

第1会場(西館4階 瑞穂の間・北)

学術セミナー4(モーニング)「頭頸部アルミノックス治療(光免疫療法)」 8:00-8:50

司会: 吉崎 智一 (金沢大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

AS4-1 喉頭・下咽頭に対する頭頸部アルミノックス治療アプローチの変遷

加藤 久幸 藤田医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

AS4-2 術中CBCTを用いた喉頭癌に対する頭頸部アルミノックス治療例

伊藤 通子 京都医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

AS4-3 ディフューザー用ガイド管を用いた喉頭・下咽頭に対する頭頸部アルミノックス治療

牧野 琢丸 岡山大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

共催: 楽天メディカル株式会社

手術手技セミナー3 9:00-9:30

司会: 兵頭 政光 (高知大学 耳鼻咽喉科)

SS3 喉頭枠組み手術

松島 康二 東邦大学 耳鼻咽喉科

Keynote Lecture2 9:35-10:35

司会: 大森 孝一 (京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

KL2 Motor dysfunction is sensory dysfunction - new thoughts in neurolaryngology -

Michael J. Pitman Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Columbia University Irving Medical Center, New York, USA

シンポジウム2「喉頭・気管基礎研究からのイノベーション創出」 10:40-12:10

司会: 梅野 博仁 (久留米大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
熊井 良彦 (長崎大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S2-1 喉頭機能回復を目指した反回神経再生への取り組み

荒木 幸仁 防衛医科大学校 耳鼻咽喉科

S2-2 マクロファージ動態制御による声帯線維化予防

椛 慎二 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

S2-3 コラーゲンメッシュ人工気管による気管再生の臨床応用と長期成績

多田 靖宏 福島赤十字病院 耳鼻咽喉科

S2-4 人工神経チューブによる反回神経再建

渡邊 昭仁 恵佑会札幌病院 耳鼻咽喉科

学術セミナー6(ランチョン)

12:20-13:10

司会: 鈴木 幹男 (琉球大学 耳鼻咽喉科)

AS6 聴覚障害と発声・構音

山崎 博司 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

共催: モデルジャパン株式会社

特別講演

13:20-14:20

司会: 村上 信五 (名古屋市立大学東部医療センター)

SL イノベーションについて

濱口 秀司 ビジネスデザイナー

シンポジウム3「イノベーションが変える喉頭研究の未来」

14:30-16:00

司会: 猪原 秀典 (大阪大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
齋藤 康一郎 (杏林大学 耳鼻咽喉科)

S3-1 AI 音声 that 拓く 声を失う人たちへの希望

山田 泰裕 株式会社 CoeFont

S3-2 頭皮脳波を用いた音声合成の可能性

吉村 奈津江 東京工業大学 情報理工学院、ATR 脳情報解析研究所

S3-3 技術革新による音声診断の進歩

児嶋 剛 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

S3-4 AI を用いた嚥下内視鏡検査の診断支援

今泉 光雅 福島県立医科大学 耳鼻咽喉科

閉会式

16:00-16:10

第2会場（西館4階 瑞穂の間・東）

学術セミナー5(モーニング)

8:00-8:50

司会: 中田 誠一 (藤田医科大学ばんだね病院 耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学)

AS5 安定したHNSを施行するための手術解剖と手術のTips & Tricks

上村 裕和 奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

共催: Inspire Medical Systems Japan 合同会社

第15群: 基礎2

9:00-9:50

座長: 片田 彰博 (旭川赤十字病院 耳鼻咽喉科)

藤原 和典 (鳥取大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科)

O15-1 霊長類声帯の比較組織解剖学的研究 —声帯膜の退化と層構造の進化—

佐藤 公則 久留米大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O15-2 病理所見に基づいた喉頭乳頭腫の重症度評価法の考案

山田 智史 浜松医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O15-3 声帯癌・白板症における咽喉頭逆流症の関与の検討

鈴木 猛司 千葉大学 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学

O15-4 声帯白板症における病理組織学的所見の多様性 —第1報—

篠田有美恵 杏林大学 耳鼻咽喉科

O15-5 免疫不全ラットへのhiPSC由来気道上皮細胞移植における移植前後の各種構成細胞の割合の変化の検討

北野 正之 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第16群: 狭窄

9:50-10:40

座長: 平林 秀樹 (獨協医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

東野 正明 (大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O16-1 自然軽快し気管切開孔閉鎖できた声門後部癒着症疑いの1例

辻 拓也 京都医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O16-2 両側声帯外方牽引術(Ejnell法)が有用であった輪状披裂関節強直を伴う後部声門狭窄症の一例

深堀光緒子 飯塚病院 耳鼻咽喉科

O16-3 気管孔肉芽腫と後部声門狭窄症を併発した一例

佐藤 将盛 順天堂大学静岡病院 耳鼻咽喉科

O16-4 声門下狭窄と披裂軟骨脱臼を合併した喉頭気管狭窄症の一例

喜瀬 乗基 琉球大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O16-5 喉頭癌の化学放射線治療後に生じた喉頭横隔膜症の一例

吉松 葉奈 産業医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第17群：音声障害2

10:40-11:30

座長： ^{わたなべ}渡邊 ^{ゆうすけ}雄介（国際医療福祉大学 東京ボイスセンター）
^{はたけやま}畠山 ^{ひろみつ}博充（横浜市立大学 市民総合医療センター）

- O17-1 ラリンジアルマスク挿入による披裂軟骨脱臼の一例
 加藤 明子 福岡山王病院 音声・嚙下センター
- O17-2 片側声帯麻痺に対する甲状軟骨板経由披裂軟骨内転術—fenestration approach—
 本橋 玲 東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O17-3 甲状腺癌術後の上喉頭神経外枝麻痺に起因する職業歌手の歌唱障害に甲状軟骨形成術Ⅳ型が奏功した1例
 吉田まりん 日本大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O17-4 i-gelを用いて全身麻酔下に披裂軟骨内転術と神経筋弁移植術を施行した1例
 櫻井恵梨子 東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O17-5 両側声帯麻痺による音声障害に対する両側甲状軟骨形成術Ⅰ型の経験
 平野 愛 東北大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第18群：検査2

11:30-12:10

座長： ^{たやま}田山 ^{にろう}二郎（田山・皿井耳鼻咽喉科・ボイスクリニック）
^{ほそかわ}細川 ^{きよひと}清人（大阪大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- O18-1 頭頸部癌化学放射線療法前後における頸部筋硬度変化と嚙下機能の検証
 大野 純希 長崎大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O18-2 筋強直性ジストロフィー患者における High-resolution manometry を用いた嚙下機能についての検討
 浅山 理恵 愛媛大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O18-3 小児嚙下機能評価における嚙下造影検査の有用性
 椋代 茂之 京都府立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O18-4 運動時呼吸困難症例において施行した運動誘発性喉頭閉塞症診断目的に行う持続的喉頭内視鏡検査について
 大谷真喜子 和歌山県立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

学術セミナー7(ランチョン)「再発・転移頭頸部がんにおける免疫チェックポイント阻害薬の治療戦略」 12:20-13:10

司会： ^{なかしま}中島 ^{ただし}格（飯塚病院、久留米大学 名誉教授）

- AS7-1 本邦における再発・転移性頭頸部扁平上皮癌に対する薬物療法のリアルワールドデータ
 佐野 大佑 横浜市立大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- AS7-2 再発・転移頭頸部癌薬物療法管理の Tips—治療開始前から、治療後のフォローまで—
 門脇 重憲 愛知県がんセンター 薬物療法部

共催：MSD 株式会社

第 19 群：症例3**14:30-15:10**

座長：^{くらとみ ほういちろう}倉富 勇一郎（高邦会高木病院）
^{なかがわ たかし}中川 尚志（九州大学 耳鼻咽喉科）

- O19-1 硬化療法により良好な治療効果が得られた喉頭血管奇形の一例
 荒木 直人 日本海総合病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O19-2 巨大頭部咽喉頭静脈奇形に対し、経口腔的硬化療法を施行した 2 例
 中村 宏舞 愛知医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O19-3 診断確定に 10 ヶ月にわたり計 9 回の生検を要した声門下 MALT リンパ腫の 1 例
 白井 良宜 田附興風会医学研究所北野病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O19-4 複数回の生検を要した喉頭 B 細胞性リンパ増殖性疾患の 1 例
 横川 泰三 北海道大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第 20 群：音声障害3**15:10-15:50**

座長：^{こばやし としき}小林 俊樹（東京慈恵会医科大学柏病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科）
^{しのみや ひろたか}四宮 弘隆（神戸大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科）

- O20-1 甲状軟骨形成術 II 型後に残存する音声障害に対し甲状披裂筋切除術を追加した 2 症例
 田所 宏章 川崎医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O20-2 当院にてボツリヌス毒素注射後の経過を追えた外転型痙攣性発声障害の 8 例
 竹本 直樹 名古屋市立大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O20-3 プロクラシック歌手における声帯結節手術症例の検討
 本多 信明 国際医療福祉大学 東京ボイスセンター
- O20-4 甲状軟骨形成術 II 型施行後の音声障害に対してコラーゲン注入を行った症例とボトックス注射を行った症例
 福原 隆宏 鳥取大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

第3会場 (西館4階 瑞穂の間・南)

第21群: 炎症・感染2

9:00-9:50

座長: ^{たかの}高野 ^{けんいち}賢一 (札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
^{こもり}小森 ^{まなぶ}学 (聖マリアンナ医科大学 耳鼻咽喉科)

- O21-1 喉頭原発 EB ウィルス陽性粘膜皮膚潰瘍の一例
 関 雅彦 防衛医科大学校 耳鼻咽喉科
- O21-2 慢性活動性 EBV 感染症における喉頭所見
 小川 洋 福島県立医科大学会津医療センター 耳鼻咽喉科
- O21-3 治療経過の異なる喉頭肉芽腫症 2 例
 北野 雅子 三重大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O21-4 当科における喉頭肉芽腫症例の検討
 倉上 和也 山形大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O21-5 加熱式タバコ誤用後の喉頭熱傷が疑われた一例
 吉富 櫻嘉 河北総合病院

第22群: 悪性腫瘍3

9:50-10:40

座長: ^{つかはら}塚原 ^{きよあき}清彰 (東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
^{まつもと}松本 ^{ふみひこ}文彦 (順天堂大学 耳鼻咽喉科)

- O22-1 術前診断が困難であった喉頭原発未分化多形肉腫例
 井上 大志 日本赤十字社和歌山医療センター 耳鼻咽喉科
- O22-2 喉頭機能を温存して摘出した声門下肉腫症例
 伊木 健浩 倉敷中央病院 頭頸部外科
- O22-3 喉頭 spindle cell carcinoma の2症例
 有馬 涼太 旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O22-4 国民健康保険利用喉頭癌外国人症例
 佐藤 進一 倉敷中央病院 耳鼻咽喉科
- O22-5 再発を繰り返し悪性転化した inflammatory myofibroblastic tumor の一例
 佐久間 巴 横浜市立大学市民総合医療センター

第23群: 嚥下2

10:40-11:30

座長: ^{いげがみ}池上 ^{さとし}聰 (静岡市立静岡病院 耳鼻咽喉科)
^{すぎやまよういちろう}杉山庸一郎 (佐賀大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- O23-1 輪状咽頭筋切断術が有効であった視神経脊髄炎スペクトラムによる嚥下障害の1例
 柳生 健吾 山口大学 耳鼻咽喉科
- O23-2 延髄梗塞後の重度嚥下障害に対し複数回嚥下機能改善手術を要した1例
 木下 翔太 京都府立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O23-3 両側声帯麻痺を伴う嚥下障害に声門開大術と嚥下改善手術(喉頭挙上術、輪状咽頭筋切断術)を併施した1例
松山 浩太 自治医科大学
- O23-4 誤嚥防止手術が慢性誤嚥による気管軟化症の改善に寄与したと考えられた一例
太田 淳 東北大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O23-5 気管弁法変法後の瘻孔に輪状軟骨部の粘膜弁による再閉鎖と前頸筋充填が有用であった症例
仲宗根和究 聖隷佐倉市民病院 耳鼻咽喉科、摂食嚥下センター

第24群：基礎3 **11:30-12:10**

座長：志賀^{しが}清人^{きよと} (岩手医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
梅崎^{うめざき}俊郎^{としろう} (福岡山王病院 音声・嚥下センター)

- O24-1 喉頭摘出者における音声変換アプリの開発—Save the Voice プロジェクト—
西尾 直樹 名古屋大学 耳鼻咽喉科
- O24-2 伸縮ひずみセンサーを用いた音声訓練時における喉頭動態の検討
田口 亜紀 県立広島大学保健福祉学部 コミュニケーション障害学科
- O24-3 痙攣性発声障害の音声波形—起声時の観察—
岩田 義弘 藤田医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O24-4 大規模言語モデルの耳鼻咽喉科専門医試験における性能向上の試み
長谷部孝毅 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

学術セミナー8(ランチョン) **12:20-13:10**

司会：大上^{おおかみ}研二^{けんじ} (東海大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- AS8 頭頸部癌に対するBNCT—加速器保険適用から3年を経過して—
粟飯原輝人 大阪医科薬科大学 関西 BNCT 共同医療センター、耳鼻咽喉科・頭頸部外科
共催：ステラファーマ株式会社

第25群：神経内分泌腫瘍 **14:30-15:10**

座長：松浦^{まつうら}一登^{かずと} (国立がん研究センター東病院 頭頸部外科)
小澤^{おざわ}宏之^{ひろゆき} (慶應義塾大学 耳鼻咽喉科)

- O25-1 喉頭神経内分泌腫瘍の一例
中山 莉緒 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O25-2 再発により腺癌から神経内分泌腫瘍の診断とされた喉頭がん
鶴田 智士 小倉記念病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O25-3 喉頭原発神経内分泌癌例
吉村 雅衣 大阪赤十字病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O25-4 喉頭神経内分泌癌の症例
山名 奏季 順天堂大学浦安病院

第26群：悪性腫瘍4

15:10-15:50

座長：藤井 隆 (大阪国際がんセンター 頭頸部外科(耳鼻咽喉科))
安松 隆治 (近畿大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科)

- O26-1 当科における声門癌症例の検討
東野 正明 大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O26-2 声門上癌に対するロボット支援下喉頭悪性腫瘍手術
大上 研二 東海大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O26-3 早期声門癌レーザー切除後の断端と腫瘍制御に関する検討
羽富 彩映 慶應義塾大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O26-4 声門上表在癌に対してELPSを施行した13例の検討
大崎聡太郎 都立駒込病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場（西館 4 階 瑞穂の間・西）

P4群： 炎症・感染2 14:30-14:54

座長：肥後隆三郎（順天堂大学浦安病院 耳鼻咽喉科）

- P4-1 水痘・带状疱疹ウイルス抗原キットにより早期診断・治療介入に至った喉頭带状疱疹の一例
宮本 大輔 市立敦賀病院 耳鼻咽喉科
- P4-2 咽喉頭に生じた瘢痕性類天疱瘡の1例
意元 義政 福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P4-3 下咽頭癌に対する放射線治療後に、喉頭放線菌症を生じ治療に難渋した一例
宮崎 悠人 杉田玄白記念公立小浜病院
- P4-4 当院で経験した喉頭肉芽腫症例の検討
鈴木 美聡 三重大学

P5群： 腫瘍2 14:54-15:24

座長：家根 且有（近畿大学奈良病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- P5-1 早期喉頭癌に対して経口的切除術後に頸部膿瘍を生じた一例
北中 麻里 滋賀県立総合病院 耳鼻いんこう科
- P5-2 喉頭全摘症例の術後咽頭皮膚瘻症例の検討
玉川 俊次 和歌山県立医科大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P5-3 喉頭に発生したリンパ上皮癌の1例
森田 真美 大津赤十字病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P5-4 喉頭に生じた筋線維芽細胞肉腫例
五百倉大輔 天理よろづ相談所病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P5-5 喉頭神経鞘腫の1例
塩野 弘晶 兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P6群： 基礎 15:24-15:42

座長：栗田 卓（久留米大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- P6-1 *In vitro* 実験系でのラット声帯上皮に対する酸性環境下ペプシンの影響
児嶋 圭介 京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P6-2 成体ラット気道上皮における平面内極性の局所制御機構について
大八木誠児 京都民医連中央病院 耳鼻咽喉科
- P6-3 ヒト iPS 細胞由来気道上皮移植における免疫不全ラット系統の比較検討
林 泰之 医療法人徳洲会宇治徳洲会病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科