

ISSN 0910-9153 日本鼻科学会会誌
(Japanese Journal of Rhinology)

Vol.56
No.3
2017

Japanese Journal

of 日本鼻科学会会誌

Rhinology

第56巻第3号 2017(平成29年)
日本鼻科学会発行

日 鼻 誌
Jpn.J.Rhinol.

第 56 回日本鼻科学会総会・ 学術講演会

会期：2017 (平成29) 年9月28日 (木)～30日 (土)

会場：甲府富士屋ホテル

会長：増 山 敬 祐

山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

目 次

第56回 日本鼻科学会総会・学術講演会

御挨拶	i
第56回日本鼻科学会総会・学術講演会のご案内	iii
会場案内	viii
タイムテーブル	xi
総会・学術講演会プログラム	167
ランチョンセミナー1	209
ランチョンセミナー2	213
ランチョンセミナー3	217
専門医領域講習会 招待講演1	221
専門医領域講習会 シンポジウム1	225
専門医領域講習会 臨床ハンズオンセミナーエキスパートコース	231
専門医領域講習会 シンポジウム2	235
専門医共通講習会 安全	241
専門医領域講習会 パネルディスカッション1	245
日韓セッション	251
韓国鼻科学会スペシャルレクチャー	257
ランチョンセミナー4	261
ランチョンセミナー5	265
ランチョンセミナー6	269
専門医領域講習会 招待講演2	273
専門医領域講習会 シンポジウム3	277
特別講演	283
専門医共通講習会 倫理	287
モーニングセミナー鼻腔生理学フォーラム2017	291
専門医領域講習会 基礎セミナー	295
専門医領域講習会 パネルディスカッション2	299
ランチョンセミナー7	305

ランチョンセミナー8	309
ランチョンセミナー9	313
ランチョンセミナー10.....	317
スペシャルレクチャー.....	321
専門医領域講習会 パネルディスカッション3	325
International session 1	331
International session 2	339
特別企画.....	347
一般演題.....	355
ポスターセッション.....	435

理事会議事録

日本鼻科学会会誌 54巻4号～56巻2号 目次

定款

投稿規定

御挨拶

第56回日本鼻科学会総会・学術講演会

会長 増山 敬祐

(山梨大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 教授)



この度、第56回日本鼻科学会総会・学術講演会を、山梨大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室で開催させていただくことになりました。長い歴史と伝統を持つ本学会を担当いたしますことを教室員ならびに同門会一同大変光栄に存じます。名誉ある機会をいただき本学会の川内秀之理事長をはじめ代議員ならびに会員の皆様に心より御礼申し上げます。

会期は平成29年9月28日（木）～30日（土）までの3日間、会場は甲府富士屋ホテル（甲府市）です。学会のテーマは『鼻科学の裾野を広げる』にいたしました。鼻科専門医には、関連する学問の領域を広げることで、富士山のごとく鼻科学の頂点を高めかつ極めていただきたい考え、プログラムを企画いたしました。

まず、鼻閉改善機能外科としての外鼻形成術に関する企画として、韓国のYong Ju Jang教授の招待講演とシンポジウム「鼻科専門医による鼻中隔外鼻形成術」を予定しています。次に、内科的アプローチでかつ根治療法としてのアレルギー免疫療法に関する企画として、英国のStephen R Durham教授の招待講演とシンポジウム「アレルギー免疫療法」を予定しています。いずれも鼻科専門医が積極的に行なうべき標準的手技になることを願っています。さらに、嗅覚障害に関するシンポジウムとして「嗅覚障害の病態・治療研究の最前線」を企画しました。

また、恒例の基礎ハンズオンセミナーに加え、今回の目玉となる新しいセミナーは「臨床ハンズオンセミナー」です。ESSに関するベーシックコース、アドバンスコース、エキスパートコースの3つを用意しました。ベーシックコースとアドバンスコースでは、講師の先生のもとで実際に手技を学んでいただきます。そして、エキスパートコースでは中国のBing Zhou教授をお招きしご講演いただく予定です。奮ってご参加ください。

さらに、パネルディスカッションとして、「副鼻腔炎に対するprecision medicine」、「難治性鼻出血への対応」、「睡眠の視点からみた鼻治療・手術の適応は？」と幅広くテーマを揃え、鼻科学の研究・治療最前線に迫ります。

特別講演として、山梨大学ワイン科学研究センターの柳田藤寿教授に「山梨のワイン情報とワインの商品開発」というタイトルで29日にお話しいただきます。柳田先生はワインの他にヨーグルトやブドウジュースも商品開発されておりますので講演がとても楽しみです。また30日には、山梨大学医学部免疫学講座の中尾篤人教授に「アレルギー

と体内時計」というタイトルでお話しいたします。概日時計の研究でみえてきた現代の生活病としてのアレルギーに光を当てていただきます。

恒例の日韓鼻科学会の日韓セッション開催やInternational sessionでは川内理事長のご尽力により2018年ERS&ISIAN会長のLund教授をはじめ、ギリシャ、マレーシア、フィリピン、韓国等からも参加をお願いしました。何と言っても学会のメインは一般演題ですが、その登録数は251題となり地方開催としては多いほうかなと思います。会員の皆様には演題登録いただき心より御礼申し上げます。

さて、鼻によって人間はその自我や個性が支えられていると言えるかもしれません。例えばピエロの由来は、火刑者の芸術的世界における変容された姿であり、その赤い鼻は罪を背負い人間的尊厳を差し出した姿を意味しています。鼻には、嗅覚、感染防御、さらに音声の共鳴腔としての重要な機能があります。そして正常な鼻機能がもたらす日常生活での良質な睡眠、集中力の持続、精神的な安定などは、その人らしさの根幹を支えています。鼻科学の発展はこれらQOLの向上に寄与するものと心得、本学会に全国から多くの皆様をお迎えしたく存じます。また、地元の復興に尽力されている先生方には寛げるひとときを提供できれば幸いです。

甲府は周りを富士山、八ヶ岳、南アルプスに囲まれた盆地で、周辺には昇仙峡や富士五湖など豊かな自然や温泉に恵まれ、戦国の武将武田信玄ゆかりの史跡など、観光名所もたくさんあります。学会の合間には、先生方の嗅覚を頼りに、山梨県自慢のワインやぶどうをたっぷりとお楽しみください。皆様お揃いの上、山梨の地までお越し頂けますよう、心よりお願い申し上げます。

第56回日本鼻科学会総会・学術講演会のご案内

第56回日本鼻科学会総会・学術講演会を下記により開催いたします。

会期：2017年9月28日（木），29日（金），30日（土）

会場：甲府富士屋ホテル

〒400-0073 山梨県甲府市湯村3-2-30

【理事会・代議員会】

理事会：9月28日（木） 7：00～9：00

甲府富士屋ホテル 2階 カメリアルーム

代議員会（総会）：9月28日（木） 9：00～10：00

甲府富士屋ホテル 2階 第4会場バンケットホール（西・南）

新旧合同理事会：9月28日（木） 10：00～10：50

甲府富士屋ホテル 2階 カメリアルーム

【参加者の皆様へ】

1) 参加受付

場所：甲府富士屋ホテル 1階 メインロビー 総合受付

参加費：13,000円

参加費をお支払いのうえ，ネームカード兼領収書をお受け取りください。学会期間中，会場内ではネームカードを必ずご着用ください。会員懇親会費は無料です。

開始時間：

9月28日（木） 10：00～17：00

9月29日（金） 7：30～19：00

9月30日（土） 7：30～15：30

- 2) ①日本耳鼻咽喉科学会認定耳鼻咽喉科専門医の方は，「学術集会参加報告票」「専門医証（IDカード）」をご持参くださいますようお願いいたします。参加受付の際に「学術集会参加報告票」の提出か，総合受付内の「専門医証（IDカード）受付」でお手続きください。

②専門医領域講習会・専門医共通講習（安全・倫理）：

本学術集会では専門医領域講習会を10セッション，専門医共通講習（安全・倫理）を各1セッションご用意いたしておりますが，取得可能な単位は1学術集会につき専門医領域講習会は上限2セッション（2単位）まで，専門医共通講習は倫理・安全の両セッションで（2単位）までとなっております。

総合受付の専門医単位受付にて「専門医領域講習会受講用紙」と「専門医共通講習会受講用紙」をお渡しいたしますので，各位ご出席できる2セッションをお選びいただきご受講ください。

講習会終了後に出口にて受講用紙と引き換えに「受講証明書」を配布します。

なお、講習開始以降に入場はできません。また、「専門医領域講習会受講用紙」の再発行もできませんので各自忘れずにお持ちください。

なお、「受講証明書」の発行とは関係なく、どのセッションも受講は可能ですので奮ってご出席くださいますようお願いいたします。

【専門医領域講習会】

[領域講習会]	9月28日（木）	13：00～14：00	招待講演1
[領域講習会]	9月28日（木）	14：10～15：40	シンポジウム1
[領域講習会]	9月28日（木）	15：50～16：50	臨床ハンズオンエキスパート コース
[領域講習会]	9月28日（木）	17：00～18：30	シンポジウム2
[領域講習会]	9月29日（金）	9：10～10：20	パネルディスカッション1
[領域講習会]	9月29日（金）	14：00～15：00	招待講演2
[領域講習会]	9月29日（金）	15：10～16：30	シンポジウム3
[領域講習会]	9月30日（土）	9：10～10：10	基礎セミナー
[領域講習会]	9月30日（土）	10：25～11：45	パネルディスカッション2
[領域講習会]	9月30日（土）	13：40～15：00	パネルディスカッション3

【専門医共通講習会】

[共通講習会]	9月29日（金）	8：00～9：00	安全
[共通講習会]	9月30日（土）	8：00～9：00	倫理

- 3) 医学部学生，研修医（新臨床研修制度による）の参加が認められております。参加費は無料です。総合受付で学生証等，身分の証明できるものをご呈示ください。
- 4) 演者及び共同演者は，本学会会員に限ります。未入会の方は，入会の手続きをお取りください。尚，学会当日にも総合受付で新入会受付を行います。
- 5) 携帯電話はマナーモードにするか，電源を切って会場にお入りください。
- 6) 各会場とも緊急時以外の呼び出しは行いませんのでご了承ください。
また，メッセージボードを用意しますので適宜ご利用ください。

【クローク】

甲府富士屋ホテル 1階 メインロビーにございますのでご利用ください。

なお，貴重品は各自でお持ちくださいますようお願いいたします。

【会員懇親会】

時間：9月29日（金）19：15～

会場：甲府富士屋ホテル 1階 グランドホール

懇親会費は無料ですので奮ってご参加ください。当日は，必ずネームカードをご着用ください。

【機器展示】

日程：9月28日（木），29日（金），30日（土）

会場：甲府富士屋ホテル 1階 ロビー

【書籍展示】

日程：9月28日（木），29日（金），30日（土）

会場：甲府富士屋ホテル 2階 ロビー

【ドリンクコーナー】

日程：9月28日（木），29日（金），30日（土）

会場：甲府富士屋ホテル 1階 カトレアラウンジ

【学会発表について】

1. 特別講演，招待講演，専門医共通講習会，日韓セッション，臨床ハンズオンエキスパートコース，基礎セミナー，シンポジウム，パネルディスカッションの講演者・司会の方へ

- 1) 講演時間

セッションにより異なります。別途ご連絡をしておりますのでご確認ください。

- 2) 機材

PCプレゼンテーション（1面）に限ります。35mmスライドによる発表はできません。詳細は，一般演題（口演発表）の項をご参照ください。

- 3) 進行

講演者は，講演開始10分前までに会場内最前列の次演者席にお着きください。

司会の進行のもと講演を行ってください。

司会の先生は，セッション開始10分前までに会場内最前列の次座長席にお着きください。

開始の合図が入り次第登壇し，セッションを開始してください。また，時間厳守にご協力をお願いします。

2. 一般演題（口演発表）の演者・座長の方へ

- 1) 発表時間

発表7分

討論3分

※発表・討論時間を含めて，1演題10分です。時間厳守をお願いします。

- 2) 機材

PCプレゼンテーション（1面）に限ります。35mmスライド等のフィルム素材，mini-DV，VHS等のアナログテープ素材，また，ブルーレイディスクでの発表はできません。

- 3) 受付及びデータ保存方法

- ・演者の方は，発表開始30分前までに，USBメモリに保存した発表データを各自でご持参の上，PC受付でデータチェックをしてください。

- ・万一に備え、バックアップ用データ（USBメモリに保存したもの）もご持参ください。
- ・事務局で用意しておりますPCのOSは、Windows10 PowerPoint（2007 2010 2013）です。
- ・フォントはWindows標準フォントをご使用ください。特殊フォントには対応しておりませんのでご了承ください。

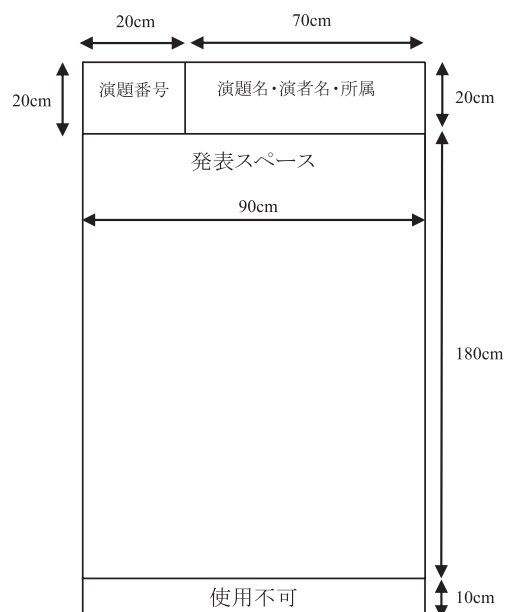
<動画を使用される方、及びMacintoshご利用の方へ>

- ・動画ファイルはWindows Media Playerで再生できるものでご作成ください。
- ・大変申し訳ございませんが、PC本体を各自でご持参の上、発表開始30分前までに、PC受付でデータチェックをしてください。接続は、miniD-Sub15ピン3列コネクター（通常のモニター端子）となります。PC本体の外部出力端子の形状を必ず確認し、必要な場合は専用の接続端子をご持参ください。
- ・液晶プロジェクターの解析度は、XGA（1024×768）です。解析度の切り替えが必要なPCは、本体の解析度をあらかじめ設定しておいてください。
- ・電源アダプターは、各自でご持参ください。
- ・発表中にスクリーンセーバーや省電力機能で電源が切れないように設定してください。
- ・事務局が準備したプロジェクターと接続ができない場合に備え、バックアップデータを上記に準じて作成しご持参ください。
- ・発表終了後、PCオペレーター席でPCをご返却しますので、速やかにお引取りください。

3. 一般演題（ポスター発表）の演者・座長の方へ

<展示要領>

- ・ポスターパネルは右図の要領で準備します。
横90cm×縦210cm（発表スペース 横90cm×縦180cm）
- ・演題番号は、事務局でポスターパネルに表示しています。
演題番号が隠れないようにポスターのサイズをご検討ください。
- ・ポスターは押しピンでしっかり留めてください。押しピンは事務局で準備します。
- ・貼付日時 9月28日（木）10：00～12：00
撤去日時 9月30日（土）17：05～18：00
- ・ポスター設営の前に2階ポスター受付にお越しください。



＜発表要領＞

セッション日時：9月30日（土）15：00～17：05

発表時間：5分（発表3分，質疑応答2分）

ポスター会場：2階 バンケットホール

- ・発表時間を必ずご確認ください。
- ・演者はセッション（当該群）開始10分前にポスターパネル前で待機してください。
- ・座長の進行のもと時間厳守をお願いします。

4. 発表演題に関する注意事項について

1) 次の指針，ガイドラインを遵守すること。

「症例報告を含む医学論文及び学会研究会発表における患者プライバシー保護に関する指針」（外科関連学会協議会）

「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」（文部科学省，厚生労働省）

「動物実験の適正な実施に向けたガイドライン」（日本学術会議）

2) 臨床研究の利益相反（conflict of interest：COI）に関する指針を遵守した内容であること。

【会期前後の学会に関するお問い合わせ先】

第56回日本鼻科学会総会・学術講演会主催事務局

山梨大学 医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室

〒409-3898 山梨県中央市下河東1110

TEL：055-273-6769 FAX：055-273-9670 E-mail：jrs56@kyodo-cs.com

運営事務局：事務取扱

（株）協同コンベンションサービス

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-2-6

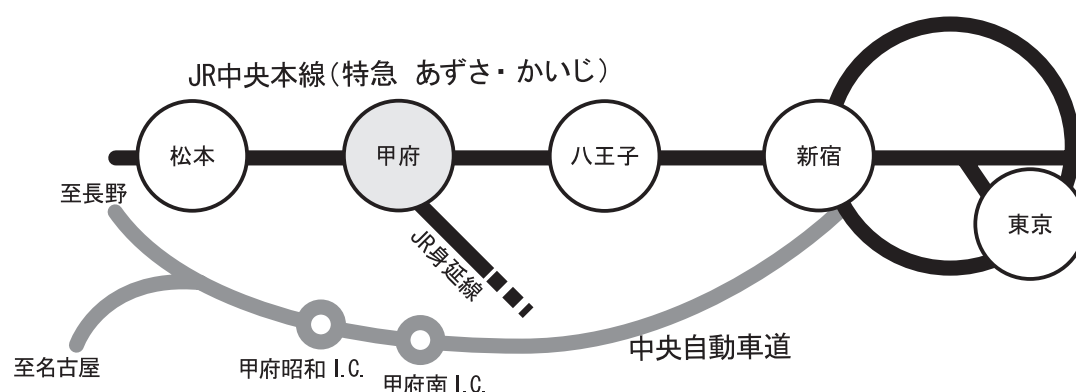
西新宿K-1ビル403号

TEL：03-5937-4656 FAX：03-5386-6649 E-mail：jrs56@kyodo-cs.com

会場案内図

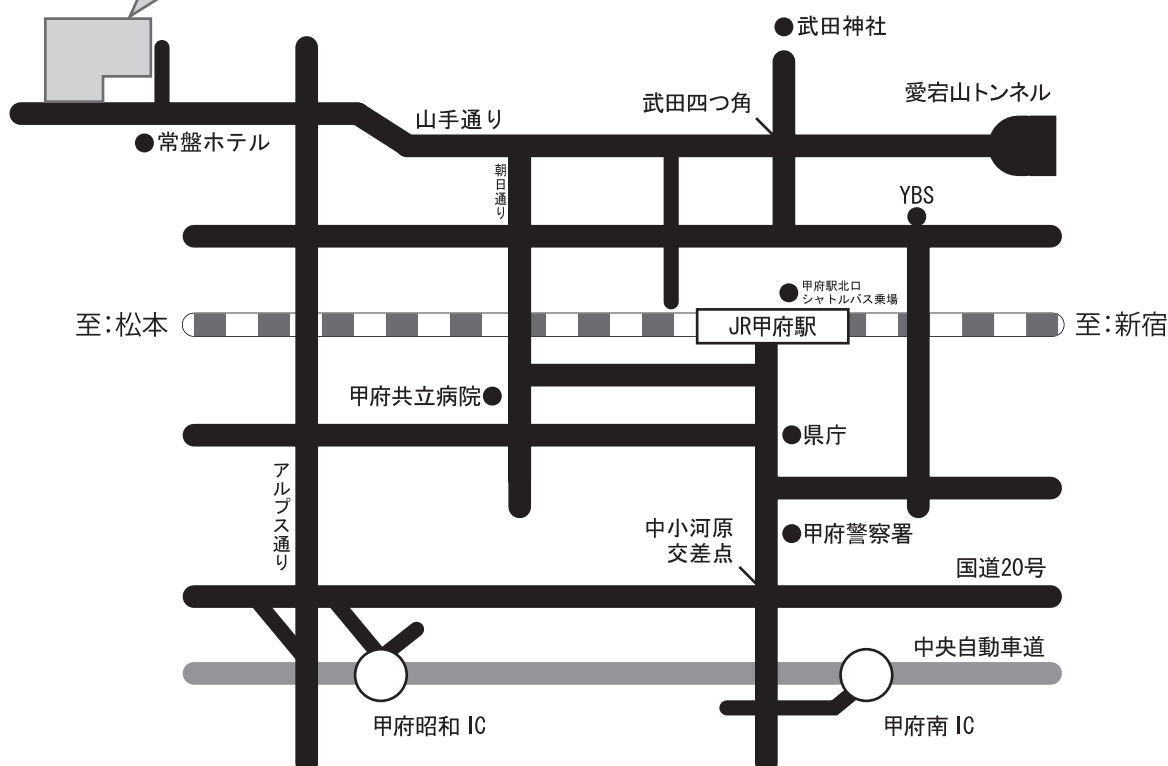
甲府へのアクセス

電 車	JR新宿駅	→	中央線特急(あずさ・かいじ)	→	JR甲府駅	→	会場	(約1時間40分)
	JR松本駅	→	中央線特急(あずさ)	→	JR甲府駅	→	会場	(約1時間20分)
	JR静岡駅	→	身延線特急(ふじかわ)	→	JR甲府駅	→	会場	(約2時間20分)
高速バス	羽田空港第1・第2ターミナル		→	JR甲府駅南口バスターミナル	→	会場	(約3時間10分)	
	新宿高速バスターミナル		→	JR甲府駅南口バスターミナル	→	会場	(約2時間20分)	
	名古屋駅		→	JR甲府駅南口バスターミナル	→	会場	(約4時間20分)	
自動車	新宿	→	中央道	→	甲府昭和 IC	→	会場	(約2時間)
	長野	→	中央道	→	甲府昭和 IC	→	会場	(約2時間20分)



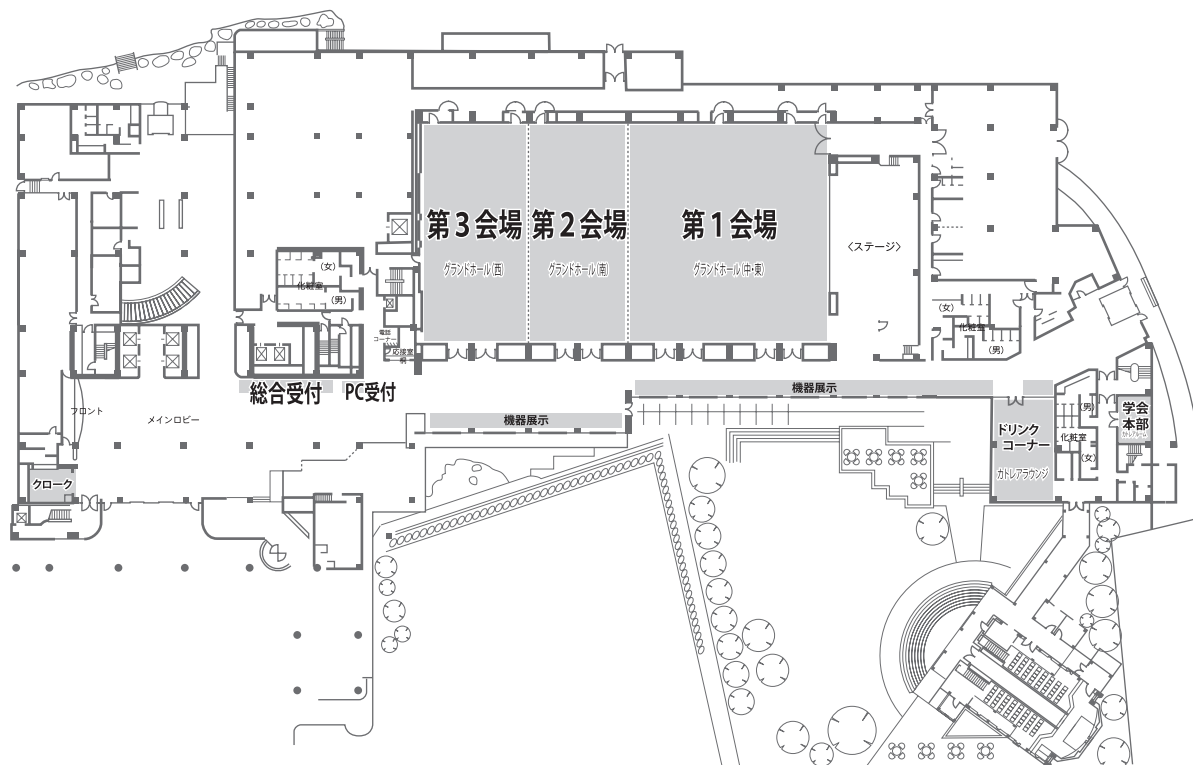
第 56 回 日本鼻科学会 会場

甲府富士屋ホテル 〒400-0073 山梨県甲府市湯村 3-2-30

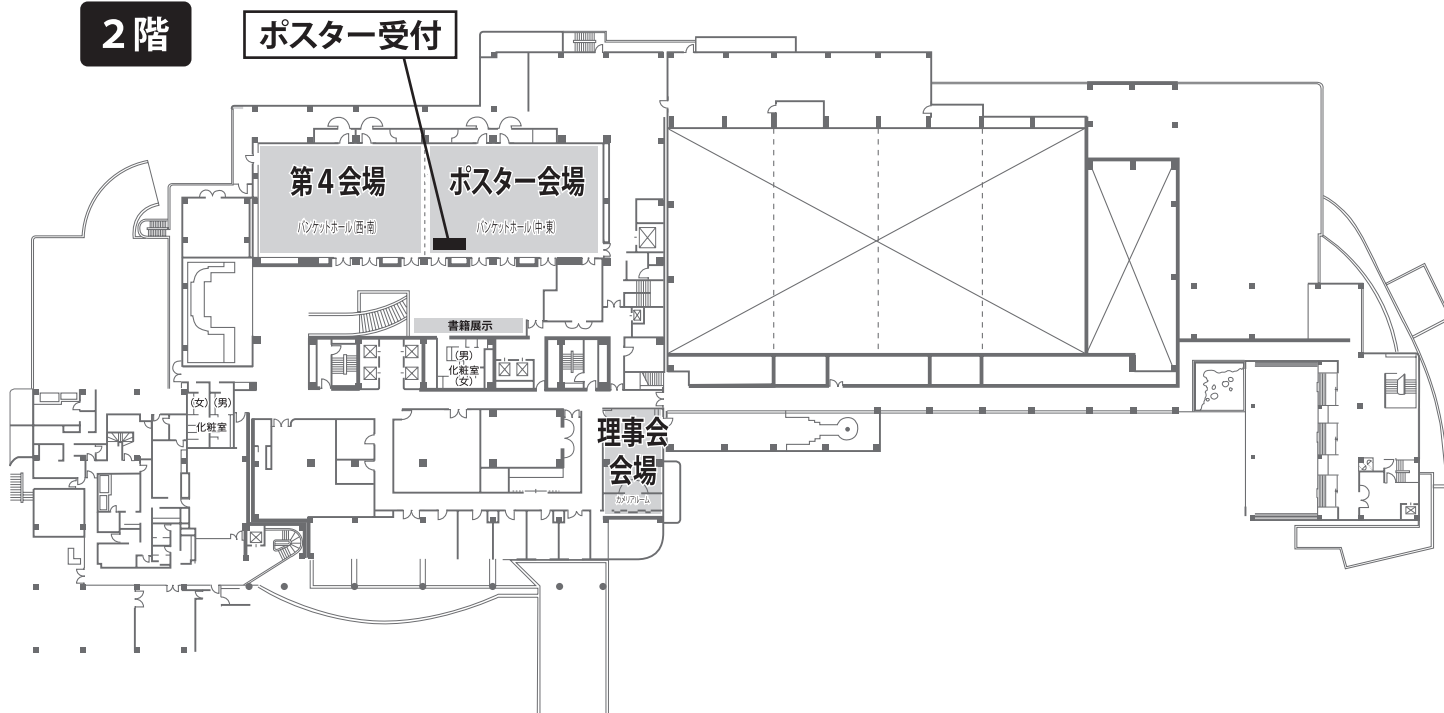


会場配置図

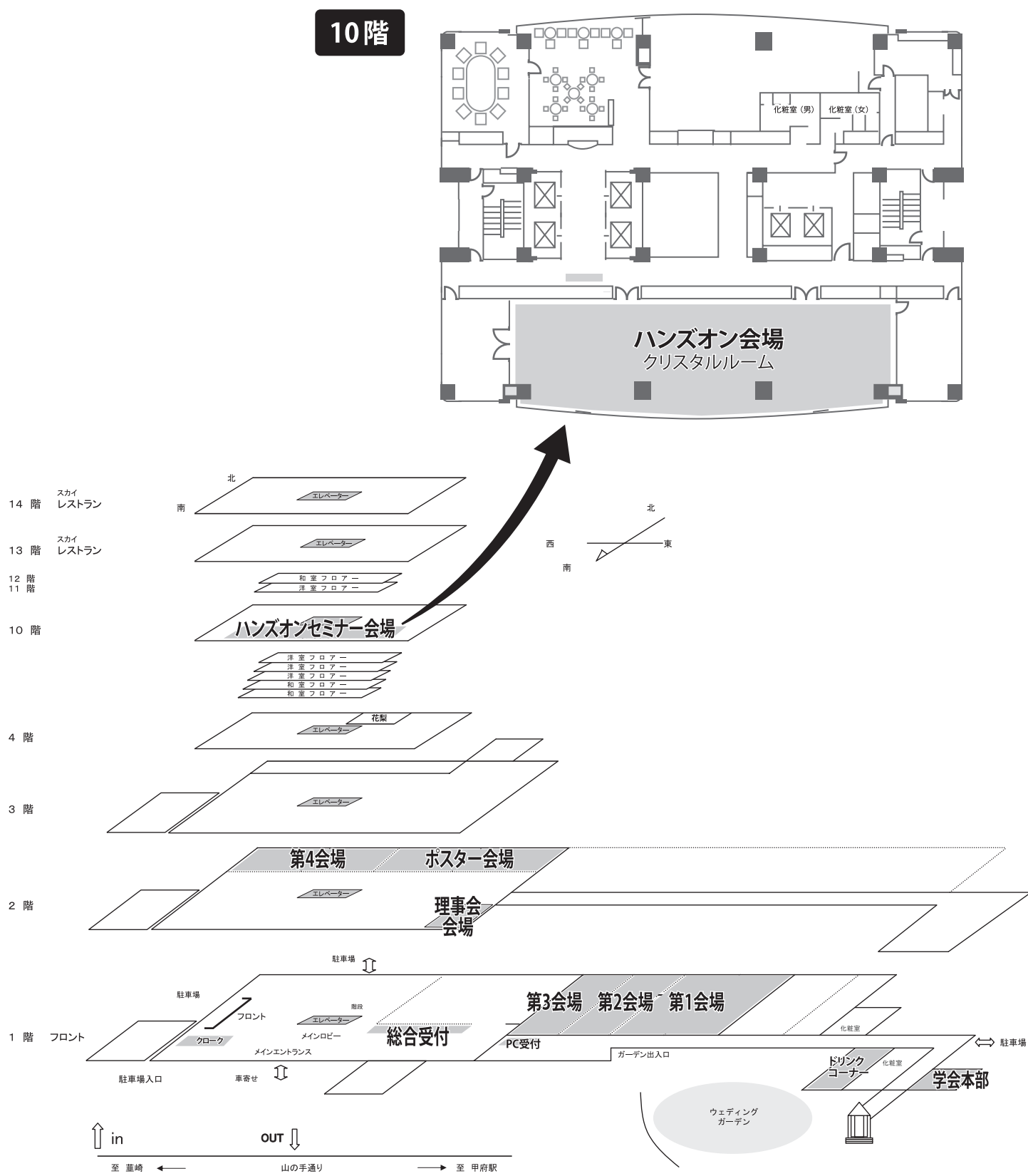
1 階



2 階



会場配置図



平成29年9月28日（木）

甲府富士屋ホテル												
第1会場 1階グランドホール (中・東)	第2会場 1階グランドホール (南)	第3会場 1階グランドホール (西)	第4会場 2階バンケットホール (西・南)	ポスター会場 2階バンケット ホール (中・東)	ハンズオン会場 10階クリスタル ルーム	理事会会場 2階カメリア ルーム						
						7：00～9：00 理事会						
			9：00～10：00 代議員会（総会）									
				10：00～12：00	10：00～10：50 新旧合同 理事会							
10：55 開会挨拶				ポスター 貼付								
11：00～12：00 O-1群：解剖・画像 座長：洲崎春海・山唄達也 (O-1～O-6)		11：00～12：00 O-2群：手技・工夫 座長：友田幸一・兵頭政光 (O-7～O-12)			11：00～12：00 O-3群：鼻副鼻腔・臨床 座長：平川勝洋・吉川 衛 (O-13～O-18)		11：00～12：00 O-4群：アレルギー・基礎 座長：氷見徹夫・山下裕司 (O-19～O-24)					
12：00～13：00 ランチョンセミナー1 司会：太田伸男 演者：岡野光博・山田武千代 共催：田辺三菱製薬株式会社		12：00～13：00 ランチョンセミナー2 司会：大久保公裕 演者：庄司 純・高村悦子 共催：参天製薬株式会社		12：00～13：00 ランチョンセミナー3 司会：村上信五 演者：山下 勝・丹治正大 共催：(株)モリタ製作所		ポスター 供覧						
13：00 専門医領域講習会 13：00～14：00 招待講演1 演者：Yong Ju Jang 司会：増山敬祐												
14：00 専門医領域講習会 14：10～15：40 シンポジウム1 「鼻科専門医による 鼻中隔外鼻形成術」 司会：浅香大也・児玉 悟 シンポジスト：飯村慈朗 朝子幹也 宮本秀高 宮脇剛司												
16：00 専門医領域講習会 15：50～16：50 臨床ハンズオンセミナー エキスパートコース 司会：鴻信義 演者：Bing Zhou 共催：日本メドトロニック株式会社												
17：00 専門医領域講習会 17：00～18：30 シンポジウム2 「嗅覚障害の病態・ 治療研究の最前線」 司会：近藤健二・志賀英明 シンポジスト：小河孝夫 西端大宜 村井 綾 山田健太郎												
19：00												

平成29年9月29日（金）

甲府富士屋ホテル						
	第1会場 1階グランドホール (中・東)	第2会場 1階グランドホール (南)	第3会場 1階グランドホール (西)	第4会場 2階バンケットホール (西・南)	ポスター会場 2階バンケットホール (中・東)	ハンズオン会場 10階クリスタルルーム
8 : 00	専門医共通講習会・安全 8 : 00～9 : 00 医療安全へのアプローチ とリスクマネジメント 司会：荻野 敏 演者：鈴木章司					
9 : 00						ポスター供覧
10 : 00	専門医領域講習会 9 : 10～10 : 20 パネルディスカッション1 副鼻腔炎に対する precision medicine 司会：上條 篤・竹野幸夫 パネリスト：中丸裕爾・ 石野岳志・二ノ宮貴裕	9 : 10～10 : 10 O-5群：嗅覚・基礎 座長：都築建三・肥塚 泉 (O-25～O-30)	9 : 10～10 : 10 O-9群：手術1 座長：原田 保・吉田尚弘 (O-52～O-57)	9 : 10～10 : 10 O-13群：外傷 座長：讃岐徹治・多田靖宏 (O-79～O-84)	10 : 00～12 : 00 基礎ハンズオン セミナー 基礎研究も裾野を 広げる	
11 : 00	10 : 30～11 : 50 日韓セッション 司会：Sang-Chul Lim・ 清水猛史 演者：Sang-Chul Lim・ Kazuhiro Omura・ Chang-Hoon Kim・ Koji Matsumoto	10 : 10～11 : 30 O-6群：舌下免疫療法 座長：後藤 稔・竹内裕美 (O-31～O-38)	10 : 10～11 : 10 O-10群：手術2 座長：斉藤康一郎・湯本英二 (O-58～O-63)	10 : 10～10 : 50 O-14群：前頭洞 座長：鈴木幹男 (O-85～O-88)		
			11 : 10～12 : 20 O-11群：鼻副鼻腔炎・手術 座長：比野平恭之・間島雄一 (O-64～O-70)	10 : 50～11 : 30 O-15群：嗅覚・治療 座長：鈴木元彦 (O-89～O-92)		
12 : 00	11 : 50～12 : 20 韓国鼻科学会スペシャルレクチャー 司会：原潤保明 演者：Jin Hee Cho	11 : 30～12 : 20 O-7群：副鼻腔真菌症 座長：加瀬康弘・鈴木秀明 (O-39～O-43)		11 : 30～12 : 30 O-16群：歯性上顎洞関連 座長：飯田政弘・小川 洋 (O-93～O-98)		
13 : 00	12 : 30～13 : 30 ランチョンセミナー4 司会：中川隆之 演者：児玉 悟・花澤豊行 共催：日本メドトロニック 株式会社	12 : 30～13 : 30 ランチョンセミナー5 司会：池田勝久 演者：阪本浩一 共催：サノフィ株式会社	12 : 30～13 : 30 ランチョンセミナー6 司会：西崎和則 演者：坂下雅文 共催：塩野義製薬株式会社			
14 : 00	13 : 30～14 : 00 鼻科学会賞受賞講演 司会：川内秀之 演者：菊田 周					
	専門医領域講習会 14 : 00～15 : 00 招待講演2 司会：岡本美孝 演者：Stephen R Durham 共催：鳥居薬品株式会社					
15 : 00						
16 : 00	専門医領域講習会 15 : 10～16 : 30 シンポジウム3 「アレルゲン免疫療法」 司会：大久保公裕・岡野光博 シンポジスト：松岡伴和 春名威範 後藤 稔 湯田厚司	15 : 10～16 : 30 O-8群：副鼻腔炎・臨床 座長：飯野ゆき子・春名真一 (O-44～O-51)	15 : 10～16 : 30 O-12群：鼻出血 座長：市村恵一・武田憲昭 (O-71～O-78)	15 : 10～16 : 30 O-17群：悪性腫瘍・症例 座長：岩井 大・丹生健一 (O-99～O-106)	16 : 00～19 : 00 臨床ハンズオン セミナー・ ベーシックコース シェーバーと バーの基本操作 司会：鴻 信義	
17 : 00	16 : 40～17 : 40 特別講演 司会：鈴木正志 演者：柳田藤寿				免疫療法講習会	
18 : 00						
19 : 00						
20 : 00	19 : 15～ 会員懇親会					

平成29年9月30日 (土)

甲府富士屋ホテル					
第1会場 1階グランドホール (中・東)	第2会場 1階グランドホール (南)	第3会場 1階グランドホール (西)	第4会場 2階バンケットホール (西・南)	ポスター会場 2階バンケット ホール (中・東)	ハンズオン会場 10階クリスタル ルーム
8:00	8:00~9:00 専門医共通講習会・倫理 8:00~9:00 生命倫理と医療倫理 司会: 夜陣紘治 演者: 香川知品	8:00~9:00 モーニングセミナー 鼻腔生理学フォーラム2017 司会: 大木幹文・鈴木立俊 演者: 大谷真喜子・原 英喜 共催: フィンガルリンク株式会社			
9:00	9:10~10:10 専門医領域講習会 基礎セミナー 司会: 竹内万彦 演者: 中尾篤人 共催: グラクソ・スミスクライン 株式会社				9:00~12:00 臨床ハンズオン セミナー・ アドバンスコース ・止血トレーニング コース ・拡大前頭洞手術 (EMLP) コース 司会: 朝子 幹也
10:00	10:25~11:45 専門医領域講習会 10:25~11:45 パネルディスカッション2 「難治性鼻出血への対応」 司会: 三輪高喜・公受伸之 パネリスト: 初鹿恭介 小宮山雅樹 新井田要 市村恵一	10:25~11:45 O-18群: 腫瘍・手術の工夫 座長: 西野 宏・吉崎智一 (O-107~O-114)	10:25~11:45 O-20群: 良性腫瘍 座長: 花澤豊行・福田 諭 (O-123~O-130)	10:25~11:35 O-22群: 鼻茸・副鼻腔炎・ 基礎 座長: 上條 篤・本田耕平 (O-139~O-145)	
11:00					
12:00	12:00~13:00 ランチョンセミナー7 司会: 今野昭義 演者: 谷内一彦 共催: Meiji Seikaファルマ株式会社・ 大鵬薬品工業株式会社	12:00~13:00 ランチョンセミナー8 司会: 藤枝重治 演者: 近藤健二 共催: 杏林製薬株式会社	12:00~13:00 ランチョンセミナー9 司会: 田中秀峰 演者: 中川隆之 共催: カールストルツ・エンド スコピー・ジャパン株式会社	12:00~13:00 ランチョンセミナー10 司会: 近松一朗 演者: 田原 信 共催: アストラゼネカ株式会社	ポスター供覧
13:00	13:10~13:40 スペシャルレクチャー 司会: 川内秀之 演者: Valerie J Lund				
14:00	13:40~15:00 専門医領域講習会 13:40~15:00 パネルディスカッション3 「睡眠の視点からみた鼻治療・ 手術の適応は？」 司会: 千葉伸太郎・中田誠一 パネリスト: 鈴木雅明 中川隆之 千葉伸太郎 和田弘太	13:40~15:00 O-19群: 嗅覚・臨床検査 座長: 小林正佳・松原 篤 (O-115~O-122)	13:40~15:00 O-21群: 眼窩内合併症 座長: 寺田哲也・原 晃 (O-131~O-138)	13:40~15:00 O-23群: 症例 座長: 阪上雅史・内藤健晴 (O-146~O-153)	
15:00		15:00~16:30 International session 1 司会: Valerie Lund・山田武千代 演者: Farah Dayana Zahedi Masayuki Karaki Jung-Soo Kim Ioannis Konstantinidis Masayoshi Kobayashi Kun Hee Lee	15:30~17:30 市民公開講座 好酸球性副鼻腔炎と アレルギー性鼻炎を学ぶ 司会: 藤枝重治 演者: 藤枝重治・上條 篤	15:00~17:05	
16:00		16:30~17:45 International session 2 司会: Jung-Soo KIM・高林哲司 演者: Gil Vicente Tetsuya Terada Soo Whan Kim Daiju Sakurai Salina Husain		ポスター セッション	
17:00		17:45~ 閉会式		ポスター撤去 17:05~18:00	
18:00					
19:00					
20:00					

平成29年9月30日（土） ポスターセッション				
ポスター会場				
2階バンケットホール（中・東）				
15：00	15：00～15：25 P-1群：小児 座長：小林一女・土井勝美 (P-1～P-5)	15：00～15：30 P-5群：好酸球性副鼻腔炎・ 副鼻腔手術関連 座長：青井典明・中丸裕爾 (P-26～P-31)	15：00～15：35 P-9群：鼻出血・血管奇形 座長：大野通敏・田中康広 (P-51～P-57)	15：00～15：35 P-13群：嗅覚 座長：白崎英明・森 恵莉 (P-76～P-82)
30	15：25～15：55 P-2群：症例1 座長：塚原清彰・和田弘太 (P-6～P-11)	15：30～16：00 P-6群：下垂体・蝶形骨洞 座長：飯村慈朗・松脇由典 (P-32～P-37)	15：35～16：10 P-10群：腫瘍 1 座長：河田 了・近松一朗 (P-58～P-64)	15：35～16：15 P-14群：免疫療法 座長：川島佳代子・安田 誠 (P-83～P-90)
16：00	15：55～16：30 P-3群：症例2 座長：將積日出夫・堤 剛 (P-12～P-18)	16：00～16：35 P-7群：副鼻腔手術 座長：出島健司・東野哲也 (P-38～P-44)	16：10～16：40 P-11群：腫瘍 2 座長：平林秀樹・藤本保志 (P-65～P-70)	16：15～16：45 P-15群：アレルギー・免疫 座長：神前英明・堀口茂俊 (P-91～P-98)
30	16：30～17：05 P-4群：真菌症 座長：金井憲一・柳 清 (P-19～P-25)	16：35～17：05 P-8群：リンパ腫 座長：片田彰博・菊地 茂 (P-45～P-50)	16：40～17：05 P-12群：乳頭腫 座長：菅澤 正・峯田周幸 (P-71～P-75)	
17：00				
30				

第56回日本鼻科学会総会・学術講演会

[平成29年9月28日 (木)]

第1会場：1階グランドホール (中・東)

ランチョンセミナー1

12:00～13:00

共催：田辺三菱製薬株式会社

司会：太田 伸男 (東北医科薬科大学)

1. スギ・ヒノキ花粉症の根治を目指した研究
岡野 光博 (国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科)
2. アレルギー性鼻炎に対する治療効果の予測は可能か？
山田武千代 (秋田大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

第1会場：1階グランドホール (中・東)

専門医領域講習会 招待講演1

13:00～14:00

My 20 years' odyssey in the sea of rhinoplasty

司会：増山 敬祐 (山梨大学)

演者：Yong Ju Jang (Department of Otolaryngology, Asan Medical Center University of Ulsan College of Medicine, Seoul, Korea)

第1会場：1階グランドホール (中・東)

専門医領域講習会 シンポジウム1

14:10～15:40

鼻科専門医による鼻中隔外鼻形成術

司会：浅香 大也 (東京慈恵会医科大学), 児玉 悟 (大分大学)

1. Hemitransfixion切開による鼻中隔外鼻形成術—前弯矯正—
飯村 慈朗 (東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科)
2. 耳鼻科医が行うOpen Septorhinoplastyの実際
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)
3. 鼻弁の操作, Closed Septorhinoplastyについて
宮本 秀高 (筑波大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
4. 形成外科的手術手技
宮脇 剛司 (東京慈恵会医科大学形成外科)

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 臨床ハンズオンセミナー・エキスパートコース 15:50～16:50

共催：日本メドトロニック株式会社

My experience of transnasal endoscopic skull base surgery in Beijing

Tongren Hospital of China

司会：鴻 信義（東京慈恵会医科大学）

演者：Bing Zhou（Department of Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Beijing Tongren Hospital, Capital Medical University）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 シンポジウム2

17:00～18:30

嗅覚障害の病態・治療研究の最前線

司会：近藤 健二（東京大学）、志賀 英明（金沢医科大学）

1. 感冒後嗅覚障害に対するバルプロ酸ナトリウム内服療法
小河 孝夫（滋賀医科大学耳鼻咽喉科）
2. Computational Fluid Dynamicsを用いた気導性嗅覚障害の病態生理の解析
西嶋 大宣（東京大学耳鼻咽喉科）
3. 異嗅症の分子メカニズム
村井 綾（岡山大学医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科）
4. 嗅神経性嗅覚障害の病態解明と治療への応用
山田健太郎（金沢医科大学医学部耳鼻咽喉科）

第2会場：1階グランドホール（南）

ランチョンセミナー2

12:00～13:00

共催：参天製薬株式会社

アレルギー性結膜炎診療 Up to date ～鑑別診断と治療戦略～

司会：大久保公裕（日本医科大学）

演者：庄司 純（日本大学医学部視覚科学系眼科）

演者：高村 悦子（東京女子医科大学眼科）

第3会場：1階グランドホール（西）

ランチオンセミナー3

12:00～13:00

共催：株式会社モリタ製作所

京都大学における移動型術中コーンビームCTの有用性について

司会：村上 信五（名古屋市立大学）

演者：山下 勝（京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

演者：丹治 正大（京都大学附属病院脳神経外科）

[平成29年9月29日（金）]

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医共通講習会 安全

8:00～9:00

医療安全へのアプローチとリスクマネジメント

司会：荻野 敏（大阪大学 名誉教授）

演者：鈴木 章司^{1,2}（¹山梨大学医学部附属病院臨床教育部,
²山梨大学医学部外科学講座第2）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 パネルディスカッション1

9:10～10:20

副鼻腔炎に対するprecision medicine

司会：上條 篤（山梨大学），竹野 幸夫（広島大学）

1. 副鼻腔炎と喘息の関連

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）

2. 一酸化窒素（NO）濃度、胃酸逆流の観点からの病態の相違に応じた治療

石野 岳志（広島大学大学院耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

3. 好酸球性副鼻腔炎の新たなバイオマーカーの探索

二之宮貴裕（福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

日韓セッション

10:30～11:50

司会：Sang-Chul Lim（Chonnam National University Medical School）,
清水 猛史（滋賀医科大学）

1. Endoscopic transpterygoid approach to the skull base lesions
Sang-Chul Lim（Chonnam National University Medical School, Korea）
2. A novel endoscopic approach for nasal tumors—Trans-septal Access with Crossing Multiple Incisions (TACMI)—
Kazuhiro Omura（Dokkyo Medical University Koshigaya Hospital, Saitama, Japan）
3. Role of Gut Microbiome in the Pathogenesis of Allergic Airway Disease
Chang-Hoon Kim（The Airway Mucus Institute
Korea Mouse Sensory Phenotyping Center (KMSPC)
Taste Research Center (TRC/MRC)
Yonsei University College of Medicine, Korea）
4. Epithelial cell-basophil interactions stimulate the production of IL-5 in innate allergic inflammation.
Koji Matsumoto（Shiga University of Medical Science, Japan）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

韓国鼻科学会スペシャルレクチャー

11:50～12:20

Endoscopic management of the patient with visual impairment

司会：原 保明（旭川医科大学）
演者：Jin Hee Cho（The Catholic University of Korea, Korea）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

ランチョンセミナー4

12:30～13:30

共催：日本メドトロニック株式会社

司会：中川 隆之（京都大学）

1. Outside-in frontal drill-out technique—より安全で効率的なドリリングを目指して—
児玉 悟（大分大学医学部耳鼻咽喉科）
2. 腫瘍性病変に対する経鼻内視鏡下での前頭蓋底切除術および再建術のポイント
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）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

鼻科学会賞受賞講演

13:30～14:00

Longer latency of sensory response to intravenous odor injection predicts olfactory neural disorder.

司会：川内 秀之（一般社団法人 日本鼻科学会 理事長）

演者：菊田 周（東京大学医学部耳鼻咽喉科）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 招待講演2

14:00～15:00

共催：鳥居薬品株式会社

Induction of human antigen-specific tolerance: the GRASS trial, clinical and mechanistic outcomes

司会：岡本 美孝（千葉大学）

演者：Stephen R Durham（Imperial College London, UK）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 シンポジウム3

15:10～16:30

アレルギー免疫療法

司会：大久保公裕（日本医科大学），岡野 光博（国際医療福祉大学）

1. アレルギー免疫療法のメカニズム・バイオマーカー
松岡 伴和（山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
2. 唾液を用いた舌下免疫療法の効果予測法開発の試み
春名 威範（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科）
3. アレルギー免疫療法の現況—皮下免疫療法から舌下免疫療法まで
後藤 穰（日本医科大学多摩永山病院耳鼻咽喉科）
4. 舌下免疫療法
湯田 厚司（ゆたクリニック）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

特別講演

16:40～17:40

山梨のワイン情報とワインの商品開発

司会：鈴木 正志（大分大学）

演者：柳田 藤寿^{1,2}（¹山梨大学学長補佐，生命環境学部，地域食物科学科，
²ワイン科学研究センター）

第2会場：1階グランドホール（南）

ランチョンセミナー5

12:30～13:30

共催：サノフィ株式会社

鼻アレルギー治療戦略の再構築～薬物療法から免疫療法まで～

司会：池田 勝久（順天堂大学）

演者：阪本 浩一（大阪市立大学耳鼻咽喉科）

第3会場：1階グランドホール（西）

ランチョンセミナー6

12:30～13:30

共催：塩野義製薬株式会社

アレルギー性鼻炎の疫学調査からみる治療と対策

司会：西崎 和則（岡山大学）

演者：坂下 雅文（福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

免疫療法講習会

17:00～19:00

ハンズオン会場：10階クリスタルルーム

基礎ハンズオンセミナー

10:00～12:00

基礎研究も裾野を広げる

①ブースA

フローサイトメーターの基礎とアプリケーション

五十嵐 賢（山梨大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

安田 剛（日本ベクトン・ディッキンソン株式会社アプリケーションサポートグループ）

岩上 裕之（日本ベクトン・ディッキンソン株式会社営業部）

②ブースB

in situハイブリダイゼーションの手法の概要とコツ

白崎 英明（札幌医科大学耳鼻咽喉科）

③ブースC

siRNAを用いた遺伝子ノックダウンの基礎と応用

神田 晃（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

小林 良樹（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

澤田 俊輔（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

尹 泰貴（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

岩井 大（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

中村 銀士（サーモフィッシュャーサイエンティフィック株式会社）

中山 岳（サーモフィッシュャーサイエンティフィック株式会社）

ハンズオン会場：10階クリスタルルーム

臨床ハンズオンセミナー・ベーシックコース

16:00～19:00

シェーバーとバーの基本操作

司会：鴻 信義（東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科）

[平成29年9月30日（土）]

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医共通講習会 倫理

8:00～9:00

生命倫理と医療倫理

司会：夜陣 紘治（広島大学 名誉教授）

演者：香川 知晶（山梨大学 名誉教授）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 基礎セミナー

9:10～10:10

アレルギーと体内時計

共催：グラクソ・スミスクライン株式会社

司会：竹内 万彦（三重大学）

演者：中尾 篤人（山梨大学医学部免疫学講座）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 パネルディスカッション2

10:25～11:45

難治性鼻出血への対応

司会：三輪 高喜（金沢医科大学），公受 伸之（島根大学医学部総合医療学講座）

1. 治療に難渋する鼻出血
初鹿 恭介（山梨大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科）
2. 遺伝性出血性毛細血管拡張症（HHT）の臨床
小宮山雅樹（大阪市立総合医療センター脳血管内治療科）
3. 診療連携における遺伝科（遺伝診療部）の役割～遺伝性出血性末梢血管拡張症（オスラー病）の事例を通じて考える～
新井田 要（金沢医科大学病院集学的医療部遺伝子医療センター）
4. オスラー病を疑うコツと鼻出血への対応の要諦
市村 恵一（石橋総合病院）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

ランチョンセミナー7

12:00～13:00

共催：Meiji Seikaファルマ株式会社・大鵬薬品工業株式会社

臨床薬理学から見た非鎮静性抗ヒスタミン薬

司会：今野 昭義（総合南東北病院アレルギー・頭頸部センター）

演者：谷内 一彦（東北大学医学系研究科機能薬理学）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

スペシャルレクチャー

13:10～13:40

Recent research advances in European Rhinology

司会：川内 秀之（島根大学）

演者：Valerie J Lund（University College London & Honorary Consultant ENT Surgeon, Royal National Throat, Nose and Ear and UCL Hospitals, UK）

第1会場：1階グランドホール（中・東）

専門医領域講習会 パネルディスカッション3

13:40～15:00

睡眠の視点からみた鼻治療・手術の適応は？

司会：千葉伸太郎（太田総合病院太田睡眠科学センター）、
中田 誠一（藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院）、

1. 鼻閉はOSA・睡眠に影響するのか？そのメカニズムは？
鈴木 雅明（帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科）
2. 鼻閉改善を目的とした手術の睡眠に及ぼす効果
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）
3. 睡眠を考慮したアレルギー性鼻炎の治療は？
千葉伸太郎^{1,2}（¹太田総合病院記念研究所太田睡眠科学センター&睡眠外科学センター，
²慈恵医大耳鼻咽喉科）
4. 睡眠から見た鼻治療・手術の適応は？
和田 弘太（東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科）

第2会場：1階グランドホール（南）

モーニングセミナー 鼻腔生理学フォーラム2017

8:00～9:00

共催：フィンガルリンク株式会社

司会：大木 幹文（北里大学メディカルセンター耳鼻咽喉科），
鈴木 立俊（北里大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

1. 耳鼻咽喉科におけるスポーツ医学—鼻を中心に—
大谷真喜子（和歌山県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
2. 水泳の息継ぎにおける呼吸方法の分析と指導—鼻呼吸から口呼吸，そして口吸息—
原 英喜（國學院大学人間開発学部健康体育学科）
3. 総括
大木 幹文（北里大学メディカルセンター耳鼻咽喉科）

第2会場：1階グランドホール（南）

ランチョンセミナー8

12:00～13:00

共催：杏林製薬株式会社

嗅覚障害の基礎と臨床—アレルギー性鼻炎から神経変性疾患まで—

司会：藤枝 重治（福井大学）
演者：近藤 健二（東京大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科）

第2会場：1階グランドホール（南）

International session 1

15:00～16:15

司会：Valerie Lund（University College London & Honorary Consultant ENT Surgeon,
Royal National Throat, Nose and Ear and UCL Hospitals, UK），
山田武千代（秋田大学）

1. Functional Outcome Evaluation of Septorhinoplasty for Nasal Obstruction
Farah Dayana Zahedi（University Kebangsaan Malaysia Medical Centre, Malaysia）
2. Office-based rhinologic surgery in our clinic
Masayuki Karaki（Tanaka ENT Clinic, Japan）
3. Test-retest reliability of drug-induced sleep endoscopy using midazolam
Jung-Soo Kim（Kyungpook National University, Korea）
4. Management of the difficult frontal sinus
Ioannis Konstantinidis（Aristotle University, Greece）
5. Management of nasal mucosa for olfactory function in endoscopic endonasal pituitary surgery
Masayoshi Kobayashi（Mie University Graduate School of Medicine, Japan）
6. Preoperative analysis of rhinoplasty patients
Kun Hee Lee（Kyung Hee University at Gangdong, Korea）

第2会場：1階グランドホール（南）

International session 2

16:15～17:30

司会：Jung-Soo KIM（Kyungpook National University），高林 哲司（福井大学）

1. Post op care after ESS
Gil Vicente（St. Luke's Medical Center, Philippine）
2. Intralymphatic PollenSpecific Immunotherapy: Clinical Efficacy and Effects on the Induction of PollenSpecific Antibody
Tetsuya Terada（Osaka Medical College, Japan）
3. The effect of antibiotics use and risk of allergic disease in children and adolescent in korea
Soo Whan Kim（The Catholic University of Korea, Korea）
4. Identification of memory Th2 cell subsets specifically reduced in patients with house dust mite allergic rhinitis after sublingual immunotherapy
Daiju Sakurai（Chiba University, Japan）
5. UPDATED INFORMATION ON RHINOLOGY RESEARCH IN MALAYSIA
Salina Husain（University Kebangsaan Malaysia Medical Centre, Malaysia）

第3会場：1階グランドホール（西）

ランチョンセミナー9

12:00～13:00

共催：カールストルツ・エンドスコーピー・ジャパン株式会社

新しい3D内視鏡を用いた内視鏡下鼻副鼻腔手術

司会：田中 秀峰（筑波大学）

演者：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）

第3会場：1階グランドホール（西）

市民公開講座

15:30～17:30

好酸球性副鼻腔炎とアレルギー性鼻炎を学ぶ

司会：藤枝 重治（福井大学感覚運動医学講座耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

1. 好酸球性副鼻腔炎の診断と治療
藤枝 重治（福井大学感覚運動医学講座耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
2. アレルギー性鼻炎・花粉症の最新の治療
上條 篤（山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科/アレルギーセンター）

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

ランチオンセミナー10

12:00～13:00

共催：アストラゼネカ株式会社

頭頸部領域における免疫療法

司会：近松 一郎（群馬大学）

演者：田原 信（国立がん研究センター東病院頭頸部内科）

ハンズオン会場：10階クリスタルルーム

臨床ハンズオンセミナー・アドバンスコース

9:00～12:00

- ・止血トレーニングコース
- ・拡大前頭洞手術（EMLP）コース

司会：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）

一 般 演 題

[平成29年9月28日 (木)]

第1会場：1階グランドホール (中・東)

O-1群 解剖・画像 (演題：O-1～O-6)

11:00～12:00

座長：洲崎 春海 (昭和大学 名誉教授), 山嵜 達也 (東京大学)

O-1 鼻副鼻腔から見た脳神経・内頸動脈の手術解剖

○中川 隆之¹, 花澤 豊行², 山下 勝¹, 松永 麻美¹, 桑田 文彦¹, 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,

²千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学

O-2 EMMMでの前上歯槽神経障害とCTによる同定

○久満美奈子¹, 大塚雄一郎¹, 花澤 豊行², 岡本 美孝²

¹千葉市立海浜病院, ²千葉大学耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学

O-3 当院における術中前篩骨動脈の同定方法

○武田 鉄平¹, 大村 和弘², 梶原 理子¹, 松浦賢太郎¹, 和田 弘太¹

¹東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科, ²獨協医科大学越谷病院耳鼻咽喉科

O-4 画像診断科画像読影レポートに基づく孤立性蝶形骨洞病変の解析

○芦田 直毅¹, 前田 陽平¹, 北村 貴裕², 端山 昌樹¹, 宇野 敦彦², 猪原 秀典¹

¹大阪大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科,

²大阪府立急性期・総合医療センター耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-5 ガーゼ挿入操作で髄液漏が疑われた1症例と画像的検討

○馬場 奨, 川村 繁樹

川村耳鼻咽喉科クリニック

O-6 小児アデノイド増殖症とアレルギー性鼻炎のジレンマ

○荒木 康智^{1,2}

¹鼻のクリニック東京, ²慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科

第2会場：1階グランドホール (南)

O-2群 手技・工夫 (演題：O-7～O-12)

11:00～12:00

座長：友田 幸一 (関西医科大学 学長), 兵頭 政光 (高知大学)

O-7 当院におけるENTメスの使用経験

○坂口 雄介, 宇野 匡祐, 今井 貫太, 大津留由吏江, 石井 健太, 阿久津 誠, 常見 泰弘,

柏木 隆志, 今野 渉, 後藤 一貴, 中島 逸男, 深美 悟, 平林 秀樹, 春名 真一

獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-8 当院の皮膚保護材による医療機器関連圧迫創傷の予防の取り組み

○宮下 恵祐, 田中 康広, 大村 和弘, 細川 悠, 海邊 昭子
獨協医科大学越谷病院耳鼻咽喉科

O-9 副鼻腔炎に対するカテーテル洗浄療法の経験

○池田 浩己^{1,2}, 林 泰之², 暁 久美子², 中平 真衣², 三浦 誠², 塚田 修³, 中村 晶彦⁴
¹池田耳鼻いんこう科院, ²日本赤十字社和歌山医療センター耳鼻咽喉科部,
³塚田メディカル・リサーチ, ⁴中村耳鼻咽喉科

O-10 鼻内術後鼻洗浄の代替として用いたドライノーズスプレー^(R)の有用性についての検討

○渡邊 毅, 吉見 龍二, 中尾 信裕, 金子 賢一, 高橋 晴雄
長崎大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-11 鼻シルマーテストの試み

○佐藤 一樹, 村上 亮介, 酒主 敦子, 三輪 正人, 大久保公裕
日本医科大学耳鼻咽喉科

O-12 小児用音響鼻腔計測法におけるArtificial Nose の試作

○大木 幹文¹, 大橋健太郎^{1,2}, 鈴木 立俊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

第3会場：1階グランドホール（西）

O-3群 鼻副鼻腔・臨床（演題：O-13～O-18）

11:00～12:00

座長：平川 勝洋（広島大学），吉川 衛（東邦大学医療センター大橋病院）

O-13 慢性副鼻腔炎の手術管理ー全国大学病院を対象としたアンケート調査より

○島村 歩美¹, 上條 篤^{1,2}, 初鹿 恭介¹, 竹野 幸夫³, 石野 岳志³, 渡辺 浩介¹, 林 亨¹, 増山 敬祐¹
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²埼玉医科大学耳鼻咽喉科/アレルギーセンター,
³広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-14 内視鏡下鼻内副鼻腔手術を施行したアレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎についての臨床的検討

○井上なつき, 葉山 奈々, 両角 尚子, 中野 光花, 高畑 喜臣, 竹ノ谷亜希子, 久保田俊輝,
吉川 衛
東邦大学医療センター大橋病院耳鼻咽喉科

O-15 好酸球性副鼻腔炎術後患者の再発に関わる因子についての検討

○高田真紗美¹, 朝子 幹也¹, 阪本 大樹², 小林 良樹², 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-16 好酸球性副鼻腔炎における下気道評価方法についての検討

○吉田 卓也, 河田 了, 寺田 哲也, 乾 崇樹, 稲中 優子, 尾崎 昭子, 栗山 達郎
大阪医科大学付属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-17 好酸球性副鼻腔炎における患者プロフィールの検討

○阪本 大樹¹, 高田真紗美², 朝子 幹也², 小林 良樹¹, 濱田 聡子³, 岩井 大¹
¹関西医科大学付属病院耳鼻咽喉科・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関西医科大学附属香里病院耳鼻咽喉科

O-18 日常診療におけるone airway, one disease

○小澤 仁
小沢耳鼻咽喉科アレルギー科クリニック

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-4群 アレルギー・基礎（演題：O-19～O-24）

11:00～12:00

座長：氷見 徹夫（札幌医科大学），山下 裕司（山口大学）

O-19 マウスの鼻におけるILC2sの同定と機能に関する検討

○加藤 幸宣, 森川 太洋, 藤枝 重治
福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-20 アレルギー性鼻炎の好酸球遊走機構におけるILC2の関与

○戸嶋 一郎, 清水 志乃, 神前 英明, 清水 猛史
滋賀医科大学耳鼻咽喉科

O-21 スギ舌下免疫療法が免疫機構に与える影響の検討

○吉田加奈子, 高林 哲司, 斎藤 杏子, 加藤 幸宣, 徳永 貴広, 意元 義政, 坂下 雅文,
成田 憲彦, 藤枝 重治
福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-22 スギ花粉症におけるIL-35の役割とSLIT後の動態について

○神前 英明¹, 有方 雅彦¹, 湯田 厚司², 清水 猛史¹
¹滋賀医科大学医学部耳鼻咽喉科, ²ゆたクリニック

O-23 日本人ダニアレルギー性鼻炎患者におけるグループ1および2ダニアレルゲン感作パターンの解析

○岡野 光博¹, 品川 潤², 長谷川 輝³, 土井雅津代³, 大久保公裕⁴
¹国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科, ²国際医療福祉大学三田病院耳鼻咽喉科,
³鳥居薬品株式会社研究所, ⁴日本医科大学耳鼻咽喉科

O-24 小中学生の血清ペリオスチン値の検討

○中村 陽祐¹, 中島賢一朗¹, 横山 裕子¹, 榎本 雅夫², 竹内 裕美¹
¹鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²NPO日本健康増進支援機構

[平成29年9月29日 (金)]

第2会場：1階グランドホール (南)

O-5群 嗅覚・基礎 (演題：O-25～O-30)

9:10～10:10

座長：都築 建三 (兵庫医科大学), 肥塚 泉 (聖マリアンナ医科大学)

O-25 加齢による嗅粘膜細胞外基質への影響

○上羽 瑠美, 近藤 健二, 菊田 周, 西脇 大宣, 清水 裕也, 山嵜 達也
東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-26 高齢マウスの変性嗅上皮に対する神経栄養因子点鼻の効果

○福田有里子^{1,2}, 勝沼紗矢香², 丹生 健一¹

¹神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²兵庫県立こども病院耳鼻咽喉科

O-27 長期の食事制限ならびに自発運動負荷が嗅覚システムに与える影響

○アイヌルート ルディ, 菊田 周, 近藤 健二, 岩崎 真一, 山嵜 達也
東京大学医学部耳鼻咽喉科

O-28 嗅上皮の恒常性維持における鼻汁中インスリンの防御的役割

○菊田 周¹, 久保木章仁², 金谷 佳織¹, 水嶋 優¹, 清水 裕也¹, 上羽 瑠美¹, 西脇 大宣¹,
近藤 健二¹, 山嵜 達也¹

¹東京大学医学部耳鼻咽喉科, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O-29 嗅細胞の障害による嗅球への影響

○村井 綾, 西崎 和則

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-30 抗HMGB1抗体による外傷性嗅覚障害マウスの嗅覚回復促進

○小林 正佳, 玉利 健悟, 西田 幸平, 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2会場：1階グランドホール (南)

O-6群 舌下免疫療法 (演題：O-31～O-38)

10:10～11:30

座長：後藤 穰 (日本医科大学), 竹内 裕美 (鳥取大学)

O-31 小児ダニアレルギー性鼻炎に対するTO-203舌下錠の有効性と安全性の検討：国内第III相臨床試験より

○大久保公裕¹, 岡本 美孝², 東 竜二³, 夏井 謙介³, 増山 敬祐⁴

¹日本医科大学大学院医学研究科頭頸部・感覚器科,

²千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学, ³鳥居薬品株式会社,

⁴山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-32 スギ花粉症舌下免疫療法の治療に対する理解度と服薬アドヒアランスに関する検討

○吉川沙耶花^{1,2,3}, 上條 篤^{1,2,4}, 井上 智恵^{1,2}, 加瀬 康弘^{1,2}, 永田 真^{2,5}

¹埼玉医科大学病院耳鼻咽喉科, ²埼玉医科大学病院アレルギーセンター,

³茅ヶ崎中央病院耳鼻咽喉科, ⁴山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科,

⁵埼玉医科大学病院呼吸器内科

O-33 山形県全診療科における舌下免疫療法に関する検討

○倉上 和也¹, 鈴木 祐輔¹, 阿部 靖弘¹, 川合 唯¹, 渡邊 千尋¹, 太田 伸男², 欠畑 誠治¹

¹山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東北医科薬科大学耳鼻咽喉科

O-34 舌下免疫療法に関するスギ花粉症患者の検討 1シーズン目と2シーズン目の比較

○太田 伸男¹, 湯田 厚司², 東海林 史¹, 野口 直哉¹, 柴原 義博³, 千葉 敏彦⁴, 中林成一郎⁵, 稲村 直樹⁶, 鈴木 祐輔⁷, 岡本 美孝⁸

¹東北医科薬科大学医学部耳鼻咽喉科, ²ゆたクリニック, ³加茂耳鼻咽喉科, ⁴台原駅前耳鼻いんこう科,

⁵中林耳鼻咽喉科, ⁶なとり耳鼻咽喉科・アレルギー科医院, ⁷山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科,

⁸千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉頭頸部腫瘍学

O-35 当科におけるスギ花粉症に対する舌下免疫療法患者の検討

○大西 恵子, 稲守 真璃, 安井 俊道, 寺田 理沙, 山戸 章行, 川島佳代子

国家公務員共済組合連合会大手前病院

O-36 スギ花粉症舌下免疫療法3シーズン目の検討

○濱田 聡子¹, 河内 理咲², 小林 良樹², 神田 晃², 朝子 幹也³, 後藤 穰⁴, 大久保公裕⁴, 岩井 大²

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耳鼻咽喉科・頭頸部外科,

³関西医科大総合医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ⁴日本医科大学耳鼻咽喉科

O-37 スギ花粉舌下免疫療法の3年間の治療成績

○湯田 厚司^{1,2}, 荻原 仁美³, 鈴木 祐輔⁴, 太田 伸男⁵, 神前 英明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, ³桑名東医療センター,

⁴山形大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ⁵東北医科薬科大学耳鼻咽喉科

O-38 トマトアレルギー陽性例のスギ花粉舌下免疫療法

○湯田 厚司^{1,2}, 荻原 仁美³, 神前 英明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, ³桑名東医療センター

第2会場：1階グランドホール（南）

O-7群 副鼻腔真菌症（演題：O-39～O-43）

11:30～12:20

座長：加瀬 康弘（埼玉医科大学），鈴木 秀明（産業医科大学）

O-39 上顎洞真菌症fungal ballに対するendoscopic modified medial maxillectomy（EMMM）の有用性

○野村 和弘¹, 荒川 一弥², 鈴木 淳², 香取 幸夫²

¹東北労災病院耳鼻咽喉科, ²東北大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-40 当科における副鼻腔真菌症手術症例の検討

○伊東 明子, 中屋 宗雄, 東海林 静, 木田 渉
東京都立多摩総合医療センター

O-41 Aspergillus oryzaeによる鼻副鼻腔炎の1例

○山内 智彦^{1,2}, 横山 秀二², 小川 洋²
¹自治医科大学医学部耳鼻咽喉科, ²福島県立医科大学会津医療センター耳鼻咽喉科

O-42 副鼻腔真菌症との鑑別を要した上顎洞放線菌症の一例

○西岡 由樹, 坂倉 浩一, 高橋 克昌, 近松 一郎
群馬大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-43 β-D-グルカン上昇を伴わない浸潤性副鼻腔真菌症の3例

○上野 春菜, 上野 貴雄, 吉崎 智一
金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第2会場：1階グランドホール（南）

O-8群 副鼻腔炎・臨床（演題：O-44～O-51）

15:10～16:30

座長：飯野ゆき子（東京北医療センター）、春名 眞一（獨協医科大学）

O-44 好酸球性副鼻腔炎例における、組織中好酸球浸潤の部位による差違について

○乾 崇樹, 寺田 哲也, 栗山 達朗, 尾崎 昭子, 吉田 卓也, 稲中 優子, 河田 了
大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-45 副鼻腔粘膜中好酸球増多例を好酸球性副鼻腔炎と診断することは妥当か

○川村 繁樹, 馬場 奨
川村耳鼻咽喉科クリニック

O-46 好酸球性副鼻腔炎の再手術症例の検討

○木村 亮平¹, 伊藤 友祐¹, 中条 恭子¹, 柳 清¹, 小島 博己², 鴻 信義²
¹聖路加国際病院, ²東京慈恵会医科大学

O-47 好酸球性副鼻腔炎の下気道炎症に対する内視鏡下鼻内手術の効果

○神原 留美¹, 南 崇史², 赤澤 仁司³, 辻 文生², 佐々木崇暢⁴, 猪原 秀典³, 堀井 新⁴
¹市立吹田市民病院耳鼻咽喉科, ²市立吹田市民病院呼吸器アレルギー内科,
³大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
⁴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

O-48 慢性副鼻腔炎に対する短期滞在手術の周術期安全性と嗅覚改善（術後早期）について

○松脇 由典¹, 満山知恵子¹, 杉崎 洋紀¹, 倉田 豊², 近藤 一郎², 吉田 昌弘³, 皆川 俊介³,
中山 勝敏³, 足立 哲也³
¹松脇クリニック品川耳鼻咽喉科, ²松脇クリニック品川麻酔科,
³松脇クリニック品川アレルギー科・呼吸器内科

O-49 斜台部骨欠損を認めたアレルギー性真菌性副鼻腔炎（AFRS）の2症例

○佐川里恵子¹, 田中 秀峰², 宮本 秀高¹, 原 晃²

¹筑波大学付属病院耳鼻咽喉科, ²筑波大学医学医療系耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-50 一側性上顎洞陰影を呈し多発血管炎性肉芽腫症が疑われた1例

○出島 健司, 水田 康博

京都第二赤十字病院耳鼻咽喉科

O-51 デスモグレイン3に対する自己抗体IgG4が認められた難治性慢性鼻副鼻腔症例

○太田 康¹, 石川 文雄², 鈴木 光也¹

¹東邦大学医学部耳鼻咽喉科（佐倉）, ²東邦大学医学部免疫学講座

第3会場：1階グランドホール（西）

O-9群 手術1（演題：O-52～ O-57）

9:10～10:10

座長：原田 保（川崎医科大学 名誉教授）, 吉田 尚弘（東邦大学医療センター大橋病院）

O-52 Septorhinoplastyにおける手術動画撮影の工夫

○児玉 悟, 野田加奈子, 立山 香織, 鈴木 正志

大分大学医学部耳鼻咽喉科

O-53 鼻腔形態整復術と後鼻神経切断術の臨床効果の検討

○高原 大輔, 竹野 幸夫, 関 沙織, 岡林 大, 久保田和法, 石橋 卓弥, 石野 岳志,
平川 勝洋

広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-54 当科における選択的後鼻神経切断術の治療成績

○鈴木 祐輔¹, 阿部 靖弘¹, 倉上 和也¹, 川合 唯¹, 渡邊 千尋¹, 太田 伸男², 欠畑 誠治¹

¹山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東北医科薬科大学耳鼻咽喉科

O-55 涙嚢鼻腔吻合術鼻内法で弁縫合を行う方法（Sutured Flap Endonasal DCR）

○鈴木 亨¹, 高橋 辰²

¹鈴木眼科クリニック, ²高橋耳鼻咽喉科眼科クリニック

O-56 内視鏡下涙嚢鼻腔吻合術（E-DCR）の術後成績向上の工夫

○竹林 宏記¹, 都築 建三², 岡 秀樹³, 児島 雄介³, 橋本 健吾², 雪辰 依子⁴, 岡崎 健²,
大江 雅子⁵, 森 望¹, 阪上 雅史²

¹大阪みなと中央病院耳鼻咽喉科, ²兵庫医科大学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兵庫県立淡路医療センター医療センター耳鼻咽喉科,

⁵多根記念眼科病院

O-57 涙嚢鼻腔吻合術鼻内法における画像支援型ナビゲーションシステムの有用性と術式の工夫

○高橋 辰¹, 高橋 佳奈², 鈴木 亨³

¹高橋耳鼻咽喉科眼科クリニック, ²条里コスモス眼科, ³鈴木眼科クリニック

第3会場：1階グランドホール（西）

O-10群 手術2（演題：O-58～O-63）

10:10～11:10

座長：齊藤康一郎（杏林大学），湯本 英二（朝日野総合病院）

O-58 頭蓋骨早期癒合症症例の鼻腔狭窄に対する手術治療について

○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-59 Silent sinus syndromeにおける上顎洞開放の注意点

○西池 季隆，大島 一男，上塚 学，横井 慶，上野 裕也，梅田 直暉，佐々 暢重，
富山要一郎

大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-60 鼻形成術後に異物による皮膚欠損を生じた1例

○宮部 結，齋藤 秀和，山田武千代

秋田大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-61 鼻中隔穿孔閉鎖術例の検討

○西田 幸平，小林 正佳，坂井田 寛，北野 雅子，森下 裕之，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-62 術後性上顎嚢胞に対する内視鏡下鼻内手術—嚢胞位置に合わせた粘膜フラップの有用性—

○青木 聡¹，大村 和弘¹，春名 眞一²，田中 康広¹

¹獨協医科大学越谷病院耳鼻咽喉科，²獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-63 複合鼻科手術の睡眠呼吸障害に対する効果と関連する因子

○久松 建一¹，工藤 逸大²，松崎 洋海²，牧山 清²

¹久松耳鼻咽喉科医院/土浦いびき・睡眠呼吸障害センター，

²日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

第3会場：1階グランドホール（西）

O-11群 鼻副鼻腔炎・手術（演題：O-64～O-70）

11:10～12:20

座長：比野平恭之（神尾記念病院），間島 雄一（三重大学 名誉教授）

O-64 前頭洞・上顎洞手術に関する内視鏡手術のアンケート調査結果

○前田 陽平，端山 昌樹，武田 和也，津田 武，猪原 秀典

大阪大学医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-65 慢性副鼻腔炎における術中および術後内視鏡スコアの検討

○都築 建三¹，橋本 健吾¹，岡崎 健¹，竹林 宏記²，阪上 雅史¹

¹兵庫医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²大阪みなと中央病院耳鼻咽喉科

O-66 内視鏡下鼻内副鼻腔手術における視野と操作性の確保

○比野平恭之¹, 渡邊 莊², 許 芳行³, 森 智昭⁴, 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耳鼻咽喉科,

³日本橋浜町耳鼻咽喉科, ⁴昭和大学江東豊洲病院耳鼻咽喉科

O-67 好酸球性副鼻腔炎再発症例に対するCO2レーザー照射の効果

○平野康次郎^{1,2}, 森 智昭², 田中 義人¹, 洲崎 勲夫¹, 藤居 直和¹, 嶋根 俊和³, 比野平恭之⁴, 小林 一女¹

¹昭和大学医学部耳鼻咽喉科, ²昭和大学江東豊洲病院耳鼻咽喉科, ³昭和大学頭頸部腫瘍センター,

⁴医療法人財団神尾記念病院

O-68 好酸球性副鼻腔炎高度病変に対するハイドロデブリッダーシステムの有用性

○関根 基樹, 斎藤 弘亮, 金田 将治, 山本 光, 飯田 政弘
東海大学耳鼻咽喉科

O-69 片側性副鼻腔炎に対する手術症例の検討

○吉野 綾穂, 小町 太郎, 加藤 大星, 山崎 愛語, 長谷川賢作
日本医科大学千葉北総病院耳鼻咽喉科

O-70 局所麻酔下の内視鏡下鼻副鼻腔手術における鎮静薬の検討

—塩酸デクスメドミジンとミダゾラムの併用—

○金子 敏彦

金子耳鼻咽喉科

第3会場：1階グランドホール（西）

O-12群 鼻出血（演題：O-71～O-78）

15:10～16:30

座長：市村 恵一（石橋総合病院），武田 憲昭（徳島大学）

O-71 鼻出血に対する内視鏡下蝶口蓋動脈手術の検討

○北村 貴裕¹, 芦田 直毅², 武田 和也², 坂田 義治³, 宇野 敦彦¹

¹大阪急性期・総合医療センター耳鼻咽喉・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, ³県立西宮病院耳鼻咽喉科

O-72 入院管理を要した鼻出血症例206例の検討

○梅本 真吾, 渡辺 哲生, 鈴木 正志

大分大学医学部耳鼻咽喉科

O-73 オスラー病の鼻出血に対する両側鼻腔閉鎖術後の経過

○武井 泰彦¹, 貫野 彩子¹, 市村 恵一²

¹稲城市立病院, ²石橋総合病院

O-74 蝶形骨洞内内頸動脈瘤破裂により発症した鼻出血の一例

○田中 美穂¹, 松永 麻美²

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

O-75 反復する鼻出血にて診断された上顎洞海綿状血管腫の1例

○松井 秀仁¹, 松浦賢太郎¹, 山田 由貴¹, 井上 彰子¹, 柳澤佐和子¹, 長船 大士¹, 近藤 康介², 若山 恵³, 渋谷 和俊³, 和田 弘太¹

¹東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科, ²東邦大学医療センター大森病院脳神経外科,

³東邦大学医療センター大森病院病院病理部

O-76 当科における若年性鼻咽腔血管線維腫の4症例

○阿部 靖弘¹, 鈴木 祐輔¹, 倉上 和也¹, 川合 唯¹, 渡邊 千尋¹, 太田 伸男², 欠畑 誠治¹

¹山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²東北医科薬科大学耳鼻咽喉科

O-77 内視鏡手術で切除した上顎洞血瘤腫の一例

○石川 竜司¹, 森 泰樹², 峯田 周幸¹

¹浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²磐田市立総合病院

O-78 当科で手術加療した上顎洞血瘤腫の3症例

○本多 伸光, 入船 悠樹, 中村光士郎

愛媛県立中央病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-13群 外傷（演題：O-79～O-84）

9:10～10:10

座長：讃岐 徹治（熊本大学），多田 靖宏（福島県立医科大学）

O-79 当院における小児眼窩壁骨折の臨床的検討

○宇野 匡祐, 柏木 隆志, 坂口 雄介, 平林 秀樹, 春名 眞一

獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-80 当科における眼窩壁骨折手術症例の検討

○寒川 泰, 秋山 貢佐, 星川 広史

香川大学医学部耳鼻咽喉科

O-81 Modified Transnasal Endoscopic Medial Maxillectomyアプローチにて整復した眼窩底骨折15例

○鈴木 元彦, 中村 喜久, 尾崎 慎哉, 村上 信五

名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科

O-82 混合型眼窩吹き抜け骨折における術後眼球陥凹の検討

○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-83 前頭骨骨折に対し冠状頭皮切開による整復術に内視鏡下鼻副鼻腔手術を併用した一例**
○梅田 直暉, 大島 一男, 上塚 学, 横井 慶, 上野 裕也, 佐々 暢重, 富山要一郎,
西池 季隆
大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O-84 外傷性鼻中隔彎曲症例に対するOpenseptorhinoplasty**
○横井 秀格¹, 児玉 悟², 山中 英敬¹, 浜之上泰裕¹, 齋藤康一郎¹
¹杏林大学医学部耳鼻咽喉科, ²大分大学医学部耳鼻咽喉科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-14群 前頭洞（演題：O-85～O-88）

10:10～10:50

座長：鈴木 幹男（琉球大学）

- O-85 骨蠟が原因と考えられた難治性前頭洞炎の一例**
○小幡 翔, 端山 昌樹, 前田 陽平, 武田 和也, 津田 武, 猪原 秀典
大阪大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-86 開頭術後の前頭洞感染に対する術式の変遷と問題点**
○平位 知久, 福島 典之
県立広島病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-87 外傷後前頭洞炎のステント留置後トラブルに対する抜去術**
○進 保朗¹, 御厨 剛史³, 梅野 博仁²
¹社会保険田川病院, ²久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
³社会医療法人天神会古賀病院21耳鼻咽喉科
- O-88 当科で施行したEndoscopic Modified Lothrop Procedure症例の検討**
○橋本 健吾, 都築 建三, 岡崎 健, 阪上 雅史
兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-15群 嗅覚・治療（演題：O-89～O-92）

10:50～11:30

座長：鈴木 元彦（名古屋市立大学）

- O-89 感冒後嗅覚障害に対するステロイド点鼻治療の検討**
○石橋 卓弥, 津田 敬, 竹野 幸夫, 平川 勝洋
広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O-90 副腎皮質機能に着目したESS術後嗅覚障害に対するステロイド点鼻治療**
○水田 康博, 出島 健司
京都第二赤十字病院耳鼻咽喉科・気管食道外科

- O-91 当科での嗅覚障害に対するOlfactory Training (OT) の経験
○堀内貴和子¹, 初鹿 恭介¹, 坂本 要¹, 林 亮¹, 五十嵐 賢¹, 上條 篤¹, 増山 敬祐¹,
黒田 優美², 高橋 真理³
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²くろだ小児科・耳鼻科, ³山梨県立中央病院耳鼻咽喉科
- O-92 喉頭摘出後の異臭症に対して口腔陰圧による嗅覚再獲得により改善を認めた症例
○鮫島 靖浩
熊本大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-16群 歯性上顎洞関連（演題：O-93～O-98）

11:30～12:30

座長：飯田 政弘（東海大学），小川 洋（福島県立医科大学会津医療センター）

- O-93 歯性上顎洞炎の検討
○澤津橋基広, 村上 大輔, 中川 尚志
九州大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O-94 当科における歯性上顎洞炎症例の検討～手術症例を中心に～
○鈴木 康弘, 稲葉雄一郎, 梶野 紘平, 堤 剛
東京医科歯科大学耳鼻咽喉科
- O-95 歯性上顎洞炎に対する経抜歯窩内視鏡下上顎洞手術
○竹内 成夫¹, 栗田 宣彦²
¹NTT東日本関東病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²三井記念病院耳鼻咽喉科
- O-96 Endoscopic modified medial maxillectomyにより摘出した上顎洞内逆性歯牙の1症例
○光吉 亮人, 倉島 彩子, 高石 慎也, 森 恵莉, 飯村 慈朗, 浅香 大也, 小島 博己,
鴻 信義
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科
- O-97 内視鏡下鼻副鼻腔手術により摘出した上顎洞後壁異所性智歯の一例
○弦本 惟郎^{1,2}, 飯村 慈朗², 山口 航^{1,2}, 森 恵莉², 露無 松里^{1,2}, 浅香 大也²,
中島 庸也¹, 小島 博己², 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科
- O-98 歯科修復治療（インレー修復）に伴う歯性上顎洞炎の病態と治療
○佐藤 公則^{1,2}, 梅野 博仁²
¹佐藤クリニック耳鼻咽喉科・頭頸部外科・睡眠呼吸障害センター,
²久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-17群 悪性腫瘍・症例（演題：O-99～O-106）

15:10～16:30

座長：岩井 大（関西医科大学），丹生 健一（神戸大学）

O-99 乳癌副鼻腔転移の1例

○野村 一顕¹，今井 良吉²

¹帯広厚生病院耳鼻咽喉科，²KKR札幌医療センター耳鼻咽喉科

O-100 乳癌の鼻副鼻腔転移により失明を来した1例

○佐々木崇博^{1,2}，川島佳代子¹，服部 賢二²，藤田 茂樹³

¹大阪はびきの医療センター耳鼻咽喉科，²一般財団法人住友病院耳鼻咽喉科，

³一般財団法人住友病院病理部

O-101 乳癌から転移した鼻副鼻腔癌の一症例

○松本 珠美¹，中村 善久²，鈴木 元彦²，村上 信五²

¹名古屋第二赤十字病院耳鼻咽喉科，²名古屋市立大学病院耳鼻咽喉科

O-102 腎癌の蝶形骨洞転移の一症例

○野口 直哉，角田梨紗子，鈴木 貴博，栗田口敏一，東海林 史，太田 伸男

東北医科薬科大学耳鼻咽喉科

O-103 繰り返す鼻出血を主訴に来院した多発性骨髄腫の一例

○三宅 宏徳¹，田所 宏章²，兵 行義²，原 浩貴²

¹川崎医科大学附属病院卒後臨床研修センター，²川崎医科大学耳鼻咽喉科

O-104 血瘤腫が疑われた上顎洞癌症例

○村上賢太郎，乾 隆昭，呉本 年弘，安田 誠，平野 滋

京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-105 成人鼻副鼻腔横紋筋肉腫4症例の治療経験

○安田 誠¹，呉本 年弘¹，村上賢太郎¹，乾 隆昭¹，大江 絵里¹，宮地 充²，土屋 邦彦²，
家原 知子²，細井 創²，平野 滋¹

¹京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²京都府立医科大学小児科

O-106 鼻腔内より発生した小児炎症性筋線維芽細胞性腫瘍の一例

○中村有加里，寺口 奏子，志賀 英明，山本 純平，三輪 高喜

金沢医科大学耳鼻咽喉科

[平成29年9月30日 (土)]

第2会場：1階グランドホール (南)

O-18群 腫瘍・手術の工夫 (演題：O-107～O-114)

10:25～11:45

座長：西野 宏 (自治医科大学), 吉崎 智一 (金沢大学附属病院)

O-107 当科で施行したEndoscopic modified medial maxillectomyの検討

○児玉 浩希¹, 石垣 高志¹, 滝澤 悠己¹, 浅香 大也², 清野 洋一¹, 鴻 信義², 小島 博己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

O-108 鼻中隔粘膜弁とSuper FIXSORB MXを使用した眼窩底および顔面再建術の1例

○上野 貴雄, 上野 春菜, 吉崎 智一

金沢大学附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-109 頭蓋底病変に対し経鼻内視鏡手術を行った3症例

○隈上 秀高

長崎原爆病院耳鼻咽喉科

O-110 嗅神経芽細胞腫に対する内視鏡下腫瘍摘出術時の頭蓋底再建の工夫

○讃岐 徹治¹, 湯本 英二²

¹熊本大学耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²朝日野総合病院耳鼻咽喉科

O-111 当院における耳鼻咽喉科と脳神経外科の合同手術の現状

○御厨 剛史^{1,2}, 米崎 雅史¹, 一ツ松 勤³, 佐々木富男³

¹社会医療法人天神会古賀病院21耳鼻咽喉科, ²山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科,

³社会医療法人天神会新古賀病院脳神経外科

O-112 経鼻腔的アプローチで手術を施行した錐体尖コレステリン肉芽腫の一例

○秋山 貢佐, 寒川 泰, 星川 広史

香川大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-113 内視鏡手術で摘出した蝶形骨洞線維性骨異形成症例

○浦口 健介¹, 牧原靖一郎¹, 内藤 智之¹, 假谷 伸², 中川 隆之³, 西崎 和則²

¹香川労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科,

³京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-114 内視鏡を併用し低侵襲に根治手術可能だった上咽頭癌の2例

○北澤 明子, 佐々木崇暢, 若杉 亮, 池田 良, 池田 正直, 奥村 仁, 石岡孝二郎,

堀井 新

新潟大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

第2会場：1階グランドホール（南）

O-19群 嗅覚・臨床検査（演題：O-115～O-122）

13:40～15:00

座長：小林 正佳（三重大大学），松原 篤（弘前大学）

O-115 嗅覚障害診療ガイドラインの概要

○三輪 高喜¹，池田 勝久²，小河 孝夫³，小林 正佳⁴，近藤 健二⁵，志賀 英明¹，鈴木 元彦⁶，石橋 卓弥⁷，都築 建三⁸，古田 厚子⁹，松脇 由典¹⁰，藤枝 重治¹¹，黒野 祐一¹²

¹金沢医科大学医学部耳鼻咽喉科，²順天堂大学医学部耳鼻咽喉科，³滋賀医科大学耳鼻咽喉科，

⁴三重大大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科，⁵東京大学医学部耳鼻咽喉科，

⁶名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科，⁷広島大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科，

⁸兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，⁹昭和大学医学部耳鼻咽喉科，¹⁰松脇クリニック品川，

¹¹福井大学耳鼻咽喉科頭頸部外科，¹²鹿児島大学耳鼻咽喉科

O-116 嗅覚障害患者における神経変性疾患発症率・5年生存率について

○久木元結香^{1,2}，森 恵莉²，杉田佑伊子²，鄭 雅誠²，倉島 彩子²，鴻 信義²，小島 博己²

¹JCHO東京新宿メディカルセンター，²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O-117 基準嗅力検査の認知域値に対するにおい語表の影響

○赤澤 仁司^{1,2}，端山 昌樹²，前田 陽平²，識名 崇¹

¹市立池田病院耳鼻いんこう科，²大阪大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-118 自動希釈混合装置を用いた新しい嗅覚閾値検査—健常人に対するパイロット研究—

○森 恵莉¹，杉田佑伊子¹，鄭 雅誠^{1,2}，倉島 彩子¹，浅香 大也¹，鴻 信義¹，小島 博己¹

¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科，²SUBARU健康保険組合太田記念病院

O-119 多様な嗅覚障害におけるカード型嗅覚同定検査結果の検討

○鈴木 宏和¹，杉浦 彩子¹，片山 直美²，寺西 正明³，中田 隆文¹，曾根三千彦³

¹国立長寿医療研究センター耳鼻咽喉科，²名古屋女子大学家政学部食物栄養学科，

³名古屋大学医学部耳鼻咽喉科

O-120 感冒後嗅覚障害の嗅素別評価

○永井萌南美，森 恵莉，杉田佑伊子，鄭 雅誠，倉島 彩子，鴻 信義，小島 博己

東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O-121 PETを用いた外傷性嗅覚障害の治癒過程の検索

○奥谷 文乃¹，村田 和子²，小林 泰輔³，伊藤 広明³，兵頭 政光³

¹高知大学医学部地域看護学，²高知大学医学部放射線医学講座，³高知大学医学部耳鼻咽喉科

O-122 9.4テスラ超高磁場MRIを用いたヒト嗅神経の可視化の試み

○鄭 雅誠^{1,2}，栗原 渉^{2,3}，森 恵莉²，鴻 信義²，小島 博己²

¹SUBARU健康保険組合太田記念病院耳鼻咽喉科，²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科，

³東京慈恵会医科大学再生医学研究部

第3会場：1階グランドホール（西）

O-20群 良性腫瘍（演題：O-123～O-130）

10:25～11:45

座長：花澤 豊行（千葉大学），福田 諭（北海道大学）

O-123 当科における鼻副鼻腔乳頭腫の検討

○大江 絵理，呉本 年弘，村上賢太郎，乾 隆昭，安田 誠，平野 滋
京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-124 鼻副鼻腔乳頭腫の診断および治療に関する後向き検討

○端山 昌樹¹，前田 陽平¹，識名 崇^{1,2}，西池 季隆³，増村千佐子⁴，武田 和也¹，津田 武¹，
岡崎 鈴代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大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科，⁴市立吹田市民病院耳鼻咽喉科，
⁵大阪市立総合医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-125 視神経管に浸潤した蝶形骨洞内反性乳頭腫再発例

○北村 嘉章，神村盛一郎，松田 和徳，武田 憲昭
徳島大学医学部耳鼻咽喉科

O-126 鼻腔サルコイドーシスの1例

○渋谷 幸彦，篠上 雅信
東京警察病院

O-127 副鼻腔の若年性砂粒腫様骨形成線維腫の2例

○森下 裕之，小林 正佳，坂井田 寛，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-128 鼻腔に発生したリン酸塩尿性間葉系腫瘍（phosphaturic mesenchymal tumor）の1例

○宮田 遼¹，松宮 弘¹，佐々木彩花²，吉岡 巖²
¹帯広協会病院耳鼻咽喉科，²帯広厚生病院耳鼻咽喉科

O-129 内視鏡下に摘出し得た鼻涙管Oncocytomaの一例

○米井 辰一¹，端山 昌樹²，日尾 祥子³，佐野 奨³，奥野 美佳⁴，川島 貴之³
¹大阪母子医療センター，²大阪大学医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科，³八尾市立病院，
⁴大阪大学医学部医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-130 眼窩先端部症候群をきたした眼窩内炎症性偽腫瘍症例

○合原 良亮，川野 利明，児玉 悟，鈴木 正志
大分大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第3会場：1階グランドホール（西）

O-21群 眼窩内合併症（演題：O-131～O-138）

13:40～15:00

座長：寺田 哲也（大阪医科大学），原 晃（筑波大学）

O-131 高度の視力障害を認めた眼窩先端症候群の2例

○中島賢一朗，中村 陽祐，横山 裕子，藤井 太平，竹内 裕美
鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科

O-132 鼻性視神経症における視力予後とRAPDとの関連

○佐々木崇暢，北澤 明子，若杉 亮，池田 良，池田 正直，奥村 仁，石岡孝二郎，
堀井 新
新潟大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-133 視機能障害を呈した鼻副鼻腔真菌症症例

○林 崇弘¹，上條 篤²，関根 達朗¹，小松 赴彦¹，井上 智恵¹，吉川沙耶花¹，加瀬 康弘¹
¹埼玉医科大学医学部耳鼻咽喉科，²山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-134 診断に苦慮した鼻性眼窩内合併症の1例

○高田 洋平¹，朝子 幹也²，高田 智子¹，高安 幸恵^{1,2}，岩井 大³
¹星ヶ丘医療センター耳鼻咽喉科，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関西医科大学附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-135 治療に難渋した眼窩骨膜下膿瘍の1例

○東海林 静，伊東 明子，木田 渉，中屋 宗雄
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-136 小児眼窩骨膜下膿瘍の一例

○西堀 丈純¹，高田 菜月²，久世 文也¹，青木 光広¹，水田 啓介¹，伊藤 八次¹
¹岐阜大学医学耳鼻咽喉科，²大垣市民病院耳鼻咽喉科

O-137 甲状腺視神経症に対する経鼻及び経涙丘眼窩内壁減圧術後の早期視力変化の比較

○西村 邦宏¹，高橋 靖弘²，高山 仁美¹，和田 健一³，伴野 真哉⁴，植田 広海¹
¹愛知医科大学耳鼻咽喉科，²愛知医科大学眼形成・眼窩・涙道外科，³多治見市民病院耳鼻咽喉科，
⁴土岐市立総合病院耳鼻咽喉科

O-138 甲状腺眼症に対する鼻内内視鏡下眼窩減圧術の検討

○野村研一郎¹，西川 典子²，熊井 琢美¹，岸部 幹¹，高原 幹¹，片田 彰博¹，原渕 保明¹
¹旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²旭川医科大学眼科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-22群 鼻茸・副鼻腔炎・基礎（演題：O-139～O-145）

10:25～11:35

座長：上條 篤（山梨大学），本田 耕平（大曲厚生医療センター）

O-139 鼻茸形成における凝固系と線溶系の因子の検討

○意元 義政，高林 哲司，坂下 雅文，徳永 貴広，二ノ宮貴裕，成田 憲彦，藤枝 重治
福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-140 鼻粘膜の領域特異性からみた鼻茸形成メカニズムに関する検討

○高林 哲司，坂下 雅文，意元 義政，加藤 幸宣，徳永 貴広，吉田加奈子，成田 憲彦，
藤枝 重治
福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-141 鼻茸抽出液による好酸球脱顆粒の検討

○齋藤 秀和，山田武千代
秋田大学医学部医学系研究科耳鼻咽喉科頭頸部外科

O-142 自然リンパ球による鼻茸細胞の黄色ブドウ球菌エンテロトキシンに対する応答の制御機構の解析

○檜垣 貴哉¹，岡野 光博^{1,2}，黒田 一範¹，小山 貴久¹，春名 威範¹，假谷 伸¹，西崎 和則¹
¹岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科，²国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科

O-143 好酸球性副鼻腔炎粘膜における局所IgE増多及び濾胞樹状細胞の検討

○若山 望¹，石田麻里子¹，松根 彰志¹，大久保公裕²，北山 康彦³
¹日本医科大学武蔵小杉病院耳鼻科，²日本医科大学付属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科，
³日本医科大学武蔵小杉病院病理診断科

O-144 好酸球性副鼻腔炎におけるIgG4陽性細胞の発現とその臨床的意義

○小山 貴久¹，岡野 光博^{1,2}，大道亮太郎¹，村井 綾¹，春名 威範¹，檜垣 貴哉¹，假谷 伸¹，
佐藤 康晴³，折田 頼尚^{1,4}，西崎 和則¹
¹岡山大学大学院医歯薬学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科，
³岡山大学大学院医歯薬学総合研究科病理学腫瘍病理/第二病理，
⁴熊本大学大学院生命科学研究部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O-145 鼻粘膜上皮細胞での自然免疫シグナルによるMMP9の発現誘導

○鈴木 正宣¹，中丸 裕爾¹，高木 大¹，本間 あや¹，Vreugde Sarah²，Wormald Peter-John²，
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アデレード大学クイーンエリザベスホスピタル耳鼻咽喉科頭頸部外科

第4会場：2階バンケットホール（西・南）

O-23群 症例（演題：O-146～ O-153）

13:40～15:00

座長：阪上 雅史（兵庫医科大学），内藤 健晴（藤田保健衛生大学）

O-146 開頭髄液漏閉鎖術にて閉鎖しなかった髄液鼻漏に対する鼻内内視鏡下閉鎖術例

○南 和彦，菅澤 正

埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科・耳鼻咽喉科

O-147 21年間に6回の手術で閉鎖した下垂体術後鼻性髄液漏の1例

○高橋 克昌¹，登坂 雅彦²，近松 一朗¹

¹群馬大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²群馬大学大学院医学系研究科脳神経外科

O-148 脳神経障害が診断の契機となった蝶形骨洞病変の3例

○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

O-149 全身麻酔下に摘出術を必要とした医原性蝶形骨洞異物の一例

○森 茂彰，吉岡 哲志，相馬 裕子，日江井裕介，櫻井 一生，内藤 健晴

藤田保健衛生大学医学部耳鼻咽喉科

O-150 粘膜弁にて術後狭窄を予防できた先天性後鼻孔閉鎖症の1例

○井上 大介¹，飯村 慈朗²，菊地 瞬²，小島 博己²，鴻 信義²

¹太田総合病院耳鼻咽喉科，²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O-151 鼻性硬膜外膿瘍の治療経験

○本間 博友，城所 淑信，矢内 彩，原 聡，陶 美梨，楠 威志

順天堂大学医学部附属静岡病院耳鼻咽喉科

O-152 緑膿菌性副鼻腔炎の3症例の検討

○中西わか子，石井阿弥子，岡田 和也，物部 寛子

日本赤十字社医療センター

O-153 副鼻腔悪性腫瘍との鑑別を要したRosai-Dorfman病の1例

○江原 浩明，中村 陽祐，木原 智史，横山 裕子，竹内 裕美

鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科

[ポスターセッション 平成29年9月30日 (土)]

ポスター会場：2階バンケットホール (中・東)

P-1群 小児 (演題：P-1～P-5)

15:00～15:25

座長：小林 一女 (昭和大学), 土井 勝美 (近畿大学)

P-1 当科における小児副鼻腔炎に対する手術症例の検討

○柏木 隆志, 宇野 匡祐, 阿久津 誠, 後藤 一貴, 平林 秀樹, 春名 眞一
獨協医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-2 SNOT-22による小児鼻閉改善手術後の睡眠・精神症状の評価

○荻野枝里子, 廣芝 新也
ひろしば耳鼻咽喉科・京都みみはな手術センター

P-3 当科で経験した鼻性眼窩内合併症小児症例の検討

○入船 悠樹, 中村光士郎, 本多 伸光
愛媛県立中央病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-4 小児上顎骨線維性骨異型性症の2例

○中井 義紀¹, 家根 旦有¹, 清水 直樹¹, 尾崎 大輔¹, 太田 善夫²
¹近畿大学医学部奈良病院耳鼻咽喉科, ²近畿大学医学部奈良病院臨床検査部

P-5 当院で経験した小児上咽頭奇形腫の1例

○富岡 亮太¹, 中村 一博^{1,2}, 服部 和裕^{1,2}, 塚原 清彰¹
¹東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野, ²戸田中央総合病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール (中・東)

P-2群 症例1 (演題：P-6～P-11)

15:25～15:55

座長：塚原 清彰 (東京医科大学), 和田 弘太 (東邦大学医療センター大森病院)

P-6 動眼神経麻痺を認めた慢性副鼻腔炎急性増悪の一例

○松田 昌之, 横井 秀格, 山中 英敬, 茂木 翼, 齋藤康一郎
杏林大学医学部附属病院医学部耳鼻咽喉科

P-7 上顎洞炎より波及した眼窩骨膜下膿瘍の一例

○青石 邦秀, 吉田 正
市立宇和島病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-8 EMMMにて摘出した上顎洞ガラス片異物の1例

○武田真紀子, 中島 祥晴, 竹内 薫, 小田 直治, 伊藤 和行
松江赤十字病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-9 鼻内視鏡下に摘出した涙嚢結石の1例

○羽成 敬広, 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

P-10 切歯管嚢胞の術後に筋上皮性腫瘍の発生を認めた1例

○黒田 一範¹, 檜垣 貴哉¹, 岡野 光博^{1,2}, 小山 貴久¹, 村井 綾¹, 春名 威範¹, 西崎 和則¹

¹岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科

P-11 顔面骨早期癒合に伴う前鼻腔閉鎖に対する手術

○宮本 康裕, 齋藤 善光, 肥塚 泉

聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-3群 症例2（演題：P-12～P-18）

15:55～16:30

座長：將積日出夫（富山大学），堤 剛（東京医科歯科大学）

P-12 貧血により発見された巨大後鼻孔ポリープの1例

○田所 宏章¹, 三宅 宏徳², 福島 久毅¹, 兵 行義¹, 原 浩貴¹

¹川崎医科大学耳鼻咽喉科, ²川崎医科大学卒後臨床センター

P-13 鼻中隔多型腺腫の一例

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

¹大阪警察病院耳鼻咽喉科, ²大阪大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-14 前頭蓋底から鼻腔に発生した髄膜瘤、髄膜瘤の2症例

○村田 英之, 桑原 俊彰, 河内 理咲, 岩井 大

関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-15 ESSにて発生由来神経が確認できた嗅神経鞘腫の一例

○羽生 健治¹, 矢富 正徳¹, 小川 恭生¹, 近藤 貴仁¹, 野本 剛輝¹, 岩澤 敬¹, 清水 雅明²,
大塚 康司², 塚原 清彰²

¹東京医科大学八王子医療センター耳鼻咽喉科頭頸部外科,

²東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-16 前部篩骨洞由来のOnodi蜂巢の1例

○荒木 康智^{1,2}

¹鼻のクリニック東京, ²慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科

P-17 内視鏡下に摘出した副鼻腔鼻石の2症例

○黄 淳一¹, 桑本 寛子¹, 小田切 大¹, 林 亮²

¹市立甲府病院耳鼻咽喉科, ²山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-18 急性副鼻腔炎を契機に発見された副鼻腔骨形成性線維腫の一例

○中尾 信裕, 渡邊 毅, 吉見 龍二, 金子 賢一, 高橋 晴雄
長崎大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-4群 真菌症（演題：P-19～ P-25）

16:30～17:05

座長：金井 憲一（こすぎ耳鼻咽喉科クリニック）、柳 清（聖路加国際病院）

P-19 当科における副鼻腔真菌症手術症例の検討

○児島 雄介¹, 岡 秀樹¹, 貴田 朋子¹, 松田麻里子¹, 都築 建三², 竹林 宏記³, 橋本 健吾²,
雪辰 依子⁴, 岡崎 健², 阪上 雅史²
¹宝塚市立病院耳鼻咽喉科, ²兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³大阪みなと中央病院耳鼻咽喉科,
⁴兵庫県立淡路医療センター耳鼻咽喉科

P-20 副鼻腔真菌症と視器症状

○寺西 正明¹, 中田 隆文², 田中 英仁³, 加藤 正大⁴, 大竹 宏直⁵, 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国立長寿医療研究センター耳鼻咽喉科, ³岡崎市民病院耳鼻いんこう科,
⁴新川病院, ⁵大竹耳鼻咽喉科

P-21 当科で経験した浸潤型副鼻腔真菌症11例の臨床的検討

○青井 典明, 淵脇 貴史, 清水 保彦, 森倉 一朗, 川内 秀之
島根大学医学部耳鼻咽喉科

P-22 急性骨髄性白血病治療中に発症した侵襲性副鼻腔アスペルギルス症の1例

○館野 宏彦, 高倉 大匡, 將積日出夫
富山大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-23 鼻中隔膿瘍を合併したS. apiospermumによる浸潤型副鼻腔真菌症例

○齋藤 弘亮, 関根 基樹, 山本 光, 金田 将治, 飯田 政弘
東海大学医学部耳鼻咽喉科

P-24 前頭洞嚢胞術後の真菌感染から脳膿瘍をきたした1例

○野本 美香, 多田 靖宏, 鈴木 亮, 室野 重之
福島県立医科大学医学部耳鼻咽喉科

P-25 スエヒロタケによるアレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎が強く疑われた一例

○山村 悠大, 雲井 一夫
神戸市立西神戸医療センター耳鼻いんこう科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-5群 好酸球性副鼻腔炎・副鼻腔手術関連（演題：P-26～P-31） 15:00～15:30

座長：青井 典明（島根大学），中丸 裕爾（北海道大学）

P-26 当科における好酸球性副鼻腔炎症例の検討

○川合 唯¹，鈴木 祐輔¹，阿部 靖弘¹，倉上 和也¹，渡邊 千尋¹，太田 伸男²，欠畑 誠治¹

¹山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科，²東北医科大学耳鼻咽喉科

P-27 好酸球性副鼻腔炎患者における血中EPA/AA比の検討

○神村盛一郎¹，北村 嘉章¹，藤井 達也²，武田 憲昭¹

¹徳島大学医学部耳鼻咽喉科，²JA高知病院耳鼻咽喉科

P-28 好酸球性副鼻腔炎におけるSEMA4Aの機能解析

○津田 武，前田 陽平，武田 和也，端山 昌樹，猪原 秀典

大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-29 当院における鼻副鼻腔手術患者の呼吸機能評価

○橋本 誠，藤井 博則，沖中 洋介，小林 由貴，菅原 一真，山下 裕司

山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科

P-30 術前CTによるfrontal recess cellと，前頭洞底の広さ，前頭洞炎の関連性について

○牧原靖一郎¹，内藤 智之¹，浦口 健介¹，假谷 伸²，岡野 光博³，西崎 和則²

¹香川労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科，

³国際医療福祉大学耳鼻咽喉科

P-31 上鼻甲介・上鼻甲介基板の蜂巢化の有無についての検討

○梶原 理子¹，大村 和弘²，武田 鉄平¹，和田 弘太¹

¹東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科，²獨協医科大学越谷病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-6群 下垂体・蝶形骨洞（演題：P-32～P-37）

15:30～16:00

座長：飯村 慈朗（東京慈恵会医科大学），松脇 由典（松脇クリニック品川）

P-32 内視鏡下経鼻的下垂体手術症例の検討

○熊井 琢美^{1,2}，野村研一郎¹，広島 寛³，高原 幹¹，片田 彰博¹，林 達哉^{1,2}，鎌田 恭輔³，
原測 保明¹

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

³旭川医科大学脳神経外科

P-33 （演題取り下げ）

- P-34 内視鏡下下垂体・頭蓋底手術における頭蓋底再建方法による合併症および鼻症状の検討
○高橋 哲¹, 初鹿 恭介¹, 荻原 雅和², 五十嵐 賢¹, 芦沢 圭¹, 上條 篤¹, 増山 敬祐¹
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²山梨大学医学部脳神経外科
- P-35 蝶形骨洞低形成が診断のきっかけとなった原発性線毛運動不全症の1例
○西田 直哉, 高木 大樹, 能田 淳平, 羽成 敬広, 羽藤 直人
愛媛大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P-36 耳管閉塞症状を呈した蝶形骨洞嚢胞の1例
○福島 慶¹, 中谷 宏章¹, 田口 大藏¹, 竹内 裕美²
¹国立病院機構福山医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
²鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P-37 ボールペンによる経口腔的トルコ鞍穿通外傷の一例
○堀切 教平¹, 北原 伸郎², 古川 麻世²
¹竹田総合病院耳鼻咽喉科, ²公立昭和病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-7群 副鼻腔手術（演題：P-38～ P-44）

16:00～16:35

座長：出島 健司（京都第二赤十字病院），東野 哲也（宮崎大学）

- P-38 当教室における内視鏡下鼻内手術研修会の25年間の変容について
○菊地 瞬¹, 森 恵莉¹, 浅香 大也¹, 飯村 慈朗¹, 柳 清², 小島 博己¹, 鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学附属病院耳鼻咽喉科, ²聖路加病院
- P-39 カンボジア王国における医療技術支援
○関根 瑠美¹, 大村 和弘², 田中 康広², 鴻 信義³, 小島 博己³
¹東京慈恵会医科大学付属第三病院耳鼻咽喉科, ²獨協医科大学越谷病院耳鼻咽喉科,
³東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科
- P-40 内視鏡下鼻・副鼻腔手術（ESS）における微小眼球振動測定
○伊藤 伸¹, 黒田 亨太², 小池 卓二², 池田 勝久¹
¹順天堂大学医学部耳鼻咽喉科, ²電気通信大学大学院情報理工学研究科
- P-41 実験と数値計算モデルを用いた鼻腔内気流と鼻腔抵抗値の評価
○金田 将治¹, 飯田 政弘¹, 山本 光¹, 関根 基樹¹, 高倉 葉子²
¹東海大学医学部耳鼻咽喉科, ²東海大工学部動力機械工学科
- P-42 サーモグラフィーによる副鼻腔の急性炎症の可視化の試み
○石丸 正
医療法人社団耳順会ひょうたん町耳鼻咽喉科

P-43 従来の歯齦部切開に代わりWassmund切開を用いる有用性

○多田 靖宏^{1,2}, 野本 美香², 鈴木 亮², 柳川 明弘^{1,2}, 小野 美穂², 室野 重之²

¹福島赤十字病院耳鼻咽喉科, ²福島県立医科大学医学部耳鼻咽喉科

P-44 Revision DCRにおける鼻内法の利点と眼科との連携の重要性

○松見 文晶, 清水 雅子

公益財団法人星総合病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-8群 リンパ腫（演題：P-45～P-50）

16:35～17:05

座長：片田 彰博（旭川医科大学）、菊池 茂（埼玉医科大学総合医療センター）

P-45 当科における鼻副鼻腔悪性リンパ腫の臨床的検討

○兵 行義, 田所 宏章, 原 浩貴

川崎医科大学耳鼻咽喉科

P-46 当院における鼻副鼻腔悪性リンパ腫の検討

○岡 秀樹¹, 児島 雄介¹, 貴田 朋子¹, 松田麻里子¹, 都築 建三², 竹林 宏記³, 橋本 健吾²,
雪辰 依子⁴, 岡崎 健², 阪上 雅史²

¹宝塚市立病院耳鼻咽喉科, ²兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ³大阪みなと中央病院耳鼻咽喉科,
⁴兵庫県立淡路医療センター耳鼻咽喉科

P-47 当科における鼻副鼻腔悪性リンパ腫の検討

○松本 祐磨¹, 横井 秀格¹, 川田 往嗣¹, 永藤 裕¹, 山中 英敬¹, 池田 哲也¹, 大森 嘉彦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, ²杏林大学医学部病理, ³杏林大学医学部第二内科

P-48 鼻型NK/T細胞リンパ腫の2症例

○藤田 修治

高槻赤十字病院

P-49 診断に苦慮したNK/T細胞リンパ腫の一例

稲垣 太郎¹, 宮本 康裕¹, 〇齋藤 善光¹, 中村 学², 岡田 智幸², 肥塚 泉¹

¹聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科, ²聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院

P-50 鼻性NK/T細胞リンパ腫におけるCD70/CD27の発現解析

○長門 利純, 熊井 琢美, 平田 結, 岸部 幹, 高原 幹, 原測 保明

旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-9群 鼻出血・血管奇形（演題：P-51～P-57）

15:00～15:35

座長：大野 通敏（幸紀会安江病院），田中 康広（獨協医科大学越谷病院）

P-51 血管造影検査が有用であった鼻翼部に発生したvenous hemangiomaの1例

○中上 桂吾^{1,2,5}，岸 慶太^{3,4}，宮脇 剛司⁴，鴻 信義⁵

¹平井すばるクリニック，²厚木市立病院耳鼻咽喉科，³厚木市立病院形成外科，

⁴東京慈恵会医科大学形成外科，⁵東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

P-52 眼窩より副鼻腔内に及ぶ血管奇形に対して血管内治療を施行した一例

○大谷 志織，前田 陽平，端山 昌樹，武田 和也，津田 武，猪原 秀典

大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-53 内視鏡下で低侵襲かつ安全に手術し根治を得た上顎洞血瘤腫の2症例

○和田 健一¹，西村 邦宏²，植田 広海²

¹多治見市民病院耳鼻咽喉科，²愛知医科大学病院

P-54 鼻副鼻腔血瘤腫の4例

○大塚 康司¹，清水 雅明¹，井谷 茂人¹，岡吉 洋平¹，矢富 正徳²，服部 和裕³，北村 剛一¹，
塚原 清彰¹

¹東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²東京医科大学八王子医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科，

³戸田中央病院耳鼻咽喉科

P-55 Pyogenic granuloma（Lobular capillary hemangioma）の3症例

○鈴木 亮，野本 美香，多田 靖宏，室野 重之

福島県立医科大学医学部耳鼻咽喉科

P-56 手術加療を要した妊婦の鼻出血症例

○洲崎 勲夫¹，平野康次郎¹，古川 傑¹，田中 義人¹，小松崎敏光¹，浅野 雅世¹，渡邊 莊^{1,2}，
比野平恭之^{1,3}，小林 一女¹

¹昭和大学医学部耳鼻咽喉科，²国立国際医療研究センター国府台病院，³神尾記念病院

P-57 当科における鼻出血症例の検討

○齋藤 善光¹，宮本 康裕¹，稲垣 太郎¹，中村 学²，岡田 智幸²，肥塚 泉¹

¹聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科，²聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-10群 腫瘍1（演題：P-58～P-64）

15:35～16:10

座長：河田 了（大阪医科大学），近松 一郎（群馬大学）

P-58 鼻副鼻腔非扁平上皮癌の臨床統計

○寶地 信介，長谷川翔一，池崎 祥司，武永美美子，小泉 弘樹，大淵 豊明，鈴木 秀明

産業医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-59 鼻副鼻腔腺様嚢胞癌に対する当科の治療経験

○平塚 宗久, 上原 貴行, 山下 懐, 真栄田裕行, 比嘉 朋代, 鈴木 幹男
琉球大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

P-60 鼻副鼻腔原発小細胞癌の4例

○堀内 辰也, 芦澤 圭, 初鹿 恭介, 松岡 伴和, 上條 篤, 増山 敬祐
山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-61 鼻副鼻腔奇形癌肉腫の1例

○寺西 裕一, 井口 広義
大阪市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉病態

P-62 血瘤腫として加療した上顎洞粘液線維肉腫の一例

○梶原 啓^{1,2}, 川畑 隆之¹, 井手 慎介¹, 中村 雄¹, 後藤 隆史¹, 鍋倉 隆², 東野 哲也¹
¹宮崎大学医学部耳鼻咽喉頭頸部外科, ²宮崎県立宮崎病院耳鼻咽喉科

P-63 涙嚢癌の一例

○高倉 大匡, 館野 宏彦, 中西 亮人, 將積日出夫
富山大学大学院医学薬学研究部(医学)耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-64 低ナトリウム血症を合併した鼻腔神経内分泌腫瘍の2例

○沖中 洋介¹, 藤井 博則¹, 橋本 誠¹, 御厨 剛史², 山下 裕司¹
¹山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科, ²社会医療法人天神会古賀病院21耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-11群 腫瘍2（演題：P-65～P-70）

16:10～16:40

座長：平林 秀樹（獨協医科大学），藤本 保志（名古屋大学）

P-65 炭素イオン線治療後に放射性骨壊死をきたし治療に難渋した2症例

○高木 大樹, 西田 直哉, 能田 淳平, 羽藤 直人
愛媛大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-66 多発血管炎性肉芽腫症の経過中に鼻腔扁平上皮癌を発症した1例

○小松田浩樹, 熊井 琢美, 岸部 幹, 高原 幹, 片田 彰博, 林 達哉, 原測 保明
旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-67 経鼻内視鏡下手術により摘出した上咽頭（軟口蓋の鼻咽頭側上）papillary squamous cell carcinoma 症例

○濱之上泰裕, 横井 秀格, 佐藤 大, 川田 往嗣, 松田 昌之, 齋藤康一郎
杏林大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-68 経鼻内視鏡手術で切除したThyroid-like low-grade nasopharyngeal papillary adenocarcinoma例
○吉田 充裕, 佐藤 進一
倉敷中央病院

P-69 癌を合併した鼻副鼻腔内反性乳頭腫症例の検討
○中村 善久, 尾崎 慎哉, 鈴木 元彦, 村上 信五
名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科

P-70 Basaloid cell carcinomaを合併した副鼻腔内反性乳頭腫の一例
○尾崎 慎哉¹, 中村 善久¹, 小山新一郎^{1,2}, 村上 信五^{1,2}
¹名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉頭頸部外科, ²名古屋第二赤十字病院

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-12群 乳頭腫（演題：P-71～P-75）

16:40～17:05

座長：菅澤 正（埼玉医科大学国際医療センター），峯田 周幸（浜松医科大学）

P-71 当科における鼻副鼻腔内反性乳頭腫症例の検討
○上原 貴行, 山下 懐, 平塚 宗久, 鈴木 幹男
琉球大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

P-72 鼻副鼻腔内反性乳頭腫45例の検討
○淵脇 貴史, 清水 保彦, 清水香奈子, 森倉 一朗, 青井 典明, 川内 秀之
島根大学医学部耳鼻咽喉科

P-73 当科における鼻副鼻腔乳頭腫症例の検討
○林 亮, 初鹿 恭介, 上條 篤, 増山 敬祐
山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-74 鼻副鼻腔乳頭種22例の検討
○矢富 正徳¹, 小川 恭生¹, 武田 淳雄², 羽生 健治¹, 平澤 一浩², 服部 和裕², 清水 雅明²,
北村 剛一², 大塚 康司², 塚原 清彰²
¹東京医科大学八王子医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
²東京医科大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-75 気道閉塞を呈した巨大な鼻副鼻腔乳頭腫の1例
○阿久津 誠, 柏木 隆志, 宇野 匡祐, 大津留由吏江, 今野 渉, 平林 秀樹, 春名 眞一
獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-13群 嗅覚（演題：P-76～ P-82）

15:00～15:35

座長：白崎 英明（札幌医科大学），森 恵莉（東京慈恵会医科大学）

P-76 一般地域住民を対象とした疫学調査における嗅覚検査の検討

～岩木健康増進プロジェクト健診の結果より～

○三國谷由貴，佐々木 亮，松原 篤

弘前大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科

P-77 当院ものの忘れ外来における嗅覚検査の検討

○鈴木久美子，倉富勇一郎

佐賀大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-78 当科嗅覚外来で経験した先天性嗅覚障害の1例

○能田 淳平，西田 直哉，高木 大樹，羽成 敬広，羽藤 直人

愛媛大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-79 慢性副鼻腔炎手術症例における嗅覚予後因子の検討

○岡崎 健¹，都築 建三¹，橋本 健吾¹，竹林 宏記²，岡 秀樹³，児島 雄介³，雪辰 依子⁴，
阪上 雅史¹

¹兵庫医科大学，²大阪みなと中央病院，³宝塚市立病院，⁴兵庫県立淡路医療センター

P-80 内視鏡下経鼻頭蓋底手術の術前術後の嗅覚障害の検討

○桑田 文彦¹，丹治 正大²，松永 麻美¹，山下 勝¹，坂本 達則³，中川 隆之¹，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，²京都大学大学院医学研究科脳神経外科，

³公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P-81 2年以上経過を観察した嗅覚障害例の検討

○清水 裕也，近藤 健二，西寫 大宣，菊田 周，山嵜 達也

東京大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

P-82 嗅神経上皮傷害・再生過程における脂質メディエーターの関与

○近藤 健二，菊田 周，西寫 大宣，山嵜 達也

東京大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-14群 免疫療法（演題：P-83～ P-90）

15:35～16:15

座長：川島佳代子（大阪はびきの医療センター），安田 誠（京都府立医科大学）

P-83 当科における皮下免疫療法症例の検討

○宇都宮敏生¹，朝子 幹也²，高田真紗美²，岩井 大³

¹済生会野江病院耳鼻咽喉科，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関西医科大学附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

- P-84 皮下アレルギー免疫療法によるB細胞への抗原提示能の変化について**
 松岡 伴和¹, ○深野 千陽², 中尾 篤人³, 増山 敬祐¹, 土井雅津代²
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²鳥居薬品株式会社研究所, ³山梨大学医学部免疫学講座
- P-85 皮下免疫療法から二種舌下免疫療法 (Dual SLIT) に切り替えたアレルギー性鼻炎症例**
 ○品川 潤¹, 岡野 光博^{1,2}, 古館佐起子¹, 高橋 優宏¹, 岩崎 聡¹, 鈴木 伸嘉¹, 野口 佳裕²
¹国際医療福祉大学三田病院耳鼻咽喉科, ²国際医療福祉大学医学部耳鼻咽喉科
- P-86 当院におけるスギ舌下免疫療法の現状と効果**
 ○鈴木 立俊¹, 古木 省吾¹, 山下 拓¹, 大木 幹文²
¹北里大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²北里大学メディカルセンター耳鼻咽喉科
- P-87 舌下免疫療法におけるスギ花粉エキスのダニ舌下錠併用時の安全性について**
 松岡 伴和¹, ○黒田 優美^{1,2}, 五十嵐 賢¹, 深野 千陽³, 夏井 謙介³, 土井雅津代³, 増山 敬祐¹
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²くろだ小児科・耳鼻科, ³鳥居薬品株式会社
- P-88 ダニアレルギー鼻炎患者に対するダニ舌下錠投与時の血中抗体価変動**
 松岡 伴和¹, 土井雅津代², ○岡宮 和弘², 大久保公裕³, 増山 敬祐¹
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²鳥居薬品株式会社, 研究所, ³日本医科大耳鼻咽喉科
- P-89 舌下免疫療法における治療効果予測因子の検索**
 ○小町 太郎¹, 後藤 穰², 北村 紀子³, 佐伯 真弓³, 廣井 隆親³, 大久保公裕⁴
¹日本医科大学千葉北総病院耳鼻咽喉科, ²日本医科大学多摩永山病院耳鼻咽喉科,
³東京都医学総合研究所, ⁴日本医科大学付属病院耳鼻咽喉科
- P-90 スギ抗原-ガラクトマンナン複合体を用いたスギ花粉症マウス経口免疫療法モデルの作成とその免疫応答**
 ○村上 大輔¹, 澤津橋基広¹, 齊藤 章², 加藤 昭夫³, 中川 尚志¹
¹九州大学耳鼻咽喉・頭頸部外科, ²和興フィルタテクノロジー株式会社, ³山口大学農学部

ポスター会場：2階バンケットホール（中・東）

P-15群 アレルギー・免疫（演題：P-91～P-98）

16:15～16:55

座長：神前 英明（滋賀医科大学），堀口 茂俊（飯田病院）

- P-91 当科で施行した後鼻神経切断術についての検討**
 ○吉見 龍二, 渡邊 毅, 中尾 信裕, 金子 賢一, 高橋 晴雄
 長崎大学病院耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P-92 スギ花粉症の薬物療法に対する満足度の検討—質問票調査から—**
 ○五十嵐 賢^{1,2}, 松岡 伴和^{1,2}, 大戸 武久², 小澤 仁², 島田 和哉², 藤森 功², 堀内 博人²,
 松崎 全成², 渡部 一雄², 増山 敬祐^{1,2}
¹山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²山梨環境アレルギー研究会

- P-93 アレルギー性鼻炎に対する鼻噴霧ステロイド治療における下鼻甲介領域NOの測定意義**
○河野 崇志, 竹野 幸夫, 岡林 大, 久保田和法, 石野 岳志, 平川 勝洋
広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-94 アレルギー性鼻炎の鼻粘膜インピーダンスの検討**
○中村 真浩¹, 池田 勝久¹
¹順天堂大学医学部耳鼻咽喉科, ²順天堂大学大学院医学研究科アトピー疾患研究センター
- P-95 下鼻甲介粘膜局所における特異的IgE抗体検出についての検討
—局所アレルギー反応性鼻炎の可能性—**
○石田麻里子¹, 松根 彰志¹, 若山 望¹, 大久保公裕²
¹日本医科大学武蔵小杉病院耳鼻咽喉科, ²日本医科大学付属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-96 ウイルス感染症での鼻粘膜上皮における細気管支炎・喘鳴の発症予測因子としての鼻汁 microRNA
の可能性**
○山本 圭佑¹, 小笠原徳子¹, 大國 毅¹, 高野 賢一¹, 堤 裕幸², 氷見 徹夫¹
¹札幌医科大学耳鼻咽喉科, ²札幌医科大学小児科
- P-97 鼻腔投与型インフルエンザウイルスワクチンにおけるアジュバントの免疫応答**
○川野 利明, 平野 隆, 馬淵 英彰, 松永 崇志, 鈴木 正志
大分大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P-98 仔マウスを用いた肺炎球菌の兄弟間伝播モデルの確立**
○村上 大地, 河野 正充, 保富 宗城
和歌山県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

謝 辞

本学術集会を開催するにあたり，下記の企業・団体から多大なるご援助をいただきました。
この場を借りて，厚く御礼申し上げます。

■ 寄附

一般社団法人 日本鼻科学会

公益財団法人 国際耳鼻咽喉科学会振興会 (SPIO)



山梨大学耳鼻咽喉科同門会

熊本大学耳鼻咽喉科同門会

日本耳鼻咽喉科学会山梨県地方部会

山梨県耳鼻咽喉科医会

アステラス製薬株式会社

グラクソ・スミスクライン株式会社

株式会社ツムラ

■ 共催セミナー

アストラゼネカ株式会社

カールストルツ・エンドスコピー・ジャパン株式会社

杏林製薬株式会社

グラクソ・スミスクライン株式会社

サノフィ株式会社

参天製薬株式会社

塩野義製薬株式会社

大鵬薬品工業株式会社

田辺三菱製薬株式会社

鳥居薬品株式会社

日本メドトロニック株式会社

フィンガルリンク株式会社

Meiji Seikaファルマ株式会社

株式会社モリタ製作所

■展示

日本メドトロニック株式会社
オリンパス株式会社
永島医科器械株式会社
カールストルツ・エンドスコープ・ジャパン株式会社
株式会社モリタ製作所
グラクソ・スミスクライン株式会社
朝日レントゲン工業株式会社
株式会社アダチ
株式会社エムイーテクニカ
有限会社近藤研究所
第一医科株式会社
第一薬品産業株式会社
株式会社東京鼻科学研究所
株式会社テーエム松井
日本臓器製薬株式会社
HOYA株式会社PENTAXライフケア事業部医用機器
マニー株式会社
株式会社ディヴィンターナショナル
ニールメッド・ファーマスーティカルズ株式会社
鳥居薬品株式会社
アボットジャパン株式会社
株式会社インテグラル

■広告

アステラス製薬株式会社
エーザイ
協和医科機械株式会社
グラクソ・スミスクライン株式会社
興和創薬株式会社
サノフィ株式会社
塩野義製薬株式会社
杏林製薬株式会社
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社
第一三共株式会社
田辺三菱製薬株式会社
帝人在宅医療株式会社
鳥居薬品株式会社
日本新薬株式会社
日本メドトロニック株式会社
バイエル薬品株式会社
ビオフェルミン製薬株式会社
豊前医化株式会社
ブリストルマイヤーズ スクイブ株式会社
マコト医科精機株式会社
メルクセローノ株式会社

■協力

山梨大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
山梨大学耳鼻咽喉科同門会
日本耳鼻咽喉科学会山梨県地方部会

(2017年9月4日現在)