

プログラム

第1日目 5月30日(木) 新大阪ワシントンホテルプラザ

第1会場(2階 ルミエールA)

8:50~9:00 **開会式** 会長：垣淵 正男(兵庫医科大学 形成外科)

9:00~10:30 **シンポジウム1** [顔面神経再建の next step] 共催：東洋紡株式会社

司会：垣淵 正男(兵庫医科大学 形成外科)

古田 康(手稲溪仁会病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S1-1 頭蓋底及び側頭骨内顔面神経鞘腫に対する手術療法と再建の選択

山田 武千代(秋田大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S1-2 咬筋神経と顔面神経により同時二重支配された広背筋-前鋸筋連合筋弁による一期的動的再建術

松峯 元(東京女子医科大学八千代医療センター 形成外科)

S1-3 顔面神経再建の未来 —“next step”は何か

橋川 和信(神戸大学大学院医学研究科 形成外科学)

S1-4 顔面神経再建の next step ~ネットワーク型再建

古川 洋志(愛知医科大学 形成外科)

S1-5 顔面神経麻痺再建における次の一歩 —不完全治癒例に対する再建術をふまえて—

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)

S1-6 「強力過ぎない」再生を得るための顔面神経再建

松田 健(新潟大学医学部 形成外科)

10:30~12:00 **シンポジウム2** [顔面神経減荷術の課題と展望]

司会：欠畑 誠治(山形大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

阪上 雅史(兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S2-1 当科における顔面神経減荷術の検討

山田 啓之(愛媛大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S2-2 顔面神経減荷術の課題と展望

稲垣 彰(名古屋市立大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S2-3 420件以上の減荷術と15件の動的再建を経て辿り着いた境地 ~減荷術の術式・適応および考え方の変遷~

松代 直樹(大阪警察病院 耳鼻咽喉科)

S2-4 Bell 麻痺・Hunt 症候群に対する内視鏡下顔面神経再生術の治療成績

古川 孝俊(山形大学医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座)

S2-5 膝部の完全開放を目指した経乳突的顔面神経減荷術

濱田 昌史(東海大学医学部 専門診療学系 耳鼻咽喉科)

S2-6 顔面神経減荷術後も残存する後遺症に対する形成外科の役割

曾束 洋平(新潟大学医学部 形成外科)

12:10～13:10 **ランチョンセミナー1** 領域講習 [形]

司会：清水 史明(大分大学医学部 形成外科)

LS1-1 顔面神経麻痺再建後の評価 —形成外科的視点と40点法との対比—

林 明照(東邦大学医療センター佐倉病院 形成外科)

LS1-2 多方向の表情筋ベクトルを考慮した複数の筋移植による笑いの再建
—術式の改良と変遷—

田中 一郎(東京歯科大学 市川総合病院 形成外科)

13:15～13:45 **総 会**

14:00～15:00 **教育講演** 領域講習 [耳]・[形]

司会：中川 尚志(九州大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科学)

EL 神経移行術を中心とした顔面神経麻痺の再建と周辺の解剖

吉岡 伸高(社会医療法人寿会 富永病院 形成外科)

15:10～16:40 **パネルディスカッション1** [頭蓋・側頭骨内の顔面神経の温存と再建]

司会：河野 道宏(東京医科大学 脳神経外科)

橋本 省(国立病院機構 仙台医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

PD1-1 頭蓋内顔面神経鞘腫の治療

甲村 英二(神戸大学 脳神経外科)

PD1-2 聴神経腫瘍・顔面神経鞘腫の手術における顔面神経の温存と再建

河野 道宏(東京医科大学 脳神経外科)

PD1-3 内耳道周辺での顔面神経の温存

橋本 省(国立病院機構 仙台医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

PD1-4 経中頭蓋窩アプローチにおける顔面神経の温存と再建

村上 信五(名古屋市立東部医療センター)

PD1-5 側頭骨内顔面神経鞘腫への対応と神経再建

大石 直樹(慶應義塾大学医学部 耳鼻咽喉科)

17:00~18:50

日韓合同セミナー / Japan-Korea Joint Seminar

[The first step into a new era]

司会：村上 信五(名古屋市立東部医療センター)

Hak Chang (Seoul National University Department of Plastic and Reconstructive Surgery)

朝戸 裕貴(獨協医科大学 形成外科)

Yang-Sun Cho (Department of Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery,
Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine)

JKS-1 Management of facial nerve schwannoma: When is the timing for surgery?

Yang-Sun Cho (Department of Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery, Samsung
Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine)

JKS-2 Selection of the motor source nerve for treatment of recent and established facial paralysis

Akihiko Takushima (Department of Plastic and Reconstructive Surgery, Kyorin University)

JKS-3 Optimizing aesthetic outcome in facial palsy reconstruction

Tae Suk Oh (Department of Plastic Surgery, University of Ulsan, College of Medicine
Asan Medical Center)

JKS-4 Facial nerve regeneration surgery using bFGF-gelatin hydrogel

Naohito Hato (Department of Otolaryngology, Ehime University School of Medicine)

JKS-5 Our mission and cutting edge in the field of facial nerve

Jin Kim (Department of Otorhinolaryngology, Ilsan Paik Hospital,
Inje University College of Medicine)

10:30～11:30 一般口演 第1群 [評価]

座長：権太 浩一(東北医科薬科大学 形成外科)
森嶋 直人(豊橋市民病院 リハビリテーションセンター)

O-01 ハイスピード撮影による陳旧性顔面神経麻痺患者における自発性瞬目の解析
—第2報—

今井 和也(東京大学大学院 医学系研究科 形成外科学分野)

O-02 「ハイスピード撮影/解析による自発性瞬目の定量値」と
「病的共同運動や安静時の状態」との関係について

今井 和也(東京大学大学院 医学系研究科 形成外科学分野)

O-03 顔面神経麻痺の客観的評価
—ハイスピードカメラを用いた自発性瞬目速度の測定—

淵上 輝彦(東京都立多摩総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O-04 3D スキャナーを用いた顔面拘縮の評価法の開発

東 貴弘(徳島大学 医学部 耳鼻咽喉科)

O-05 顔面神経麻痺シミュレーション動画麻痺モデル作製；第2報

細見 慶和(独立行政法人 労働者健康安全機構 神戸労災病院)

O-06 頭部平面画像を用いた病的共同運動による麻痺側頬筋の硬度評価

笠原 隆(東海大学 医学部 専門診療学系リハビリテーション科学)

15:10～16:00 一般口演 第2群 [ウイルス性麻痺]

座長：太田 伸男(東北医科薬科大学 耳鼻咽喉科)
北原 紉(奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科)

O-07 愛媛県における Ramsay Hunt 症候群の疫学的検討

寺岡 正人(愛媛大学 医学部 耳鼻咽喉科)

O-08 Hunt 症候群症例における聴力障害の検討

後藤 崇成(山形大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座)

O-09 ハント症候群罹患後に遷延するめまいに関する検討

阪上 雅治(奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科学)

O-10 ウイルス性顔面神経麻痺患者における40点法安静時スコアの年齢による検討

阿部 靖弘(山形大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座)

O-11 初診時スコア12点以上の症例の入院・外来加療について

畑 裕子(三井記念病院 耳鼻咽喉科)

座長：立花 慶太(大阪労災病院 リハビリテーション部)

仲野 春樹(大阪医科大学 総合医学講座 リハビリテーション医学教室)

- O-12** 積分筋電図による末梢性顔面神経麻痺の治癒基準について
森嶋 直人(豊橋市民病院 リハビリテーションセンター)
- O-13** 瞬目反射の健側 R1 を基準とした迷入再生率による病的共同運動の評価
仲野 春樹(大阪医科大学 総合医学講座 リハビリテーション医学教室)
- O-14** 3針マイクロニードルを使用した A 型ボツリヌス毒素局注療法
安齋 崇(順天堂大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座)
- O-15** 顔面神経麻痺後リハビリテーション「びっくり顔」の有用性の検討
熊谷 園香(東北医科薬科大学病院 リハビリテーション部)

座長：渡辺 頼勝(東京警察病院 形成外科・美容外科)

P-01 悪性リンパ腫加療中に両側同時性顔面神経麻痺を呈した1症例

大平 真也(東邦大学医療センター大森病院 耳鼻咽喉科)

P-02 熊外傷によって生じた顔面神経麻痺の1例

椎名 和弘(秋田大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

P-03 頭蓋内微小血管減圧術後に完全麻痺をきたした1症例

岸 博行(日本大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)

第1会場(2階 ルミエールA)

9:00~10:30

シンポジウム3 [小児の顔面神経麻痺をどう診てどう治すか]

司会：濱田 昌史(東海大学医学部 耳鼻咽喉科)
多久嶋 亮彦(杏林大学医学部 形成外科)

- S3-1** 小児顔面神経麻痺の診察と病的共同運動に対する治療
—ミラーバイオフィードバック療法と集団リハビリテーション治療—
高橋 美香(徳島大学 耳鼻咽喉科)
- S3-2** 小児顔面神経麻痺の初期対応
馬場 信太郎(東京都立小児総合医療センター 耳鼻咽喉科)
- S3-3** 小児顔面麻痺の治療、特に星状神経節ブロックについて
信太 賢治(昭和大学医学部 麻酔科学講座)
- S3-4** 先天性顔面神経麻痺の3つのタイプと電気生理学的特徴
栢森 良二(帝京平成大学 健康メディカル学部)
- S3-5** 先天性顔面神経麻痺に対する形成手術 ~いつ何をするか?
成田 圭吾(杏林大学医学部 形成外科)
- S3-6** 小児におけるαヘルペスウイルスの初感染、再活性化
河村 吉紀(藤田医科大学医学部 小児科学)

10:30~12:00

パネルディスカッション2 [それぞれの専門領域から見たボツリヌス毒素療法]

司会：田邊 牧人(耳鼻咽喉科サージクリニック 老木医院 山本中耳サージセンター)
野倉 一也(藤田医科大学ばんだね病院 神経内科)

- PD2-1** 顔面神経麻痺後遺症に対するボツリヌストキシン治療
小田桐 恭子(東海大学医学部 耳鼻咽喉科)
- PD2-2** 当院におけるボツリヌス毒素療法
田邊 牧人(耳鼻咽喉科サージクリニック 老木医院 山本中耳サージセンター)
- PD2-3** 神経内科から見たボツリヌス毒素療法
野倉 一也(藤田医科大学ばんだね病院 神経内科)
- PD2-4** 顔面神経麻痺において、我々が行っているボツリヌス毒素療法の検討
—形成外科領域—
田中 一郎(東京歯科大学 市川総合病院 形成外科)
- PD2-5** 顔面神経麻痺再建術後にボトックス®注を施行して顔面の左右バランスを
微調整する方法
上原 幸(大分大学医学部附属病院 形成外科)

PD2-6 リハビリテーション科におけるボツリヌス治療の実際

栢森 良二 (帝京平成大学 健康メディカル学部)

12:15～13:15 **ランチョンセミナー2** [領域講習 [耳]・[形]]

司会：武田 憲昭 (徳島大学 耳鼻咽喉科)

LS2 顔面の不随意運動

栢森 良二 (帝京平成大学 健康メディカル学部)

13:25～14:05 **一般口演 第8群** [眼部・その他]

座長：鈴木 康俊 (獨協医科大学越谷病院 形成外科)

大河内 真之 (帝京大学医学部 形成外科)

O-34 陳旧性顔面神経麻痺における瞼裂縦径に影響する因子の検討

権太 浩一 (東北医科薬科大学 医学部 形成外科学)

O-35 顔面神経麻痺に三叉神経麻痺を合併した症例に対する角膜知覚再建の経験

黒沢 是之 (東北大学 形成外科)

O-36 兎眼性角膜潰瘍に対する手術用手袋から作成したシートの応用

吉村 彩野 (独立行政法人地域医療機能推進機構 星ヶ丘医療センター 眼科)

O-37 美容用ヒアルロン酸注入剤を用いた顔面神経麻痺における顔貌の左右差に対する治療

河村 真美 (オキユロフェイシャルクリニック東京)

14:05～14:55 **一般口演 第9群** [形成手術]

座長：岡崎 睦 (東京大学 形成外科)

清水 雄介 (琉球大学 形成外科)

O-38 両側顔面神経麻痺の下口唇外反・弛緩に対するハンモック状筋膜移植術と下口唇部分切除術による再建

平田 晶子 (東邦大学 医療センター 佐倉病院 形成外科)

O-39 陳旧性顔面神経麻痺に対する薄層前鋸筋移植一より整容的な再建を目指した最近の改良点について一

佐久間 恒 (横浜市立市民病院 形成外科)

O-40 一期的遊離広背筋移植時における筋体のトーン維持の工夫

塗 隆志 (大阪医科大学 医学部 形成外科学講座)

O-41 二重神経支配型遊離筋肉移植による笑いの再建後の脳活動部位の検討

木村 武一郎 (杏林大学 形成外科)

O-42 人工神経を神経間架橋と神経アダプターとして用いた
顔面神経麻痺再建治療成績の検討

渡辺 頼勝(東京警察病院 形成外科・美容外科)

14:55～15:45 **一般口演 第10群** [顔面神経鞘腫・解剖]

座長：猪原 秀典(大阪大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)

河田 了(大阪医科大学 耳鼻咽喉科)

O-43 中耳から耳下腺にダンベル型に存在した顔面神経鞘腫の手術経験

角田 篤信(順天堂大学医学部附属練馬病院 耳鼻咽喉・頭頸科)

O-44 当科における手術加療を行った顔面神経鞘腫例の検討

茂木 雅臣(東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科)

O-45 video Head Impulse Test を用いた顔面神経鞘腫症例の半規管機能評価

藤原 圭志(北海道大学大学院 医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)

O-46 側頭骨 CT による顔面神経鼓室部下垂の診断

平賀 良彦(慶應義塾大学 医学部 耳鼻咽喉科学教室)

O-47 内視鏡下耳科手術で確認した鼓膜輪と鼓索神経との位置関係の検討

古川 孝俊(山形大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座)

15:45～16:25 **一般口演 第11群** [予後予測・治療]

座長：堀井 新(新潟大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O-48 顔面神経麻痺患者への鍼通電刺激による予後予測の検討 — 予備的観察研究 —

堀部 豪(埼玉医科大学 東洋医学科)

O-49 末梢性顔面神経麻痺症例の予後予測

綾仁 悠介(大阪医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O-50 臨床的 Bell 麻痺患者におけるプレドニゾロン、ファムシクロビル併用療法の
治療効果

南方 寿哉(豊田厚生病院)

O-51 Bell 麻痺に対するステロイド大量療法の有用性：系統的レビュー & メタ分析

藤原 崇志(倉敷中央病院 耳鼻咽喉科)

第2会場(2階 ルミエールB)

9:00~9:40

一般口演 第4群 [顔面神経減荷術]

座長：山嵜 達也(東京大学医学部 耳鼻咽喉科)

O-16 同側再発性顔面神経麻痺に対する顔面神経減荷術の経験から

萩森 伸一(大阪医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)

O-17 Bell 麻痺予後不良例に対する顔面神経減荷術の治療効果

上野 真史(けいゆう病院 耳鼻咽喉科)

O-18 減荷術を行った外傷性顔面神経麻痺症例の検討

佐藤 崇(大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)

O-19 顔面神経減荷術を施行した外傷性顔面神経麻痺症例

近藤 俊輔(琉球大学 医学部 耳鼻咽喉科)

9:40~10:30

一般口演 第5群 [基礎・検査]

座長：折田 頼尚(熊本大学大学院生命科学研究部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

土井 勝美(近畿大学医学部 耳鼻咽喉科)

O-20 モルモット顔面神経麻痺モデルの評価法の工夫

杉山 元康(山形大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座)

O-21 顔面神経麻痺モデルマウスを用いた CDK9 阻害薬の抗ウイルス効果

江崎 伸一(名古屋市立大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学)

O-22 神経軸索伸張に必要な DISC1 分子の検討

岡本 昌之(福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O-23 Bell 麻痺患者における NLR (Neutrophil-Lymphocyte Ratio) の意義について

鍋倉 隆(宮崎県立宮崎病院 耳鼻咽喉科)

O-24 末梢性顔面神経麻痺における VZV 再活性化と好中球・リンパ球比

古田 康(手稲溪仁会病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

10:30~11:20

一般口演 第6群 [症例報告1]

座長：大月 直樹(神戸大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野)

小川 郁(慶應義塾大学 耳鼻咽喉科学教室)

O-25 膝神経節に発生した海綿状血管腫の一例

有賀 健治(医療法人警和会 大阪警察病院)

O-26 Hunt 症候群に類似した症状で発症した脳幹部海綿状血管腫の一例

本多 伸光 (愛媛県立中央病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O-27 顔面神経麻痺を合併したサルコイドーシスの一例

酒谷 英樹 (和歌山県 紀南病院)

O-28 顔面神経麻痺を呈した頭蓋底骨髄炎の2例

谷内 政崇 (大阪医科大学 医学部 耳鼻咽喉科 頭頸部外科)

O-29 顔面神経麻痺をきたした中耳結核の1例

三好 毅 (医療法人警和会 大阪警察病院)

11:20~12:00 **一般口演 第7群 [症例報告2]**

座長：奥野 妙子 (三井記念病院 耳鼻咽喉科)

萩森 伸一 (大阪医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)

O-30 両側同時性顔面神経麻痺の1症例

馬場 信太郎 (東京都立小児総合医療センター 耳鼻咽喉科)

O-31 当院における小児顔面神経麻痺症例の検討

大崎 康宏 (近畿大学 医学部 耳鼻咽喉科教室)

O-32 右顔面神経麻痺を発症した OMAAV の一例

森本 寛基 (京都第二赤十字病院 耳鼻咽喉科・気管食道外科)

O-33 当科における顔面神経麻痺を合併した ANCA 関連血管炎性中耳炎症例の検討

北澤 明子 (新潟大学 耳鼻咽喉科 頭頸部外科)

13:15~17:15 **第10回顔面神経麻痺リハビリテーション技術講習会**

司会：栢森 良二 (帝京平成大学 健康メディカル学部)

1) 顔面神経麻痺の原因と病態

古田 康 (手稲溪仁会病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

2) 顔面神経麻痺のリハビリテーション原則

栢森 良二 (帝京平成大学 健康メディカル学部)

3) 顔面神経麻痺評価表

松代 直樹 (大阪警察病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

4) 顔面神経麻痺後遺症に対する早期リハビリテーション

飴矢 美里 (愛媛大学 耳鼻咽喉科)

5) 理学的リハビリテーションの実際とその効果

立花 慶太(大阪労災病院 中央リハビリテーション部)

6) 病的共同運動と顔面拘縮について

森嶋 直人(豊橋市民病院 リハビリテーション・センター)

7) 顔面麻痺の中枢性リハビリテーション

栢森 良二(帝京平成大学 健康メディカル学部)

8) リハビリテーション講習会 10回を振り返って

各講師

17:15～17:25

閉会式

会長：垣淵 正男(兵庫医科大学 形成外科)

- P-04** 冷却顔面神経モデルにおける鼓室内ステロイド投与の検討
木村 拓也(愛媛大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科)
- P-05** 冷却顔面神経麻痺モデルにおける徐放化栄養因子の鼓室内投与の検討
上甲 智規(一般財団法人積善会 十全総合病院)
- P-06** 脂肪由来幹細胞シートは Cross face nerve graft の神経再生を促進する
藤井 香綸(東京女子医科大学病院 形成外科学教室)
- P-07** 顔面麻痺の予後を規定する因子についての検討
三田 真平(医療法人財団聖十字会 西日本病院)
- P-08** 当科における病的共同運動の治療評価
大田 重人(兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)