

特別プログラム

特別講演 1

10月8日(木) 11:00~12:00(第1会場)

司会: 楠本 健司 (関西医科大学形成外科学講座)

SL1 頭部外傷の橋渡し研究

Traslational Research in Traumatic Brain Injury

東北大学大学院医学系研究科神経外科学分野/東北大学病院臨床研究推進センター 中川 敦寛

※領域講習 1単位

特別講演 2

10月9日(金) 11:05~12:05(第1会場)

司会: 前川 二郎 (横浜市立大学 医学部 形成外科学)

SL2 次世代医療の展望

Redefining Medicine for Humanity

東京医科歯科大学統合研究機構/横浜市立大学 武部 貴則

※領域講習 1単位

招待講演 1

IL1 キャンセル

招待講演 2

IL2 キャンセル

招待講演 3

10月9日(金) 13:25~14:25(第1会場)

司会: 磯貝 典孝 (近畿大学医学部形成外科学講座)

韓国における形成外科基礎研究

IL3-1 韓国形成外科基礎研究の現状と展望

Professor, Department of Plastic and Reconstructive Surgery,
Seoul National University College of Medicine

Hak Chang, MD, PhD

IL3-2 Safety of Retrograde Flow of Internal Mammary Vein: Cadaveric Study and Anatomical Evidence

Assistant Professor, Department of Plastic Surgery,
Asan Medical Center, Seoul, Korea

Hyun Ho Han, MD, PhD

※領域講習 1単位

教育講演

教育講演 1

10月8日(木) 9:00~10:00(第1会場)

司会: 三川 信之 (千葉大学医学部 形成外科)

EL1 先天異常の診かたと考え方

神奈川県立こども医療センター遺伝科 黒澤 健司

※領域講習 1単位

教育講演 2

10月8日(木) 10:00~11:00(第1会場)

司会: 松村 一 (東京医科大学 形成外科)

EL2 真皮の再生医療

京都大学大学院医学研究科形成外科学 森本 尚樹

※領域講習 1単位

教育講演 3

10月9日(金) 13:25~14:25(第2会場)

司会: 梶川 明義 (聖マリアンナ医科大学 形成外科学)

EL3 あなたの“振る舞い”が患者を救う ～ノンテクニカルスキルの重要性～

横浜市立大学附属病院 医療の質・安全管理部/
病院長補佐 安全管理指導者/医療安全・医療管理学

菊地 龍明

※共通講習 (医療安全) 1単位

シンポジウム

シンポジウム 1

10月8日(木) 14:20~16:00(第1会場)

司会：磯貝 典孝 (近畿大学 医学部・大学院 医学研究科 形成外科学講座)

星 和人 (東京大学大学院医学系研究科 感覚・運動機能医学講座 口腔顎顔面外科学分野)

軟骨再生医療の展望

SY1-1 耳介再生医療の実用化に向けた高生体親和性人工耳介の開発

近畿大学 医学部 形成外科 末吉 遊

SY1-2 再生軟骨に対する3次元形態付与技術

東京大学大学院医学系研究科 外科学専攻 運動感覚医学講座 口腔外科/
東京大学医学部附属病院 ティッシュ・エンジニアリング部 星 和人

SY1-3 軟骨再生医療の展望 播種細胞の視点から

横浜市立大学 医学部 形成外科学 鍵本 慎太郎

SY1-4 軟骨再生医療-移植後の長期経過

(医) Yanaga Clinic&組織再生研究所 矢永 博子

SY1-5 ヒト耳介軟骨の再生誘導における軟骨膜細胞の役割

近畿大学 医学部 形成外科 西川 侑輝

※領域講習 1単位

シンポジウム 2

10月8日(木) 9:00~11:00(第2会場)

司会：鎌倉 達郎 (聖心美容クリニック/横浜市立大学医学部)

武田 啓 (北里大学 医学部 形成外科・美容外科学)

美容外科の基礎と臨床

SY2-1 埋没法による目の美容外科

聖心美容クリニック 札幌院 前多 一彦

SY2-2 スレッドリフトの基礎と臨床

ドクタースパ・クリニック 鈴木 芳郎

SY2-3 Fillerによる光と影のコントロール

自由が丘クリニック 佐藤 英明

SY2-4 鼻形成術のデザインとその考え方

ビスポーククリニック 室 孝明

SY2-5 脂肪注入術による美容外科

銀座S美容・形成外科クリニック 酒井 直彦

SY2-6 再生医療による美容外科

順天堂大学 医学部 形成外科学講座 水野 博司

SY2-7 性同一性障害の乳腺全摘出術における術前3D-CTの有用性

医療法人ガクト会 ナグモクリニック大阪/医療法人社団ナグモ会 ナグモクリニック東京/
近畿大学医学部形成外科学講座/NPO法人関西GICネットワーク 丹羽 幸司

※領域講習 2単位

シンポジウム3

10月8日(木) 17:15~18:15(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)

企業の研究者が語る基礎研究

SY3-1 皮膚恒常性と老化における基底膜の役割

資生堂グローバルイノベーションセンター

入山 俊介

SY3-2 健全な生体を維持するために必要な、皮膚バリア機能・保湿機能を担うセラミド

花王株式会社 スキンケア研究所

高木 豊

SY3-3 ヒト汗腺3次元構造の解明とヒト汗腺オルガノイドの作製

株式会社マンダム 基盤研究所/
大阪大学大学院 薬学研究科 先端化粧品科学共同研究講座

倉田 隆一郎

※領域講習 1単位

シンポジウム4

10月8日(木) 9:00~10:30(第4会場)

司会：橋本 一郎 (徳島大学大学院 形成外科学)

佐久間 恒 (東京歯科大学 市川総合病院)

リンパ浮腫に対する新たな診断・治療機器の開発

SY4-1 原発性下肢リンパ浮腫に対する肝細胞増殖因子 (HGF) 治療

徳島大学大学院 形成外科学

安倍 吉郎

SY4-2 電気インピーダンス・スペクトロスコピー・トモグラフィを用いたリンパ浮腫モニタ

千葉大学 医学部 形成外科

秋田 新介

SY4-3 リンパ管吻合ステントの開発

アヴェニューセルクリニック

井上 啓太

SY4-4 LVA術中の顕微鏡下OCT(光干渉断層計)の活用法と将来性

済生会横浜市南部病院 形成外科

長西 裕樹

SY4-5 光超音波イメージングを用いたリンパ管走行深度の検討

慶應義塾大学 医学部 形成外科

鈴木 悠史

SY4-6 下肢リンパ浮腫発症のスクリーニング検査としての生体電気インピーダンス法の可能性

静岡がんセンター 再建・形成外科

安永 能周

※領域講習 1単位

シンポジウム5

10月9日(金) 9:00~11:00(第1会場)

司会：佐武 利彦 (富山大学 学術研究部医学系 形成再建外科・美容外科)

吉村 浩太郎 (自治医科大学 形成外科)

次世代の乳房再建法開発のための基礎研究

SY5-基調講演

乳房再建 過去30年の変遷 –現状と課題・次世代の展望–

富山大学 学術研究部医学系 形成再建外科・美容外科 佐武 利彦

SY5-1 Multi-perforators DIEP flap (mp-DIEP flap) の下腹壁動脈・穿通枝の臨床解剖

一般社団法人乳房再建研究所 武石 明精

SY5-2 超音響イメージングによる脂肪内穿通枝の描出と血管マッピング

京都大学大学院医学研究科 形成外科学 津下 到

SY5-3 当院におけるシリコン形状に対する生体反応の解析—何が慢性炎症に繋がるのか?—

東北大学大学院 医学系研究科 形成外科学分野 庄司 未樹

SY5-4 当科におけるインプラント周囲被膜の基礎研究

日本大学 医学部 形成外科学系形成外科学分野 檜村 勉

SY5-5 乳房再建用人工脂肪の開発

滋賀医科大学 形成外科講座 荻野 秀一

SY5-6 移植に適したin vitro血管網付き3次元脂肪ボールの開発

京都府立医科大学 形成外科 素輪 善弘

SY5-特別発言

再生医療と乳房再建

自治医科大学 形成外科 吉村 浩太郎

※領域講習 2単位

シンポジウム6

10月9日(金) 15:00~16:30(第1会場)

司会：嘉島 信忠 (聖隷浜松病院 眼形成眼窩外科/大浜第一病院 眼形成眼窩外科・形成外科/安里眼科)

小久保 健一 (藤沢湘南台病院・横浜市立大学附属病院 形成外科)

涙道治療の実際～基礎から応用まで～

SY6-1 1. 涙道総論

大阪医科薬科大学 三村 真士

SY6-2 涙道内視鏡を用いない涙道tubeの挿入および鼻外DCR法

藤沢湘南台病院 形成外科/横浜市立大学附属病院 形成外科 小久保 健一

SY6-3 涙道内視鏡を用いた涙管チューブ挿入術と涙嚢鼻腔吻合術鼻内法

大阪回生病院 眼形成手術センター 今川 幸宏

SY6-4 涙液と眼形成手術の密なる関係

京都府立医科大学 眼科 渡辺 彰英

SY6-5 涙小管完全閉塞症に対する涙のう移動術の有用性

聖隷浜松病院 眼形成眼窩外科/大浜第一病院 眼形成眼窩外科/大浜第一病院 形成外科 嘉島 信忠

※領域講習 1単位

シンポジウム7

10月9日(金) 9:00~10:30(第2会場)

司会：小林 眞司 (神奈川県立こども医療センター形成外科)

黒澤 健司 (神奈川県立こども医療センター遺伝科)

発生から見た先天異常

SY7-1 ゲノム異常と先天異常

浜松医科大学 医学部 医学科 医化学講座

才津 浩智

SY7-2 Geometric morphometricsで紐解く顔面先天異常

京都大学大学院 医学研究科 形成外科学

勝部 元紀

SY7-3 皮膚組織における規則的な血管構築の生理的な役割

神戸学院大学大学院 薬学研究科 幹細胞生物学研究室

水谷 健一

SY7-4 臨床応用を目指した骨芽細胞分化のコントロール

東京医科歯科大学 大学院歯医学総合研究科 分子発生学分野

井関 祥子

SY7-5 Twist1ヘテロ接合マウスを用いたマウスの頭蓋冠の形態観察

大阪医科大学 形成外科

塗 隆志

※領域講習 1単位

シンポジウム8

10月9日(金) 14:30~16:00(第2会場)

司会：楠本 健司 (関西医科大学 形成外科学講座)

矢永 博子 ((医) Yanaga Clinic&組織再生研究所)

PRP療法の現状と展望

SY8-1 PRP療法の現状と課題

関西医科大学 形成外科学講座

楠本 健司

SY8-2 多血小板血漿を用いた難治性皮膚潰瘍の治療 —先進医療技術Bからの保険収載—

聖マリアンナ医科大学 形成外科 再生医療学 (Angfa 寄附) 講座

井上 肇

SY8-3 PRP添加による脂肪幹細胞への影響

関西医科大学 形成外科学講座

覚道 奈津子

SY8-4 美容医療におけるPRP療法の現状と問題点

久保田潤一郎クリニック

久保田 潤一郎

SY8-5 美容医療診療指針「シワ・タルミに対するPRP療法」

(医) Yanaga Clinic&組織再生研究所

矢永 博子

SY8-6 脱毛症に対するPRP療法

(医) 青真会 青山エルクリニック

杉野 宏子

SY8-7 乳児自家多血小板血漿の骨形成に対する促進作用

神奈川県立こども医療センター 形成外科

小林 眞司

※領域講習 1単位

スポンサードシンポジウム・スポンサードパネルディスカッション

スポンサードシンポジウム

10月8日(木) 12:10~13:25(第2会場)

司会：船坂 陽子 (日本医科大学 皮膚科学)

今山 修平 (今山修平クリニック&ラボ)

美容皮膚科学の基礎と臨床：基礎編 「表皮と真皮のメカニズム 組織学的な観点から」

SS-1 表皮と真皮のメカニズム

日本医科大学 皮膚科学 船坂 陽子

SS-2 老人性色素斑のメラノサイト活性化メカニズム

宇都宮大学 バイオサイエンス研究教育センター 芋川 玄爾

SS-3 顕微鏡下の真皮結合組織

今山修平クリニック&ラボ 今山 修平

スポンサードパネルディスカッション1

10月8日(木) 13:35~15:05(第2会場)

司会：宮田 成章 (みやた形成外科・皮ふクリニック)

秋田 浩孝 (藤田医科大学ばんだね病院皮膚科)

美容皮膚科学の基礎と臨床：臨床編 「前編 老人性色素斑と肝斑の治療」

SP1-1 肝斑、老人性色素斑などが混在する Aging Complex Pigmentation (ACP) の治療

湘南藤沢形成外科クリニックR 山下 理絵

SP1-2 老人性色素斑対策：肝斑の有無による治療戦略

医療法人 中野会 中野医院 中野 俊二

SP1-3 日光性色素斑と肝斑 —わたしの治療方法—

東京女子医科大学附属成人医学センター 美容皮膚科 根岸 圭

SP1-4 老人性色素斑と肝斑の病態をどう捉え、どう治療していくか

KO CLINIC 黄 聖琥

スポンサードパネルディスカッション2

10月8日(木) 15:05~17:10(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学)

宮田 成章 (みやた形成外科・皮ふクリニック)

美容皮膚科学の基礎と臨床：臨床編 「後編 ピコ秒レーザー治療と従来器機治療の違いについて」

SP2-1 ピコ秒レーザーは本当に優れた治療機器なのか

みやた形成外科・皮ふクリニック 宮田 成章

SP2-2 ピコ秒レーザーによるトーンアップとフラクショナル治療における組織学的変化と臨床

医療法人 中野会 中野医院 中野 俊二

SP2-3 美容皮膚科診療におけるピコ秒レーザーの位置づけについて

東京女子医科大学附属成人医学センター 美容皮膚科 根岸 圭

SP2-4 1/100がもたらす臨床像の違い

医療法人光悠会 あざみ野ヒルズスキンクリニック 奥 謙太郎

SP2-5 Skin Rejuvenation治療における従来治療とピコセカンドレーザー治療の違いについて

KO CLINIC 黄 聖琥

SP2-6 A number of issues regarding the difference of clinical responses on pigmented lesion in Asian skin done by picosecond lasers or Q-switch lasers

Drs. Woo & Hann's Skin and Laser Center, Seoul, Korea Geun Soo Lee, M.D., Ph.D.

皮膚腫瘍外科分野指導医シンポジウム

皮膚腫瘍外科分野指導医シンポジウム

10月9日(金) 9:00~10:30(第4会場)

司会：古川 洋志 (愛知医科大学 形成外科)

口唇・外鼻

個別テーマ：「口唇領域」

1) 口唇の解剖・機能と腫瘍切除の考え方

北里大学医学部 形成外科・美容外科 根本 充

2) 口唇悪性腫瘍切除後の再建法

岐阜大学医学部 形成外科 加藤 久和

個別テーマ：「外鼻領域」

3) 解剖・機能、腫瘍切除、再建

浜松労災病院 形成外科 藤原 雅雄

※領域講習 1単位

分野指導医教育セミナー

小児形成外科分野指導医教育セミナー

10月8日(木) 14:30~15:30(第3会場)

司会：鳥山 和宏 (名古屋市立大学医学部形成外科)

小児形成外科 -各論-

1) 瘢痕・瘢痕拘縮ケロイド

岩手医科大学 形成外科 本多 孝之

2) 顔面・頸部・耳介

神奈川県立こども医療センター 形成外科 小林 眞司

3) 手足

長崎大学 形成再建外科学 田中 克己

皮膚腫瘍外科分野指導医教育セミナー

10月9日(金) 8:00~9:00(第4会場)

司会：古川 洋志 (愛知医科大学 形成外科)

1) 皮膚悪性腫瘍の外科的切除

東京医科歯科大学医学部 形成外科 田中 顕太郎

2) 最新の皮膚がんの薬物療法

がん研有明病院 皮膚科 堤田 新

再建・マイクロサージャリー分野指導医教育セミナー

10月9日(金) 13:25~14:25(第3会場)

司会：東野 琢也 (国立がん研究センター 東病院 形成外科)

1) 遊離皮弁移植を成功に導くための血管処理法

鳥取大学医学部形成外科 八木 俊路朗

2) 手指のマイクロサージャリー：切断指再接着と手指の再建

近畿大学医学部形成外科 楠原 廣久

社会保険委員会／学術委員会合同企画 特別セミナー

10月9日(金) 9:00~10:20(第3会場)

司会：清澤 智晴 (社会保険担当理事／防衛医科大学校 形成外科)
吉村 浩太郎 (学術委員会担当理事／自治医科大学形成外科)

自家脂肪注入ガイドラインセミナー

- 1) 自家脂肪注入術の保険収載の状況 結果を踏まえて
日形会社会保険委員長／国立成育医療研究センター 金子 剛
- 2) 自家脂肪注入術の基礎とエビデンス
順天堂大学 医学部 形成外科 水野 博司
- 3) 自家脂肪注入術のガイドラインの概略
筑波大学 医学部 形成外科 関堂 充
- 4) 脂肪採取の実際－部位の選択と方法
亀田総合病院 乳腺センター 乳房再建外科 浅野 裕子
- 5) 各種脂肪の精製方法
富山大学 医学部 形成外科 佐武 利彦
- 6) 脂肪注入の実際－乳房への注入
京都府立医科大学 形成外科 素輪 善弘
- 7) 脂肪注入の実際－顔面領域への注入
慶応義塾大学 医学部 形成外科 坂本 好昭
- 8) 放射線診断における乳癌と脂肪注入後合併症の鑑別
国立病院機構 名古屋医療センター 乳腺外科 森田 孝子

※領域講習 1単位

社会保険委員会主催 社保教育セミナー

10月9日(金) 10:20~11:00(第3会場)

司会：清澤 智晴 (社会保険担当理事／防衛医科大学校 形成外科)
金子 剛 (日形会社会保険委員長／国立成育医療研究センター)

社保教育セミナー：正しい診療報酬請求のコツ (審査委員の立場から)

日形会社保委員会では長年にわたり、診療報酬改訂のたびに厚労省に対して新設・改正要望を行ない、一定の成果を上げてきました。しかしながら、最近になり各病院から適切に請求されていない実態が明らかになってきました。これは近年、医事課業務がアウトソーシングの対象となり、専門の職員が不在となったことで、十分に理解されていないまま請求業務が行われていることに起因していると考えられます。そこで日形会としても、会員諸兄に正しい請求方法を理解していただくことを目的に、年1回診療報酬請求に関するセミナーを開催することとします。

昭和大学医学部 形成外科 大久保 文雄
東京慈恵会医科大学附属第三病院 形成外科 二ノ宮 邦稔

共催セミナー

ランチョンセミナー1

10月8日(木) 12:10~13:10(第1会場)

座長：大浦 紀彦 (杏林大学医学部 形成外科)

エビデンスに基づく感染創管理～適切なアセスメント法と処置の検討～

LS1-1 形成外科医が知っておくべき感染症の原則と皮膚軟部組織感染症の課題

埼玉医科大学総合医療センター 総合診療内科・感染症科 岡 秀昭

LS1-2 感染創における抗菌薬：カデキソマーヨウ素の有効性と臨床応用

杏林大学医学部 形成外科 大浦 紀彦

共催：スミス・アンド・ネフュー株式会社

※領域講習 1単位

ランチョンセミナー2

10月8日(木) 12:10~13:10(第3会場)

座長：佐武 利彦 (富山大学学術研究部医学系 形成再建外科・美容外科)

形成外科縫合用針付糸のidea and innovation

LS2-1 手術用縫合針におけるinnovative ideas

ーとくにクロソイド・カーブ針についてー

神戸大学大学院医学研究科 形成外科学 橋川 和信

LS2-2 乳房下溝形成のための縫合用針付糸

ー初回手術と修正手術における使い分けについてー

大阪大学大学院医学系研究科 器官制御外科学講座 形成外科学 富田 興一

共催：株式会社ベアーメディック

※領域講習 1単位

ランチョンセミナー3

10月8日(木) 12:10~13:10(第4会場)

座長：海野 直樹 (浜松医療センター)

ICG蛍光イメージングの標準診療へのとりくみと最新の知見

LS3 リンパを診ると、形成外科学はもっと広がる

千葉大学 医学部附属病院 形成・美容外科 秋田 新介

共催：浜松ホトニクス株式会社

※領域講習 1単位

ランチョンセミナー4

10月9日(金) 12:15~13:15(第1会場)

座長: 梶川 明義 (聖マリアンナ医科大学 形成外科学)

LS4 乳房再建の臨床と学術研究 ーデータ収集から英語論文作成、学位取得までー

富山大学学術研究部医学系 形成再建外科・美容外科 佐武 利彦

共催: ライカマイクロシステムズ株式会社

※領域講習 1単位

ランチョンセミナー5

10月9日(金) 12:15~13:15(第2会場)

座長: 市岡 滋 (埼玉医科大学 形成外科)

いよいよ本格始動! 注目の超音波デブリードマン

LS5-1 超音波が切り拓く次世代デブリードマン ~待望の国産超音波デバイス~

埼玉医科大学 形成外科 栗原 健

LS5-2 創傷治癒を先進する注目デバイス ~超音波デブリードマンデバイス~

八尾徳洲会総合病院形成外科/創傷ケアセンター 綾部 忍

共催: 株式会社メディカルユーアンドエイ

※領域講習 1単位

ランチョンセミナー6

10月9日(金) 12:15~13:15(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)

LS6 最新の手術用顕微鏡を用いた形成外科手術

横浜市立大学附属病院 形成外科 矢吹 雄一郎

共催: カールツァイスメディテック株式会社

※領域講習 1単位