課題と最終目標を整理する」 小川令「形成外科医が大型研究費を取るために大切なこと」 門田英輝「はじめてのクラウドファンディング-その仕組みと成功への鍵-」 尾崎 峰「静脈奇形に対する硬化剤の医師主導治験」 清水雄介「医療機器開発・再生医療事業を通じた外部資金獲得-ゼロから始めるためのポイント-」
11:00	休憩 (10分)	
12:00	12:20-13:20 <b>ランチョンセミナー 2</b> 座長：三鍋俊春	棚倉健太 <b>Motiva を使用して 1年、今思うこと</b> 共催：PRSS Japan 株式会社
13:00	13:20-14:20 <b>共通講習</b> <b>(医療倫理)</b> 座長：田中克己	児玉 聡 <b>現代社会の医療倫理</b>
14:00	休憩 (10分)	
15:00	14:30-15:40 <b>一般演題 3</b> <b>皮膚創傷治癒 1</b> 座長：坂本道治	J27   牧野愛子「光超音波イメージングを用いたケロイド血管新生の解析」 J40   今井利郎「バトロキソピンがマウス熱傷に与える影響の解析」 J18   石井 陸「羊膜由来間葉系幹細胞の抗菌活性と感染性糖尿病性潰瘍モデルマウスにおける効果」 J69   森永絵理「糖尿病性潰瘍に対する有効な治療法としてのマイクロニードルの可能性」 J39   宮下采子「脱分化脂肪細胞 (DFAT) 含浸真空凍結乾燥人工真皮の in vitro 評価」 J62   土佐真美子「空間トランスクリプトームによるケロイド病態解析」 J43   石井愛「皮膚伸展刺激および RhoA 経路の阻害による線維芽細胞のアポトーシス動態と増殖能の検討」
16:00	15:40-16:50 <b>一般演題 4</b> <b>皮膚創傷治癒 2</b> 座長：堂後京子	J79   今川孝太郎「ラット皮弁虚血再灌流障害モデルによるバトロキソピンの皮弁壊死抑制効果の検討」 J49   末吉 遊「PGA 不織布による組織修復促進の検討」 J17   細見謙登「線維化を制御するイモリ免疫細胞の可能性」 J82   岡野純子「難治性感染症に対する新規治療法の開発」 J34   黒田友集「慢性創傷洗浄にふさわしい石鹸はなにか」 J36   中村遼太「シングルセル解析を用いたケロイドの形成機構の解明を目指して」 J91   大山拓人「創部から分泌された滲出液内の創傷治癒に関わる細胞間ネットワーク因子の定量化の試み」
17:00	16:50-17:50 <b>一般演題 5</b> <b>皮膚創傷治癒 3</b> 座長：藤原敏宏	J05   松田識都「Burn wound conversion 研究のための新しいマウス熱傷モデル」 J06   島田和樹「オートロジェルシステム®と既存 PRP 療法の創傷治癒における比較検討」 J35   松添晴加「ケロイドの痒みに着目した組織学的解析および Substance P 遺伝子発現解析」 J13   橋本 葵「陰圧閉鎖療法 (NPWT) を用いた植皮固定至適圧の検討」 J44   高清水一慶「in vivo におけるミトコンドリア移植の創傷治癒効果について」
18:00		

## 10月17日 - 第5会場 (Room 5)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名				
10:00						
11:00	10:00-11:40 <b>一般演題 6</b> <b>血管・リンパ管</b> 座長：品岡 玲	J41   十九浦礼子「開創型ハンズフリー吸引管～重症リンパ浮腫でのLVAをもっと手軽に～」 J63   藤井奈穂「乳児血管腫に対するプロプラノロール投与終了後に再増大を認めた症例の検討」 J74   桑原征宏「ペルフルプタンによる造影超音波とICG血管造影を併用したリンパ管-静脈吻合の術前評価」 J29   徐 東經「活性化大網を用いたリンパ浮腫治療における大網皮弁の分子生物学的側面に対する研究」 J58   辻本悠貴「ラット上腸間膜リンパ管を用いた人工リンパ管生体内挙動評価モデルの開発」 J03   西岡俊彦「補体欠損リンパ浮腫モデルではCD4 <sup>+</sup> T細胞の浸潤が増加する」 J89   玉懸美菜実「Vascular Malformations におけるPIK3CA遺伝子変異の検討」 J23   畔 熱行「電圧印加型冷蔵庫を用いたラット血管の非凍結保存による組織保存期間の延長効果」				
12:00	11:40-12:10 <b>協賛ミニセミナー 1</b> 座長：森 弘樹	浅野裕子 <b>ナトレル プレスト・インプラントを用いた乳房増大術</b> ／共催：アヅヴィ合同会社(アラガン・エステティクス)				
13:00						
14:00	13:50-14:20 <b>協賛ミニセミナー 2</b> 座長：北條元治	清水絢也 <b>細胞医療のための特定細胞加工事業者の取り組み</b> ／共催：セルバンク株式会社				
14:00	14:20-14:50 <b>協賛ミニセミナー 3</b> 座長：水野博司	Haw Torng <b>Advancing fat grafting: How MAFT and the MAFT-GUN revolutionized my practice</b> ／共催：Demato Plastic Beauty, Co Ltd.				
15:00		休憩 (10分)				
16:00	15:00-17:00 <b>ガイドライン委員会 企画</b> <b>【領域講習】</b> 座長：鳥山和宏/杠 俊介	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">乳房再建</td> <td>                             佐武利彦「乳房再建ガイドブックの概要」                              庄司未樹「乳房再建とは/乳がん治療と乳房再建」                              奥村誠子「人工物再建」                              棚倉健太「自家組織再建」                              武藤真由「脂肪注入」                              小宮貴子「乳頭乳輪再建」                         </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">リンパ浮腫</td> <td>                             佐久間恒「リンパ浮腫ガイドブックの概要」                              秋田新介「リンパ浮腫とは/診断総論」                              安永能周「診断各論」                              成島三長「外科的治療総論/複合的治療」                              関征央「外科的治療各論」                              関征央「合併症の治療」                         </td> </tr> </table>	乳房再建	佐武利彦「乳房再建ガイドブックの概要」 庄司未樹「乳房再建とは/乳がん治療と乳房再建」 奥村誠子「人工物再建」 棚倉健太「自家組織再建」 武藤真由「脂肪注入」 小宮貴子「乳頭乳輪再建」	リンパ浮腫	佐久間恒「リンパ浮腫ガイドブックの概要」 秋田新介「リンパ浮腫とは/診断総論」 安永能周「診断各論」 成島三長「外科的治療総論/複合的治療」 関征央「外科的治療各論」 関征央「合併症の治療」
乳房再建	佐武利彦「乳房再建ガイドブックの概要」 庄司未樹「乳房再建とは/乳がん治療と乳房再建」 奥村誠子「人工物再建」 棚倉健太「自家組織再建」 武藤真由「脂肪注入」 小宮貴子「乳頭乳輪再建」					
リンパ浮腫	佐久間恒「リンパ浮腫ガイドブックの概要」 秋田新介「リンパ浮腫とは/診断総論」 安永能周「診断各論」 成島三長「外科的治療総論/複合的治療」 関征央「外科的治療各論」 関征央「合併症の治療」					
17:00	17:00-18:00 <b>分野指導医 教育セミナー 1</b> 座長：野口昌彦	<b>小児形成外科</b> 坂原大亮「クラニオフェイシャルサージェリーの基礎～頭蓋縫合早期癒合を中心に～」 武内俊樹「頭蓋縫合早期癒合症の分子機構と神経発達」				
18:00						

## 10月18日 - 第1会場 (Room 1)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名
9:00	09:00-10:30 <b>シンポジウム 4</b> 【領域講習】 座長：武田 啓/関堂 充	<b>科学的に抗加齢医療を読み解く</b> 中西真 (Keynote) 「老化細胞を標的として加齢病態を改善する」 高谷健人 「老化線維芽細胞除去を介した「真の」皮膚抗老化治療の可能性」 古川聖美 「末梢血生体外増幅単核球を用いた毛髪再生への取り組み」 吉田周平 「加齢による下肢浮腫とリンパ管の機能低下の検討」 上原幸 「加齢と爪甲変形についての検討」
休憩 (10分)		
11:00	10:40-12:10 <b>一般演題 7</b> <b>顔面骨・ 手の外科・乳房</b> 座長：松峯 元	J57   小柳俊彰 「先天性眼瞼下垂の筋膜移植術、筋膜の成長期を含めた経時的変化～眼瞼・眉毛位置計測ソフトを用いて～」 J70   安藤暢浩 「Shear wave elastography を用いた頭蓋内圧の非侵襲的な測定法の研究」 J73   勝部元紀 「唇裂患者における外鼻の左右差 ～相同モデルを用いた3次元形態解析～」 J66   深沢克康 「手の外科領域における光超音波イメージングの実際と展望」 J68   牧野潤 「VY 前進皮弁及び Minced skin graft を用いた簡便な乳輪乳頭形成術」 J55   古屋香菜子 「アレイ小型デュロメータを用いた再建乳房の硬さ三次元マッピングシステム」 J51   松永拓 「人工物乳房再建におけるバイオフィーム解析 -textured type vs smooth type-」 J88   角田祐衣 「光超音波イメージング装置を用いた脂肪注入後の再建乳房の血管構造の解析」
12:00	休憩 (10分)	
13:00	12:20-13:20 <b>ランチョンセミナー 3</b> 座長：松村 一	河野太郎 <b>ピコ秒レーザーを用いた色素性疾患の治療戦略</b> 共催：株式会社ドクターズ・キッツ
14:00	13:20-14:00 <b>教育講演 2</b> 座長：朝戸裕貴	貴志和生 <b>なぜ形成外科医が基礎研究をするべきか？</b>
休憩 (10分)		
15:00	14:10-15:10 <b>キャリア支援 委員会企画</b> 【領域講習】 座長：三川信之/小宮貴子	<b>日形成学会キャリア支援委員会企画シンポジウム ～形成外科のキャリアパス～</b> 浜島昭人 「キャリアの節目：入局、専門医、管理職」 横山才也 「これからのキャリア形成」 倉元有木子 「子育てと再建女医としてのキャリア」 福地優衣 「出産と専門医試験の両立」 矢内香織 「キャリア支援委員会を活用して能動的にキャリア形成しよう！」
16:00	15:10-16:40 <b>一般演題 8</b> <b>AI ほか</b> 座長：清水史明	J54   西條優作 「Group A Streptococcus Necrotizing Soft Tissue Infection の早期は白血球が上昇しにくい」 J21   安藤優希 「持続灌流併用局所陰圧閉鎖療法併用における担体として用いた人工真皮内の micrograft の組織学的評価」 J85   長島隼人 「多血小板血漿 (PRP) の透過率による品質管理方法の開発」 J53   浅倉辰則 「間葉系幹細胞に対してセルネストが与える影響」 J08   遊佐優 「生体吸収性マグネシウム骨接合材開発に向けたプルシャイト皮膜処理の有用性の検討」 J77   渡邊英孝 「ソース症候群の DNA メチル化解析で IGF2-DMR0 が IGF2 P0 特異的 enhancer であり、過成長に関与する可能性を示した」 J28   徐東経 「マウス後肢リンパ浮腫の新たな評価法としての 3D スキャナーの潜在力」 J93   矢野智之 「患者向け顔面神経麻痺顔面スコアリングおよびハビリテーションアプリの開発」 J84   伊藤賢奎 「ABCC11 遺伝子の SNP 保有率と腋臭症発症因子の関連性に関する臨床研究」
17:00	16:40-17:40 <b>編集委員会企画</b> 【領域講習】 座長：櫻庭 実	<b>AI を用いた論文執筆の現状と問題点</b> 舘一史 「AI チャットボットの使用経験とリスク」 櫻庭実 「医学雑誌投稿規定から見た AI と論文執筆」 中村知繁 「生成 AI が研究と学術執筆に与える影響」 岡田達也 「JPRS における生成 AI の利用制限の解説」
18:00		

## 10月18日 - 第2会場 (Room 2)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名
9:00	09:00-10:30 <b>ロボット手術 委員会企画</b> <b>【領域講習】</b> 座長：上村哲司/ 樫村 勉	<b>Robotic surgery は、乳房再建手術に還元されるか！？-その問題点と展望-</b> 福間英祐 (Keynote) 「乳腺外科 (乳輪温存乳房切除術に限る) における内視鏡手術とその適応拡大であるロボット手術に関して」 佐武利彦 「Robotic Surgery を乳房再建術に還元するための薬事・保険収載の出口戦略」 浅野裕子 「内視鏡下 TE/SBI 挿入について」 堂後京子 「内視鏡補助下広背筋弁挙上の実際と課題、Robotic surgery への展望」 秋田新介 「内視鏡補助下広背筋脂肪弁」
休憩 (10分)		
11:00	10:40-12:10 <b>シンポジウム 5</b> <b>【領域講習】</b> 座長：西本 聡/秋元正宇	<b>形成外科領域における AI/データサイエンスを駆使した治療学</b> 松本健吾 「糖尿病足病変を画像診断する人工知能の開発研究」 中村 優 「AI を利用した画像診断モデルの NEXT PHASE ～どこでつかうか、なんのためにつかうか～」 森田大貴 「形成外科領域における人工知能技術の導入～顔面骨 CT 画像の解析～」 永竿智久 「胸郭変形症の手術に伴う、乳房の形態変化を予測する技術の開発」 西堀公治 「アザ診断治療に対し AI 深層学習を用いた「脈管系疾患・色素性疾患」の診断補助の可能性」
休憩 (10分)		
13:00	12:20-13:20 <b>ランチョンセミナー 4</b> 座長：関堂 充	<b>これから始める形成外科領域での再生医療</b> 海野早織 「細胞加工施設を自施設内に併設する再生医療」 渋谷陽一郎 「細胞加工デバイスを用いた再生医療」 浅野裕子 「細胞加工を細胞培養加工施設へ委託する再生医療」 共催：株式会社バイオマスター
休憩 (10分)		
14:00	13:30-14:50 <b>最優秀一般演題 セッション</b> 座長：菅 浩隆/林田健志	J45   高清水一慶 「アカハライモリの熱傷モデルを用いた“傷上皮”と炎症の関係」 J22   馬場香子 「臍帯・臍帯血由来材料による組織形成能の検討 - 15 年間の総括 -」 J87   熊切将宜 「ヒト標本を用いた初期眼瞼発生時期の検討」 J96   齋藤夏美 「糖尿病難治性潰瘍マウスモデルに対するヒト脂肪組織常在性の血管内皮前駆細胞の投与効果」 J30   太田智之 「培養軟骨の移植後骨化抑制法の確立と RNA シークエンス解析によるメカニズム解明」 審査集計 (審査員: 座長 + 岡部圭介、庄司未樹、渋谷陽一郎) 表彰式
15:00	14:50-15:50 <b>共通講習 (感染対策)</b> 座長：門松香一	矢野(五味)晴美 <b>教育科学に基づいた感染症診療と教育-AI 時代のベストプラクティス</b>
16:00	15:50-16:40 <b>一般演題 9</b> <b>再生医療</b> 座長：覚道奈津子	J83   長崎敬仁 「免疫不全マウスを用いた人工真皮移植モデルでのヒト DFAT の創傷治療促進効果の検証」 J48   杉本佳香 「骨分化誘導時におけるエクソソーム量の変化について、ヒト腸骨由来間葉系細胞由来の培養上清での検討」 J90   荻野秀一 「強化型人工脂肪を用いた脂肪再生」 J24   森山和の 「日本の社会における再生医療に関する意識調査」
17:00	16:40-17:30 <b>一般演題 10</b> <b>レーザー</b> 座長：野村 正	J20   青井則之 「Scaffold としての特性を用いたヒアルロン酸注入療法」 J14   森久陽一郎 「乳児血管腫のレーザー治療効果に対する客観的評価方法の確立と従来の視覚評価法との比較検討」 J92   杉野宏子 「ナノサイズ微細水粒子 AIR(アイル)とヒト脂肪由来幹細胞培養上清液による女性の脱毛進行予防効果の検討」 J26   前田珠未 「AI を使用した鼻形成術 ～CT 画像より鼻軟骨の位置を特定する～」 J12   坂本好昭 「Buccal fat pad の解剖学的検討」
18:00		



## 10月18日 – 第5会場 (Room 5)

9:00	テーマ・座長	演者・演題名
10:00		
11:00		
12:00	11:10-12:10 <b>協賛セミナー 4</b> 座長：素輪善弘	矢野智之 <b>いまさら訊けない優しくて簡単な自家組織乳房再建</b> ／共催：株式会社ベアーメディック
13:00		
14:00	13:20-14:20 <b>分野指導医 教育セミナー 2</b> 座長：河野太郎	<b>レーザー</b> 大城貴史「太田母斑、異所性蒙古斑などの真皮メラノサイトーシスに対するレーザー治療」 若槻華子「レーザー基礎」
15:00	14:20-15:20 <b>分野指導医 教育セミナー 3</b> 座長：古川洋志	<b>皮膚腫瘍外科</b> 前田 拓「最新の皮膚悪性腫瘍治療指針：NCCN・皮膚悪性腫瘍診療ガイドラインを読み解く」 牧口貴哉「腫瘍切除後の口唇・口唇周囲広範欠損に対する再建」
休憩 (10分)		
16:00	15:30-16:30 <b>分野指導医 教育セミナー 4</b> 座長：伊東 大	<b>再建・マイクロサージャリー</b> 林 利彦「下顎再建を行うための基礎知識」 鳥谷部 荘八「形成外科医が知っておくべき重度四肢外傷」
17:00	16:30-17:30 <b>CST 委員会企画 シンポジウム</b> <b>【領域講習】</b> 座長：三鍋俊春/ 三川信之	<b>CST</b> 今西宣晶「慶應義塾大学での CST と形成外科領域の問題点」 津下 到「ガイドライン発行後の形成外科領域 CST の全レビュー」 秋田新介「CST 報告書の書き方について」 今井啓道「形成外科が進むべき CST の方向性」 鈴木崇根「忘れてはいけない倫理的側面 -CST 参加者心得-」
18:00		