

第61回日本鼻科学会総会・学術講演会

令和4年10月13日（木）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

シンポジウム1 嗅覚障害 研究最前線 [専門医領域講習] 10:20～11:50

司会：池田 勝久（順天堂大学 名誉教授），丹生 健一（神戸大学）

- S1-1 嗅覚障害の臨床的特徴 過去～現在～未来
都築 建三（兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S1-2 神経性嗅覚障害の治療法開発研究
小林 正佳（三重大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S1-3 オルファクトシンチグラフィから嗅覚再生研究へ
志賀 英明（金沢医科大学 耳鼻咽喉科）
- S1-4 分子機構に基づいた嗅覚医学の新規診断・検査法の開発の試み
近藤 健二（東京大学医学部附属病院耳鼻咽喉科）

Room 1：文化ホール ホール棟 1F ホール

招待講演（Invited lecture） 13:10～14:00

IL Pediatric Rhinosinusitis - strategy and management

Chairperson: Hideyuki Kawauchi (Shimane University)

Speaker: Dilyana Vicheva (Medical University of Plovdiv, Bulgaria)

Room 1：文化ホール ホール棟 1F ホール

Presidential lecture of KRS, TRS 14:00～14:40

Chairperson: Shin-ichi Haruna (President, JRS)

- PL-1 The effect of lidocaine-derivatives on survival and activation of human eosinophils
Seung-Heon Shin (President, KRS)
- PL-2 Revision Endoscopic Sinus Surgery in Adults: A Population-Based Study in Taiwan
Te-Huei Yeh (President, TRS)

Room 1 : 文化ホール ホール棟 1F ホール

日韓台シンポジウム1 (JKT symposium 1) Olfactory training 14:40~15:40

Chairperson: Fumino Okutani (Kochi University, Japan),
Jin Kook Kim (Konkuk University Medical Center Konkuk University School
of Medicine, Korea)

JKT1-1 Reversible Effects of Olfactory training

Fumino Okutani (Kochi University, Japan)

JKT1-2 The effect of olfactory training in patients with sensorineural and mixed type smell dysfunctions

Jin Kook Kim (Konkuk University Medical Center, Korea)

JKT1-3 The effect of olfactory training in patients with traumatic anosmia

Kai-Li Liang (Taichung Veterans General Hospital, Taiwan)

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

特別企画 海外留学のすすめ

15:40~16:40

司会：三輪 高喜 (金沢医科大学), 森 恵莉 (東京慈恵会医科大学)

SP-1 わたしのアメリカ留学

中西 清香 (金沢市立病院 耳鼻咽喉科)

SP-2 留学の手引き (2021年のドイツ留学経験を踏まえて)

関根 瑠美 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

コメンテーター：Richard M Costanzo (Virginia Commonwealth University, USA),
Thomas Hummel (Technical University Dresden, Germany)

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

専門医共通講習 (医療安全)

16:50~17:50

安全に鼻副鼻腔手術を行うために一手順と心得を考える

司会：友田 幸一 (関西医科大学)

演者：朝子 幹也 (関西医科大学総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

シンポジウム2 内視鏡下鼻副鼻腔手術の工夫 [専門医領域講習]

10:20～11:50

司会：鴻 信義（東京慈恵会医科大学），和田 弘太（東邦大学医療センター大森病院）

- S2-1 各種エナジーデバイスを用いた術野の最適化の工夫
牧原靖一郎（岡山大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S2-2 各種有茎粘膜弁を用いた頭蓋底再建および開窓部再狭窄予防
武田 鉄平（東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S2-3 反対側の鼻腔・副鼻腔からのアプローチ－眼窩/翼状突起，そして－
花澤 豊行（千葉大学 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学）
- S2-4 内視鏡下水中鼻科手術テクニックとその応用
八尾 亨（金沢医科大学 耳鼻咽喉科）
- S2-5 外傷手術に対するナビゲーションシステム使用の工夫
高林 宏輔（旭川赤十字病院 耳鼻咽喉科）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

ランチョンセミナー1 ESSにおける一歩進んだナビゲーションシステムの活用

12:00～13:00

共催：日本ストライカー株式会社

司会：森 恵莉（東京慈恵会医科大学）

- LS1-1 AR表示を活用した安全なESSの手術手技
鄭 雅誠（東京慈恵会医科大学）
- LS1-2 術前CTプランニングとARナビゲーション使用の実際
牧原靖一郎（岡山大学）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

シンポジウム3 内視鏡下前頭蓋底手術—適応と限界—

14:40～16:10

司会：吉崎 智一（金沢大学），花澤 豊行（千葉大学）

- S3-1 経鼻内視鏡下前頭蓋底手術－全体の流れについて－
花澤 豊行（千葉大学 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学）
- S3-2 内視鏡下前頭蓋底手術～篩骨洞・眼窩から頭蓋底へ～
小林 正佳（三重大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S3-3 前頭洞からの前頭蓋底切除
田中 秀峰（筑波大学医学医療系 耳鼻咽喉科）
- S3-4 経鼻内視鏡下頭蓋底悪性腫瘍手術（蝶形骨洞から頭蓋内へ）
菊地 正弘（京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

Room 2 : 金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

スポンサードセミナー

16:10~17:10

Sponsor: Medtronic Japan

SS Trans-nasal endoscopic route to the skull base: the coronal approach

Chairperson: Nobuyoshi Otori (Jikei University School of Medicine, Tokyo, Japan.)

Speaker: Tae-Bin Won (Department of Otorhinolaryngology-HNS, Seoul National University Bundang Hospital, Korea)

第3会場 : 金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

ランチオンセミナー2

12:00~13:00

共催 : サノフィ株式会社

司会 : 春名 真一 (獨協医科大学, 日本鼻科学会理事長)

LS2 リアルワールドデータから考える鼻茸を伴う慢性鼻副鼻腔炎マネジメント

吉川 衛 (東邦大学医療センター大橋病院)

第4会場 : 金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

ランチオンセミナー3

12:00~13:00

共催 : 杏林製薬株式会社

司会 : 清水 猛史 (滋賀医科大学)

LS3 上気道難治性好酸球性炎症の下気道病変に及ぼす影響 —その病態とマネジメント—

太田 伸男 (東北医科薬科大学 耳鼻咽喉科)

第5会場 : 金沢ニューグランドホテル 4F 相生

ランチオンセミナー4 嗅覚障害への他科からのアプローチ

12:00~13:00

共催 : 第一薬品産業株式会社

司会 : 洲崎 春海 (昭和大学 名誉教授)

LS4-1 フレイル・サルコペニアと嗅覚障害

森本 茂人 (金沢医科大学 認知症センター)

LS4-2 パーキンソン病の嗅覚障害からわかること

仙石 鍊平 (東京慈恵会医大第三病院・脳神経内科)

ハンズオン会場：文化ホール 会議棟 2F 大集会室

基礎ハンズオンセミナー

15:00～18:00

鼻科基礎ハンズオンセミナー

SPIO医学教育事業助成

司会：意元 義政（福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

実技講習

『脂肪幹細胞移植の嗅神経再生への影響・組織学的，行動学的観察』石倉友子（金沢医科大学）

『免疫磁気分離法によるPBMCからヒトCD4+T細胞の分離』松山敏之（群馬大学）

ビデオ講習

『ヒト気道上皮細胞・線維芽細胞の培養法～ヒト鼻粘膜を用いた基礎実験に繋げる～』

『蛍光免疫染色法による鼻腔組織評価の実践』

『非脱灰硬組織凍結切片作製法の手技の基本とポイント』

『鼻腔組織からのRNA抽出とqPCR解析』

『末梢血や組織からの単球細胞分離方法（末梢血，鼻茸，口蓋扁桃）』

令和4年10月14日（金）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

シンポジウム4 アレルギー性鼻炎診療の最先端 [専門医領域講習]

8:30～10:00

司会：太田 伸男（東北医科薬科大学）、山田武千代（秋田大学）

- S4-1 増加するスギ花粉症予防の取組み～コロナ禍の疫学調査から社会実装へ～
坂下 雅文（福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S4-2 ここまで進んだ！免疫療法
米倉 修二（千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学）
- S4-3 抗IgE抗体療法 その適応と実際
萩野枝里子（京都駅前耳鼻咽喉科アレルギー科クリニック）
- S4-4 アレルギー性鼻炎の手術療法
御厨 剛史（社会医療法人天神会 古賀病院21）
- S4-5 アレルギー性鼻炎の原因抗原と特異的IgEの局所解析の新たな展開
富澤 宏基（秋田大学医学部医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

シンポジウム5 新世紀女性カー女性の活躍推進による学会の発展を目指してー

10:10～11:40

司会：野中 学（東京女子医科大学）、吉川 衛（東邦大学医療センター大橋病院）

- S5-1 鼻科学とダイバーシティ～魅力ある学問を伝えたい～
川島佳代子（大阪はびきの医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- S5-2 女性の活躍に向けたエール
増田佐和子（国立病院機構三重病院 耳鼻咽喉科）
- S5-3 青森県の現状から男女共同参画について考える
高畑 淳子（弘前大学耳鼻咽喉科学）
- S5-4 耳鼻咽喉科女性医師を続ける環境を考える
比嘉 朋代（琉球大学医学研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座）
- S5-5 日本鼻科学会会員の男女共同参画に関する意識調査
中野 光花（東邦大学医療センター大橋病院 耳鼻咽喉科）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

日本鼻科学会 優秀論文賞授賞式

13:00～13:10

司会：竹内 万彦（三重大学）

受賞者：三國谷由貴（八戸市立市民病院）

山本 圭祐（札幌医科大学）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

日本鼻科学会賞受賞講演

13:10～14:00

司会：春名 眞一（日本鼻科学会 理事長／獨協医科大学）

SA-1 Phenotypes and inflammatory molecular endotypes of chronic rhinosinusitis

中山 次久（獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科）

SA-2 鼻副鼻腔type 2炎症の発症因子と増悪因子の解明

意元 義政（福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

会長講演

14:00～14:40

嗅覚障害研究 Bench to clinic and back

司会：古川 仞（金沢大学）

演者：三輪 高喜（金沢医科大学 耳鼻咽喉科学）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

特別講演

14:40～15:40

ヒトの嗅覚を科学する：遺伝子，記憶，生理，心理

司会：村上 信五（名古屋市立大学医学部附属 東部医療センター）

演者：東原 和成（東京大学 大学院農学生命科学研究科）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

専門医共通講習（医療倫理）

15:50～16:50

医の倫理から医学の倫理へ：機械論的世界観がもたらす未来の医療とその問題

司会：岡本 美孝（千葉労災病院 病院長）

演者：本田康二郎（金沢医科大学 人間科学領域医療人文学）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

シンポジウム6 鼻科領域の難治性疾患の診断と最新治療 [専門医領域講習]

8:30～10:00

司会：竹内 万彦（三重大学），原 保明（北斗病院）

- S6-1 線毛機能不全症候群
上田 航毅（三重大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S6-2 浸潤性副鼻腔真菌症
秋山 貢佐（香川大学 耳鼻咽喉科学）
- S6-3 抗TNF生物学的製剤関連副鼻腔炎
梅本 真吾（大分大学医学部 耳鼻咽喉科学）
- S6-4 Tumefactive fibroinflammatory lesion of the head and neck
谷向 由佳（札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）
- S6-5 鼻性NK/T細胞リンパ腫
熊井 琢美（旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

鼻腔生理学フォーラム

10:10～11:40

共催：ニールメッド株式会社／フィンガルリンク株式会社

司会：中村 陽祐（鳥取大学），中田 誠一（藤田医科大学 ばんたね病院）

- NPF-1 外科手術および鼻腔洗浄療法に対する生理学的診断の意義
大木 幹文（北里大学メディカルセンター耳鼻咽喉科）
- NPF-2 Septoplastyの適応診断
飯村 慈朗（東京歯科大学市川総合病院 耳鼻咽喉科）
- NPF-3 体位変換時・夜間の鼻腔通気度の変化
木村 文美（藤田医科大学ばんたね病院 耳鼻咽喉科）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

ランチョンセミナー5 次世代リーダーから学ぶESS

～より安全な手術を目指したTips & Pitfalls～

11:50～12:50

共催：日本メドトロニック株式会社

司会：川内 秀之（島根大学）

- LS5-1 StealthStation™ ENTを用いた前頭洞排泄路解剖の教育
尹 泰貴（関西医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- LS5-2 ナビゲーション術前マッピング機能を用いた構造物の標識化
武田 鉄平（東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- LS5-3 SS ENTを用いた再手術・腫瘍症例におけるプランニング
井之口 豪（神戸大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

イブニングセミナー アレルギー性鼻炎治療の新機軸

15:50～16:50

共催：田辺三菱製薬株式会社/帝國製薬株式会社

司会：竹中 洋（京都府立医科大学）

ES-1 アレルギー性鼻炎に対する薬物療法のアップデート

米倉 修二（千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学）

ES-2 疫学調査を実臨床に活かす取り組み～アレルギー性鼻炎のトータルケアを目指して～

坂下 雅文（福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

Room 3：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

International session 1

8:30～9:40

Chairpersons: Kimihiro Okubo (Nippon Medical School, Japan),

Chang-Hoon Kim (Yonsei University College of Medicine, Korea)

IS1-1 Changes in cognitive and anxiety-like behaviors induced by two separate ways of olfactory deprivation in mice

Xirun Zhao (Kanazawa Medical University, Japan)

IS1-2 Olfactory-related networks of patients with congenital anosmia can be elicited by sniffing

Yun-Ting Chao (Taipei Veterans General Hospital, Taiwan)

IS1-3 Dramatic olfactory improvement after sinus surgery in a case of CRS with Parkinsonism

Ching-Hung Hsieh (Kuang-Tien General Hospital, Taiwan)

IS1-4 IL-4 decreases multiciliated cell numbers via the loss of deuterosomal cells in human nasal epithelium

Hyung-Ju Cho (Yonsei University College of medicine, Korea)

IS1-5 An evolving trend in rhinosinusitis in hematologic patients receiving hematopoietic stem cell transplant: a ten-year cohort study

Yen-Hui Lee (National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan)

IS1-6 Microbiota dysbiosis in secondary chronic rhinosinusitis

Yen-Ting Lu (St. Martin De Porres Hospital, Chiayi, Taiwan)

IS1-7 Airway Medicine & biologics for global airway disease

Mikiya Asako (Kansai Medical University, Japan)

Room 3 : 金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

International session 2

9:40~10:30

**Chairpersons: Mikiya Asako (Kansai Medical University, Japan),
Chih-Jaan Tai (China Medical University & Hospital, Taiwan)**

- IS2-1 **Multi-instance learning for eosinophil quantification of sinonasal histopathology images**
Yi-Tsen Lin (National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan)
- IS2-2 **Vertebral artery stenosis predicts cerebrovascular diseases following radiotherapy for nasopharyngeal carcinoma**
Chien-Fu Yeh (Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan)
- IS2-3 **Distinct gene set enrichment profiles in eosinophilic and non-eosinophilic chronic rhinosinusitis with nasal polyps.**
Takashi Ishino (Hiroshima University, Japan)
- IS2-4 **Expression and localization of the bitter taste receptor in patients with chronic rhinosinusitis**
Kota Takemoto (Hiroshima University, Japan)
- IS2-5 **Inflammatory endotyping based on cytokines and prostaglandins and their related receptors in chronic rhinosinusitis using macroarray**
Aiko Oka (International University of Health and Welfare, Japan)
- IS2-6 **Nasal Mycology by Nanopore Sequencing in Patients with Chronic Rhinosinusitis**
Rong-San Jiang (Taichung Veteran General Hospital, Taiwan)

Room 3 : 金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

日韓台シンポジウム2 (JKT symposium 2) Type2 Rhinosinusitis

10:40~11:40

**Chairpersons: Mitsuhiro Okano (International University of Health and Welfare, Japan),
Rong-San Jiang (Taichung Veteran General Hospital, Taiwan)**

- JKT2-1 **Type 2 inflammatory diseases in the upper airway**
Tsuguhisa Nakayama (Dokkyo Medical University, Japan)
- JKT2-2 **Which is more meaningful to differentiate type 2 from non-type 2 CRwNP, tissue or blood eosinophilia?**
Chih-Jaan Tai (China Medical University & Hospital, Taiwan)
- JKT2-3 **Superantigen-related Th2 CD4+ T cells in non-asthmatic CRSwNP**
Dae Woo Kim (Boramae Medical Center Seoul National University College of Medicine, Korea)

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

ランチョンセミナー6

11:50～12:50

共催：大鵬薬品工業株式会社/Meiji Seika ファルマ株式会社

司会：櫻井 大樹（山梨大学）

LS6 秋からの鼻炎症状：病態生理と治療戦略

近藤 健二（東京大学医学部附属病院耳鼻咽喉科）

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

ランチョンセミナー7 鼻茸を伴う慢性副鼻腔炎治療
—新たな治療選択肢をどう活かすか—

11:50～12:50

共催：サノフィ株式会社

司会：山田武千代（秋田大学）

LS7-1 鼻茸を伴う慢性副鼻腔炎治療—最近の進歩—

中丸 裕爾（北海道大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

LS7-2 鼻茸を伴う慢性副鼻腔炎治療—耳鼻咽喉科医に必要とされる下気道の知識—

平野康次郎（昭和大学医学部耳鼻咽喉科）

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

ランチョンセミナー8 内視鏡下鼻副鼻腔手術と術後管理

11:50～12:50

共催：株式会社名優

司会：竹野 幸夫（広島大学）

LS8-1 ネックスパックXによる術後パッキング：日帰り手術～頭蓋底手術

中川 隆之（京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

LS8-2 ネックスパック®を使用した内視鏡下鼻副鼻腔手術の術後管理

柳 徳浩（東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

ハンズオン会場：文化ホール 会議棟 2F 大集会室

臨床ハンズオンセミナー

9:00～12:40

13:30～17:10

臨床ハンズオンセミナー

SPIO医学教育事業助成

司会：和田 弘太（東邦大学）

ベーシックコース：ESSの基本手技実習（マイクロデブリッター，ドリル）

アドバンスコース：内頸動脈損傷モデルを用いた実習

令和4年10月15日 (土)

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

シンポジウム7 遺伝性出血性毛細血管拡張症 [専門医領域講習] 8:30～10:00

司会：竹野 幸夫 (広島大学), 寺田 哲也 (大阪医科薬科大学)

- S7-1 遺伝性出血性毛細血管拡張症の臨床における耳鼻咽喉科医への期待
小宮山雅樹 (大阪市立総合医療センター脳血管内治療科)
- S7-2 オスラー病の診断医治療医としての耳鼻咽喉科頭頸部外科医
市村 恵一 (東京みみ・はな・のどサージクリニック)
- S7-3 遺伝性出血性毛細血管拡張症の鼻出血とQOL
端山 昌樹 (兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科)
- S7-4 遺伝性出血性毛細血管拡張症 (オスラー病) の遺伝カウンセリングと遺伝学的検査
新井田 要 (金沢医科大学病院 ゲノム医療センター)

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

シンポジウム8 ウイズコロナ, ポストコロナの鼻科診療
[専門医共通講習 (感染症)]

10:10～11:40

司会：黒野 祐一 (鹿児島大学), 近藤 健二 (東京大学)

- S8-1 新型コロナウイルス感染症オーバービュー
四柳 宏 (東京大学医科学研究所先端医療センター)
- S8-2 新型コロナウイルス感染症が耳鼻咽喉科診療に与えた影響
木村百合香 (東京都立荏原病院 耳鼻咽喉科)
- S8-3 COVID-19とエアロゾル吸入療法
兵 行義 (川崎医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科/医療法人社団 兵医院)
- S8-4 新型コロナウイルス感染症罹患後嗅覚障害への対応
森 恵莉 (東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室)

Room 1：文化ホール ホール棟 1F ホール

International session 3

13:00～13:50

Chairpersons: Tetsuji Sanuki (Nagoya City University, Japan),
Ji Yun Choi (Chosun University Hospital, Korea)

- IS3-1 High-intensity focused ultrasound (HIFU) as a new device for treatment of inferior turbinate hypertrophy: Comparison study with Coblation
Dong-Young Kim (Seoul National University College of Medicine, Korea)
- IS3-2 Analysis of the bony nasal vault for osteotomy in rhinoplasty
Kun Hee Lee (Kyung Hee University Hospital at Gangdong, Korea)

- IS3-3 **Classification and Management of the Alar Base Surgery**
Ji Yun Choi (Chosun University Hospital, Korea)
- IS3-4 **Using reused nasoseptal flap for skull base reconstruction in endoscopic endonasal approaches**
Yu Wen Huang (Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan)
- IS3-5 **L septoplasty for the caudal and high dorsal deviation**
Tae Hoon Lee (Ulsan University College of Medicine, Korea)

Room 1 : 文化ホール ホール棟 1F ホール

International session 4

13:50~14:30

Chairpersons: Hiroataka Hara (Kawasaki Medical School, Japan),
Ming-Ying Lan (Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan)

- IS4-1 **The effects of 2 different rules on scoring respiratory event-related leg movements in obstructive sleep apnea patients**
Chan Soon Park (St. Vincent's hospital, College of Medicine, the Catholic University of Korea, Korea)
- IS4-2 **The Usefulness of ApneaLink™ as a Screening Test for Diagnosis of Obstructive Sleep Apnea**
Woo Yong Bae (College of Medicine, Dong-A University, Korea)
- IS4-3 **The Role of Nasopharyngectomy in the Management of Nasopharyngeal Carcinoma**
Ming-Ying Lan (Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan)
- IS4-4 **Metastatic hepatocellular carcinoma in the palatine tonsil and maxillary sinus: a case report and review of the literature**
Sheng-Kai Huang (Kuang-Tien General Hospital, Taichung, Taiwan)

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

会長指定講演

14:30~14:50

司会：三輪 高喜（金沢医科大学）

線毛機能不全症候群の診断基準

演者：竹内 万彦（三重大学大学院 医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科）

第1会場：文化ホール ホール棟 1F ホール

市民公開講座 潤いのある暮らしは健康な鼻と耳から

16:00~17:30

司会：藤枝 重治（福井大学）

講演 鼻から考える私たちの健康 ～時代と共に変化する鼻の疾患～

演者：高林 哲司（福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

コンサート

演奏：メディカルオーケストラ金沢

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

シンポジウム9 新世紀の慢性副鼻腔炎治療（ECRS中心）[専門医領域講習]

8:30～10:00

司会：藤枝 重治（福井大学）、清水 猛史（滋賀医科大学）

- S9-1 好酸球性副鼻腔炎の病態における鼻粘膜基底細胞の役割
川北 憲人（滋賀医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S9-2 慢性副鼻腔炎のエンドタイプ
中山 次久（獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- S9-3 鼻茸のエンドタイプ診断パネル開発と個別化医療への応用
木戸口正典（福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S9-4 副鼻腔炎治療における抗体療法の実際
平野康次郎（昭和大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

シンポジウム10 鼻閉と睡眠～系統発生学から管楽器演奏まで～
[専門医領域講習]

10:10～11:40

司会：中田 誠一（藤田医科大学 ばんだね病院）、原 浩貴（川崎医科大学）

- S10-1 系統発生学からみた鼻呼吸の意義と睡眠
中島 逸男（獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- S10-2 アレルギー性鼻炎と睡眠
本間 あや（北海道大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S10-3 副鼻腔炎あるいは鼻中隔彎曲と睡眠
稲田 紘也（藤田医科大学 ばんだね病院 耳鼻咽喉科）
- S10-4 OSA患者の鼻中隔彎曲形態の特徴について
宮村 洸輔（東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
- S10-5 嗅覚障害と睡眠時無呼吸症
酒井 あや（金沢医科大学 耳鼻咽喉科）
- S10-6 循環呼吸を行う管楽器演奏や歌唱がOSAに及ぼす影響
三宅 宏徳（川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科）

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

ランチオンセミナー9 アレルギー性鼻炎に対する舌下免疫療法 11:50～12:50

共催：鳥居薬品株式会社

司会：朝子 幹也（関西医科大学総合医療センター）

- LS9-1 小児に対する舌下免疫療法 より良い鼻炎治療をめざして
川島佳代子（大阪はびきの医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科）
- LS9-2 当院における舌下免疫療法の実状と対応
湯田 厚司（ゆたクリニック）

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

ランチョンセミナー10 エキスパートに学ぶESS手技上達のPoint

～最新内視鏡システムで見るESSの世界～

11:50～12:50

共催：オリンパス株式会社

司会：森山 寛（東京慈恵会医科大学）

LS10-1 安全なESSの視野取りのPoint

田中 秀峰（筑波大学 耳鼻咽喉科）

LS10-2 鼻科手術指導医の取得に向けた手技のPoint

吉川 衛（東邦大学医療センター大橋病院 耳鼻咽喉科）

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

ランチョンセミナー11

11:50～12:50

共催：セオリア ファーマ株式会社

司会：松根 彰志（日本医科大学武蔵小杉病院）

LS11 アレルギー性鼻炎に対する局所薬アップデート～抗ヒスタミン薬からセルロースまで～

岡野 光博（国際医療福祉大学 医学部 耳鼻咽喉科）

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

ランチョンセミナー12

11:50～12:50

共催：久光製薬株式会社

司会：藤枝 重治（福井大学）

LS12 アレルギー性鼻炎における抗ヒスタミン薬の活用とトピックス

洲崎 勲夫（昭和大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座）

一般演題

[令和4年10月13日 (木)]

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-1群 頭蓋底1 (演題：O-1～O-4)

10:20～11:00

座長：安松 隆治 (近畿大学), 中川 隆之 (京都大学)

O-1 内視鏡下鼻性髄液漏閉鎖術後10年を経過し緊張性気脳症をきたした1例

○大谷 晃嗣¹, 高石 慎也¹, 弦本 惟郎¹, 大村 和弘², 小島 博己², 鴻 信義²

¹東京慈恵会医科大学附属柏病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉頭・頸部外科

O-2 頭蓋底手術に有用な手術手技—後頭蓋窩腫瘍に対するアプローチ—

○柏木 隆志¹, 中山 次久¹, 阿久津 誠¹, 常見 泰弘¹, 森永 祐介², 今野 渉¹, 阿久津博義², 春名 眞一¹

¹獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²獨協医科大学 脳神経外科

O-3 下垂体腫瘍再手術における頭蓋底再建にPS-NF flapの再利用が有用であった一例

○鈴木 智陽, 村上 大輔, 宮本 雄介, 小宗 徳孝, 中川 尚志

九州大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-4 両鼻孔経鼻中隔アプローチで内視鏡下経鼻頭蓋底手術を行った症例における術後嗅覚の検討

○西田 直哉¹, 青石 邦秀¹, 高木 太郎¹, 井上 明宏², 末廣 諭², 羽藤 直人²

¹愛媛大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²愛媛大学 医学部 脳神経外科

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-2群 頭蓋底2 (演題：O-5～O-9)

11:00～11:50

座長：鈴木 幹男 (琉球大学), 田中 秀峰 (筑波大学)

O-5 二度のHardy手術後に嗅覚障害が反復し遷延した症例

○松下 大佑¹, 山内 一崇¹, 清水目奈美², 工藤 玲子³, 松原 篤¹

¹弘前大学大学院 医学研究科 耳鼻咽喉科学講座, ²国立病院機構 弘前総合医療センター 耳鼻咽喉科, ³青森県立中央病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-6 経蝶形骨洞アプローチにおける鼻中隔切開の工夫

○大氣 大和¹, 中村 大志², 桑原 達¹, 岡田 花子¹, 川野 雅子¹, 吉田 興平¹, 佐藤 要¹, 丹羽 一友¹, 畠山 博充¹, 折館 伸彦³

¹横浜市立大学附属市民総合医療センター 耳鼻咽喉科, ²横浜市立大学附属市民総合医療センター 脳神経外科, ³横浜市立大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-7 内視鏡下経鼻手術における止血と内頸動脈損傷への対応：脳神経外科の経験から
○藤本 康倫¹, 西池 季隆², 影山 悠¹, 馬場 庸平¹, 一瀬 綾花¹
¹大阪労災病院 脳神経外科, ²大阪労災病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-8 当科における経鼻内視鏡下頭蓋底手術の検討
○上野 貴雄, 中沢 僚太郎, 吉崎 智一
金沢大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-9 片側前頭蓋底切除後の患者における術後嗅覚の検討 頭蓋底再建に用いるフラップによる差異
○青木 聡^{1,2}, 大村 和弘², 武田 鉄平², 栃木 康佑¹, 海老原 央², 宮下 恵祐¹, 鴻 信義², 田中 康広¹
¹獨協医科大学埼玉医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-3群 手術手技1 (演題：O-10～O-16)

14:40～15:50

座長：小林 一女 (昭和大学), 比野平恭之 (神尾記念病院)

- O-10 内外視鏡を併用した歯性副鼻腔炎の手術方法
○森田 瑞樹¹, 尹 泰貴¹, 河内 理咲¹, 村田 英之¹, 朝子 幹也², 岩井 大¹
¹関西医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²関西医科大学総合医療センター
- O-11 水中下での後鼻神経中枢切断と末梢枝切断との術後症状スコアの比較
○牧原靖一郎^{1,2}, 清水 藍子¹, 村井 綾¹, 檜垣 貴哉¹, 假谷 伸¹, 岡野 光博³, 安藤 瑞生¹
¹岡山大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学, ²香川労災病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³国際医療福祉大学 医学部 耳鼻咽喉科
- O-12 当院における内視鏡下鼻科手術の術中副損傷および術中合併症の検討
○前田真由香^{1,2}, 森 恵莉¹, 大村 和弘¹, 鄭 雅誠¹, 武田 鉄平¹, 柳 徳浩¹, 鴻 信義¹
¹慈恵医科大学 耳鼻咽喉科, ²自衛隊中央病院 耳鼻咽喉科
- O-13 口蓋扁桃摘出術後に出現した鼻咽腔閉鎖不全症に対する咽頭後壁肋軟骨移植術の1例
○亀島真由佳¹, 九鬼 伴樹¹, 岩元 翔吾¹, 吉岡 哲志¹, 堀 龍介¹, 加藤 久幸¹, 楯谷 一郎¹, 堀部 晴司²
¹藤田医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²宮の森クリニック耳鼻咽喉科
- O-14 Endoscopic modified medial maxillectomy症例の検討
○北村 嘉章, 神村盛一郎, 蔭山 麻美, 武田 憲昭
徳島大学 医学部 耳鼻咽喉科
- O-15 当科で施行したDraf III の適応に関する検討
○岡田 峻史, 平賀 良彦, 出井 克昌
静岡赤十字病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-16 喉頭摘出術後の鼻症状に対して後鼻神経切断術が奏功した1例

○一寸木 宏和¹, 平野康次郎¹, 木勢 彩香¹, 洲崎 勲夫¹, 嶋根 俊和^{1,2,3}, 小林 一女¹

¹昭和大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座, ²昭和大学頭頸部腫瘍センター, ³昭和大学 歯学部 口腔外科学講座口腔腫瘍外科学部門

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-4群 手術手技2 (演題：O-17～O-22)

15:50～16:50

座長：鈴木 雅明 (帝京大学ちば総合医療センター), 中島 逸男 (獨協医科大学)

O-17 閉塞性睡眠時無呼吸での新しい咽頭拡大術 (CWICKs法) に対しての鼻手術併用の効果に対する検討

○木村 文美, 伊藤 聡志, 稲田 紘也, 中田 誠一

藤田医科大学 耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学講座

O-18 鼻副鼻腔手術患者に潜む睡眠時無呼吸症の頻度

○鈴木 雅明

帝京大学ちば総合医療センター

O-19 上顎骨切り術後に鼻閉を生じ鼻腔形態改善手術を要した一例

○高木 大樹, 本多 伸光

愛媛県立中央病院

O-20 口蓋瘦孔閉鎖術における鼻中隔粘膜弁の使用経験

○宮本 秀高¹, 佐々木正浩², 田中 秀峰³, 渡邊 莊¹

¹国立国際医療研究センター 国府台病院 耳鼻いんこう科, ²筑波大学 形成外科, ³筑波大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-21 Binder syndromeの特徴を有す顔面骨奇形に随伴した先天性後鼻孔閉鎖症の手術経験

坂田 俊文¹, ○坂田健太郎¹, 三橋 泰仁²

¹福岡大学 耳鼻咽喉科, ²福岡大学筑紫病院 耳鼻いんこう科

O-22 手術を反復した難治性先天性後鼻孔閉鎖症の1例

○鈴木久美子, 佐藤 有記, 倉富勇一郎

佐賀大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-5群 鼻副鼻腔炎研究1 (演題：O-23～O-27)

16:50～17:40

座長：北村 嘉章 (徳島大学), 坂田 俊文 (福岡大学)

O-23 好酸球性副鼻腔炎における補体と好酸球炎症について

○意元 義政, 高林 哲司, 加藤 幸宣, 吉田加奈子, 坂下 雅文, 木戸口正典, 藤枝 重治

福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

- O-24 鼻副鼻腔の好酸球性炎症に対するリポタイコ酸の影響
 ○籠谷 領二¹, 岩波 朋子¹, 清水 裕也¹, 平野真希子¹, 近藤 健二²
¹帝京大学 耳鼻咽喉科, ²東京大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-25 好酸球性副鼻腔炎ポリープ中のtissue resident memory T cellに関する検討
 ○栗田 惇也, 飯沼 智久, 新見 理恵, 新井 智之, 米倉 修二, 花澤 豊行
 千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学
- O-26 Oncostatin M (OSM) の好酸球性副鼻腔炎における病態形成への関与についての検討
 ○石川 知慧, 石野 岳志, 竹野 幸夫
 広島大学大学院 耳鼻咽喉科学・頭頸部外科学
- O-27 難治性慢性副鼻腔炎症例の自己抗体の検出
 ○太田 康, 鈴木 光也
 東邦大学医学部耳鼻咽喉科学講座 (佐倉)

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-6群 鼻副鼻腔嚢胞・異物 (演題：O-28～O-31)

10:20～11:00

座長：堀井 新 (新潟大学), 松本 文彦 (順天堂大学)

- O-28 前頭洞のう胞症例の臨床的検討
 ○大國 毅, 山本 圭佑, 中野 雅也, 高野 賢一
 札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-29 EMMMで摘出した歯原性角化嚢胞の1例
 ○矢富 正徳, 丸山 涼, 吉田 重和, 西村 遥, 持田 峻, 塚原 清彰
 東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
- O-30 成人自閉症スペクトラム障害患者の鼻腔異物例
 ○阪上 剛¹, 成尾 一彦¹, 北原 紘²
¹奈良県総合医療センター, ²奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- O-31 上顎洞を貫通し蝶形骨まで達した園芸棒異物症例
 ○原 麻梨子, 菊田 周, 佐藤 拓, 吉原晋太郎, 西嶋 大宣, 近藤 健二, 山唄 達也
 東京大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-7群 悪性腫瘍1 (演題：O-32～O-36)

11:00～11:50

座長：大上 研二 (東海大学), 倉富勇一郎 (佐賀大学)

- O-32 蝶形骨洞を主座とし急性増大したB細胞性リンパ腫の一例
 ○藤川 直也, 清野 由輩, 田村 昌也, 山下 拓
 北里大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科

- O-33 緊急手術によって悪性リンパ腫と診断された片側性副鼻腔炎の一例
○岩崎 昭充, 青木 聡, 宮下 恵祐, 田中 康広
獨協医科大学埼玉医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-34 鼻腔に発生した髄外性形質細胞腫の1例
○福井 健太¹, 塩野 理¹, 松本 悠², 波多野 孝³, 荒井 康裕³, 折館 信彦³
¹横浜労災病院 耳鼻咽喉科, ²横浜南共済病院 耳鼻咽喉科, ³横浜市立大学附属病院 耳鼻咽喉頭頸部外科
- O-35 17年後に鼻中隔転移を来した皮膚原発腺様嚢胞癌の症例
○高田 洋平¹, 朝子 幹也¹, 東山 由佳¹, 阪本 大樹¹, 高田 智子², 岩井 大³
¹関西医大総合医療センター, ²星ヶ丘医療センター, ³関西医科大学附属病院
- O-36 HPV33型を検出したHPV-related multiphenotypic sinonasal carcinomaの1例
○中沢僚太郎, 上野 貴雄, 田中悠貴子, 吉崎 智一
金沢大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-8群 悪性腫瘍2 (演題：O-37～O-42)

14:40～15:40

座長：折田 頼尚 (熊本大学), 三澤 清 (浜松医科大学)

- O-37 術後性上顎嚢胞に発生した上顎洞癌の1例
○増田 聖子¹, 村上 瑛¹, 植田 寛之¹, 高野 若菜¹, 折田 頼尚²
¹熊本労災病院 耳鼻咽喉科, ²熊本大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-38 両側副鼻腔真菌症に発生した上顎洞癌の1例
○安田 誠, 岡野 圭一郎, 川勝 大河, 岡本 翔太, 富井美奈子, 平野 滋
京都府立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-39 上顎洞内に発生したcarcinoma cuniculatum様の成分を伴う高分化扁平上皮癌の1例
○関口 昌孝, 武田 鉄平, 海老原 央, 柳 徳浩, 鄭 雅誠, 前田 真由香, 大村 和弘, 森 恵莉, 鴻 信義
東京慈恵科医科大学 耳鼻咽喉科学教室
- O-40 鼻出血を契機に発見された鼻腔原発glomangiopericytomaの2例
○角谷 尚悟, 讃岐 徹治, 岩崎 真一
名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉頭頸部外科
- O-41 鼻腔Glomangiopericytomaの2症例
○三根実穂子, 由井 光子, 蓼原 瞬, 井之口 豪, 丹生 健一
神戸大学医学部附属病院

- O-42 外鼻切除を行った鼻前庭癌の1例
○中野 雅也, 山本 圭佑, 大國 毅, 高野 賢一
札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-9群 悪性腫瘍3 (演題：O-43～O-48)

15:40～16:40

座長：近松 一郎 (群馬大学), 塚原 清彰 (東京医科大学)

- O-43 涙嚢癌の一例
○竹村 隼也, 竹田 大樹, 折田 頼尚
熊本大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
- O-44 鼻副鼻腔腸管型腺癌の2症例
○日根野真有, 青石 邦秀, 高木 太郎, 西田 直哉, 羽藤 直人
愛媛大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-45 当科で経験した副鼻腔血管肉腫の2症例
○高松 志帆, 上村 佐恵子, 西野 宏, 金澤 丈治, 伊藤 真人
自治医科大学 耳鼻咽喉科
- O-46 網膜芽細胞腫治療後に骨肉腫を発症した症例の治療経験
○新崎 直輝, 當山 昌那, 比嘉 朋代, 真栄田裕行, 鈴木 幹男
琉球大学大学院医学研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- O-47 経鼻内視鏡下に切除し得た鼻腔悪性黒色腫例 -両側アプローチのための鼻中隔粘膜弁挙上の工夫-
○山崎 一樹, 花澤 豊行, 岸野 愛子, 栗田 惇也, 新井 智之, 飯沼 智久, 米倉 修二
千葉大学大学院 医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学
- O-48 当科における鼻腔悪性黒色腫に対する免疫チェックポイント阻害薬 (ICI) の使用経験
○川上 理, 岡野恵一郎, 高岡 勇稀, 能田 拓也, 北村 守正
金沢医科大学 頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-10群 悪性腫瘍4 (演題：O-49～O-54)

16:40～17:40

座長：小川 武則 (岐阜大学), 志賀 清人 (岩手医科大学)

- O-49 上顎洞扁平上皮癌例の臨床的検討
○中村 圭吾, 戸嶋 一郎, 久保 良仁, 川北 憲人, 村尾 拓哉, 大江祐一郎, 新井 宏幸,
松本 晃治, 神前 英明, 清水 猛史
滋賀医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-50 根治治療を行った鼻副鼻腔悪性腫瘍症例の臨床的検討
○宮丸 悟, 村上 大造, 西本 康兵, 折田 頼尚
熊本大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-51 鼻副鼻腔扁平上皮癌に対する内視鏡下鼻副鼻腔手術
○中丸 裕爾, 鈴木 正宣, 本間 あや, 中菌 彬, 木村 将吾, 渡邊 良亮, 本間 明宏
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-52 当院における鼻副鼻腔非扁平上皮癌に対する重粒子線療法 of 検討
○松山 敏之, 小川由希子, 新國 撰, 近松 一朗
群馬大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-53 TRIM27の副鼻腔粘膜悪性黒色腫バイオマーカーとしての検討
○木村 将吾, 中丸 裕爾, 鈴木 正宣, 本間 あや, 中菌 彬, 渡邊 良亮, 本間 明宏
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-54 当科における鼻副鼻腔悪性腫瘍重粒子線治療症例の検討
○古川まどか
神奈川県立がんセンター 頭頸部外科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-11群 真菌症1 (演題：O-55～O-58)

10:20～11:00

座長：後藤 穰 (日本医科大学), 塚谷 才明 (公立松任石川中央病院)

- O-55 骨破壊を伴う上顎放線菌症の1例
○中森 基貴¹, 中村 陽祐², 竹内 裕美¹
¹鳥取赤十字病院, ²鳥取大学医学部附属病院 感覚運動医学講座 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野
- O-56 当科における浸潤性副鼻腔真菌症の臨床検討
○高倉 苑佳, 立山 香織, 平野 隆, 鈴木 正志, 梅本 真吾
大分大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-57 翼口蓋窩の腫瘍性病変を認めた慢性浸潤性副鼻腔真菌症の一例
○伊藤 有紀, 北村 拓朗, 河口倫太郎, 岩永明日菜, 吉松 葉奈, 藤井 健太, 鈴木 秀明
産業医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
- O-58 演題取り下げ

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-12群 真菌症2 (演題：O-59～O-63)

11:00～11:50

座長：岩井 大 (関西医科大学), 堤 剛 (東京医科歯科大学)

- O-59 スエヒロタケによるアレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎の1例
○ヤマカワ詩央, 田宮 亜希子, 野島 知人, 瀬尾友佳子, 山村 幸江, 野中 学
東京女子医科大学病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-60 当科における副鼻腔真菌症症例の検討
○泥谷 匡祥^{1,2}, 村上 大地^{1,2}, 伊豫 巧朗^{1,2}, 早田 幸子¹, 保富 宗城²
¹紀南病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²和歌山県立医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-61 アレルギー性真菌性副鼻腔炎 (AFRS) にアレルギー性気管支肺真菌症 (ABPM) を併発していた1例
○宮島 玲子¹, 鈴木 立俊¹, 清野 由輩¹, 藤川 直也¹, 山下 拓¹
¹独立行政法人国立病院機構 国立相模原病院 耳鼻いんこう科, ²北里大学病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-62 肺胞蛋白症に発生した侵襲性副鼻腔真菌症の1例
○川勝 大河^{1,2}, 岡本 翔太¹, 富井美奈子¹, 平野 滋¹, 安田 誠¹
¹京都府立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²市立大津市民病院 耳鼻咽喉科
- O-63 後部篩骨洞真菌症による内頸動脈仮性動脈瘤破裂に対しコイリング術後に内視鏡下鼻副鼻腔手術を施行した1例
○高石 慎也¹, 弦本 惟郎¹, 小島 博己², 鴻 信義²
¹東京慈恵会医科大学附属柏病院 耳鼻咽喉科, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-13群 外傷 (演題：O-64～O-69)

14:40～15:40

座長：飯村 慈朗 (東京歯科大学市川総合病院), 山下 昌信 (金沢医科大学 形成外科)

- O-64 内視鏡手術を施行した視神経管骨折による外傷性視神経症例
○生駒 亮, 松本 悠
国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院 耳鼻咽喉科
- O-65 眼窩下壁骨折に対する硬性再建の工夫-第2報
○高林 宏輔, 長峯 正泰, 藤田 豪紀
旭川赤十字病院 耳鼻咽喉科
- O-66 経鼻内視鏡と経眼窩の同時アプローチにより再建した犬咬傷による内直筋断裂の一症例
○高林 宏輔, 長峯 正泰, 藤田 豪紀
旭川赤十字病院 耳鼻咽喉科

- O-67 経鼻・経眼窩併用アプローチによる眼窩底骨折整復術
○高木 太郎, 青石 邦秀, 西田 直哉, 羽藤 直人
愛媛大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-68 EMMMアプローチ・吸収性骨接合剤（スーパーフィクソブ[®]MX）による眼窩下壁骨折整復・再建
例の経験
○後藤 隆史¹, 森 恵莉², 中村 雄¹, 奥田 匠¹, 東野 哲也³
¹宮崎大学医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ³国際医
療福祉大学 耳鼻咽喉科
- O-69 外傷性眼窩内血腫の1例
○前田 文彬, 平位 知久, 世良 武大
県立広島病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-14群 血瘤腫（演題：O-70～O-75） 15:40～16:40

座長：小川 洋（福島県立医科大学会津医療センター），阪上 雅史（兵庫医科大学）

- O-70 上顎洞血瘤腫6例の臨床的検討
○安藤 由実, 川島 雅樹
鹿児島大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-71 血管塞栓術後にEMMMで摘出した上顎洞血瘤腫の1例
○吉田 重和, 矢富 正徳, 丸山 涼, 西村 遥, 持田 峻, 塚原 清彰
東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
- O-72 上顎洞癌に対する動注化学療法併用放射線治療（IACRT）後に発生した血瘤腫の2例
○谷田 将志^{1,2}, 端山 昌樹^{1,3}, 前田 陽平^{1,4}, 小幡 翔¹, 中谷 彩香¹, 天野 雄太¹, 猪原 秀典¹
¹大阪大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²大阪急性期総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学,
³兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科, ⁴JCHO大阪病院 耳鼻咽喉科
- O-73 鼻中隔に発生した血瘤腫の一例
○伊藝 真樹, 照喜名玲奈, 當山 昌那, 比嘉 朋代, 真栄田裕行, 鈴木 幹男
琉球大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-74 骨破壊を伴う上顎洞血瘤腫の一例
○柴原 早都, 武田真紀子, 中島賢一朗, 伊藤 和行
松江赤十字病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-75 内視鏡下で摘出した上顎洞血瘤腫6症例の検討
○波多野瑛太, 関口 昌考, 斉藤 優人, 中野 光花, 井上 なつき, 山口 宗太, 穂山直太郎,
吉川 衛
東邦大学医療センター大橋病院 耳鼻咽喉科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-15群 鼻出血・HHT（演題：O-76～O-79）

16:40～17:20

座長：河田 了（大阪医科薬科大学），端山 昌樹（兵庫県立西宮病院）

O-76 鼻出血にて入院加療を要した遺伝性出血性毛細血管拡張症3例

○乾 崇樹，寺田 哲也，神人つよし，菊岡 祐介，河田 了
大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-77 HHT鼻出血患者診療における多職種連携構築の重要性

○神人 彪¹，寺田 哲也¹，乾 崇樹¹，鈴木 英佑²，菊岡 祐介¹，河田 了¹
¹大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²大阪府済生会 中津病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-78 オスラー病の難治性鼻出血に対して鼻粘膜皮膚置換術を施行し輸血頻度が減少した一例

○吉松 葉奈，北村 拓朗，鈴木 秀明，河口倫太郎，伊藤 有紀，岩永明日菜，藤井 健太
産業医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-79 全身麻酔下に止血術を施行した鼻出血症例の検討

○坂上 翔大，坂東 伸幸，原渕 保明，後藤 孝，竹田 龍平
社会医療法人北斗 北斗病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

[令和4年10月14日（金）]

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-16群 嗅覚障害1（演題：O-80～O-85）

15:50～16:50

座長：石丸 正（ひょうたん町耳鼻咽喉科医院），坂本 達則（島根大学）

O-80 基準嗅力検査の認知域値に関するアンケート調査

○細矢 慶¹，小町 太郎²，前田 陽平³，赤澤 仁司⁴，荻野枝里子⁵，芳田 梓⁶，三輪 高喜⁷，大久保公裕⁸
¹日本医科大学武蔵小杉病院 耳鼻咽喉科，²日本医科大学千葉北総病院 耳鼻咽喉科，³独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻咽喉科，⁴堺市立総合医療センター 耳鼻咽喉科，⁵京都駅前耳鼻咽喉科アレルギー科クリニック，⁶日本医科大学多摩永山病院 中央検査室，⁷金沢医科大学 耳鼻咽喉科学，⁸日本医科大学付属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-81 嗅裂狭帯域光（NBI）内視鏡画像のデジタル処理

○石丸 正，石丸 ひとみ
医療法人社団 耳順会 ひょうたん町耳鼻咽喉科医院

O-82 静脈性嗅覚検査（アリナミンテスト）と基準嗅力検査—検査の相関と治療後の変化

○柴田 美雅^{1,2}，鈴木 秀明²
¹産業医科大学病院 産業医臨床研修等指導教員，²産業医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-83 刺激性異嗅症の新しい評価方法Sniffin Stick Parosmia Testの問題点
○関根 瑠美¹, 森 恵莉², 鴻 信義², ヒュンメル トーマス³
¹東京慈恵会医科大学附属第三病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ³ドレスデン工科大学 耳鼻咽喉科 嗅覚味覚外来
- O-84 振動による嗅裂気流の変化についての数値流体力学的 (Computational Fluid Dynamics, CFD) 解析
○三輪 正人^{1,2}, 藤村宗一郎^{3,4}, 柳 風咲^{3,4}, 山本 誠³
¹はりまざかクリニック, ²順天堂大学 アトピー疾患研究センター, ³東京理科大学 工学部 機械工学科, ⁴東京慈恵会医科大学 総合医科学研究センター 先端医療情報技術研究部
- O-85 嗅覚障害に対する生食振動ネブライザーの使用経験
○三輪 正人^{1,2}
¹はりまざかクリニック, ²順天堂大学 アトピー疾患研究センター

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-17群 好酸球性鼻副鼻腔炎 生物学的製剤1 (演題：O-100, O-86～O-91)

8:30～9:40

座長：松原 篤 (弘前大学), 吉田 尚弘 (自治医科大学さいたま医療センター)

- O-100 好酸球性胃腸炎を合併した好酸球性副鼻腔炎患者に対するDupilumabの効果について
○中野 光花, 関口 昌孝, 斉藤 優仁, 波多野瑛太, 井上なつき, 山口 宗太, 穂山直太郎, 吉川 衛
東邦大学医療センター大橋病院 耳鼻咽喉科
- O-86 当科におけるデュピクセントの中長期使用経験 (第二報)
○出島 健司, 竹村優佳子, 村上 怜
京都第二赤十字病院 耳鼻咽喉科
- O-87 好酸球性副鼻腔炎に対するDupilumabの使用経験
○村上 亮介, 吉野 綾穂, 大久保公裕
日本医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-88 再発を繰り返す好酸球性副鼻腔炎に対するDupilumabの中長期的な検討
○中島 大輝^{1,2}, 松脇 由典¹, 中山 次久^{1,3}, 満山知恵子¹, 志田 容子¹, 中島 庸也¹, 春名 眞一^{1,3}
¹医) 恵芳会 松脇クリニック品川, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ³獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-89 鼻茸を伴う慢性鼻副鼻腔炎 (CRSwNP) におけるデュピルマブの効果発現, 維持, および持続性の検討
○太田 伸男¹, 藤枝 重治², Bachert C³, Khan AH⁴, Fokkens WJ⁵, Hopkins C⁶, Gevaert P³, Han JK⁷, Hellings PW⁸, Lee SE⁹, 竹内まき子⁴, Msihid J⁴, Nash S¹⁰, Siddiqui S¹⁰, Jacob-Nara JA⁴, Deniz Y¹⁰, Rowe PJ⁴
¹東北医科薬科大学, ²福井大学, ³Ghent University, ⁴Sanofi, ⁵Amsterdam University Medical Centres, ⁶King's College, London, ⁷Eastern Virginia Medical School, ⁸University Hospitals Leuven, ⁹Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School, ¹⁰Regeneron

O-90 難治性好酸球性副鼻腔炎に対するデュプリマブの使用経験

○川村 繁樹

川村耳鼻咽喉科クリニック

O-91 好酸球性副鼻腔炎に対するデュピルマブの有効性の検討

○多村 悠紀, 齋藤 善光, 赤羽 邦彬, 川島 孝介, 小森 学

聖マリアンナ医科大学 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-18群 好酸球性鼻副鼻腔炎 生物学的製剤2 (演題：O-92～O-97)

9:40～10:40

座長：出島 健司 (京都第二赤十字病院), 松岡 伴和 (山梨大学)

O-92 好酸球性副鼻腔炎に対するデュピルマブ長期投与例の治療成績

○常見 泰弘, 中山 次久, 柏木 隆志, 斎藤 翔太, 阿久津 誠, 春名 真一

獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-93 Dupilumabを投与した好酸球性副鼻腔炎例の検討

○神村盛一郎, 北村 嘉章, 蔭山 麻美, 武田 憲昭

徳島大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-94 Dupilumab投与から1年経過した症例の検討

○平野康次郎, 洲崎 勲夫, 木勢 彩香, 一寸木宏和, 上村 佐和, 嶋根 俊和, 小林 一女

昭和大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座

O-95 好酸球性副鼻腔炎に対する内視鏡下副鼻腔手術と生物学的製剤の治療効果

○齋藤 孝博, 岡崎 健, 伏見 勝哉, 都築 建三

兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-96 難治性好酸球性副鼻腔炎に対するDupilumab投与による嗅覚障害への効果

○菊岡 祐介¹, 鈴木 英佑², 神人 彪¹, 乾 崇樹¹, 寺田 哲也¹, 河田 了¹

¹大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²大阪府済生会中津病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-97 ECRSにおけるDupilumabの副反応～関節炎の実態～

○佐々木崇暢¹, 若杉 亮¹, 高嶋 惇¹, 新堀 香織², 堀井 新¹

¹新潟大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²立川総合病院 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-19群 好酸球性鼻副鼻腔炎 生物学的製剤3

(演題：O-98～O-99, O-101～O-103, O-198)

10:40～11:40

座長：鈴木 元彦 (名古屋市立大学), 田淵 経司 (筑波大学)

O-98 Dupixentが奏功したMepolizumab抵抗性鼻茸を伴わない慢性副鼻腔炎の一例

○岡 晋一郎¹, 岡 愛子², 金井 健吾², 岡野 光博²

¹国際医療福祉大学三田病院, ²国際医療福祉大学成田病院

O-99 好酸球性副鼻腔炎を合併したIgG4関連疾患にデュピルマブが奏功した一例

○笹沼里圭子, 櫻井 大樹, 松岡 伴和, 石井 裕貴, 代永 孝明, 丹澤雄一朗

山梨大学医学部附属病院

O-101 FFPE RNA-sequence解析による好酸球性副鼻腔炎Dupilumab治療の有効性推測に関する研究

○津田 武¹, 武田 和也¹, 端山 昌樹^{1,2}, 小幡 翔¹, 前田 陽平^{1,3}, 中谷 彩香¹, 天野 雄太¹,
藤井宗一郎¹, 猪原 秀典¹

¹大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科,

³独立行政法人 地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻いんこう科

O-102 dupilumabの好酸球性副鼻腔炎症例におけるperiostin発現への影響

○洲崎 勲夫¹, 木勢 彩香¹, 上村 佐和¹, 関野恵里子¹, 平野康次郎¹, 嶋根 俊和³, 布村 聡³,
出原 賢治³, 小林 一女¹

¹昭和大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座, ²昭和大学頭頸部腫瘍センター, ³佐賀大学医学部分子生命科学講座分子医化学分野

O-103 好酸球性副鼻腔炎に対するデュピルマブの効果と作用機序に関する免疫組織学的検討

○寺田 哲也, 菊岡 祐介, 乾 崇樹, 河田 了

大阪医科薬科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-198 新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) における嗅覚障害・味覚障害

○山口 正樹¹, 鈴木 元彦¹, 村上 信五¹, 中西 弘紀¹, 中井 一之¹, 森 裕介², 角谷 尚悟²,
讃岐 徹治², 岩崎 真一²

¹名古屋市立大学東部医療センター 耳鼻咽喉科, ²名古屋市立大学 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-20群 好酸球性鼻副鼻腔炎 手術 (演題：O-104～O-109)

15:50～16:50

座長：八尾 亨 (金沢医科大学), 松脇 由典 (松脇クリニック品川)

O-104 鼻症状アンケートを用いた好酸球性副鼻腔炎に対する手術効果の検討

○平賀 良彦, 岡田 峻史, 出井 克昌

静岡赤十字病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-105 鼻症状アンケートを用いた慢性副鼻腔炎手術症例の検討

○橋本 健吾¹, 本多麻里子¹, 今岡 理仁¹, 都築 建三²

¹川西市立総合医療センター 耳鼻咽喉科, ²兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-106 慢性副鼻腔炎の手術によるQOLの改善

○前田 陽平¹, 端山 昌樹², 武田 和也², 津田 武², 小幡 翔², 中谷 彩香², 天野 雄太², 猪原 秀典²

¹地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻咽喉科, ²大阪大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-107 好酸球性副鼻腔炎手術症例の検討

○石川 竜司, 山田 智史, 中村 友樹, 三澤 清

浜松医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-108 ESS手術にて強い頭痛が改善した好酸球性副鼻腔炎症例についての検討

○車 哲成, 有元真理子, 楊 鈞雅, 川出 由佳, 近藤 泰, 内田 育恵, 小川 徹也, 藤本 保志

愛知医科大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-109 好酸球性副鼻腔炎 — 再手術例における内視鏡下拡大副鼻腔手術の適応と工夫 —

○比野平恭之¹, 石井 賢治¹, 門田 哲弥¹, 三浦康士郎¹, 本岡 大心¹, 渡邊 莊², 神尾 友信¹

¹神尾記念病院 耳鼻咽喉科, ²国立国際医療研究センター国府台病院

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-21群 鼻副鼻腔炎 研究2 (演題：O-110～O-113)

8:30～9:20

座長：高林 哲司 (福井大学), 中丸 裕爾 (北海道大学)

O-110 鼻粘膜におけるACE2関連分子の発現と好酸球性副鼻腔炎の病態への関与

○吉田加奈子, 高林 哲司, 加藤 幸宣, 意元 義政, 坂下 雅文, 藤枝 重治

福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-111 Type2炎症性慢性副鼻腔炎における局所IgE産生機序に関する検討

○武田 和也¹, 津田 武¹, 小幡 翔¹, 中谷 彩香¹, 天野 雄太¹, 藤井宗一郎¹, 前田 陽平^{1,2}, 端山 昌樹^{1,3}, 識名 崇⁴, 猪原 秀典¹

¹大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科,

²独立行政法人 地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻いんこう科, ³兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科,

⁴しきな鼻クリニック千里

O-112 Asthma and COPD Overlap (ACO) 症例における鼻茸のNGALについて

○松居可奈子, 向井 昌功, 野島 知人, 田宮亜希子, ヤマカワ詩央, 瀬尾友佳子, 山村 幸江, 野中 学

東京女子医科大学病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-113 マウス鼻腔におけるイオノサイトの同定
○本田 圭司, 大岡 知樹, 伊藤 卓, 堤 剛
東京医科歯科大学耳鼻咽喉科

O-114 演題取り下げ

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-22群 鼻副鼻腔炎 研究3 (演題：O-115～O-119)

9:20～10:10

座長：保富 宗城 (和歌山県立医科大学), 三輪 正人 (はりまざかクリニック)

O-115 高速ビデオ撮影による鼻粘膜線毛運動の解析
○徐 軼菲, 竹内 万彦
三重大学 大学院医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-116 副鼻腔炎術後患者におけるキシリトール含有生理食塩水による鼻腔洗浄の試み
○大橋健太郎^{1,2}, 大木 幹文¹, 中村 吉成^{1,2}, 山本 賢吾^{1,2}, 山下 拓²
¹北里大学メディカルセンター 耳鼻咽喉科, ²北里大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

O-117 ネブライザーの振動数が上顎洞の流れに及ぼす影響についてのCFD解析による検討
○柳 風咲¹, 三輪 正人^{2,3}, 藤村宗一郎^{1,4}, 福留 功二¹, 山本 誠¹
¹東京理科大学 工学部 機械工学科, ²はりまざかクリニック, ³順天堂大学 アトピー疾患研究センター, ⁴東京慈恵会医科大学 総合医科学研究センター 先端医療情報技術研究部

O-118 ポストPCV時代における鼻咽腔常在菌の新たな形態：無莢膜型肺炎球菌の病原性と重症化因子の解明
○河野 正充¹, 酒谷 英樹¹, 村上 大地^{1,2}, 保富 宗城¹
¹和歌山県立医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²紀南病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-119 タバコ煙曝露が仔マウスにおける肺炎球菌伝播と宿主への獲得性に与える影響
○村上 大地^{1,2}, 河野 正充¹, 酒谷 英樹¹, 保富 宗城¹
¹和歌山県立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²紀南病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-23群 手術機器・材料（演題：O-120～O-125）

10:10～11:10

座長：折館 伸彦（横浜市立大学），鈴木 正志（大分大学）

O-120 電動式骨手術器械「ZAOSONiC」による安全な鼻科手術を目指して

○鈴木 祐輔，千葉 真人，川合 唯，欠畑 誠治
山形大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座

O-121 新しいメスを用いたMDS粘膜下減量手術

○岡本 拓也，黄川田 徹，荒木 康智，原 亜希子，池田 篤生
鼻のクリニック東京

O-122 経鼻内視鏡に由来するMDRPUを予防し，飛沫拡散を抑制する新規医療機器SUKNAの使用経験

○坂本 達則¹，菊地 正弘²
¹島根大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²京都大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-123 鼻科手術における内視鏡用シングルユース防護具AeroProtectのエアロゾル拡散低減効果の検証

○松脇 由典¹，阿久津 誠²，有吉 大記³，中川 佐苗³，森島 哲矢³，河野健太郎³，岩本 理沙³，
中山 次久²，春名 真一²
¹恵芳会 松脇クリニック品川，²獨協医科大学 耳鼻咽喉科学教室，³オリンパスメディカルシステムズ株式会社

O-124 新規鼻内パッキング資材「プラスモイストHS-W」の有用性に関する臨床研究

○若杉 亮^{1,2}，佐々木 崇暢¹，新堀 香織²，高橋 奈央³，堀井 新¹
¹新潟大学大学院医歯学総合研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野，²立川メディカルセンター 立川総合病院 耳鼻咽喉科，³長岡赤十字病院 耳鼻咽喉科

O-125 内視鏡下鼻内手術におけるSURGICEL Powderの有用性

○芳川 瑛久¹，中村 真浩¹，井出 拓磨²，松本 文彦¹
¹順天堂大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座，²順天堂大学医学部附属浦安病院 耳鼻咽喉科

[令和4年10月15日（土）]

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

O-24群 アレルギー性鼻炎舌下免疫療法（演題：O-126～O-131）

13:00～14:00

座長：濱田 聡子（関西医科大学），湯田 厚司（ゆたクリニック）

O-126 舌下免疫療法の効果とTh2細胞におけるMusculinの発現の関連

○飯沼 智久，栗田 淳也，米田 理葉，新井 智之，山崎 一樹，米倉 修二，花澤 豊行
千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学

- O-127 スギSLIT5年治療後の持続効果に関する検証**
 ○濱田 聡子^{1,2}, 小林 良樹^{2,3}, 下野 真紗美¹, 神田 晃^{2,3}, 朝子 幹也^{2,4}, 岩井 大³
¹関西医科大学香里病院 耳鼻咽喉科, ²関西医科大学附属病院 アレルギーセンター, ³関西医科大学附属病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科, ⁴関西医科大学総合医療センター 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-128 治療目標からみた小児スギ舌下免疫療法の有効性の検討**
 ○川島佳代子, 河辺 隆誠, 奥野 未佳, 花田 有紀子
 大阪府立病院機構 大阪はびきの医療センター
- O-129 スギ花粉舌下免疫療法と初期療法が少量飛散年と大量飛散年にスギ花粉症患者の症状とQOLに与える影響**
 ○藤井 達也^{1,2}, 北村 嘉章², 神村盛一郎², 武田 憲昭²
¹JA高知病院 耳鼻咽喉科, ²徳島大学 医学部 耳鼻咽喉科
- O-130 当院における舌下免疫療法の治療継続期間と副反応の検討**
 ○増野 聡
 牧の原なのはな耳鼻咽喉科
- O-131 シダキア錠1-3年目治療例の2022年治療成績と, Dual SLITが花粉期成績に及ぼす影響**
 ○湯田 厚司^{1,2}, 村尾 拓哉², 清水 猛史²
¹ゆたクリニック, ²滋賀医科大学耳鼻咽喉科

第2会場：金沢ニューグランドホテル 4F 金扇

O-25群 アレルギー性鼻炎基礎（演題：O-132～O-137） 14:00～15:00

座長：櫻井 大樹（山梨大学）、田中 康広（獨協医科大学埼玉医療センター）

- O-132 スギ花粉症における鼻汁メタボローム解析と臨床予測モデル構築に向けた検討**
 ○石井 裕貴, 代永 孝明, 笹沼里圭子, 丹澤雄一郎, 松岡 伴和, 櫻井 大樹
 山梨大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-133 アレルギー性鼻炎における2型自然リンパ球を介したロイコトリエン, プロスタグランジンの新たな作用**
 ○戸嶋 一郎, 村尾 拓哉, 川北 憲人, 中村 圭吾, 新井 宏幸, 松本 晃治, 清水 志乃, 神前 英明, 清水 猛史
 滋賀医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-134 マウスのアレルギー炎症における鼻ILC2sの役割**
 ○加藤 幸宣, 加藤 永一, 吉田加奈子, 木戸口正典, 意元 義政, 坂下 雅文, 高林 哲司, 藤枝 重治
 福井大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-135 小児アレルギー性鼻炎におけるダニ感作率の32年間の推移
 ○宇佐神 篤^{1,2}, 高橋 吾郎³
¹東海花粉症研究所, ²宇佐神耳鼻咽喉科クリニック, ³やまほし耳鼻咽喉科クリニック
- O-136 小児鼻閉患児の鼻腔形態に関する検討
 ○原 亜希子, 岡本 拓也, 池田 篤生, 荒木 康智, 黄川田 徹
 鼻のクリニック東京
- O-137 重症花粉症におけるオマリズマブの有用性と問題点
 ○阪本 浩一, 海野 裕子, 竹宮 由美, 河相 裕子, 梶本 康幸, 角南貴司子
 大阪公立大学 耳鼻咽喉科

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-26群 好酸球性鼻副鼻腔炎 臨床（演題：O-138～O-142） 8:30～9:20

座長：松根 彰志（日本医科大学武蔵小杉病院），室野 重之（福島県立医科大学）

- O-138 好酸球性副鼻腔炎術前ステロイド内服による効果と影響の検討
 ○千葉 真人, 鈴木 祐輔, 欠畑 誠治
 山形大学医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-139 好酸球性副鼻腔炎に対する術前経口ステロイドの検討
 ○三橋 泰仁¹, 木庭 忠士⁴, 木村 翔一^{2,3}, 速水 菜帆¹, 田浦 政彦², 坂田 俊文²
¹福岡大学筑紫病院 耳鼻いんこう科, ²福岡大学医学部 耳鼻咽喉科学教室, ³福岡大学医学部 病理学講座, ⁴福岡徳洲会病院 耳鼻咽喉科
- O-140 好酸球性副鼻腔炎における好酸球性多発血管炎性肉芽腫症発症のリスク因子についての検討
 ○檜垣 貴哉, 村井 綾, 清水 藍子, 牧原靖一郎, 假谷 伸, 安藤 瑞生
 岡山大学病院 耳鼻咽喉科
- O-141 好酸球性副鼻腔炎治療における他科連携の重要性について
 ○鈴木 康弘^{1,2}, 堤 剛²
¹地方独立行政法人 東京都健康長寿医療センター, ²東京医科歯科大学
- O-142 好酸球性副鼻腔炎治療経過中に発症した好酸球性肺炎症例の検討
 ○朝子 愛梨¹, 朝子 幹也¹, 高田 洋平¹, 阪本 大樹¹, 東山 由佳¹, 森田 瑞樹², 福井 研太¹, 荻野 裕平¹, 岩井 大²
¹関西医科大学総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²関西医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-27群 若手優秀発表賞・鼻副鼻腔腫瘍（演題：O-143～O-149）

9:20～10:30

座長：曾根三千彦（名古屋大学），松浦 一登（国立がん研究センター東病院）

O-143 当科における鼻副鼻腔悪性黒色腫7例の臨床的検討

○野田 実里¹，安藤 瑞生²

¹独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科，²岡山大学医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-144 診断に苦慮した鼻中隔腫瘍2症例の検討

○岸野 愛子¹，米倉 修二¹，福本 一郎¹，新井 智之¹，山崎 一樹¹，大塚雄一郎²，花澤 豊行¹

¹千葉大学医学部附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科，²千葉市立海浜病院 耳鼻いんこう科

O-145 嗅神経芽細胞腫術後の難治性髄液鼻漏に対し有茎側頭筋弁移植が有用であった一例

○戸部 陽太¹，菊地 正弘¹，北田 有史¹，松永 麻美¹，大坂 和士²，大森 孝一¹

¹京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²日本赤十字社 大阪赤十字病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-146 鼻・副鼻腔病変から診断に至った全身性アミロイドーシスの1例

○田村 昌也，清野 由輩，藤川 直也，山下 拓

北里大学病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-147 Unit原理に基づいた切除・再建術を行なった早期鼻腔癌の1例

○池上 侃，宇野 光祐，松野 直樹，荒木 幸仁

防衛医科大学校病院

O-148 経鼻内視鏡下に摘出した右眼窩内腫瘍例

○乙田 愛美，鈴木 美聡，小林 正佳，竹内 万彦

三重大学 大学院 医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-149 当院で診断・加療を行った鼻副鼻腔悪性リンパ腫64症例の臨床的検討

○猪股 浩平¹，横井 秀格¹，内藤 翔司¹，松本 祐磨¹，田中 栞¹，藤原 正親²，柴原 純二²，高山 信之³，齋藤康一郎¹

¹杏林大学医学部耳鼻咽喉科学教室，²杏林大学医学部病理学教室，³杏林大学医学部血液内科学教室

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-28群 若手優秀発表賞・嗅覚（演題：O-150～O-156）

10:30～11:40

座長：伊藤 真人（自治医科大学），山嵜 達也（東京大学）

O-150 嗅覚障害の重症度と血清亜鉛値の関係

○田中 大貴^{1,2}，森 恵莉²，米澤 和²，柳 徳浩²，弦本 結香²，永井萌南美²，関根 瑠美^{2,3}，
鄭 雅誠²，小島 博己²，鴻 信義²

¹東京歯科大学 市川総合病院 耳鼻咽喉科，²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉科学教室，

³東京慈恵会医科大学附属第三病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-151 嗅覚障害診療における日常のにおいアンケート（SAOQ）の有用性

○廣瀬 智紀，齋藤 孝博，岡崎 健，伏見 勝哉，都築 建三

兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-152 当科における嗅覚障害患者42例の検討

○二宮 千裕，鈴木 淳，逸見 朋隆，生島 寛享，香取 幸夫

東北大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-153 COVID-19罹患後と，COVID-19以外の感冒後嗅覚障害の臨床像の比較検討

○永井萌南美，森 恵莉，米澤 和，鄭 雅誠，柳 徳浩，関根 瑠美，弦本 結香，
小島 博己，鴻 信義

東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室

O-154 当科におけるCOVID-19後嗅覚障害例の検討 -感冒後嗅覚障害との比較-

○加納 恒，湊 梨穂，石倉 友子，中村友加里，山本 純平，志賀 英明，三輪 高喜

金沢医科大学 耳鼻咽喉科

O-155 マウス脂肪幹細胞経鼻投与による嗅上皮傷害マウスにおける嗅上皮再生

○石倉 友子，志賀 英明，三輪 高喜

金沢医科大学 耳鼻咽喉科

O-156 嗅神経入力嗅球の細胞新生に及ぼす影響

○中村友加里¹，坂田ひろみ²，八田 稔久²，三輪 高喜¹

¹金沢医科大学耳鼻咽喉科学，²金沢医科大学 解剖学1

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-29群 若手優秀発表賞・鼻副鼻腔炎（演題：O-157～O-163）13:00～14:10

座長：香取 幸夫（東北大学），兵頭 政光（高知大学）

O-157 好酸球性副鼻腔炎の真菌と細菌の鼻腔内微生物叢ネットワーク解析

○足立 直人¹，木戸口正典¹，井伊里恵子³，野口恵美子²，藤枝 重治¹

¹福井大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²筑波大学 医学医療系 遺伝医学，³筑波大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-158 当科における好酸球性副鼻腔炎手術症例の検討**
 ○浅野 敬史¹, 櫻井 真一¹, 千葉 真人², 深瀬 諒¹
¹公立置賜総合病院 耳鼻咽喉科, ²山形大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-159 好酸球性副鼻腔炎における好中球性組織障害の関わり**
 ○阿久津 誠, 中山 次久, 金谷 洋明, 春名 真一
 獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O-160 当院における歯性上顎洞炎術後経過の検討および手術手技の工夫について**
 ○本岡 太心, 比野平恭之, 三浦康士郎, 門田 哲也, 石井 賢治, 神尾 友信
 神尾記念病院
- O-161 蝶形骨洞血腫の1例**
 ○高嶋 惇¹, 佐々木 崇暢¹, 若杉 亮¹, 新堀 香織², 堀井 新¹
¹新潟大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²立川総合病院 耳鼻咽喉科
- O-162 炎症性ポリープを伴うREAH（呼吸上皮腺腫様過誤腫）がDupilumabの使用効果に与える影響**
 ○武田 鉄平¹, 柳 徳浩¹, 深澤 寧², 森 恵莉¹, 前田真由香¹, 鄭 雅誠¹, 大村 和弘¹,
 鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室, ²東京慈恵会医科大学 病理学講座
- O-163 内視鏡下鼻副鼻腔術後の残存篩骨蜂巣がデュピルマブの治療効果に及ぼす影響についての検討**
 ○柳 徳浩, 武田 鉄平, 森 恵莉, 阿久津泰伴, 鄭 雅誠, 前田真由香, 小島 博己,
 鴻 信義
 東京慈恵会医科大学付属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第3会場：金沢ニューグランドホテル 5F 銀扇

O-30群 鼻副鼻腔炎 症例（演題：O-164～O-171） 14:10～15:30

座長：高野 賢一（札幌医科大学），安田 誠（京都府立医科大学）

- O-164 IgG4関連疾患に関連した鼻副鼻腔炎の1例**
 ○酒本 博史, 亀倉 隆太, 村山 公介, 山本 圭佑, 大國 毅, 高野 賢一
 札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座
- O-165 AIHA・ITPを合併した難治性慢性鼻副鼻腔炎の一症例**
 ○緒方 尚子, 太田 康, 鈴木 光也
 東邦大学 耳鼻咽喉科学講座（佐倉）
- O-166 抗TNF生物学的製剤関連副鼻腔炎の一例**
 ○竹村優佳子, 出島 健司, 村上 怜
 京都第二赤十字病院

- O-167 術前に好酸球性副鼻腔炎との鑑別を要した呼吸上皮腺腫様過誤腫 (REAH) の1例
○伊藤 聡志, 木村 文美, 稲田 紘也, 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
- O-168 鼻中隔軟骨生検で診断を得た再発性多発軟骨炎の1例
○持田 峻, 矢富 正徳, 丸山 諒, 吉田 重和, 西村 遥, 塚原 清彰
東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野
- O-169 鼻性視神経症の手術後に再増悪し多発血管炎性肉芽腫症と診断された1例
○佐藤 有記¹, 鈴木久美子¹, 丸山 暁人², 倉富勇一郎¹
¹佐賀大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座, ²佐賀大学医学部 膠原病・リウマチ内科
- O-170 浸潤型副鼻腔真菌症や悪性腫瘍との鑑別を要し診断に苦慮したANCA陰性多発血管炎性肉芽腫症の1例
○新井 智之, 山崎 一樹, 栗田 惇也, 飯沼 智久, 米倉 修二, 花澤 豊行
千葉大学大学院医学研究院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学
- O-171 頭頸部臓器に局限した好酸球性多発血管炎性肉芽腫症
○田口 雪枝¹, 富澤 宏基¹, 宮部 結¹, 植木 重治², 山田武千代¹
¹秋田大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座, ²秋田大学 総合診療・検査診断学講座

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-31群 嗅覚障害2 (演題：O-172～O-176)

8:30～9:20

座長：太田 康 (東邦大学医療センター佐倉病院), 工 穰 (信州大学)

- O-172 持続的嗅覚刺激は認知機能を改善させる可能性がある
○神崎 晶^{1,2}
¹国立病院機構東京医療センター感覚器センター, ²慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科
- O-173 嗅覚と味覚との関連<岩木健康増進プロジェクトの結果から>
○山内 一崇, 松下 大佑, 清水目奈美, 工藤 玲子, 後藤 真一, 佐々木 亮, 松原 篤
弘前大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科学講座
- O-174 当院における喉頭全摘出術後の嗅覚リハビリテーションと嗅覚の改善について
○村上 大輔¹, 山口 優実¹, 宮本 雄介¹, 鈴木 智陽¹, 菊池 良和¹, 松尾 美央子¹,
澤津橋基広^{1,2}, 中川 尚志¹
¹九州大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²福岡山王病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-175 県内初！新規嗅覚専門外来開設における受診患者の検討
○大澤 陽子, 深田 靖人, 堤内 俊喜, 扇 和弘
福井赤十字病院 耳鼻咽喉科
- O-176 刺激性異嗅症のクロスモーダル研究
○鄭 雅誠¹, 関根 瑠美¹, 米澤 和¹, 森 恵莉¹, 鴻 信義¹, Hummel Thomas²
¹東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室, ²ドレスデン工科大学 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-32群 嗅覚障害3 (演題：O-177～O-180)

9:20～10:00

座長：大島 猛史 (日本大学), 奥谷 文乃 (高知大学)

O-177 疾患別にみた嗅覚障害患者の検討

○岡崎 健, 伏見 勝哉, 齋藤 孝博, 都築 建三
兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-178 嗅覚/味覚障害を呈した成人喘息症例と好酸球性副鼻腔炎の合併に関する検討

○小田 尊志¹, 石野 岳志¹, 竹本 浩太¹, 西田 学¹, 堀部裕一郎¹, 竹野 幸夫¹, 岩本 博志², 服部 登²
¹広島大学大学院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²広島大学大学院 分子内科学

O-179 好酸球性副鼻腔炎患者における嗅覚障害と嗅球の検討

○山本 圭佑, 宮田 遼, 小笠原 徳子, 亀倉 隆太, 大國 毅, 高野 賢一
札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-180 内視鏡下副鼻腔手術前後のいずれも嗅覚脱失と判定された慢性副鼻腔炎症例に関する検討

○伏見 勝哉, 岡崎 健, 齋藤 孝博, 廣瀬 智紀, 都築 建三
兵庫医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-33群 鼻中隔手術1 (演題：O-181～O-185)

10:00～10:50

座長：鈴木 秀明 (産業医科大学), 児玉 悟 (医療法人児玉耳鼻咽喉科クリニック)

O-181 当科におけるHemitransfixion approachによる鼻中隔矯正術の検討

○加納康太郎
聖隷浜松病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-182 鼻中隔彎曲症に対して内・外視鏡を用いて施行した外鼻形成術の2例

○嶋村 晃宏¹, 尹 泰貴¹, 森田 瑞樹¹, 東山 由佳², 阪本 大樹², 下野真紗美³, 河内 理咲¹, 高田 洋平², 濱田 聡子³, 村田 英之¹, 朝子 幹也², 岩井 大¹
¹関西医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²関西医科大学総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³関西医科大学香里病院 耳鼻咽喉科

O-183 鼻中隔外鼻形成術：最近の工夫

○児玉 悟
児玉耳鼻咽喉科クリニック

O-184 鼻中隔矯正術の術後に著明に増悪した一例

○赤澤 仁司, 長井 美樹
堺市立総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-185 Cutting and suture techniqueを用いた鼻中隔前弯矯正

○平位 知久, 世良 武大, 服部 貴好, 前田 文彬
県立広島病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-34群 鼻中隔手術2 (演題：O-186～O-190)

10:50～11:40

座長：小澤 宏之 (慶應義塾大学), 小森 学 (聖マリアンナ医科大学)

O-186 Functional Open Septorhinoplasty –鼻弁形成の工夫

○朝子 幹也¹, 高田 洋平¹, 尹 泰貴², 河内 理咲², 阪本 大樹¹, 東山 由佳¹, 森田 瑞樹²,
福井 研太¹, 荻野 裕平¹, 朝子 愛梨¹, 岩井 大²
¹関西医科大学総合医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²関西医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・
頭頸部外科

O-187 Unilateral mucosal advancement flapを用いて鼻中隔穿孔を閉鎖した1例

○代永 孝明, 丹澤雄一郎, 笹沼里圭子, 石井 裕貴, 松岡 伴和, 櫻井 大樹
山梨大学 大学院総合研究部医学域臨床医学系 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

O-188 当科におけるopen septorhinoplasty適応基準の変化

○飯村 慈朗¹, 岡村 彩加¹, 中澤 圭史¹, 佐久間信行¹, 田中 大貴¹, 柳原 太一², 中島 大輝²,
細川 悠³, 宮脇 剛司⁴, 鴻 信義²
¹東京歯科大学市川総合病院, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科, ³埼玉医科大学耳鼻咽喉科・
神経耳科, ⁴東京慈恵会医科大学形成外科

O-189 耳鼻咽喉科医によるopen septorhinoplastyの術後成績の検討

○細川 悠^{1,2,3}, 飯村 慈朗^{2,3,4}, 中島 大輝^{2,3}, 宮脇 剛司^{4,5}, 鴻 信義^{2,3}
¹埼玉医科大学, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室, ³東京慈恵会医科大学附属病院鼻中隔外鼻
クリニック, ⁴東京歯科大学市川総合病院耳鼻咽喉科, ⁵東京慈恵会医科大学形成外科教室

O-190 半切肋骨と肋軟骨を用いたハイブリッド移植による鼻中隔軟骨の吊り上げ法

○山住 彩織¹, 竹内 直子^{1,3}, 森山 壮^{1,3}, 宮脇 剛司^{1,3}, 柳 徳浩^{2,3}, 鄭 雅政^{2,3},
細川 悠^{3,4}, 森 恵莉^{2,3}, 飯村 慈朗^{3,5}, 鴻 信義^{2,3}
¹東京慈恵会医科大学附属病院 形成外科, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
³東京慈恵会医科大学附属病院 鼻中隔外鼻クリニック, ⁴埼玉医科大学病院 耳鼻咽喉科, ⁵東京歯
科大学総合病院 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-35群 嗅覚障害4（演題：O-191～O-195）

13:00～13:50

座長：志賀 英明（金沢医科大学），山下 裕司（山口大学）

O-191 亜鉛欠乏が嗅覚機能に及ぼす影響について

○西畠 大宣, 近藤 健二, 菊田 周, 吉原晋太郎, 韓 冰, 上羽 瑠美, 山嵜 達也
東京大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-192 嗅覚障害モデルマウスに対するSemaphorin3A阻害薬点鼻投与の検討

○村井 綾, 清水 藍子, 牧原靖一郎, 檜垣 貴哉, 假谷 伸, 安藤 瑞生
岡山大学病院 耳鼻咽喉科

O-193 高用量IgG療法による外傷性嗅覚障害マウスの嗅覚回復促進

○西田 幸平, 小林 正佳, 石神 瑛亮, 竹内 万彦
三重大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-194 嗅毒性物質による嗅上皮傷害程度と呼吸上皮化生との関連性について

○菊田 周, Han Bing, 吉原晋太郎, 西畠 大宣, 近藤 健二, 山嵜 達也
東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-195 脳虚血が嗅上皮細胞動態に与える影響について

○韓 冰, 菊田 周, 吉原晋太郎, 西畠 大宣, 近藤 健二, 山嵜 達也
東京大学 耳鼻咽喉科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-36群 嗅覚障害5（演題：O-196, O-197, O-199, O-200）

13:50～14:30

座長：神田 晃（関西医科大学），愛場 庸雅（大阪市立十三市民病院）

O-196 新型コロナウイルス感染症（COVID-19）関連嗅覚障害患者に対する嗅覚刺激療法の検討

○金井 健吾, 岡 愛子, 渡部 佳弘, 岡野 光博
国際医療福祉大学成田病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-197 PCRで新型コロナウイルス感染症が確定診断症例を対象とした嗅覚障害，味覚障害アンケート調査

○吉野 綾穂¹, 村上 亮介¹, 小町 太郎², 大久保公裕¹
¹日本医科大学付属病院, ²日本医科大学千葉北総病院

O-199 COVID-19罹患後嗅覚障害患者と感冒罹患後嗅覚障害患者との比較検討

○満山知恵子¹, 松脇 由典¹, 志田 容子¹, 中島 庸也¹, 柳 清¹, 中島 大輝^{1,2}, 仲尾次優輝^{1,3}, 中山 次久^{1,4}, 春名 眞一^{1,4}
¹恵芳会 松脇クリニック品川, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科学教室, ³東京慈恵会医科大学附属第三病院, ⁴獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-200 Open Essence^Rを用いたCOVID-19患者の嗅覚障害の検討

○奥野 未佳¹, 河辺 隆誠¹, 花田有紀子¹, 川島佳代子¹, 端山 昌樹², 猪原 秀典³

¹大阪府立病院機構 大阪はびきの医療センター 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科, ³大阪大学大学院 医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：金沢ニューグランドホテル 3F パラッツォ

O-37群 嗅覚障害6 (演題：O-201～O-205)

14:30～15:20

座長：欠畑 誠治 (山形大学), 都築 建三 (兵庫医科大学)

O-201 COVID-19嗅覚障害の臨床像 —CTでの嗅裂閉塞所見と嗅覚障害度の関連性—

○荻野枝里子, 藤尾 久美

京都駅前耳鼻咽喉科アレルギー科クリニック

O-202 新型コロナウイルス感染後に遷延した嗅覚障害の検討

○赤羽 邦彬, 齋藤 善光, 多村 悠紀, 川島 孝介, 小森 学

聖マリアンナ医科大学 耳鼻咽喉科

O-203 新型コロナウイルス感染及び短期濃厚接触による嗅神経上皮への影響

○上羽 瑠美^{1,2}, 近藤 健二², 西畠 大宣², 山唄 達也²

¹東京大学医学部附属 摂食嚥下センター, ²東京大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-204 COVID-19パンデミックがもたらした鼻科診療への影響

○伊藤 伸¹, 中村 真浩², 田中久美子¹, 肥後隆三郎¹

¹順天堂大学医学部附属浦安病院, ²順天堂大学医学部附属順天堂医院

O-205 サルにおける嗅上皮から嗅神経を介したSARS-CoV-2の頭蓋内感染について

○清水 志乃¹, 仲山美沙子², 石垣 宏仁², Nguyen Thanh Cong², 北川 善紀², 伊藤 靖²,
清水 猛史¹

¹滋賀医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²滋賀医科大学 病理学講座

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-38群 眼窩内病変 (演題：O-206～O-211)

8:30～9:30

座長：金澤 丈治 (自治医科大学), 山下 拓 (北里大学)

O-206 視器障害を来した鼻副鼻腔疾患に関する検討

○當山 昌那, 比嘉 朋代, 鈴木 幹男

琉球大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-207 副鼻腔嚢胞による鼻性視神経症の視力予後

○吉田 晴郎, 木原 千春, 熊井 良彦

長崎大学 耳鼻咽喉科

O-208 副鼻腔嚢胞を伴った眼窩骨膜下血腫の2例

○寺西 裕一, 高野さくらこ, 竹宮 由美, 横田知衣子, 角南貴司子
大阪公立大学大学院 医学研究科 耳鼻咽喉病態学

O-209 当科における眼症状をきたした鼻副鼻腔疾患の臨床的検討

○井上 貴博¹, 熊井 琢美^{1,2}, 岸部 幹¹, 高原 幹^{1,2}, 片田 彰博¹, 林 達哉¹
¹旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座, ²旭川医科大学 頭頸部癌先端的診断・治療学講座

O-210 特発性眼窩炎症の2例

○長岐 孝彦¹, 山内 一崇¹, 中村 千尋², 野村 彩美¹, 松下 大佑¹, 藤田 友晴¹, 三浦 智也¹, 松原 篤¹
¹弘前大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学講座, ²八戸市立市民病院 耳鼻咽喉科

O-211 眼窩腫瘍に対する経鼻内視鏡アプローチの工夫

○大澤孝太郎¹, 井伊里恵子¹, 宮本 秀高², 田中 秀峰¹, 田淵 経司¹
¹筑波大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²国立国際医療研究センター 国府台病院

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-39群 DCR (演題：O-212～O-215)

9:30～10:10

座長：池田 浩己（日本赤十字社和歌山医療センター），将積日出夫（富山大学）

O-212 超音波骨削開機器支援下経鼻的弁縫合涙嚢鼻腔吻合術（eFSUS-DCR）の有用性の検討

○館野 宏彦¹, 淵澤 千春², 柚木 達也³, 藤坂実千郎¹, 高倉 大匡¹, 将積日出夫¹
¹富山大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²済生会高岡病院 眼科, ³富山大学 眼科

O-213 原因を同定し、内視鏡下涙嚢鼻腔吻合術（E-DCR）を行なった症例について

○竹林 宏記¹, 岡崎 健², 齋藤 孝博², 伏見 勝哉², 岡 秀樹³, 橋本 健吾⁴, 雪辰 依子⁵, 森 望¹, 都築 建三²
¹大阪みなと中央病院 耳鼻咽喉科 涙道サージセンター, ²兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³宝塚市立病院耳鼻咽喉科, ⁴市立川西病院耳鼻咽喉科, ⁵芦屋市

O-214 結膜鼻涙管吻合術 —上下涙小管閉塞症に対する新しい術式—

○牛尾 宗貴¹, 昌原 英隆², 坂本 理之³, 太田 康¹, 前野 貴俊², 鈴木 光也¹
¹東邦大学 医療センター佐倉病院 耳鼻咽喉科, ²東邦大学 医療センター佐倉病院 眼科, ³聖隷佐倉市民病院 眼科

O-215 手術を要した両側先天性鼻涙管嚢胞症例

○寒川 泰, 秋山 貢佐, 大内 陽平, 星川 広史
香川大学 医学部 耳鼻咽喉科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-40群 画像・評価・トレーニング（演題：O-216～O-221） 10:10～11:10

座長：北原 紘（奈良県立医科大学），阪本 浩一（大阪市立大学）

O-216 鼻副鼻腔腫瘍の術前診断における拡散強調画像の有用性

○松永 麻美, 菊地 正弘, 北田 有史, 桑田 文彦, 本多 啓吾, 中川 隆之, 大森 孝一
京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-217 日本語版SCHNOS作成と有用性の検討

○竹内 直子¹, 森山 壮¹, イリス ウィーデルケール¹, 柳 徳浩², 鄭 雅誠², 細川 悠²,
森 恵莉², 鴻 信義², 宮脇 剛司¹

¹東京慈恵会医科大学附属病院 形成外科, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-218 鼻腔形態に関する手術適応の基準策定の検討—施設状況に関する調査—

○中村 陽祐¹, 大木 幹文², 竹内 裕美³, 飯村 慈朗⁴, 片田 彰博⁵, 金田 将治⁶, 北村 拓朗⁷,
齋藤 善光⁸, 鈴木久美子⁹, 千葉伸太郎¹⁰, 内藤 健晴¹¹, 中島 逸男¹², 中田 誠一¹³, 野本 美香¹⁴,
原 浩貴¹⁵, 堀部裕一郎¹⁶, 宮崎総一郎¹⁷, 岡野 光博¹⁸, 竹内 万彦¹⁹, 藤原 和典¹

¹鳥取大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²北里大学メディカルセンター 耳鼻咽喉科, ³鳥取赤十字病院
耳鼻咽喉科, ⁴東京歯科大学市川総合病院 耳鼻咽喉科, ⁵旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
⁶東海大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ⁷産業医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ⁸聖マリアンナ医
科大学 耳鼻咽喉科, ⁹佐賀大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ¹⁰太田総合病院記念研究所 太田睡眠科学
センター, ¹¹藤田学園, ¹²獨協医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ¹³藤田医科大学ばんだね病院 耳鼻咽
喉科, ¹⁴福島県立医科大学 耳鼻咽喉科, ¹⁵川崎医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学, ¹⁶広島大学 耳鼻咽
喉科頭頸部外科, ¹⁷中部大学, ¹⁸国際医療福祉大学 耳鼻咽喉科, ¹⁹三重大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-219 副鼻腔3Dモデルを用いたESSトレーニングの妥当性・有効性の検討

○鈴木 正宣¹, 中丸 裕爾¹, 渡邊 良亮¹, 中藪 彬¹, 木村 将吾¹, 本間 あや¹,
Wormald Peter-John¹², Psaltis Alkis-James², 本間 明宏¹

¹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, ²アデレード大学耳鼻咽喉科・頭
頸部外科

O-220 鼻中隔彎曲症における尾側端の彎曲（前彎）の治療法に関するCT解析を用いた評価

○森山 壮^{1,3}, 竹内 直子^{1,3}, 山住 彩織^{1,3}, 細川 悠³, 森 恵莉^{2,3}, 飯村 慈朗^{2,3},
鴻 信義^{2,3}, 宮脇 剛司^{1,3}

¹東京慈恵会医科大学 形成外科学講座, ²東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室, ³東京慈恵会医
科大学附属病院 鼻中隔外鼻クリニック

O-221 鼻中隔外鼻形成術の耳鼻咽喉科との合同手術における診療報酬に関する検討

○森山 壮^{1,3}, 竹内 直子^{1,3}, 山住 彩織^{1,3}, 柳 徳浩^{2,3}, 鄭 雅誠^{2,3}, 細川 悠^{3,4},
森 恵莉^{2,3}, 飯村 慈朗^{3,5}, 鴻 信義^{2,3}, 宮脇 剛司^{1,3}

¹東京慈恵会医科大学 形成外科学講座, ²東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室, ³東京慈恵会医
科大学附属病院 鼻中隔外鼻クリニック, ⁴埼玉医科大学病院 耳鼻咽喉科・神経耳科, ⁵東京歯科大
学市川総合病院 耳鼻咽喉科

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-41群 良性腫瘍1 (演題：O-222～O-227)

13:00～14:00

座長：藤本 保志 (愛知医科大学), 本間 明宏 (北海道大学)

O-222 鼻副鼻腔内反性乳頭腫症例の臨床的検討

○大江祐一郎, 戸嶋 一郎, 中村 圭吾, 清水 猛史
滋賀医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-223 当科における鼻副鼻腔内反性乳頭腫の検討

○井伊里恵子¹, 大澤 孝太郎¹, 宮本 秀高², 田中 秀峰¹, 田淵 経司¹
¹筑波大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²国立国際医療研究センター 国府台病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-224 当科で手術加療を行った鼻副鼻腔内反性乳頭腫症例の検討

○芦田 直毅, 西池 季隆
大阪労災病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-225 術前診断に苦慮した鼻腔多形腺腫の2例

○辻村 慶^{1,2}, 端山 昌樹^{1,3}, 永田 明弘^{1,4}, 前田 陽平^{1,4}, 河辺 隆誠⁵, 花田有紀子⁵, 川島佳代子⁵, 猪原 秀典¹
¹大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²市立池田病院 耳鼻いんこう科, ³兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科, ⁴JCHO大阪病院 耳鼻咽喉科, ⁵大阪はびきの医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-226 鼻中隔より発生した多形腺腫の1例

○松野 祐久, 由井 光子, 蓼原 瞬, 井之口 豪, 丹生 健一
神戸大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-227 鼻中隔粘膜より発生し内視鏡下に摘出し得た多形腺腫の1例

○丸山 諒, 矢富 正徳, 吉田 重和, 西村 遥, 持田 峻, 塚原 清彰
東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

第5会場：金沢ニューグランドホテル 4F 相生

O-42群 良性腫瘍2 (演題：O-228～O-232)

14:00～14:50

座長：熊井 良彦 (長崎大学), 山下 勝 (鹿児島大学)

O-228 当科における鼻中隔原発腫瘍8例の検討

○大江 健吾, 児嶋 剛
天理よろづ相談所病院

O-229 鼻腔に発生したデスモイド型線維腫症を疑う一例

○松本 悠¹, 生駒 亮¹, 市川 輝人², 小嶋 結³
¹国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院 耳鼻咽喉科, ²横浜市立大学附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³国家公務員共済組合連合会 横浜南共済病院 病理診断科

O-230 鼻腔底に発症した呼吸上皮腺腫様過誤腫の1例

○斎藤 翔太, 中山 次久, 阿久津 誠, 常見 泰弘, 柏木 隆志, 春名 眞一
獨協医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-231 頭長筋内血管腫に対し経鼻内視鏡手術を施行した一例

○北田 有史, 菊地 正弘, 戸部 陽太, 松永 麻美, 大森 孝一
京都大学大学院医学研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-232 血管塞栓術を併用し摘出した若年性血管纖維腫の1例

○西村 遥, 矢富 正徳, 丸山 涼, 吉田 重和, 持田 峻, 塚原 清彰
東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

[令和4年10月14日 (金)]

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-1群 良性腫瘍1 (演題：P-1～P-6)

17:00～17:30

座長：古川まどか (神奈川県立がんセンター), 渡邊 毅 (長崎大学病院地域医療支援センター / わたなべ耳鼻咽喉科医院)

P-1 当院における鼻副鼻腔乳頭腫症例の長期成績の検討

○金田 将治, 五島 史行, 齋藤 弘亮, 大上 研二
東海大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-2 当科における鼻副鼻腔内反性乳頭腫例の検討

○森田 勲¹, 池田 浩己^{1,2}, 三浦 誠¹

¹日本赤十字社和歌山医療センター 耳鼻咽喉科, ²池田耳鼻いんこう科

P-3 当院における鼻腔血管腫の検討

○讃岐 徹治¹, 角谷 尚悟¹, 鈴木 元彦²

¹名古屋市立大学 大学院医学研究科 耳鼻咽喉頭頸部外科, ²名古屋市立大学医学部附属東部医療センター

P-4 当科で経験した上顎洞血瘤腫の9例

○尾股 千里, 野本 美香, 佐藤 廣仁, 室野 重之
福島県立医科大学 耳鼻咽喉科

P-5 内視鏡下経鼻手術で摘出しえた蝶形骨洞原発の血瘤腫の1例

○市川 輝人, 荒井 康裕, 和田 昂, 波多野 孝, 折館 伸彦
横浜市立大学附属病院 耳鼻咽喉科

P-6 術前に血管塞栓術を施行した鼻副鼻腔腫瘍の3症例

○田宮亜希子, 松居可奈子, 早坂あかね, ヤマカワ詩央, 瀬尾友佳子, 山村 幸江, 野中 学
東京女子医科大学 耳鼻咽喉科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-2群 良性腫瘍2 (演題：P-7～P-11)

17:30～17:55

座長：菊地 茂 (埼玉医科大学総合医療センター), 中村 陽祐 (鳥取大学)

P-7 経鼻内視鏡下経上顎洞アプローチで摘出した翼口蓋窩, 側頭下窩三叉神経鞘腫例

○比嘉 朋代, 伊藝 真樹, 當山 昌那, 真栄田裕行, 鈴木 幹男
琉球大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-8 上顎神経から発生した神経鞘腫の2症例

○湊 梨穂¹, 加納 恒¹, 三輪 高喜¹, 坪田 雅仁²

¹金沢医科大学 耳鼻咽喉科, ²金沢医科大学氷見市民病院 耳鼻咽喉科

P-9 鼻中隔嗅裂に発生したSeromucinous Hamartomaの一例

○神前 宏和, 水田 啓介, 西堀 丈純
一宮西病院 耳鼻咽喉科

P-10 鼻腔内に発生した多形腺腫の2例

○桑島 秀, 桂 彩, 阿部 俊彦, 志賀 清人
岩手医科大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-11 鼻腔に発生した血管平滑筋腫の2例

○小川由希子, 松山 敏之, 近松 一郎
群馬大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-3群 悪性腫瘍（演題：P-12～P-16）

17:00～17:25

座長：北村 守正（金沢医科大学），藤原 和典（鳥取大学）

P-12 他臓器から鼻副鼻腔に転移した3症例

○佐藤 廣仁, 野本 美香, 尾股 千里, 室野 重之
福島県立医科大学 耳鼻咽喉科

P-13 内視鏡下鼻腔生検で診断に至った小児神経芽腫の1例

○石水瑛理奈, 中村 真浩, 松本 文彦
順天堂大学 耳鼻咽喉科学講座

P-14 鼻副鼻腔癌T4症例の治療の検討

○及川 伸一, 片桐 克則, 志賀 清人
岩手医科大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座

P-15 好酸球性副鼻腔炎に嗅神経芽細胞腫を合併した一例

○丹澤雄一郎, 代永 孝明, 笹沼里圭子, 石井 裕貴, 松岡 伴和, 櫻井 大樹
山梨大学大学院総合研究部医学域臨床医学系耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

P-16 鼻唇溝皮弁を用いた超高齢口腔癌の一例

○藤代 拓, 玉川 俊次, 保富 宗城
和歌山県立医科大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-4群 多発血管炎性肉芽腫症（演題：P-17～P-22）

17:25～17:55

座長：青井 典明（島根大学）、神前 英明（滋賀医科大学）

P-17 両側前頭開頭による髄液漏修復術を要した多発血管炎性肉芽腫症の一例

○藤井宗一郎¹、津田 武¹、武田 和也¹、端山 昌樹^{1,2}、小幡 翔¹、中谷 彩香¹、天野 雄太¹、前田 陽平^{1,3}、猪原 秀典¹

¹大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科、²兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科、³独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻いんこう科

P-18 小児多発血管炎性肉芽腫症の1例

○植田 寛之、村上 瑛、高野 若菜、増田 聖子

熊本労災病院 耳鼻咽喉科

P-19 多発血管炎性肉芽腫症が疑われた眼窩先端症候群の1例

○増田 守¹、杉山 夏樹¹、吉見 亘弘¹、石川 竜司²

¹焼津市立総合病院 耳鼻咽喉科、²浜松医科大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-20 演題取り下げ

P-21 鼻中隔粘膜肥厚による鼻閉を生じた5-アミノサリチル酸製剤による薬剤誘発性血管炎の1例

○藤田 尚晃¹、三宅 宏徳¹、若林 時生¹、濱本 真一¹、雑賀 太郎^{1,2}、原 浩貴¹

¹川崎医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科学、²さいか耳鼻咽喉科

P-22 副咽頭間隙を首座としたIgG4関連疾患の1例

○堀部裕一郎¹、竹野 幸夫¹、石野 岳志¹、樽谷 貴之¹、竹本 浩太¹、西田 学¹、小田 尊志¹、平位 知久²

¹広島大学病院感覚器・頭頸部診療科（耳鼻咽喉科・頭頸部外科）、²県立広島病院

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-5群 真菌症（演題：P-23～P-27）

17:00～17:25

座長：假谷 伸（岡山大学）、戸嶋 一郎（滋賀医科大学）

P-23 当科で経験した浸潤性副鼻腔真菌症の10例

○野本 美香、佐藤 廣仁、尾股 千里、室野 重之

福島県立医科大学 耳鼻咽喉科

P-24 当科における副鼻腔真菌症症例の検討

○森 健太郎、塚田 景大、工 穰

信州大学医学部附属病院 耳鼻咽喉科頭頸部外科

- P-25 生物学的製剤が奏功したと思われる難治性AFRSの1例
○萬 顕¹, 宮田 遼², 山本 圭佑², 吉岡 巖¹, 高野 賢一²
¹帯広厚生病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²札幌医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-26 当科で経験した浸潤性副鼻腔真菌症6例の検討
○上村 佐和^{1,2}, 洲崎 勲夫², 平野康次郎², 井島 貴宏¹, 志村 智隆¹, 野垣 岳稔¹, 小林 一斉¹, 小林 一女²
¹昭和大学藤が丘病院 耳鼻咽喉科, ²昭和大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座
- P-27 スエヒロタケが原因であった非浸潤型蝶形洞真菌症による真菌性髄膜炎・上眼窩裂症候群の一例
○鈴木 克代¹, 欄 真一郎¹, 讃岐 徹治²
¹JA愛知厚生連 豊田厚生病院 耳鼻咽喉科, ²名古屋市立大学病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-6群 免疫・アレルギー（演題：P-28～P-33） 17:25～17:55

座長：坂下 雅文（福井大学），西池 季隆（大阪労災病院）

- P-28 呼吸一酸化窒素（FENO）を用いたアレルギー性（IgE依存性）鼻炎とIgE非依存性鼻炎の鑑別についての検討
○河内 理咲^{1,2}, 小林 良樹^{1,2}, 神田 晃^{1,2}, 尹 泰貴^{1,2}, 朝子 幹也^{1,2}, 岩井 大¹
¹関西医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²関西医科大学附属病院アレルギーセンター
- P-29 新型コロナウイルス感染症のアレルギー性鼻炎患者への影響 —医療機関へのアンケート調査から—
○松岡 伴和, 代永 孝明, 櫻井 大樹
山梨大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-30 舌下免疫療法により喉頭浮腫をきたした一例
○丸山 祐樹, 平野 康次郎, 木勢 彩香, 成川陽一郎, 一寸木宏和, 洲崎 勲夫, 小林 一女
昭和大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座
- P-31 インフルエンザマトリックス2プロテインを用いたアジュバント付加経鼻ワクチンの開発
○浦辺 大志, 川野 利明, 平岡 晃太, 篠村 夏織, 木津 有美, 平野 隆, 鈴木 正志
大分大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-32 好酸球性副鼻腔炎組織中のILC2の存在とその活性化
○尹 泰貴^{1,2}, 神田 晃^{1,2}, 小林 良樹^{1,2}, 阪本 大樹¹, 嶋村 晃宏¹, 朝子 幹也^{1,2}, 岩井 大¹
¹関西医科大学 耳鼻咽喉科, ²関西医科大学附属病院 アレルギーセンター
- P-33 当院で手術を要した慢性副鼻腔炎の検討
○秋田佳名子, 宇野 敦彦, 山本 佳史, 有賀 健治, 谷田 将志, 名古 周平, 河野 竜太, 山下 潤
大阪急性期・総合医療センター

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-7群 合併症（演題：P-34～P-39）

17:00～17:30

座長：上野 貴雄（金沢大学），川島佳代子（大阪はびきの医療センター）

P-34 前頭洞炎から前額部皮下膿瘍および硬膜外膿瘍形成に至った前頭骨再建後症例

○中村 真浩¹，井出 拓磨²，安齋 崇¹，園田 健二¹，高田 雄介¹，井下 綾子¹，松本 文彦¹
¹順天堂大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座，²順天堂大学医学部附属浦安病院 耳鼻咽喉科

P-35 1歳0カ月幼児の内視鏡下鼻副鼻腔手術を要した眼窩骨膜下膿瘍の1例

○木村 直幹¹，柳田 真希²，田中 彰久¹，中島 崇¹，三上 慎司¹，北原 紘²
¹ベルランド総合病院，²奈良県立医科大学

P-36 当科における鼻性眼合併症症例の検討

○寺澤 耕祐，柴田 博史，小川 武則
岐阜大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-37 当科で経験した鼻性頭蓋内合併症5症例の検討

○沖中 洋介，藤井 博則，橋本 誠，山下 裕司
山口大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科学

P-38 副鼻腔病変を伴う眼窩先端症候群症例

○橋本 誠，藤井 博則，沖中 洋介，山下 裕司
山口大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科学

P-39 IgG4関連疾患が疑われた斜台部炎症性病変

假谷 彰文，橋 智靖，黒田 一範
姫路赤十字病院 耳鼻咽喉科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-8群 生物学的製剤（演題：P-40～P-45）

17:30～18:00

座長：大塚 康司（東京医科大学），横井 秀格（杏林大学）

P-40 好酸球性肺炎にてデュピルマブの投与中断となったが，ステロイドとの併用にて投与再開継続可能となった一例

○須藤 貴人¹，津田 武¹，武田 和也¹，端山 正樹^{1,2}，小幡 翔¹，前田 陽平^{1,3}，中谷 彩香¹，
天野 雄太¹，藤井宗一郎¹，猪原 秀典¹
¹大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²兵庫県立西宮病院 耳鼻咽喉科，³独立
行政法人 地域医療機能推進機構大阪病院 耳鼻咽喉科

P-41 当科における好酸球性副鼻腔炎に対するデュピルマブの使用経験について

○柴田 朋美¹，貴田 朋子¹，西井 智子¹，黒田 一毅¹，岡 秀樹¹，竹林 宏記²，都築 建三³
¹宝塚市立病院，²大阪みなと中央病院，³兵庫医科大学病院

- P-42 IgG4 関連疾患 (IgG4RD) とオーバーラップを示唆した好酸球性鼻副鼻腔炎のデュピルマブ奏功の1例
○横井 秀格¹, 猪股 浩平¹, 内藤 翔司¹, 田中 栞¹, 藤原 正親², 齋藤康一郎¹
¹杏林大学 耳鼻咽喉科学教室, ²杏林大学 病理学教室
- P-43 鼻茸を伴う慢性副鼻腔炎に対するdupilumab使用症例の嗅覚評価についての検討
○永田 善之, 野村 泰之, 吉田まりん, 馬場 剛士, 山内 由紀, 大島 猛史
日本大学医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野
- P-44 当院におけるDupilumabの使用経験
○青石 邦秀, 高木 太郎, 西田 直哉, 羽藤 直人
愛媛大学 耳鼻咽喉科
- P-45 当科における Dupilumab 使用患者の検討
○齋藤 弘亮, 五島 史行, 山本 光, 金田 将治, 山崎 有朋, 大上 研二
東海大学 医学部 耳鼻咽喉科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-9群 外傷・手術 (演題：P-46～ P-52)

17:00～17:35

座長：石野 岳志 (広島大学), 小森 正博 (高知大学)

- P-46 鼻閉と鼻中隔穿孔に対し鼻中隔外鼻形成術と鼻中隔穿孔閉鎖術を同時に施行した症例
○高倉 大匡, 館野 宏彦, 將積日出夫
富山大学 学術研究部医学系 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P-47 外傷性鼻弁狭窄に対しZ形成術を併用した外鼻形成術が有効であった一例
○赤間 俊之¹, 津田 武², 寺田 理沙¹, 西村 洋¹
¹国立病院機構 大阪医療センター 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²大阪大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-48 眼窩底骨折の下斜筋絞扼例
○小森 正博, 伊藤 広明, 小林 泰輔, 兵頭 政光
高知大学 耳鼻咽喉科
- P-49 当科における眼窩底骨折手術症例の傾向と治療および予後
○加谷 悠, 田口 雪枝, 富澤 宏基, 山田 俊樹, 山田武千代
秋田大学 耳鼻咽喉科
- P-50 顎矯正術後に鼻腔形態異常を生じ, 手術加療を要した2症例
○木勢 彩香¹, 洲崎 勲夫¹, 平野康次郎¹, 嶋根 俊和^{1,2}, 小林 一女¹
¹昭和大学 医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座, ²昭和大学 頭頸部腫瘍センター

P-51 ドレナージ方法を工夫した鼻中隔膿瘍の1例

○山崎 有朋, 金田 将治, 齋藤 弘亮, 五島 史行, 大上 研二
東海大学医学部 耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-52 鼻内涙のう鼻腔吻合術28例32側の検討

○大塚 康司¹, 上田 俊一郎², 柴田 元子³, 嶺崎 輝海³, 岡吉 洋平⁴, 矢富 正徳⁴,
服部 和裕⁴, 丸山 諒⁴, 平澤 一浩¹, 塚原 清彰⁴

¹東京医科大学茨城医療センター 耳鼻咽喉科, ²東京医科大学茨城医療センター 眼科, ³東京医科大学 眼科, ⁴東京医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-10群 鼻出血（演題：P-53～P-57）

17:35～18:00

座長：林 達哉（旭川医科大学），堀口 茂俊（飯田病院）

P-53 経蝶形骨洞下垂体手術14年後に鼻出血で発症した仮性内頸動脈瘤例

○森下 裕之¹, 藤田 祐一¹, 土屋 拓郎², 中島 英貴², 清水 重利²

¹鈴鹿中央総合病院 耳鼻咽喉科, ²鈴鹿中央総合病院 脳神経外科

P-54 オスラー病21例の検討

○宮本 雄介¹, 糸山 晋作², 村上 大輔¹, 犬塚 杏子^{1,2}, 鈴木 智陽¹, 小池 浩次², 中川 尚志¹

¹九州大学病院, ²JCHO 九州病院

P-55 オスラー病の難治性鼻出血に対しコブレーターを用いた止血術を行い良好な経過をたどった一例

○岩井奈央子¹, 村上 大地³, 杉田 玄⁴, 保富 宗城¹

¹和歌山県立医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²有田市立病院, ³紀南病院, ⁴杉田耳鼻咽喉科

P-56 当科におけるOsler病患者の臨床的検討と鼻腔粘膜凝固療法について

○稲垣 計¹, 寺西 正明², 曾根三千彦¹

¹名古屋大学大学院医学系研究科 頭頸部・感覚器外科学耳鼻咽喉科, ²独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター

P-57 小児に発生した鼻副鼻腔血管奇形の一例

○林 美咲¹, 熊井 琢美¹, 岸部 幹¹, 高原 幹^{1,2}, 片田 彰博¹, 林 達哉¹

¹旭川医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座, ²旭川医科大学 頭頸部癌先端的診断・治療学講座

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-11群 嗅覚・生理 (演題：P-58～P-63)

17:00～17:30

座長：柴田 美雅 (産業医科大学), 洲崎 勲夫 (昭和大学)

P-58 嗅覚障害を契機に診断されたロキタンスキー症候群の一例

○櫻井 凜子¹, 森 恵莉², 柳 徳浩², 弦本 結香², 永井萌南美², 関根 瑠美¹, 鄭 雅誠²,
小島 博己², 鴻 信義²

¹東京慈恵会医科大学附属 第三病院, ²東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室

P-59 外傷性嗅覚障害による異嗅症に対し, 嗅覚刺激を長期継続した後に治癒に至った一例

○加藤 柚香^{1,2}, 鄭 雅誠¹, 関根 瑠美¹, 永井萌南美¹, 弦本 結香¹, 柳 徳浩¹, 森 恵莉¹,
鴻 信義¹

¹東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東京臨海病院 耳鼻咽喉科

P-60 精油による嗅覚刺激が, 健常高齢者の嗅覚機能及び認知機能に与える影響

○森 恵莉¹, 米澤 和², 水上 勝義³, 熊谷 千津⁴, 山川 毅⁴, 武藤 千穂⁴

¹東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室, ²東京慈恵会医科大学附属病院 耳鼻咽喉・頭頸部外科,
³筑波大学 人間総合科学学術院, ⁴公益社団法人 日本アロマ環境協会

P-61 片側の基準嗅力検査が有用であった前頭蓋底髄膜腫による片側性嗅覚障害の一例

○岸本 悠司, 森 恵莉, 鄭 雅誠, 関根 瑠美, 米澤 和, 永井萌南美, 弦本 結香,
柳 徳浩, 小島 博己, 鴻 信義

東京慈恵会医科大学 耳鼻咽喉科学教室

P-62 当院における先天性嗅覚脱失症例の検討

○川本 聡, 渡辺 哲生, 川野 利明, 鈴木 正志

大分大学 医学部 耳鼻咽喉科学講座

P-63 閉塞性睡眠時無呼吸症候群に対するCPAP治療アドヒアランスに及ぼす鼻腔生理因子の検討

○川住 知弘, 岡野 敬子, 高原 大輔, 石野 岳志, 竹野 幸夫

広島大学大学院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：文化ホール 会議棟 3F 大会議室

P-12群 画像・嚢胞 (演題：P-64～P-68)

17:30～17:55

座長：五島 史行 (東海大学), 小林 泰輔 (高知大学)

P-64 前頭洞の含気化が副鼻腔の解剖学的変異に及ぼす影響

○五十嵐丈之, 高松 志帆, 甲州 亮太, 上村 佐恵子, 野澤 美樹, 伊藤 真人, 西野 宏,
金澤 丈治

自治医科大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- P-65 オミクロン株流行期におけるSARS-CoV-2抗原またはPCR陽性者の3Dコーンビーム鼻副鼻腔CT画像
に関して
○毛利 博久¹, 近藤 健二²
¹新宿耳鼻科, ²東京大学 耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P-66 CT画像を用いた鼻副鼻腔形態の検討
○藤井 博則, 沖中 洋介, 橋本 誠, 山下 裕司
山口大学 医学系研究科 耳鼻咽喉科学
- P-67 術後性頬部嚢胞に対する漢方治療
○五島 史行, 金田 将治, 斉藤 弘亮, 大上 研二
東海大学 耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-68 歯原性角化嚢胞再発例
○小林 泰輔, 葛目 雅弓, 兵頭 政光
高知大学 耳鼻咽喉科