

【プログラム】共催セミナープログラム

- ・ランチョンセミナー
- ・ハンズオンセミナー

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー1

4月11日(水) 12:00～13:00 第1会場

司会：杉野 宏子(青山エルクリニック)

ハイブリッドペプチド及び徐放技術を用いた注入剤の新たな展開：新しい痩身及び美白治療
New Innovative Injectable for Body Sliming and Skin Whitening Enhanced by Peptide Sustained Release Technology

LS1 Yong Ji Chung M.D. (韓国)

共催：PRSS.JAPAN 株式会社

ランチョンセミナー2

4月11日(水) 12:00～13:00 第2会場

司会：市岡 滋(埼玉医科大学形成外科教授)

革新テクノロジーがもたらすNPWTの新たな可能性

LS2-1 松村 一(東京医科大学 形成外科学分野)

LS2-2 相原有希子(筑波大学医学医療系形成外科)

共催：スミス・アンド・ネフュー株式会社

ランチョンセミナー3

4月11日(水) 12:00～13:00 第3会場

司会：石川 浩一(クロスクリニック銀座)

韓国最新美容医療最前線医療用レーザーの現状

LS3-1 「BB Laser for Brightening Skin」美白と肌質改善の新手法

宮田 成章(みやた形成外科・皮ふクリニック)

LS3-2 The Successful Treatment of Advanced Picosecond LASER for Pigmented Lesions

Jaebong Lee, M.D., Ph.D (WIDWIN Dermatology Clinic, Seoul, Korea)

共催：WONTECH JAPAN 株式会社

ランチョンセミナー4

4月11日(水) 12:00～13:00 第4会場

司会：出口 正巳(カリスクリニック)

HIFU - The Fastest and Finest Lifting Technique

LS4-1 Dr.Hyunjun Park (Maylin Clinic, Apgujeong branch)

LS4-2 飯尾 礼美(飯尾形成外科クリニック)

共催：Jeisys Medical Japan 株式会社



ランチョンセミナー 5

4月11日(水) 12:00～13:00 第5会場 司会：細川 亙(大阪大学大学院医学系研究科器官制御外科学形成外科)

末梢神経治療の最近の話題

LS5-1 顔面神経再建/再生の最近の話題

松田 健(新潟大学大学院医歯学総合研究科 形成・再建外科学教室)

LS5-2 手指神経損傷の治療ー基礎から人工神経までー

鳥谷部 荘八(国立病院機構 仙台医療センター 形成外科)

共催：ニプロ株式会社

ランチョンセミナー 6

4月11日(水) 12:00～13:00 第6会場 司会：原井 基博(富士ソフト・ティッシュエンジニアリング株式会社)

インプラント型自己細胞再生軟骨の企業治験と製品化に向けて

LS6 小室 裕造(帝京大学医学部 形成・口腔顎顔面外科学講座)

共催：富士ソフト・ティッシュエンジニアリング株式会社

ランチョンセミナー 7

4月12日(木) 12:10～13:10 第1会場 司会：朝戸 裕貴(獨協医科大学形成外科学)

NPWTi-dによる新たな創傷治療を考える ～今日から役立つ使用上のコツ～

LS7 島田 賢一(金沢医科大学 形成外科学)

共催：ケーシーアイ株式会社

ランチョンセミナー 8

4月12日(木) 12:10～13:10 第2会場 司会：水野 博司(順天堂大学医学部形成外科学講座)

焦点式 ショックウェーブにおける痩身治療の実際とその効果

Non Thermal Therapy ～for Body & Face～

LS8-1 青柳 玲(川口スキンクリニック)

LS8-2 平井 隆(医療法人社団 建美会 渋谷イーストクリニック)

共催：株式会社メディカルロジック

ランチョンセミナー 9

4月12日(木) 12:10～13:10 第3会場 司会：宮田 成章(みやた形成外科・皮ふクリニック)

ピコ秒発振レーザーの実力と今後への期待

LS9-1 3波長ピコ秒発振レーザーでのタトゥー除去の経験

加藤晴之輔(ルーチェ東京美容クリニック)

LS9-2 1064nm, 750 picosecond pulse レーザーによる skin rejuvenation

中野 俊二(中野医院)

共催：キュテラ株式会社

ランチョンセミナー 10

4月12日(木) 12:10～13:10 第4会場

司会：宮脇 剛司(東京慈恵会医科大学 形成外科学講座)

機器による切らないたるみ・腋臭症治療**LS10-1 非侵襲的たるみ治療の変遷と最新 Update**

石川 浩一(クロスクリニック銀座)

LS10-2 マイクロ波による腋臭症治療：施術の実際と臨床効果

藤本 卓也(こまちくりにっく)

LS10-3 病理学的変化から見たマイクロ波による腋窩多汗症・腋臭症治療

波田野智架(東京慈恵会医科大学 形成外科学講座)

共催：株式会社ジェイメック

ランチョンセミナー 11

4月12日(木) 12:10～13:10 第5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)

ケロイド・肥厚性瘢痕の研究・臨床アップデート**LS11-1 ケロイド・肥厚性瘢痕の病態形成－細胞外マトリックスの関与について**

荒牧 典子(慶應義塾大学病院形成外科)

LS11-2 ケロイド・肥厚性瘢痕の診療ベストプラクティス－病態の理解が完治への鍵となる！

小川 令(日本医科大学形成外科教室)

共催：キッセイ薬品工業株式会社

ランチョンセミナー 12

4月12日(木) 12:10～13:10 第6会場

司会：貴志 和生(慶應義塾大学病院形成外科)

自家培養表皮ジェイスを用いた先天性巨大色素性母斑の最新治療**LS12-1 森本 尚樹(関西医科大学 形成外科学講座)****LS12-2 橋本 裕之(大分市医師会立アルメイダ病院 形成外科)**

共催：株式会社ジャパン・ティッシュ・エンジニアリング

ランチョンセミナー 13

4月13日(金) 12:10～13:10 第1会場

司会：岩平 佳子(医療法人社団プレストサージャリークリニック)

乳房再建の過去・現在・未来**～伝えたいこと 乳腺外科から形成外科へ、形成外科から乳腺外科へ～****LS13-1 Breastistとしての根治性と整容性のジレンマ**

石川 孝(東京医科大学病院 乳腺科学分野)

LS13-2 保険収載が乳房再建に与えた影響と人工物における経験

関堂 充(筑波大学 形成外科)

共催：アラガン・ジャパン株式会社



ランチョンセミナー 14

4月13日(金) 12:10～13:10 第2会場

司会：河野 太郎(東海大学医学部外科学系形成外科)

形成外科領域でのレーザー治療のアップデート

LS14-1 あざ取りは6歳までに終えなさい～ピコ秒レーザーまで駆使した最良のあざ治療戦略～
西堀 公治(西堀形成外科)

LS14-2 高性能フラクショナル炭酸ガスレーザーで広がる治療：コアの臨床
～ほくろの除去からざ瘡後瘢痕、瘢痕、若返り治療まで～
宮田 成章(みやた形成外科・皮ふクリニック)

共催：シネロン・キャンデラ株式会社

ランチョンセミナー 15

4月13日(金) 12:10～13:10 第3会場

司会：葛西健一郎(葛西形成外科)

レーザーの基礎と最新のテクノロジー

LS15-1 皮膚レーザー治療の基礎理論
葛西健一郎(葛西形成外科)

LS15-2 当院におけるPicoSureによるしみ治療革命
居原田 麗(麗ビューティー皮フ科クリニック)

共催：サイノシュアー株式会社

ランチョンセミナー 16

4月13日(金) 12:10～13:10 第4会場

司会：山本 有平(北海道大学大学院医学研究院形成外科学教室)

“刺激”による効率的な創傷の治療

LS16 秋田 定伯(福岡大学医学部 寄付研究連携形成外科学・創傷再生学講座)

共催：科研製薬株式会社

ランチョンセミナー 17

4月13日(金) 12:10～13:10 第5会場

司会：松尾 清(信州大学医学部形成再建外科学教室/松尾形成外科・眼瞼クリニック)

IPLとRFによる美容治療の最前線

LS17 Multi-technology Platform VIORA V30の使用経験
伴 緑也(ばん皮フ形成外科クリニック)

共催：株式会社エムエムアンドニーク
Eye-Lens Pte Ltd
Viora Ltd.

ランチョンセミナー 18

4月13日(金) 12:10～13:10 第6会場

司会：平林 慎一(関越病院 創傷センター)

医療機関における再生医療導入

LS18 辻 直子(セルポートクリニック横浜)

共催：株式会社バイオマスター

ハンズオンセミナー

ハンズオンセミナー1

4月11日(水) 14:30～17:00 ハンズオンセミナー会場

司会：岩城佳津美(いわきクリニック形成外科・皮フ科)

CO₂レーザー治療を楽しむ実践講座～高性能スキャナーが変えるCO₂レーザーの世界～

宮田 成章(みやた形成外科・皮ふクリニック)

【セミナー内容】

ルミナスが世界初の医療用CO₂レーザーを開発してから40年。CO₂レーザーのパイオニアとして革新的な進化を続け、幅広い治療分野で応用されています。

本セミナーでは、CO₂レーザー「AcuPulse(アキュパルス)」をご紹介します。

AcuPulseは、高性能スキャナー及びフラクショナル機能を搭載し、吸煙も同時に可能な世界唯一のCO₂レーザーです。

高性能スキャナーによる無炭化での均一蒸散が、治療結果にどのような影響をもたらすのか、従来のものと何が異なるのかを中心に、実際のパラメータ、照射手技など実践的なテクニックを学んでいただく実技講習を行います。

共催：株式会社日本ルミナス

ハンズオンセミナー2

4月12日(木) 9:15～11:15 ハンズオンセミナー会場

司会：貴志 和生(慶應義塾大学医学部形成外科学教室)

皮膚バリア機能を3次元的に高めるラメラ構造製剤(外用製剤)の作製

佐藤 薫(かおるクリニック)

李 ゆえ(株式会社アイ・ティー・オー)

【セミナー内容】

昨今、保湿性能の高いスキンケア外用製剤が求められている。ヒトの表皮の角層脂質は「ラメラ」構造をとり高いバリア機能を保持している。ラメラとは「層状」という意味で、水と油の層状構造が角層細胞間に存在する。細胞間脂質は、単に成分として存在するだけでなく、ラメラという高いバリア機能を発揮させる三次元構造をとり存在していることが知られている。ラメラ構造は、セラミドの様な特殊な両親媒性の脂質分子が水相と油相とともに液晶構造をとることにより作られる。この水相にはNMF(Natural Moisturizing Factor)と呼ばれるアミノ酸等の水性成分が存在し、それ自身も高い保湿力を持つため皮膚のバリア機能を補強している。最近の化粧品の乳化技術の進歩により、このラメラの三次元構造を人工的に再現することが可能となった。ラメラ構造は、偏光顕微鏡下で特徴的な干渉像としてその存在を確認することができる。加齢皮膚や肌荒れ皮膚では、ラメラを構成する成分が不足したり、ラメラ構造そのものが乱れているために、皮膚のバリア機能が低下することがある。水溶性保湿因子と両親媒性物質、脂質からなる三次元ラメラ構造体を含む外用剤を皮膚に塗布することにより、皮膚のバリア機能の強化に貢献できる。

今回のセミナーの目的は以下のとおりである。

- 1) ITO社製ラメラ構造作成キット(ITOラメラペースト)を用いて、保湿性の高いクリームやジェルを作製する。
- 2) 上記クリームのラメラ構造中にフラベン、ビタミンC誘導体、アスタキサンチン、コエンザイムQ10などの抗酸化成分を包接させより高機能の製剤を作製する。
- 3) ラメラペーストなどをナノサイズの微粒子にしたナノスフィア技術を使用した臨床例や基礎データを紹介する。
- 4) 皮膚の保湿性を高めるための、経口サプリメント等、他のITO製品についても紹介する。

共催：株式会社アイ・ティー・オー



ハンズオンセミナー 3

4月12日(木) 14:10～17:00 ハンズオンセミナー会場

レーザー治療講習会と臨床応用から学ぶレーザー治療

「第一部」【14:10～15:30】

医療安全を考慮したレーザー治療講習会(脱毛レーザーを含む)

Part I「レーザー医療の基礎と安全」(40分)

講師：大城 貴史

○大城クリニック

日本レーザー医学会 安全教育委員

Part II「ロングパルスアレキサンドライトレーザーによる医療レーザー脱毛」(40分)

講師：河野 太郎

○東海大学医学部外科学系形成外科

日本レーザー医学会 安全教育委員

*後日、受講証明書を発送いたします。

「第二部」【15:40～16:20】

ロングパルスアレキサンドライトレーザーによる美顔治療とその効果

講師：杉本 陽子

○杉本陽子クリニック

「第三部」【16:20～17:00】

フラクショナルモード搭載スキャナー付き炭酸ガスレーザー「コア」の使用経験

講師：木下 浩二

○赤坂クリニック

共催：シネロン・キャンデラ株式会社

その他の共催

「JMEC Premium Room」

～くつろげるひと時を先生方へ～

製品を手にとってじっくりご覧いただけます。

機器展示だけでなく、スペシャルセミナーも開催いたします。

珈琲やお茶菓子をご用意しておりますので、ぜひお立ち寄りください。

いつもより特別な時間をお届けいたします。

場所：ホテルニューオータニ博多4階「きくの間」

共催：株式会社ジェイメック