

第52回 日本鼻科学会総会・学術講演会

The 52nd Annual Meeting of Japanese Rhinologic Society

プログラム集

会 期

2013年
9月26 日(木)～28 日(土)

会 場

福井フェニックスプラザ
〒910-0018 福井県福井市田原1丁目13番6号

会 長

藤枝 重治
(福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科)



若狭国小浜藩医(福井県)杉田玄白書「解体新書」から
小浜市市立図書館所蔵

運営事務局

福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室
〒910-1193 福井県古田郡永平寺町松岡下合月23-3
TEL: 0776-61-8407 FAX: 0776-61-8118
E-Mail: jrs52@4580.jp



第 52 回日本鼻科学会総会 ならびに学術講演会

会期：平成25年 9 月26日（木）～28日（土）

会場：福井フェニックス・プラザ
（福井市田原1丁目13番6号）

会長：藤 枝 重 治

福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室

ごあいさつ

第52回日本鼻科学会

会長 藤枝重治

第52回日本鼻科学会総会・学術講演会を福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室で開催させていただくことを大変光栄に存じます。福井では、平成10年の第37回（齋藤等名誉教授開催）以来2回目の開催です。学会員およびご参加された皆様方に、ご満足いただけるように教室員一同、最善を尽くし準備を進めております。

今回の学会のテーマは、「めざせ鼻科学スペシャリスト」といたしました。鼻科学会において、ここ数年若い先生方に最も人気のあるのは、鼻副鼻腔内視鏡手術に関する演題でした。手術ができるようになりたい、もっと上手になりたい、他の施設の先生はどのように手術をされるのだろうか、このような声をよく聞きました。現在、幾つかの大学で鼻副鼻腔内視鏡手術セミナーが開催されていますが、大人気で希望者が殺到し、なかなかセミナーを受けられない状態です。そこでこの3日間十分に勉強していただこうと、12枠の手術動画セミナーを企画しました。これが本学会目玉の企画です。鼻副鼻腔内視鏡手術に熱心で、第一線で活躍されている先生方に演者をお願いしたところ、全ての先生からご快諾をいただきました。30分間に手術の準備、実際の手術ビデオ、気をつけること、してはいけないこと、上級者のコツを組み込むようお願いしてあります。とても素晴らしいビデオセミナーになると確信しております。さらに上級者には、イブニングシンポジウムとして先進的鼻副鼻腔内視鏡手術を企画しました。オーストラリア鼻科学会長のRaymond Sacks先生をお招きし、鴻先生と交互にビデオを提示していただきます。主に腫瘍の手術を中心に、こんなことまで無理なくできるのか、術中緊急時の対応、手術の限界などについてディベートしていただきます。最上級レベルの鼻副鼻腔内視鏡手術とお考えいただきと思います。さらに手術の前にはCTにて術中イメージングすることが大切です。これができれば事故を起こすことはなくなるとも言われています。第50回岡山での本学会で満員御礼だったセミナーを手術動画セミナー後に、まとめとしてお願いしました。

今回の学会開催は、我々に追い風が吹いております。教室の主たるテーマである舌下免疫療法が、この秋にも保険適応になるかもしれないということです。スギ花粉症の治療は、耳鼻咽喉科医が中心に行っていると気持ちがありますし、もちろん鼻科学会員であれば、専門であるという自負があります。本学会の第二の企画としては、「舌下免疫療法の実際と対応」という教育セミナーを行います。抄録募集の段階から多くの先生方から開催日の問い合わせがありました。その反響を考慮し、1日目と3日目同じ内容で2回行うこととしました。舌下免疫療法は根治の期待できる治療法ですが、適切に治療し

ないと、効果が得られません。効果がない患者さんが増えると、効かない治療だという噂が広がり、折角の保険適応が無駄になってしまう可能性を秘めています。そのためにも適切なスギ花粉症の診断、舌下免疫療法の適応、正しい施行方法と期間、副作用発現時の対応を3人の先生にお願いしました。会場はとても広い2000人収容の第一会場ですし、事前の登録は不要です。ぜひ聞いていただきたいと思います。ただし時間厳守でお願いします。教育セミナーが始まりましたら、入場はできません。

学会は基礎的演題を充実させ、新しいものを見出すやる気と、各施設に戻ってから実際にがんばる機運を生み出す使命もあると考えています。そこで副鼻腔炎の基礎的研究では、世界第一人者のRobert Schleimer 先生をお招きいたしました。基礎シンポジウムとしては、アレルギー性鼻炎の感作と発症というタイトルで討論していただきます。感作は止められなくても発症を止められれば、画期的なことだと考えています。この難問に4人の先生が挑みます。基礎アップデートセミナーは、公募いたしましたところ2倍の応募がありました。学術委員の先生方の投票により上位4名を決め、発表していただきます。一般口演でも基礎的ジャンルは、同じ時間帯に重複することがないように配慮しました。どうぞ若い先生、基礎研究にも興味を抱いていただき、研究に取り組んでください。本学会から研究を始めて頂けたら、会長としてこんなにうれしいことはありません。

アレルギー性鼻炎に対して昨年からはレーザー手術が保険適応となりました。レーザー手術は10年以上前から行われてきており、多くの病院・診療所でレーザーを持っていると思います。しかし保険適応がなかったことから、最近ではレーザー機器も埃を被っている所もあると聞いています。そこで最近のレーザー機種でどのようにするとどの程度の治療成績が得られるのか、紹介していただきます。臨床シンポジウムは、多くの先生が悩まれている嗅覚障害を取り上げました。治る嗅覚障害、どうしたら治るのかを提示していただきたいと思います。International Sessionも恒例となりました。韓国鼻科学会のHun-Jong Dhong会長と3人の先生をお招きしました。日本と韓国の政治的な関係はギクシャクしていますが、鼻科学会はとても良好な関係を築いています。今後友好をさらに深めたいと思っています。そして会長講演として、好酸球性副鼻腔炎の診断ガイドラインを発表いたします。これまでの案をさらに検討して、最終的なものを作成いたします。現在全力で解析しているところです。

福井といえば越前ガニですが、解禁日は残念ながら11月です。しかし新鮮な魚介がいろいろあります。また端麗で上品、とても飲み易い日本酒（冷酒）も沢山あります。2日目の会員懇親会では、これらをふんだんに用意いたします。どうぞ楽しみにしてください。また1日目には、福井の町に出て頂き、居酒屋、すし屋、割烹など楽しんでいただきたいと思います。これまで福井と言えば、東尋坊、永平寺が定番でしたが、今や恐竜博物館です。それはそれは見事な博物館です。お時間がありましたら、ぜひとも足をお運びください。

多くの先生がお揃いで福井の地に足をお運びくださいますよう、心よりお願い申し上げます。

第52回日本鼻科学会学術講演会のご案内

第52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。

1. 会期：平成25年9月26日（木），27日（金），28日（土）
2. 会場：福井フェニックスプラザ
〒910-0018 福井県福井市田原1丁目13番6号
TEL：0776-20-5060 FAX：0776-20-5066

【理事会・代議員会・評議員の集い】

理事会は，9月26日（木）8：30～10：30（福井駅前 ユアーズホテル4F 芙蓉の間）の予定です。

代議員会（総会）は，9月26日（木）18：05～19：00（フェニックスプラザ 地下大会議室）の予定です。

【参加者の皆様へ】

- 1) 参加受付は，福井フェニックスプラザ1Fにて行います。参加費13,000円をお支払いの上，ネームカード兼領収証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携帯ください。会員懇親会費は無料です。
- 2) 参加受付は，26日（木）は午前10時より，27日（金）は午前8時より，29日（土）は午前8時より行います。
- 3) 日本耳鼻咽喉科学会認定専門医の方は，「学術集会参加票」とともに「専門医証（IDカード）」を必ず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「学術集会参加票」の提出と「専門医証（IDカード）」のご提示をお願いすることになりました。総合受付にある「専門医証（IDカード）」受付にてお手続きください。
- 4) 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。参加は無料です。参加希望の方は，9月24日（火）までに学会事務局（E-mail: jrs52@4580.jp）まで，氏名，所属，連絡先を明記の上電子メールにてお申し込みください。尚，当日，会場受付で所属責任者からの証明を確認させていただきます。
- 5) 会場内での呼び出しは，総合受付横の呼び出し用掲示板をご利用ください。
- 6) 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，学会当日にも総合案内にて新入会受付を行っております。
- 7) 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。

【クローク】

クロークは会場内に設置しておりますのでそちらをご利用ください。

【会員懇親会】

9月27日（金）19：00より（福井駅前 ユアーズホテル4F 芙蓉の間）にて行います。
懇親会費は無料ですので奮ってご参加ください。尚、当日は必ず学会参加証をご着用ください。

【機械展示】

9月26日（木）、27日（金）、28日（土）に第一会場ホワイエにて行います。

【書籍展示】

9月26日（木）、27日（金）、28日（土）に第一会場ホワイエにて行います。

【ドリンクサービス】

9月26日（木）、27日（金）、28日（土）に第一会場ホワイエ・2F喫茶ラウンジにて行います。

【発表者の皆様へ】

【特別講演・シンポジウム・教育セミナー・基礎アップデートセミナー・手術計画セミナーの講演者・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。書面にてご確認ください。

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（ビデオ・口演発表）の項をご参照ください。

3. 進 行

- ・講演者は、司会および座長の進行のもと、講演を行ってください。
- ・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。
- ・司会および座長の先生は、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。
- また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。
- ・時間厳守にご協力ください。

【一般演題口演発表の演者・座長の方へ】

1. 講演時間

発表 7分

討論 3分

※講演・討論時間を含めて、1演題10分です。時間厳守でお願いします。

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. 受付およびデータ保存方法

- ・講演者は、講演開始30分前までに、USBメモリに保存したものを各自でご持参の上、PC受付にて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、ご持参下さい。
- ・事務局で用意しておりますPCのOSはWindows 7、PowerPointのバージョンは2010までです。
- ・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、およびMacintosh（Mac）をご利用の方へ】

- ・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、講演開始30分前までに、PC受付にて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像度は、XGA（1024×768）です。解像度の切り替えが必要なコンピューターは、本体の解像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。
- ・講演終了後、PCオペレーター席にて、コンピューターをご返却いたしますので、速やかにお引取りください。

【ポスター発表の演者・座長の方へ】

1. 講演時間

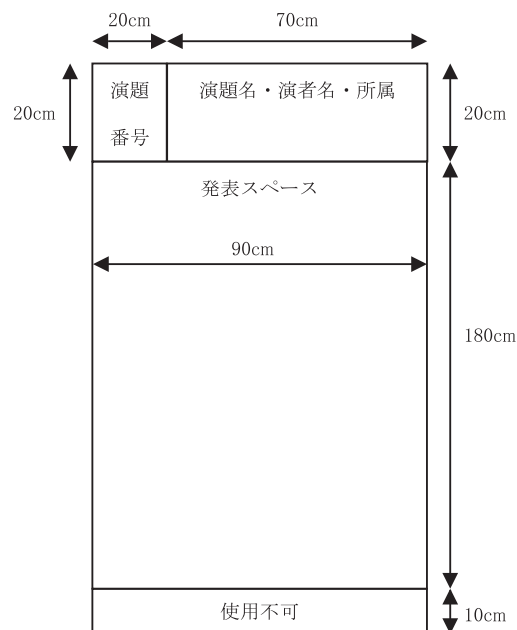
- ・発表3分（座長の指示に従って、ポスターの前で講演をしてください）
討論2分
※発表・討論時間を含めて、1演題5分です。時間厳守で活発な議論をお願いします。

2. 設営・撤去時間

- ・一般演題（ポスター）は、すべて下記の日時で設営・撤去してください。
設営：9月26日（木）10：30～11：30
撤去：9月28日（土）15：20～15：40
※講演者は、ポスター設営の前にポスター受付にお越しください。
※展示物および設営用具（押しピン等）は、各自で撤去してください。
- ・撤去時間を過ぎても放置されるポスターは、事務局にて処分いたしますので、あらかじめご了承ください。

3. 展示要領

- ・ポスターパネルは、右図の要領で準備いたします。
 - ・演題番号は、ポスターパネルに表示してあります。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。
 - ・ポスターパネルのサイズは横90cm×縦210cmです。
 - ・本文は、横90cm×縦180cmに収まるようにしてください。
 - ・貼り付けには、押しピンを利用し、しっかりとめてください。
- 押しピンは事務局で準備いたします。



4. 発表

9月28日13:20～15:15 401～404号室

- ・発表時間を必ずご確認ください。
- ・講演者は、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。

【呼び出しについて】

各会場とも緊急事態以外の呼び出しはいたしませんのでご了承ください。
メッセージボードを用意いたしますのでご利用ください。

【連絡先】

第52回日本鼻科学会運営事務局
〒910-1193 福井県吉田郡永平寺町松岡下合月23-3
福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室
TEL: 0776-61-8407
FAX: 0776-61-8118
E-Mail: jrs52@4580.jp

交通案内

◆ フェニックス・プラザ ◆

〒910-0018
福井県福井市田原 1 丁目 13 番 6 号
TEL: 0776-20-5060
<http://www2.fctv.ne.jp/~phoenix/>

◆ ユアーズホテルフクイ ◆

〒910-0006
福井市中央 1-4-8
TEL: 0776-25-3200
<http://www.yours-hotel.co.jp/index.html>



《フェニックスプラザへの交通案内》

JR 福井駅より

- [徒 歩] 駅から 1.8 km : 約 20 ~ 30 分
- [タクシー] 駅正面タクシー乗り場から 1.8 km : 約 7 分 (約 800 円)
- [電 車] ◎えちぜん鉄道 (三国芦原線) 「田原町駅」下車すぐ : 約 8 分 (150 円)
◎福井鉄道 (福武線) 「田原町駅」下車すぐ : 約 8 分 (160 円)
- [バ ス] ◎コミュニティバス「スマイル」田原・文京方面「駅前商店街」より「田原町駅」下車すぐ : 約 10 分 (100 円)
◎京福バス 福井市内バス 10 番乗り場 (駅正面大通りに乗り場あり) 福井病院藤島線または丸岡線 (大名町経由) 「体育館前」下車

北陸自動車道より

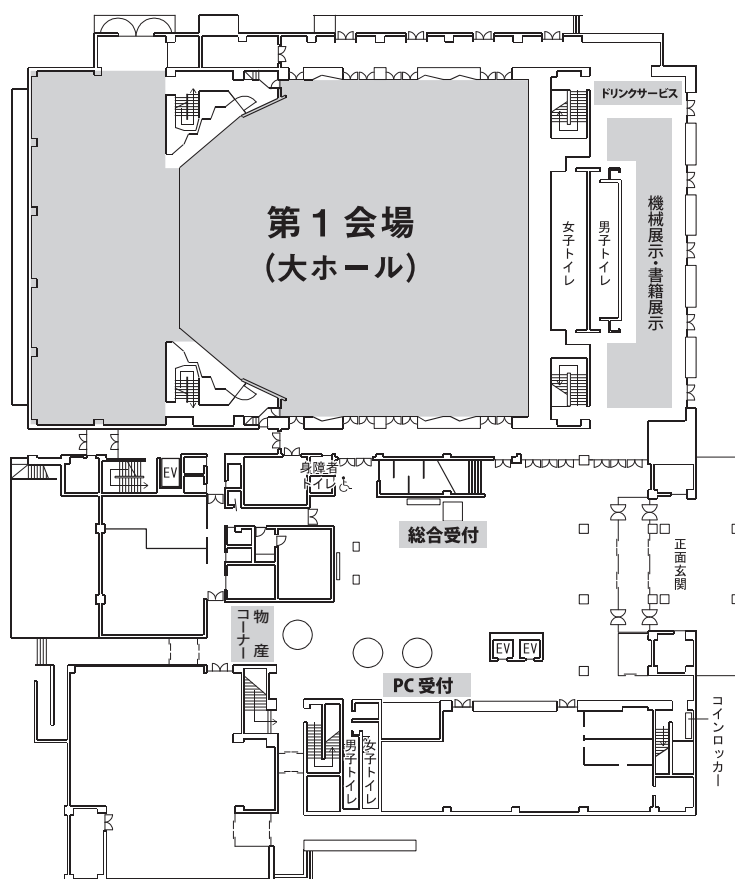
- [金沢・富山方面] 福井北インター料金所を出て右折、約 200 m 直進し交差点を右折。
福井北インターより約 7 km : 約 20 分
- [関 西 方 面] 福井インター料金所を出て左折。
福井インターより約 6.5 km : 約 20 分

小松空港より

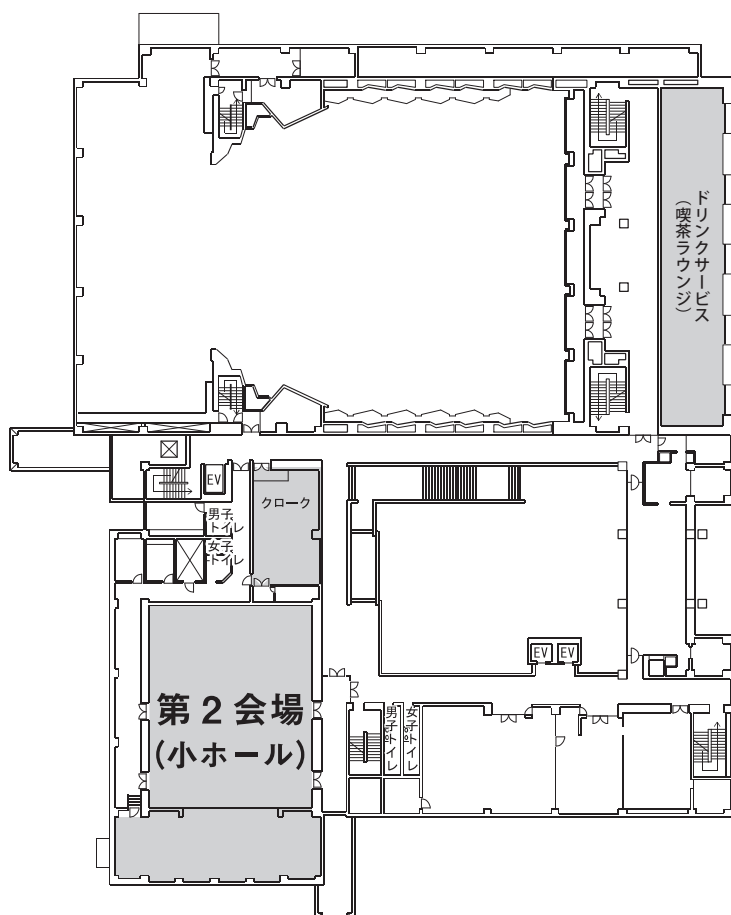
- [高速バス] 京福バス 福井駅前行きバスあり (福井駅東口着) : 約 60 分

会場案内

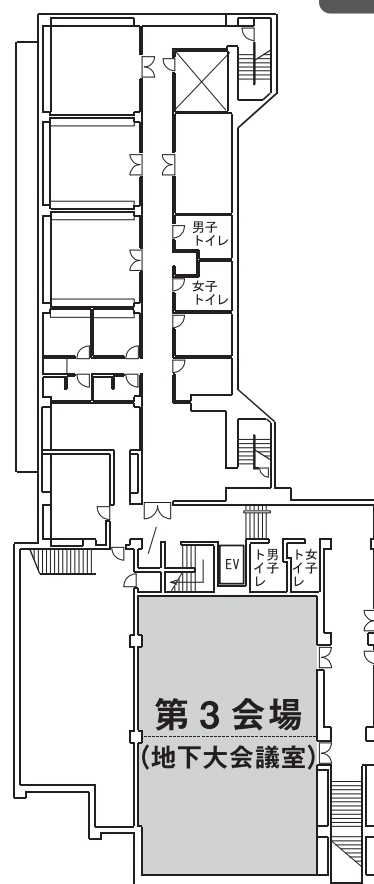
フェニックス・プラザ



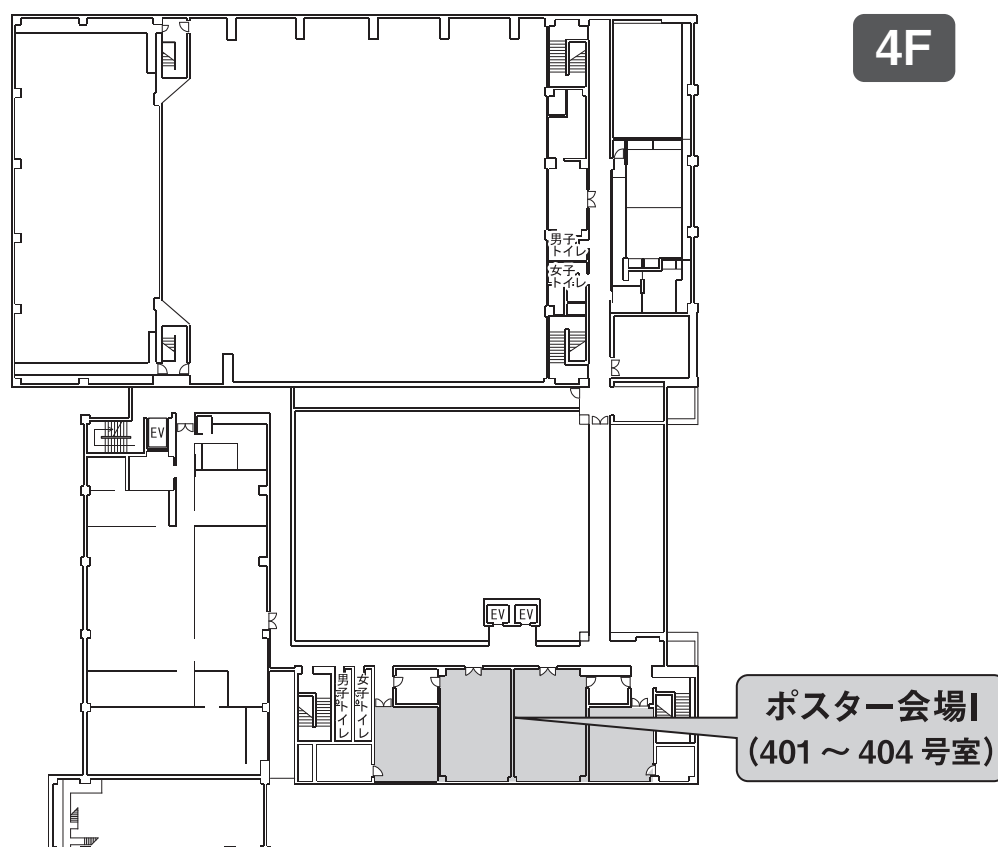
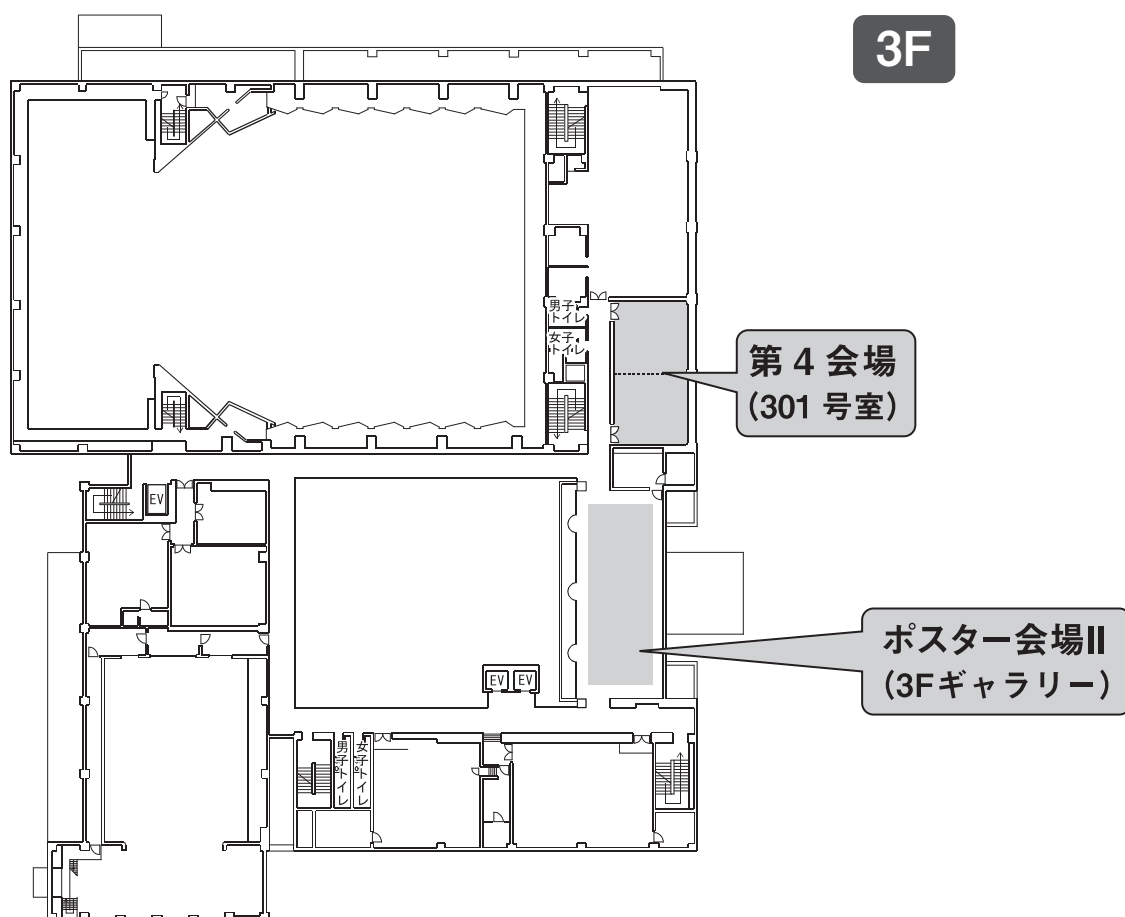
1F



2F



B1F



平成25年9月26日（木）

フェニックス・プラザ							ユアーズホテル
第1会場 1F大ホール	第2会場 2F小ホール	第3会場 B1F地下大会議室	第4会場 3F301号室	ポスター会場Ⅰ 4F401～404号室	ポスター会場Ⅱ 3Fギャラリー	理事会	
8:00							
9:00							8:30～10:30 理事会
10:00							
10:55 開会式							
11:00 11:00～12:05 司会：原田 保/大森孝一 手術動画セミナー① （出島健司） 手術動画セミナー② （坂本達則）	(O1～O6) 11:00～12:00 1群：手術手技 座長：竹内万彦・野中 学	(O7～O11) 11:00～11:50 2群：睡眠時無呼吸症候群 座長：寺西正明・櫻井一生	(O12～O16) 11:00～11:50 3群：鼻出血 座長：鈴木幹男・吉原俊雄				
12:00 12:10～13:00 ランチョンセミナー1 司会：久 育男 演者：川内秀之	12:10～13:00 ランチョンセミナー2 司会：西崎和則 演者：森 繁人	12:10～13:00 ランチョンセミナー3 司会：原淵保明 演者：山中 昇					
13:00 13:10～14:30 基礎アップデートセミナー 司会：氷見徹夫・鈴木正志 演者：菊田 周 高野賢一 春名威範 高林哲司							
14:00 14:40～16:10 教育セミナー1 司会：増山敬祐 演者：米倉修二 後藤 稜 中村陽一							
15:00 16:20～16:50 教育セミナー2 司会：池田勝久/演者：朝子幹也							
16:00 17:00～18:00 イブニングシンポジウム 司会：森山 寛 演者：Raymond Sacks 鴻 信義							
17:00							
18:00 18:05～19:00 代議員会 （総会）							
19:00							
20:00							
21:00							

平成25年9月27日（金）

フェニックス・プラザ							ユアーズホテル	
	第1会場 1F 大ホール	第2会場 2F 小ホール	第3会場 B1F 地下大会議室	第4会場 3F 301号室	ポスター会場Ⅰ 4F 401～404号室	ポスター会場Ⅱ 3F ギャラリー	懇親会	
8：00								
9：00	9：00～10：05 司会：川内秀之/小川 郁 手術動画セミナー③ （太田伸男） 手術動画セミナー④ （田中秀峰）	(O17～O21) 9：00～9：50 4群：鼻副鼻腔 基礎1 座長：山崎達也 松根彰志	(O36～O40) 9：00～9：50 8群：鼻副鼻腔診断・画像 座長：塩谷彰浩 原 晃	(O54～O58) 9：00～9：50 11群：乳頭腫 座長：佐藤宏昭 濱田昌史	ポスター供覧			
10：00	10：10～11：15 司会：石川和夫/倉富勇一郎 手術動画セミナー⑤ （鈴木元彦） 手術動画セミナー⑥ （小林正佳）	(O22～O27) 9：50～10：50 5群：鼻副鼻腔 基礎2 座長：武田憲昭 伊藤真人	(O41～O46) 9：50～10：50 9群：好酸球性副鼻腔炎 座長：石戸谷淳一 吉田尚弘	10：00～10：45 International session 1 （鼻副鼻腔疾患） 司会：市村忠一 演者：中丸裕爾 Seung Kyu Chung 和田弘太				
11：00	11：20～12：25 司会：村上信五/湯本英二 手術動画セミナー⑦ （吉田尚弘） 手術動画セミナー⑧ （唐木将行）	(O28～O31) 10：50～11：30 6群：悪性腫瘍1 座長：河田 了	(O47～O53) 10：50～12：00 10群：鼻副鼻腔感染症 座長：兵頭政光 中川隆之	10：45～11：30 International session 2 （気道アレルギー） 司会：内藤健晴 演者：Joong Saeng Cho 山田武十代/Hwan-Jung Roh				
12：00		(O32～O35) 11：30～12：10 7群：悪性腫瘍2 座長：岸本誠司		11：30～12：00 韓国鼻科学会会長講演 司会：洲崎春海 演者：Hun Jong Dhong				
13：00	12：30～13：20 ランチョンセミナー 4 司会：竹中 洋 演者：藤澤隆夫	12：30～13：20 ランチョンセミナー 5 司会：夜陣絃治 演者：大久保公裕	12：30～13：20 ランチョンセミナー 6 司会：今野昭義 演者：松脇由典					
14：00	13：30～14：00 鼻科学会賞講演 司会：岡本美孝 演者：小林正佳							
15：00	14：05～15：05 特別講演 司会：友田幸一 演者：R. P. Schleimer							
16：00	15：10～16：50 基礎シンポジウム 司会：岡本美孝 清水猛史 演者：岡野光博 神前英明 櫻井大樹 意元義政							
17：00	17：00～18：40 臨床シンポジウム 司会：三輪高喜 丹生健一 演者：都築建三 近藤健二 志賀英明 勝沼紗矢香							
18：00								
19：00							19：00～21：00	
20：00							会員懇親会	
21：00								

平成25年9月28日（土）

フェニックス・プラザ					
	第1会場 1F 大ホール	第2会場 2F 小ホール	第3会場 B1F 地下大会議室	第4会場 3F 301号室	ポスター会場Ⅰ 4F 401～404号室
8:00					
9:00	9:00～10:05 司会：吉崎智一/出島健司 手術動画セミナー⑨ (成田憲彦) 手術動画セミナー⑩ (比野平恭之)	(O59～O64) 9:00～10:00 12群：アレルギー基礎 座長：加瀬康弘 近松一郎	(O76～O80) 9:00～9:50 15群：嗅覚 1 座長：大木幹文 鈴鹿有子	(O96～O100) 9:00～9:50 20群：鼻副鼻腔病態 座長：鈴木 衛 將積日出夫	ポスター供覧
10:00	10:10～11:15 司会：平川勝洋/春名眞一 手術動画セミナー⑪ (中山次久) 手術動画セミナー⑫ (児玉 悟)	(O65～O69) 10:00～10:50 13群：アレルギー病態 座長：鈴木秀明 大越俊夫	(O81～O85) 9:50～10:40 16群：嗅覚2 座長：小宗静男 唐木將行	(O101～O106) 9:50～10:50 21群：鼻副鼻腔炎治療1 座長：高橋晴雄 西池季隆	
11:00		(O70～O75) 10:50～11:50 14群：アレルギー治療 座長：荻野 敏 鈴木元彦	(O86～O88) 10:40～11:10 17群：良性腫瘍 座長：中川尚志	(O107～O110) 10:50～11:30 22群：鼻副鼻腔炎治療2 座長：家根旦有	
	11:30～12:10 好酸球性副鼻腔炎 診断ガイドライン 司会：竹中 洋 演者：藤枝重治		(O89～O91) 11:10～11:40 18群：外傷・手術合併症 座長：小島博己	(O111～O113) 11:30～12:00 23群：鼻副鼻腔炎治療3 座長：鈴木賢二	
12:00			(O92～O95) 11:40～12:20 19群：形態・形成 座長：山下裕司		
	12:20～13:10 ランチョンセミナー7 司会：中島 格 演者：中川隆之	12:20～13:10 ランチョンセミナー8 司会：古川 侃 演者：野口恵美子 浅野浩一郎	12:20～13:10 ランチョンセミナー9 司会：市村恵一 演者：黒野祐一		
13:00					
	13:30～15:00 教育セミナー 1 舌下免疫療法 司会：増山敬祐 演者：米倉修二 後藤 穰 中村陽一			13:20～15:20 ポスターセッ ション xiii 詳細参照	
14:00					
15:00	閉会式				ポスター撤去
16:00					
17:00					
18:00					
19:00					
20:00					
21:00					

平成25年9月28日（土）13：20～15：20

ポスターセッション

13：00

14：00

15：00

フェニックス・プラザ 4 F ポスター会場Ⅰ				フェニックス・プラザ 3 F ポスター会場Ⅱ	
401号	402号	403号	404号	ギャラリー	
ポスター P1列	ポスター P2列	ポスター P3列	ポスター P4列	ポスター P5列	ポスター P6列
13：20～13：50 P1群：頭蓋内合併症 P1～P6 座長：水田啓介 佐々木俊一	13：20～13：50 P5群：鼻副鼻腔炎1 P24～P29 座長：菊地 茂 保富宗城	13：20～13：50 P9群：良性腫瘍1 P44～P49 座長：暁 清文 土井勝美	13：20～13：45 P13群：嗅覚障害 P66～P70 座長：近藤健二	13：20～13：40 P17群：悪性腫瘍1 P88～P91 座長：辻 裕之	13：20～13：50 P20群：手術・合併症 と対処法 P105～P110 座長：花澤豊行 渡辺哲生
			13：45～14：15 P14群：自己免疫疾患 P71～P76 座長：太田伸男 上條 篤	13：40～14：15 P18群：悪性腫瘍2 P92～P98 座長：西野 宏 大月直樹	13：50～14：15 P21群：鼻副鼻腔病態 研究1 P111～P115 座長：小川 洋
13：50～14：20 P2群：鼻副鼻腔 真菌症 P7～P12 座長：大上研二 吉川 衛	13：50～14：10 P6群：鼻副鼻腔炎2 P30～P33 座長：松原 篤	13：50～14：20 P10群：良性腫瘍2 P50～P55 座長：東野哲也 志賀清人	14：15～14：40 P15群：アレルギー性 鼻炎1 P77～P81 座長：岡野光博	14：15～14：45 P19群：悪性腫瘍3 P99～P104 座長：菅澤 正 本田耕平	14：15～14：40 P22群：鼻副鼻腔病態 研究2 P116～P120 座長：中山明峰
14：20～14：50 P3群：眼窩内合併症 P13～P18 座長：寺田哲也 池田浩己	14：10～14：35 P7群：鼻副鼻腔炎3 P34～P38 座長：大島猛史	14：20～14：45 P11群：良性腫瘍3 P56～P60 座長：枝松秀雄	14：40～15：10 P16群：アレルギー性 鼻炎2 P82～P87 座長：白崎英明 竹内裕美		14：40～15：10 P23群：奇形・形態 異常 P121～P126 座長：太田 康
14：50～15：15 P4群：感染症・炎症 P19～P23 座長：中田誠一	14：35～15：00 P8群：鼻副鼻腔炎4 P39～P43 座長：竹野幸夫	14：45～15：10 P12群：嚢胞性疾患 P61～P65 座長：金井憲一			

第52回日本鼻科学会総会ならびに学術講演会

[平成25年9月26日 (木)]

第1会場：1F 大ホール

開会式

10:55～11:00

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー①

11:00～12:05

「教えます私の技術」慢性副鼻腔炎に対するESS

—その基本テクニックについて—

司会：原田 保（川崎医科大学）

演者：出島 健司（京都第二赤十字病院）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー②

11:00～12:05

鼻中隔矯正術

司会：大森 孝一（福島県立医科大学）

演者：坂本 達則（京都大学）

第1会場：1F 大ホール

ランチョンセミナー1

12:10～13:00

スギ花粉症治療におけるロイコトリエン受容体拮抗薬の位置づけと使い方

司会：久 育男（京都府立医科大学）

演者：川内 秀之（島根大学）

第2会場：2F 小ホール

ランチョンセミナー2

12:10～13:00

一般耳鼻咽喉科臨床に求められる鼻科診療

—「乳幼児鼻疾患」の現況と解析を中心に—

司会：西崎 和則（岡山大学）

演者：森 繁人（もり耳鼻咽喉科アレルギー科クリニック）

第3会場：B1F 地下大会議室

ランチョンセミナー3

12:10～13:00

鼻副鼻腔炎についてもっと知りたい！ 21のQ&A

司会：原淵 保明（旭川医科大学）

演者：山中 昇（和歌山県立医科大学）

第1会場：1F 大ホール

基礎アップデートセミナー

13:10～14:30

司会：氷見 徹夫（札幌医科大学），鈴木 正志（大分大学）

US1 嗅覚入力依存的な嗅上皮障害後の再生

菊田 周（東京大学）

US2 鼻粘膜上皮におけるRSウイルス感染メカニズムと新たな予防戦略

高野 賢一（札幌医科大学）

US3 黄色ブドウ球菌プロテインAによる鼻茸細胞からのサイトカイン産生

春名 威範（岡山大学）

US4 線溶系制御異常による慢性副鼻腔炎の病態形成メカニズムに関する検討

高林 哲司（福井大学）

第1会場：1F 大ホール

教育セミナー1

14:40～16:10

舌下免疫療法の実際と対応

司会：増山 敬祐（山梨大学）

1. 舌下免疫療法のためのアレルギー性鼻炎の正しい診断法

米倉 修二（千葉大学）

2. 舌下免疫療法の実際

後藤 穰（日本医科大学）

3. 舌下免疫療法のadverse effects（アナフィラキシー対策）

中村 陽一（横浜市立みなと赤十字病院アレルギーセンター）

第1会場：1F 大ホール

教育セミナー2

16:20～16:50

鼻アレルギーのレーザー治療 How I do it

効果発現のメカニズムから施術の実際まで

司会：池田 勝久（順天堂大学）

演者：朝子 幹也（関西医科大学）

第1会場：1F 大ホール

イブニングシンポジウム

17:00～18:00

先進的鼻副鼻腔内視鏡手術

司会：森山 寛（東京慈恵会医科大学）

1. Endoscopic Surgery for Benign and Malignant Sinonasal Neoplasms
Raymond Sacks（Macquarie University, Australia）
2. 先進的鼻副鼻腔内視鏡手術—鼻副鼻腔腫瘍に対するESSおよび手術支援システムの開発と今後の展望—
鴻 信義（東京慈恵会医科大学）

（同時通訳あり）

[平成25年9月27日（金）]

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー③

9:00～10:05

後鼻神経切断術—アレルギーから腫瘍まで—

司会：川内 秀之（島根大学）

演者：太田 伸男（山形大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー④

9:00～10:05

難関の前頭洞を安全に

司会：小川 郁（慶應義塾大学）

演者：田中 秀峰（筑波大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑤

10:10～11:15

鼻出血止血

司会：石川 和夫（秋田大学）

演者：鈴木 元彦（名古屋市立大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑥

10:10～11:15

嗅覚障害を治すためのESS手技

司会：倉富勇一郎（佐賀大学）

演者：小林 正佳（三重大大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑦

11:20～12:25

耳鼻咽喉科医のみで行うDacryocystorhinostomy (DCR)

司会：村上 信五 (名古屋市立大学)

演者：吉田 尚弘 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑧

11:20～12:25

鼻副鼻腔と真菌症

司会：湯本 英二 (熊本大学)

演者：唐木 将行 (香川大学)

第4会場：3F 301号室

International Session 1

10:00～10:45

鼻副鼻腔疾患 (Nasal Sinus Disease)

Chairman : Keiichi Ichimura (Jichi Medical University)

1. Preoperative Assessments of Sinonasal Inverted Papilloma
Yuji Nakamaru (Hokkaido University School of Medicine, Japan)
2. Pneumatization Pathway to the Frontal Bone
Seung Kyu Chung (Sungkyunkwan University, Korea)
3. Endoscopic Sinus Surgery for Anterior Ethmoid and Frontal Sinus Region
—Concept and Basic Technique of Takahashi-Moriyama Method—
Kota Wada (Toho University, Japan)

第4会場：3F 301号室

International Session 2

10:45～11:30

気道アレルギー (Airway Allergy)

Chairman : Kensei Naito (Fujita Health University)

4. Comparison of Subcutaneous Immunotherapy and Sublingual Immunotherapy in Allergic Rhinitis
Joong Saeng Cho (Kyung Hee University, Korea)
5. Biomarkers or Therapeutic Effect Predictors during Sublingual Immunotherapy for Japanese Seasonal Allergic Rhinitis
Takechiyo Yamada (University of Fukui, Japan)
6. PNUH Experience of Stem Cell Therapy for Airway Allergic Diseases in Animal Model
Hwan-Jung Roh (Pusan National University, Korea)

第4会場：3F 301号室

韓国鼻科学会会長講演 (Special Lecture for Korea-Japan Exchange Program)

11:30～12:00

Endoscopic Sinus Surgery: Past, Present and Future

司会：洲崎 春海 (昭和大学)

演者：Hun-Jong Dhong (Sungkyunkwan University Samsung Medical Center, Korea)

第1会場：1F 大ホール

ランチョンセミナー4

12:30～13:20

小児のアレルギー性鼻炎：小児科の視点から

司会：竹中 洋 (大阪医科大学)

演者：藤澤 隆夫 (国立病院機構三重病院)

第2会場：2F 小ホール

ランチョンセミナー5

12:30～13:20

アレルギー性鼻炎の最新エビデンス—アレルギー性鼻炎における併用療法—

司会：夜陣 紘治 (広島大学)

演者：大久保公裕 (日本医科大学)

第3会場：B1F 地下大会議室

ランチョンセミナー6

12:30～13:20

好酸球性鼻副鼻腔炎，アレルギー性真菌性鼻副鼻腔炎の鑑別と治療

司会：今野 昭義 (総合南東北病院)

演者：松脇 由典 (東京慈恵会医科大学)

第1会場：1F 大ホール

鼻科学会賞講演

13:30～14:00

司会：岡本 美孝 (千葉大学)

演者：小林 正佳 (三重大大学)

第1会場：1F 大ホール

特別講演 (Special Lecture)

14:05～15:05

Inflammation, Immunity and Remodeling in Chronic Rhinosinusitis

司会：友田 幸一（関西医科大学）

演者：Robert P. Schleimer（Northwestern University Feinberg School of Medicine, USA）
（同時通訳あり）

第1会場：1F 大ホール

基礎シンポジウム

15:10～16:50

アレルギー性鼻炎の感作と発症

司会：岡本 美孝（千葉大学），清水 猛史（滋賀医科大学）

1. 発症とMinimal Persistent Inflammation
岡野 光博（岡山大学）
2. アレルギー性鼻炎の感作・発症における上皮細胞由来サイトカインの役割
神前 英明（滋賀医科大学）
3. アレルギー性鼻炎の感作・発症における免疫細胞の役割
櫻井 大樹（千葉大学）
4. スギ花粉症の発症に関する遺伝子解析
意元 義政（福井大学）

（同時通訳あり）

第1会場：1F 大ホール

臨床シンポジウム

17:00～18:40

嗅覚障害は治る

司会：三輪 高喜（金沢医科大学），丹生 健一（神戸大学）

1. 慢性副鼻腔炎による嗅覚障害に対する治療効果
都築 建三（兵庫医科大学）
2. 感冒罹患後嗅覚障害
近藤 健二（東京大学）
3. 外傷性嗅覚障害の漢方治療成績と分子イメージング解析
志賀 英明（金沢医科大学）
4. 神経変性疾患と嗅覚障害
勝沼紗矢香（神戸大学）

（同時通訳あり）

[平成25年9月28日 (土)]

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑨

9:00～10:05

眼窩下壁吹き抜け骨折に対するCombined Approachによる整復術

司会：吉崎 智一（金沢大学）

演者：成田 憲彦（福井大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑩

9:00～10:05

鼻副鼻腔内反性乳頭腫に対する内視鏡下鼻内副鼻腔手術

司会：出島 健司（京都第二赤十字病院）

演者：比野平恭之（昭和大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑪

10:10～11:15

鼻性髄液漏への対応

司会：平川 勝洋（広島大学）

演者：中山 次久（獨協医科大学）

第1会場：1F 大ホール

手術動画セミナー⑫

10:10～11:15

Open septorhinoplasty—As the septum goes, so goes the nose—

司会：春名 眞一（獨協医科大学）

演者：児玉 悟（大分大学）

第1会場：1F 大ホール

好酸球性副鼻腔炎診断ガイドライン

11:30～12:10

好酸球性副鼻腔炎の診断基準

司会：竹中 洋（大阪医科大学）

演者：藤枝 重治（福井大学）

第1会場：1F 大ホール

ランチョンセミナー7

12:20～13:10

内視鏡下鼻内手術上達の秘訣：術前CT読影による手術プランニング

司会：中島 格（久留米大学）

演者：中川 隆之（京都大学）

第2会場：2F 小ホール

ランチョンセミナー8

12:20～13:10

司会：古川 仍（金沢大学）

1. アレルギー疾患の包括的診療 遺伝学的アプローチの観点から
野口恵美子（筑波大学）
2. One airway, one disease? ～ AFRSとABPM ～
浅野浩一郎（東海大学）

第3会場：B1F 地下大会議室

ランチョンセミナー9

12:20～13:10

遷延化するアレルギー性鼻炎の治療戦略

—鼻噴霧用ステロイド薬の特性と位置付け—

司会：市村 恵一（自治医科大学）

演者：黒野 祐一（鹿児島大学）

第1会場：1F 大ホール

教育セミナー1

13:30～15:00

舌下免疫療法の実際と対応

司会：増山 敬祐（山梨大学）

1. 舌下免疫療法のためのアレルギー性鼻炎の正しい診断法
米倉 修二（千葉大学）
2. 舌下免疫療法の実際
後藤 穰（日本医科大学）
3. 舌下免疫療法のadverse effects（アナフィラキシー対策）
中村 陽一（横浜市立みなと赤十字病院アレルギーセンター）

一 般 演 題

[平成25年9月26日 (木)]

第2会場：2F 小ホール

1群 手術手技 (演題：O1～O6)

11:00～12:00

座長：竹内 万彦 (三重大学), 野中 学 (東京女子医科大学)

- O1 上顎洞乳頭腫に対するModified Transnasal Endoscopic Medial Maxillectomy
○讃岐 徹治, 湯本 英二
熊本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O2 鼻中隔手術における深部縫合結紮器, マニセプスの使用経験
○河本 光平^{1,2}, 川村 繁樹^{1,2}, 朝子 幹也², 友田 幸一²
¹川村耳鼻咽喉科クリニック, ²関西医科大学耳鼻咽喉科
- O3 内視鏡下経鼻下垂体手術における鼻中隔粘膜切開の工夫
○田中 秀峰¹, 阿久津博義², 村下 秀和¹, 田渕 経司¹, 和田 哲郎¹, 原 晃¹
¹筑波大学医学医療系耳鼻咽喉科, ²筑波大学医学医療系脳神経外科
- O4 鼻内視鏡下垂体手術における内視鏡エコーの応用
○太田 康¹, 石川 真美²
¹東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科, ²自治医科大学附属さいたま医療センター脳神経外科
- O5 涙嚢鼻腔吻合術 (DCR) の検討
○竹林 宏記¹, 都築 建三², 岡 秀樹³, 児島 雄介², 雪辰 依子², 前田 英美¹, 宮崎 千歌⁴, 大江 雅子⁵, 藤本 雅大⁵, 阪上 雅史²
¹大阪船員保険病院耳鼻咽喉科, ²兵庫医科大学耳鼻咽喉科, ³宝塚市立病院耳鼻咽喉科, ⁴県立塚口病院眼科, ⁵多根記念眼科病院
- O6 当院で施行した内視鏡下経鼻的涙嚢鼻腔吻合術の検討
○大櫛 哲史¹, 山田 裕子¹, 中山 次久^{1,2}, 吉田 拓人¹, 浅香 大也¹, 松脇 由典¹, 小島 博己¹, 鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ²獨協医科大学耳鼻咽喉科

第3会場：B1F 地下大会議室

2群 睡眠時無呼吸症候群 (演題：O7～O11)

11:00～11:50

座長：寺西 正明 (名古屋大学), 櫻井 一生 (藤田保健衛生大学)

- O7 睡眠時呼吸障害に対する鼻科手術の検討
○久松 建一¹, 工藤 逸大², 牧山 清², 高根 智之²
¹土浦いびき・睡眠時無呼吸センター, ²日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- O8 鼻閉によるCPAP不耐者での鼻手術後のCPAP adherenceの変化
○中田 誠一¹, 西村 洋一¹, 大竹 宏直², 中島 務², 鈴木 賢二¹
¹藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院耳鼻咽喉科,
²名古屋大学大学院頭頸部・感覚器外科学講座耳鼻咽喉科

O9 鼻閉が睡眠時呼吸に与える影響の検討

○石岡孝二郎¹, 野村 智幸¹, 奥村 仁¹, 上田 裕子¹, 大野 雅昭², 相澤 直孝¹, 高橋 姿¹
¹新潟大学医学部耳鼻咽喉科, ²立川総合病院耳鼻咽喉科

O10 鼻科手術におけるNasal Airwayの効果

○宇野 匡祐¹, 飯村 慈朗^{1,2}, 加藤 雄仁^{1,2}, 渡邊 統星², 太田 史一², 千葉伸太郎^{1,2},
小島 博己¹, 鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ²太田総合病院耳鼻咽喉科

O11 鼻呼吸障害患者における平均血小板容積について

○大木 幹文, 吉川 衛, 山口 宗太, 大久保はるか, 石井 祥子, 久保田俊輝, 柳原 健一,
井上なつき, 大越 俊夫
東邦大学医療センター大橋病院耳鼻咽喉科

第4会場：3F 301号室

3群 鼻出血（演題：O12～O16）

11:00～11:50

座長：鈴木 幹男（琉球大学），吉原 俊雄（東京女子医科大学）

O12 当院における鼻出血症例と抗血栓薬との関連について

○中村 友香, 岡田 和也, 矢部多加夫, 井上 雄太
都立広尾病院耳鼻咽喉科

O13 鼻出血の血管病態に基づく新しい簡便な止血法—Over Gauze Coagulation（OGC）の適応と手技—

○安岡 義人¹, 高橋 克昌², 多田 紘恵², 鎌田 英男², 近松 一朗²
¹鶴谷病院耳鼻咽喉科, ²群馬大学大学院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O14 鼻粘膜皮膚置換術の新たな工夫—鼻翼切開を行わずに施行し得た二例—

○菊池 恒, 島田 茉莉, 今吉正一郎, 市村 恵一
自治医科大学医学部耳鼻咽喉科

O15 後鼻神経切断術と術後出血例の検討

○梅本 真吾^{1,2}, 児玉 悟², 立山 香織², 鈴木 正志²
¹大分県立病院耳鼻咽喉科, ²大分大学医学部耳鼻咽喉科

O16 上咽頭に生じた内頸動脈仮性動脈瘤の破裂による鼻出血の一例

○渡邊 毅, 高野 篤, 高橋 晴雄
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

[平成25年9月27日（金）]

第2会場：2F 小ホール

4群 鼻副鼻腔 基礎1（演題：O17～O21）

9:00～9:50

座長：山嵜 達也（東京大学），松根 彰志（日本医科大学武蔵小杉病院）

O17 エラスターゼによるヒト鼻粘膜上皮バリアへの影響

○野村 一顕¹, 小島 隆², 小幡 和史¹, 宮田 遼¹, 計良 宗¹, 氷見 徹夫¹
¹札幌医科大学耳鼻咽喉科, ²札幌医科大学フロンティア研究所細胞生物学部門

- O18 気道上皮における胃酸刺激の影響について**
○石野 岳志, 竹野 幸夫, 平川 勝洋
広島大学医学部耳鼻咽喉科
- O19 アスピリン喘息における末梢血血小板活性化マーカーの検討**
○三井 千尋, 谷口 正実
国立病院機構相模原病院臨床研究センター
- O20 慢性鼻副鼻腔炎症例の鼻茸における接着因子の発現**
○雪辰 依子¹, 都築 健三¹, 児島 雄介¹, 岡 秀樹², 竹林 宏記³, 阪上 雅史¹
¹兵庫医科大学医学部耳鼻咽喉科, ²宝塚市立病院耳鼻咽喉科, ³大阪船員保険病院耳鼻咽喉科
- O21 鼻茸における組織サイトカイン・ケモカイン濃度と術後予後に関する検討**
○本田 耕平, 斎藤 秀和, 石川 和夫
秋田大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第2会場：2F 小ホール

5群 鼻副鼻腔 基礎2 (演題：O22～O27)

9:50～10:50

座長：武田 憲昭 (徳島大学), 伊藤 真人 (金沢大学)

- O22 慢性副鼻腔炎における黄色ブドウ球菌αトキシンおよび鼻腔内細菌バイオフィームについての検討**
○春名 威範, 岡野 光博, 假谷 伸, 野山 和廉, 西崎 和則
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- O23 慢性副鼻腔炎における黄色ブドウエンテロトキシンBによる炎症調節作用**
○岡野 光博¹, 春名 威範¹, 檜垣 貴哉^{1,2}, 假谷 伸¹, 野山 和廉¹, 小山 貴久³, 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オハイオ州立大学微生物・免疫学講座, ³岡山赤十字病院耳鼻咽喉科
- O24 鼻粘膜上皮細胞に対する糖質コルチコイドと長時間作用型β2刺激薬の相乗効果**
○田中 翔太, 石井 裕貴, 五十嵐 賢, 初鹿 恭介, 金井 真理, 増山 敬祐
山梨大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科学
- O25 鼻茸由来線維芽細胞から産生されるTSLPとそれにおよぼすステロイドの影響**
○寺田 哲也, 谷口 紀子, 櫛原 新平, 乾 崇樹, 河田 了
大阪医科大学耳鼻咽喉科
- O26 鼻粘膜におけるIL-22, IL-22受容体の発現, 局在と役割**
○瀬野 悟史^{1,2}, 清水 猛史²
¹公立甲賀病院耳鼻いんこう科, ²滋賀医科大学医学部耳鼻咽喉科
- O27 慢性鼻副鼻腔炎におけるTh22関連分子の発現とその意義**
○野山 和廉¹, 岡野 光博¹, 春名 威範¹, 假谷 伸¹, 平井美紗都^{1,2}, 小山 貴久^{1,3}, 石戸谷淳一⁴, 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・頭頸部外科学, ²岡山済生会総合病院耳鼻咽喉科, ³岡山赤十字病院耳鼻咽喉科, ⁴横浜市立大学附属市民総合医療センター耳鼻咽喉科

第2会場：2F 小ホール

6群 悪性腫瘍1（演題：O28～O31）

10:50～11:30

座長：河田 了（大阪医科大学）

O28 当科で経験した鼻性NK/T cellリンパ腫の2症例

○松浦賢太郎，和田 弘太，新井 千昭，峯村佐和子，長船 大士，安田真美子，枝松 秀雄
東邦大学耳鼻咽喉科

O29 鼻性NK/T細胞リンパ腫に対するLMP-1由来ヘルパーエпитープの同定

○熊井 琢美¹，小林 博也²，原測 保明¹

¹旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座，²旭川医科大学病理学講座免疫病理分野

O30 当科で経験した鼻副鼻腔原発悪性リンパ腫の検討

○高良 星乃，山下 懐，長谷川昌宏，真栄田裕行，鈴木 幹男

琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座

O31 鼻副鼻腔悪性黒色腫の当科における治療経験

○能美 希，児玉 悟，立山 香織，鈴木 正志

大分大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

第2会場：2F 小ホール

7群 悪性腫瘍2（演題：O32～O35）

11:30～12:10

座長：岸本 誠司（東京医科歯科大学）

O32 鼻腔前方腫瘍性病変に対する内視鏡下摘出法の工夫について

○御厨 剛史，橋本 誠，沖中 洋平，山下 裕司

山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学分野

O33 鼻内内視鏡下に切除した鼻副鼻腔悪性腫瘍5例の検討

○南 和彦¹，岩永 健²，土師 知行³

¹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，²倉敷中央病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科，

³県立広島大学保健福祉学部コミュニケーション障害学科

O34 鼻副鼻腔腫瘍切除術における内視鏡下アプローチについて

○花澤 豊行，茶藷 英明，米倉 修二，櫻井 大樹，岡本 美孝

千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学

O35 内視鏡下経鼻前頭蓋底腫瘍手術：手術手技と術後管理のポイント

○中川 隆之¹，坂本 達則¹，松永 麻美¹，浅香 力¹，石川 正昭¹，伊藤 壽一¹，児玉 悟²，
小林 正佳³，横井 秀格⁴，花井 信広⁵

¹京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²大分大学医学部耳鼻咽喉科，

³三重大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科，⁴杏林大学医学部耳鼻咽喉科，

⁵愛知県がんセンター中央病院頭頸部外科

第3会場：B1F 地下大会議室

8群 鼻副鼻腔診断・画像（演題：O36～O40）

9:00～9:50

座長：塩谷 彰浩（防衛医科大学校），原 晃（筑波大学）

O36 中鼻甲基板におけるVariationの画像的検討

○浅香 大也，山田 裕子，中山 次久，大櫛 哲史，小島 博己，鴻 信義
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O37 70度斜視鏡下での前頭窩開放に有用なCT画像について

○月舘 利治¹，浅香 大也²，大櫛 哲史²，松脇 由典²，小島 博己²，鴻 信義²
¹東京厚生年金病院耳鼻咽喉科，²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O38 3DCTを用いたFrontal Recess cellsとFrontal pathwayの検討

○川村 繁樹^{1,2}，河本 光平^{1,2}，朝子 幹也²，友田 幸一²
¹川村耳鼻咽喉科クリニック，²関西医科大学耳鼻咽喉科

O39 磁場式ナビゲーションシステムを用いた内視鏡下鼻内副鼻腔手術経験と教育・トレーニングシステムの構築

○浜口 清海，庄司 和彦，堀 龍介，岡上 雄介，藤村真太郎，奥山 英晃，小林 徹郎
天理よろづ相談所病院耳鼻咽喉科

O40 iBooks Author を用いた鼻副鼻腔の手術解剖・手技の教材作成 第2報

○荒木 康智¹，國弘 幸伸²
¹けいゆう病院耳鼻咽喉科，²慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科

第3会場：B1F 地下大会議室

9群 好酸球性副鼻腔炎（演題：O41～O46）

9:50～10:50

座長：石戸谷淳一（横浜市立大学附属市民総合医療センター），
吉田 尚弘（自治医科大学附属さいたま医療センター）

O41 鼻茸における好酸球性炎症の歴史的変遷に関する研究

○平井美紗都^{1,2}，岡野 光博²，野山 和廉²，春名 威範²，西崎 和則²
¹岡山済生会総合病院耳鼻咽喉科，²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学

O42 当科における副鼻腔炎症例の術前好酸球数の10年前との比較

○識名 崇¹，増村千佐子¹，前田 陽平¹，太田 有美¹，西池 季隆²，猪原 秀典¹
¹大阪大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学，²大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O43 好酸球性副鼻腔炎症例における前頭洞病変の臨床的特徴と組織学的変化

○久保田和法，竹野 幸夫，樽谷 貴之，佐々木 淳，野田 礼彰，平川 勝洋
広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O44 好酸球性副鼻腔炎の術後経過

○春名 眞一，中山 次久，山川 秀致
獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

O45 好酸球性副鼻腔炎術後における粘液線毛運動の評価の検討

○濱田 聡子¹，朝子 幹也^{1,2}，大岡 久司²，河内 理咲¹，河本 光平³，友田 幸一²
¹関西医科大学香里病院耳鼻咽喉科，²関西医科大学耳鼻咽喉科，³川村耳鼻咽喉科クリニック

O46 アスピリン喘息鼻茸におけるアラキドン酸代謝

○鈴木 倫雄¹，西角 章¹，乾 崇樹¹，寺田 哲也¹，河田 了¹，出島 健司²
¹大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²日本赤十字社京都第二赤十字病院

第3会場：B1F 地下大会議室

10群 鼻副鼻腔感染症（演題：O47～O53）

10:50～12:00

座長：兵頭 政光（高知大学），中川 隆之（京都大学）

O47 鼻性眼窩内合併症例の検討

○宮下 圭一，井内 寛之，大堀純一郎，黒野 祐一
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O48 眼窩骨膜下膿瘍の臨床的検討

○山田 裕子，浅香 大也，中山 次久，大櫛 哲史，松脇 由典，小島 博己，鴻 信義
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O49 眼症状を併発した副鼻腔疾患手術症例の臨床検討

○宇都宮一歩，松延 毅，富藤 雅之，荒木 幸仁，山下 拓，塩谷 彰浩
防衛医科大学校

O50 眼窩内病変に対し経鼻内視鏡的アプローチを行った2例

○尹 泰貴¹，八木 正夫²，大隅 泰則¹，横山 彩佳¹，宇都宮敏生²，朝子 幹也²，友田 幸一²
¹医仁会武田総合病院耳鼻咽喉科，²関西医大付属枚方病院

O51 浸潤型真菌症の4症例

○松澤 真吾，長谷川雅世，原 真理子，新鍋 晶浩，金沢 弘美，吉田 尚弘，飯野ゆきこ
自治医科大学附属さいたま医療センター耳鼻咽喉科

O52 浸潤型鼻副鼻腔真菌症における抗真菌剤投与に関する検討

○鈴木久美子，佐藤慎太郎，門司 幹男，斎藤真貴子，倉富勇一郎
佐賀大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O53 副鼻腔結核の一例

○井上 亜希，中尾 一成，溜箭 紀子，宮野 一樹，中川 拓也
NTT東日本関東病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：3F 301号室

11群 乳頭腫（演題：O54～O58）

9:00～9:50

座長：佐藤 宏昭（岩手医科大学），濱田 昌史（東海大学）

O54 鼻副鼻腔乳頭腫の基部によるStaging systemの提案

○中山 次久^{1,2}，月舘 利治²，飯村 慈朗²，森 文²，久保木章仁^{1,2}，春名 眞一¹
¹獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科，²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O55 内反性乳頭腫における基部同定—ダイナミックMRIを用いた術前診断の可能性について—

○飯村 慈朗^{1,2}，加藤 雄仁^{1,2}，宇野 匡祐^{1,2}，渡邊 統星^{1,2}，太田 史一¹，千葉伸太郎¹，
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附属病院耳鼻咽喉科

O56 当科で手術を施行した鼻副鼻腔内反性乳頭腫例の検討

○乾 崇樹，寺田 哲也，谷口 紀子，櫛原 新平，鈴木 学，河田 了
大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O57 当科における鼻・副鼻腔乳頭腫の治療経験

○伊藤 伸，小野 倫嗣，池田 勝久
順天堂大学医学部附属順天堂医院耳鼻咽喉・頭頸科

O58 鼻副鼻腔内反性乳頭腫の検討

○鈴木 立俊, 中川 都, 岡本 牧人
北里大学医学部耳鼻咽喉科

[平成25年9月28日 (土)]

第2会場：2F 小ホール

12群 アレルギー基礎 (演題：O59～O64)

9:00～10:00

座長：加瀬 康弘 (埼玉医科大学), 近松 一郎 (群馬大学)

O59 In vitroにおける抗原特異的制御性T細胞の産生とアレルギー性鼻炎の新しい治療法

○鈴木 元彦, 中村 善久, 尾崎 慎哉, 横田 誠, 村上 信五
名古屋市立大学大学院医学研究科

O60 花粉暴露が花粉症患者の鼻粘膜ヒスタミンH1受容体遺伝子発現におよぼす影響

○藤井 達也¹, 中川 英幸³, 北村 嘉章¹, 畠田 猛真⁴, 榎本 雅夫⁵, 水口 博之², 福井 裕行², 武田 憲昭¹

¹徳島大学耳鼻咽喉科, ²徳島大学分子情報薬理学, ³高知赤十字病院耳鼻咽喉科,

⁴りんくう総合医療センター耳鼻咽喉科, ⁵NPO日本健康増進支援機構

O61 LTE4によるヒト気道上皮細胞からの分泌型ムチンの放出

○白崎 英明, 才川 悦子, 関 伸彦, 菊池めぐみ, 氷見 徹夫
札幌医科大学耳鼻咽喉科

O62 ダニアレルギー性鼻炎の発症機序におけるIL-33とIL-25の役割

○中西わか子¹, 中江 進², 山嵜 達也¹

¹東京大学医学部耳鼻咽喉科学教室,

²東京大学医科学研究所システム疾患研究センターシステムズバイオロジー研究分野

O63 アレルゲン刺激により気道上皮細胞から放出されるIL-33とその細胞内シグナル伝達機構

○戸嶋 一郎^{1,2}, 神前 英明¹, 紀太 博仁², 清水 猛史¹

¹滋賀医科大学耳鼻咽喉科, ²メイヨークリニック

O64 マウスアレルギー性鼻炎モデルにおける舌下免疫療法の有効性と機序の検討

○屈 銀斐^{1,2}, 田村優希江¹, 山田 高也³, 青井 典明¹, 森倉 一郎¹, 淵脇 貴史¹, 川内 秀之¹

¹島根大学医学部耳鼻咽喉科, ²寧夏医科大学耳鼻咽喉科,

³島根大学総合科学研究支援センター実験動物部門

第2会場：2F 小ホール

13群 アレルギー病態 (演題：O65～O69)

10:00～10:50

座長：鈴木 秀明 (産業医科大学), 大越 俊夫 (東邦大学医療センター大橋病院)

O65 花粉症の研究～13年のヒノキ科花粉飛散とスギ花粉症～

○宇佐神 篤^{1,2,3}

¹東海花粉症研究所, ²うさみクリニック, ³NPO花粉情報協会

O66 肥満と吸入性抗原感作の関連

○松原 篤, 高畑 淳子, 新川 秀一

弘前大学医学部耳鼻咽喉科

O67 福井県の高校生を対象としたアレルギー性鼻炎に関する疫学的解析

○徳永 貴広¹, 二之宮貴裕¹, 意元 義政¹, 坂下 雅文¹, 大澤 陽子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公立丹南病院耳鼻咽喉科

O68 地域住民を対象としたアレルギー性鼻炎の抗原感作率の推移

—2008年～2012年岩木健康増進プロジェクトから—

○高畑 淳子, 松原 篤, 西澤 尚徳, 新川 秀一

弘前大学医学部耳鼻咽喉科

O69 気管支喘息患者における鼻炎の合併率の季節変動 (夏季と春季)

○井上 準¹, 上條 篤^{1,4}, 杣 知行^{2,4}, 内田 義孝^{2,4}, 小林 威仁^{3,4}, 善浪 弘善⁵,

加瀬 康弘^{1,4}, 徳山 研一^{4,6}, 永田 真^{2,4}

¹埼玉医科大学病院耳鼻咽喉科, ²埼玉医科大学病院呼吸器内科, ³埼玉医科大学病院総合診療内科,

⁴埼玉医科大学病院アレルギーセンター, ⁵東芝病院耳鼻咽喉科, ⁶埼玉医科大学病院小児科

第2会場：2F 小ホール

14群 アレルギー治療 (演題：O70～O75)

10:50～11:50

座長：荻野 敏 (大阪大学), 鈴木 元彦 (名古屋市立大学)

O70 スギ花粉症の舌下免疫療法とヒノキ花粉症

○湯田 厚司, 小川由起子

ゆたクリニック

O71 スギ花粉症におけるアレルゲン免疫療法の著効メカニズムの解析

○小山 貴久¹, 岡野 光博², 野山 和廉², 春名 威範², 小野田友男², 假谷 伸³, 金井 健吾³,
西崎 和則²

¹岡山赤十字病院耳鼻咽喉科, ²岡山大学大学院医歯薬総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科,

³香川県立中央病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O72 鼻噴霧ステロイド薬の花粉症初期療法における有効性と安全性についての検討

○浦田 真次, 一瀬 晴子, 竹内 啓, 石本 晋一

JR東京総合病院耳鼻咽喉科

O73 スギ花粉症に対する鼻噴霧用ステロイド薬の効果不十分例に対するベポタスチンベシル酸塩の追加投与効果

○鳥越 暁子, 岡野 光博, 春名 威範, 假谷 伸, 西崎 和則

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学

O74 アレルギー性副鼻腔炎に対する抗ヒスタミン剤とマクロライド併用療法

○太田 伸男, 鈴木 祐輔, 古川 孝俊, 千田 邦明, 欠畑 誠治

山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

O75 一酸化窒素 (NO) のモニタリングからみた後鼻神経手術の臨床成績

○竹野 幸夫, 久保田和法, 佐々木 淳, 樽谷 貴之, 野田 礼彰, 石野 岳志, 平川 勝洋

広島大学大学院医歯薬保健学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第3会場：B1F 地下大会議室

15群 嗅覚1 (演題：O76～O80)

9:00～9:50

座長：大木 幹文 (東邦大学医療センター大橋病院), 鈴鹿 有子 (金沢医科大学)

O76 嗅覚外来における185例の臨床的検討

○福田有里子, 藤尾 久美, 黒木 俊介, 土井 清司, 勝沼紗矢香, 丹生 健一
神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

O77 当院における感冒罹患後嗅覚障害について

○満山知恵子¹, 森 恵莉², 大櫛 哲史¹, 松脇 由典¹, 鴻 信義¹, 小島 博己¹
¹東京慈恵会医科大学附属病院耳鼻咽喉科, ²聖路加国際病院耳鼻咽喉科

O78 当科における感冒後嗅覚障害の検討

○石橋 卓弥, 立川 隆治, 竹野 幸夫, 平川 勝洋
広島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室

O79 気管支喘息患者における嗅覚障害の実態

○上條 篤^{1,4}, 内田 義孝^{2,4}, 小林 威仁^{3,4}, 野口 哲^{3,4}, 柚 知行^{2,4}, 井上 準¹,
井上 智恵¹, 加瀬 康弘^{1,4}, 永田 真^{2,4}
¹埼玉医科大学耳鼻咽喉科, ²埼玉医科大学呼吸器内科, ³埼玉医科大学総合診療内科,
⁴埼玉医科大学アレルギーセンター

O80 オープンエッセンスからわかる高齢者の嗅覚機能の特性

○奥谷 文乃^{1,2}, 伊藤 広明², 小林 泰輔², 兵頭 政光², 梶 秀人¹
¹高知大学医学部生理学講座, ²高知大学医学部耳鼻咽喉科学

第3会場：B1F 地下大会議室

16群 嗅覚2 (演題：O81～O85)

9:50～10:40

座長：小宗 静男 (九州大学), 唐木 将行 (香川大学)

O81 外傷性嗅覚障害例の臨床的検討 ―予後因子の解明―

○北野 雅子, 小林 正佳, 宮村 朋孝, 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

O82 軽度認知障害症例における嗅覚検査の有用性についての検討

○藤尾 久美, 福田有里子, 黒木 俊介, 勝沼紗矢香, 土井 清司, 丹生 健一
神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

O83 ラット後鼻神経切断モデルにおける鼻粘膜の組織学的変化

○西脇 大宣, 近藤 健二, 山嵜 達也
東京大学医学部耳鼻咽喉科

O84 メチマゾール傷害後の嗅神経上皮の細胞動態に対するカロリー制限の影響

○岩村 均, 近藤 健二, 坂本 幸士, 菊田 周, 鈴川 佳吾, 金谷 佳織, 山嵜 達也
東京大学医学部耳鼻咽喉科

O85 バルプロ酸ナトリウムはメチマゾール傷害後のマウス嗅上皮再生を促進する

○小河 孝夫, 戸嶋 一郎, 清水 猛史
滋賀医科大学耳鼻咽喉科

第3会場：B1F 地下大会議室

17群 良性腫瘍（演題：O86～O88）

10:40～11:10

座長：中川 尚志（福岡大学）

- O86 線維性骨病変に対するナビゲーション支援内視鏡下鼻内手術における術中CT画像亢進の有用性について
○松脇 由典¹, 大村 和弘¹, 常喜 達裕², 森 良介², 小島 博己¹, 鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ²東京慈恵会医科大学脳神経外科
- O87 側方進展した下垂体腺腫に対する内視鏡下経鼻手術
○高橋 吾郎¹, 中川 隆之², 峯田 周幸¹, 酒井 直人³
¹浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科,
³浜松医科大学脳神経外科
- O88 鼻副鼻腔血管腫に対する硬化療法の治療経験
○後藤 隆史, 東野 哲也, 鳥原 康治, 川畑 隆之
宮崎大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

第3会場：B1F 地下大会議室

18群 外傷・手術合併症（演題：O89～O91）

11:10～11:40

座長：小島 博己（東京慈恵会医科大学）

- O89 眼窩底骨折に対する内視鏡下鼻内的整復術 一当院における治療成績よりみた手術適応について—
○大村 和弘, 大槌 哲史, 浅香 大也, 松脇 由典, 小島 博己, 鴻 信義
東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科
- O90 眼窩吹き抜け骨折における術後眼球運動についての検討
○高林 宏輔, 長峯 正泰, 藤田 豪紀
旭川赤十字病院耳鼻咽喉科
- O91 Empty sellaを伴う髄液鼻漏に対し経鼻内視鏡下髄液漏閉鎖術を施行した1例
○西村 文吾¹, 田中 秀峰¹, 阿久津博義², 和田 哲郎¹, 原 晃¹
¹筑波大学耳鼻咽喉科, ²筑波大学脳神経外科

第3会場：B1F 地下大会議室

19群 形態・形成（演題：O92～O95）

11:40～12:20

座長：山下 裕司（山口大学）

- O92 鼻中隔外鼻形成術の3症例
○池田 浩己, 三好 拓志, 康本 明吉, 鈴木 千晶, 大野 覚, 竹林 慎治, 三浦 誠
日本赤十字社和歌山医療センター耳鼻咽喉科
- O93 外鼻形成18症例の切開法の検討
○大岡 久司¹, 朝子 幹也¹, 宇都宮敏生¹, 島野 卓史^{1,2}, 濱田 聡子¹, 友田 幸一¹, 児玉 悟³
¹関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²済生会泉尾病院耳鼻咽喉科, ³大分大学耳鼻咽喉科
- O94 停止に難渋した髄液鼻漏例
○兼井 彩子, 比野平恭之, 渡邊 莊, 洲崎 春海
昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室

O95 Sternberg's canalから発生する髄液漏の6症例

○近藤 農¹, 松脇 由典¹, 大村 和弘¹, 常喜 達裕², 森 良介², 小島 博己¹, 鴻 信義¹

¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ²東京慈恵会医科大学脳神経外科

第4会場：3F 301号室

20群 鼻副鼻腔病態（演題：O96～O100）

9:00～9:50

座長：鈴木 衛（東京医科大学），將積日出夫（富山大学）

O96 当科における片側性副鼻腔炎についての検討

○松本 祐磨, 池田 哲也, 横井 秀格, 川田 往嗣, 渡邊 格, 甲能 直幸

杏林大学医学部耳鼻咽喉科・顎口腔科

O97 当科における歯性上顎洞炎手術症例の検討

○横山 彩佳¹, 尹 泰貴¹, 大隅 泰則¹, 八木 正夫², 朝子 幹也², 友田 幸一²

¹医仁会武田総合病院耳鼻咽喉科, ²関西医科大学付属枚方病院

O98 慢性副鼻腔炎における歯性感染症の関連について

○池田 哲也, 横井 秀格, 松本 祐磨, 甲能 直幸

杏林大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸科・顎口腔科

O99 片側性副鼻腔病変の手術症例に対する病変の局在と診断の検討

○富永 健裕, 佐々木俊一

足利赤十字病院

O100 当科における慢性副鼻腔炎手術症例の検討

○玉木 望¹, 佐久間康徳¹, 平間真理子¹, 塩野 理¹, 山下ゆき子¹, 石戸谷淳一^{1,2}, 折館 伸彦²

¹横浜市立大学付属市民総合医療センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科,

²横浜市立大学医学部付属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

第4会場：3F 301号室

21群 鼻副鼻腔炎治療1（演題：O101～O106）

9:50～10:50

座長：高橋 晴雄（長崎大学），西池 季隆（大阪労災病院）

O101 Endoscopic Medial Frontalectomy —modified Lothrop変法—

○牛尾 宗貴¹, 今井 直子¹, 村國 朝子¹, 石井阿弥子^{1,2}, 平野真希子^{1,2}, 鈴木 光也³, 山嵜 達也²

¹社会保険中央病院耳鼻咽喉科, ²東京大学耳鼻咽喉科, ³東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科

O102 Frontal beakを温存するmodified endoscopic Lothrop procedure

○西池 季隆¹, 富山要一郎¹, 道場 隆博¹, 大藁 芳之¹, 今井 隆介¹, 識名 崇², 増村千佐子², 猪原 秀典²

¹大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

O103 粘膜下鼻甲介骨切除を先行して上顎洞を開放する内視鏡下鼻副鼻腔手術

○平位 知久, 福島 典之, 宮原 伸之

県立広島病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O104 蝶形骨洞のルート別による手術法の分類の試み

○柳 清¹, 森 恵莉¹, 和田 弘太², 鴻 信義³, 小島 博己³

¹聖路加国際病院耳鼻咽喉科, ²東邦大学医療センター大森病院耳鼻咽喉科,

³東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

O105 CT画像上での蝶形骨洞の新しい分類法 ～ Onodi cellの発育程度による～

○和田 弘太¹, 森 恵莉², 枝松 秀雄¹, 柳 清³, 鴻 信義², 小島 博己²

¹東邦大学耳鼻咽喉科, ²東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科, ³聖路加国際病院耳鼻咽喉科

O106 気管支喘息合併例に対するESS術式の検討～Eスコアによる評価～

○許 芳行, 渡邊 莊, 比野平恭之, 洲崎 春海

昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室

第4会場：3F 301号室

22群 鼻副鼻腔炎治療2（演題：O107～O110）

10:50～11:30

座長：家根 旦有（近畿大学医学部奈良病院）

O107 アクアセルAgの術後パッキング材としての使用経験

○秋山 貢佐¹, 後藤理恵子¹, 寒川 泰¹, 唐木 将行², 森 望²

¹三豊総合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²香川大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

O108 内視鏡下鼻副鼻腔手術（ESS）術後のアルギン酸塩被覆材（ソープサン™）によるパッキングの有用性

○杉山 元康, 和氣 貴祥, 櫻井 真一

公立置賜総合病院耳鼻咽喉科

O109 鼻科手術後における総鼻道パッキングの工夫

○八尾 亨

東京女子医科大学東医療センター

O110 内視鏡下鼻内手術後の鼻内packingに関するQOL調査

○久保木章仁, 中山 次久, 山川 秀致, 後藤 一貴, 中島 逸男, 金谷 洋明, 春名 真一

獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

第4会場：3F 301号室

23群 鼻副鼻腔炎治療3（演題：O111～O113）

11:30～12:00

座長：鈴木 賢二（藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院）

O111 当科における副鼻腔真菌症手術例の検討

○伊藤 広明, 小森 正博, 小林 泰輔, 兵頭 政光

高知大学医学部耳鼻咽喉科

O112 喘息合併慢性鼻副鼻腔炎に対するクラリスロマイシンの有効性

○瀬尾友佳子, 野中 学, 吉原 俊雄

東京女子医科大学耳鼻咽喉科

O113 慢性副鼻腔炎に対するクラリスロマイシンの投与期間の検討

○中村 善久, 横田 誠, 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

ポスターセッション 9月28日 (土)

ポスター会場：4F 401号室

P1群 頭蓋内合併症 (演題：P1～P6)

13:20～13:50

座長：水田 啓介 (岐阜大学), 佐々木俊一 (足利赤十字病院)

P1 鼻性頭蓋内合併症の一例

○川田 往嗣, 横井 秀格, 松本 祐磨, 渡邊 格, 甲能 直幸
杏林大学医学部耳鼻咽喉科

P2 激しい頭痛にて発見された鼻性頭蓋内合併症の一例

○永井 世里¹, 村上 信五², 鈴木 元彦², 中村 善久²
¹名古屋第二赤十字病院耳鼻咽喉科, ²名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P3 インフルエンザ脳症に合併した鼻性頭蓋内合併症の1例

○西田 直哉, 高橋 宏尚, 青石 邦秀, 八幡 隆史, 暁 清文
愛媛大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

P4 敗血症, 細菌性髄膜炎, 硬膜下膿瘍を合併した歯性上顎洞炎の一例

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

P5 急性リンパ性白血病の寛解導入療法中に発症した鼻脳型ムコール症の一例

○牧原靖一郎¹, 石原 久司¹, 宮武 智実¹, 津村 宗近², 假谷 伸², 岡野 光博², 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・頭頸部外科学

P6 上顎癌放射線加療後に生じた頭蓋底膿瘍の治療経験

○鈴木 祐輔¹, 小池 修治¹, 那須 隆¹, 石田 晃弘¹, 野田 大介², 千田 邦明¹, 杉山 元康³, 欠畑 誠治¹
¹山形大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座,
²地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構日本海総合病院耳鼻咽喉科,
³公立置賜総合病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：4F 401号室

P2群 鼻副鼻腔真菌症 (演題：P7～P12)

13:50～14:20

座長：大上 研二 (東海大学), 吉川 衛 (東邦大学医療センター大橋病院)

P7 視器障害をきたした副鼻腔真菌症症例

○中田 隆文, 寺西 正明, 大竹 宏直, 中島 務
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

P8 画像診断に苦慮した最後部篩骨洞浸潤型真菌症の1例

○青井 典明, 淵脇 貴史, 田村優希江, 川内 秀之
島根大学医学部耳鼻咽喉科

P9 内頸動脈浸潤をきたした浸潤型副鼻腔真菌症の2例

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

P10 ハイドロデブリッターが有用であった一側性上顎洞真菌症の3症例について

○河野 敏朗¹, 石戸谷淳一², 折館 伸彦³

¹西横浜国際総合病院耳鼻咽喉科, ²横浜市大附属市民総合医療センター耳鼻咽喉科,

³横浜市大耳鼻咽喉科

P11 当科における副鼻腔真菌症の検討

○高倉 大匡, 館野 宏彦, 阿部 秀晴, 将積日出夫

富山大学大学院医学薬学研究部耳鼻咽喉科頭頸部外科

P12 鼻腔放線菌症の一例

○積山 幸祐¹, 黒野 祐一²

¹鹿児島生協病院, ²鹿児島大学大学院医歯学総合研究科耳鼻咽喉科頭頸部外科

ポスター会場：4F 401号室

P3群 眼窩内合併症（演題：P13～P18）

14:20～14:50

座長：寺田 哲也（大阪医科大学），池田 浩己（日本赤十字社和歌山医療センター）

P13 前頭洞嚢胞感染による眼窩内膿瘍の1例

○千田 邦明, 太田 伸男, 二井 一則, 古川 孝俊, 鈴木 祐輔, 欠畑 誠治

山形大学医学部耳鼻咽喉頭頸部外科学講座

P14 頬粘膜癌治療中に発症した副鼻腔炎眼窩内合併症の一例

阿部 靖弘, 長瀬 輝顕, ○東海林 悠

山形県立新庄病院耳鼻咽喉科

P15 網脈中心動脈閉塞症を合併した鼻性視神経炎の一例

○渡邊 格, 横井 秀格, 松本 祐磨, 川田 往嗣, 甲能 直幸

杏林大学医学部耳鼻咽喉科

P16 篩骨洞炎により外転障害をきたすも内視鏡下鼻内手術にて速やかに改善した一例

○久保田俊輝, 吉川 衛, 井上なつき, 柳原 健一, 石井 祥子, 大久保はるか, 山口 宗太,

大木 幹文, 大越 俊夫

東邦大学医療センター大橋病院耳鼻咽喉科

P17 動眼神経麻痺を来した急性副鼻腔炎の1例

○武藤 陽子, 安田 誠, 楠本 真弓, 呉本 年弘, 和多田美奈子, 久 育男

京都府立医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科学教室

P18 ウイルスと細菌の混合感染が原因と示唆され、外転神経麻痺を伴った鼻性視神経症の一例

○横井 秀格, 松本 祐磨, 渡邊 格, 川田 往嗣, 甲能 直幸

杏林大学医学部耳鼻咽喉科

ポスター会場：4F 401号室

P4群 感染症・炎症（演題：P19～ P23）

14:50～15:15

座長：中田 誠一（藤田保健衛生大学坂文種報徳會病院）

- P19 急性鼻副鼻腔炎から内頸静脈血栓症を来しLemierre症候群が疑われた一例**
○金井 真理, 初鹿 恭介, 五十嵐 賢, 森山 元大, 増山 敬祐
山梨大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室
- P20 内視鏡術後に発生したToxic Shock Syndromeの2症例**
○八幡 隆史, 青石 邦秀, 西田 直哉, 高橋 宏尚, 暁 清文
愛媛大学医学部附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科
- P21 黄色爪症候群の一例**
○細川 悠, 森 文, 久保木章仁, 山川 秀致, 中山 次久, 春名 眞一
獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- P22 歯性上顎洞炎と思われた中鼻道鼻腔異物により生じた上顎洞炎の1症例**
○中井 義紀, 家根 旦有, 金澤 成典, 今泉 宏哲
近畿大学医学部奈良病院耳鼻咽喉科
- P23 長期存在したと思われる有核鼻石の1症例**
○近藤 律男, 吉富 愛, 阿部 和也
多摩北部医療センター

ポスター会場：4F 402号室

P5群 鼻副鼻腔炎1（演題：P24～ P29）

13:20～13:50

座長：菊地 茂（埼玉医科大学総合医療センター），保富 宗城（和歌山県立医科大学）

- P24 岡山大学病院における鼻副鼻腔内視鏡手術の新しい手術分類の活用**
○津村 宗近¹, 岡野 光博¹, 春名 威範¹, 仮谷 伸¹, 野田 洋平¹, 牧野 琢丸¹, 檜垣 貴哉¹, 野山 和廉¹, 牧原靖一郎², 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香川労災病院耳鼻咽喉科
- P25 Draf type IIb + frontal septum window手術症例の検討**
○橋本 誠, 御厨 剛史, 山本 陽平, 山下 裕司
山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学分野
- P26 手術加療を行った孤立性蝶形骨洞病変の検討**
○児島 雄介¹, 都築 建三¹, 雪辰 依子¹, 岡 秀樹², 阪上 雅史¹
¹兵庫医科大学耳鼻咽喉科, ²宝塚市立病院耳鼻咽喉科
- P27 術後性鼻腔高度癒着のため鼻中隔切除を余儀なくされた慢性副鼻腔炎の1例**
○小町 太郎¹, 村下 秀和², 吉野 綾穂¹, 原口美穂子¹, 馬場 俊吉¹
¹日本医科大学千葉北総病院耳鼻咽喉科, ²むらした耳鼻咽喉科
- P28 歯科インプラント治療に伴う上顎洞炎に対するESSの2症例**
○尾崎 慎哉, 横田 誠, 中村 善久, 鈴木 元彦, 村上 信五
名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- P29 当院における肺移植患者に対する副鼻腔手術症例の検討**
○假谷 伸, 岡野 光博, 春名 威範, 野山 和廉, 西崎 和則
岡山大学医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科

ポスター会場：4F 402号室

P6群 鼻副鼻腔炎2（演題：P30～P33）

13:50～14:10

座長：松原 篤（弘前大学）

P30 当科における鼻副鼻腔炎44例の検討

○石浦 良平，高木 実，中島 崇博，林 多門，花牟禮 豊
鹿児島市立病院耳鼻いんこう科

P31 小児急性鼻・副鼻腔炎症例の鼻汁による一般細菌検査の検討

○古田 厚子，小林 一女，洲崎 春海
昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室

P32 慢性副鼻腔炎における術前後の口呼吸，鼻呼吸NOについて

○奥 雄介¹，寺田 哲也²，西角 章²，鈴木 倫雄²，樺原 新平²，乾 崇樹²，河田 了²
¹洛和会音羽病院，²大阪医科大学

P33 慢性副鼻腔炎におけるサッカリンテストの有用性に関する検討

○谷口 紀子，寺田 哲也，吉田 卓也，樺原 新平，乾 崇樹，河田 了
大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：4F 402号室

P7群 鼻副鼻腔炎3（演題：P34～P38）

14:10～14:35

座長：大島 猛史（東北大学）

P34 好酸球性副鼻腔炎に対するESS症例の術後成績の検討

○都築 建三¹，児島 雄介¹，雪辰 依子¹，竹林 宏記²，岡 秀樹³，阪上 雅史¹
¹兵庫医科大学耳鼻咽喉科，²大阪船員保険病院耳鼻咽喉科，³宝塚市立病院耳鼻咽喉科

P35 当科での慢性副鼻腔炎手術症例における血中好酸球・好塩基球推移の検討

○鈴木 康弘，戸叶 尚史，稲葉雄一郎，長岡みどり，喜多村 健
東京医科歯科大学耳鼻咽喉科

P36 ESS後にアスピリン減感作療法を併用したAIAの臨床経過と末梢リンパ球上のサイトカイン発現について

○村田 潤子，本間 博友，齊藤 達矢，西村 将彦，小野 倫嗣，沖崎 貴子，池田 勝久
順天堂大学医学部耳鼻咽喉科

P37 好酸球性副鼻腔炎における副鼻腔粘膜組織中のIgE測定の検討

○池宮城慶寛¹，太田 康¹，吉田 友英¹，佐藤 俊哉²，蛭田 啓之³，鈴木 光也¹
¹東邦大学医学部耳鼻咽喉科学講座（佐倉），
²東邦大学医療センター佐倉病院臨床検査診断センター臨床検査部，
³東邦大学医療センター佐倉病院病院病理部

P38 好酸球性鼻副鼻腔炎手術症例におけるブ菌エンテロトキシンおよび真菌感作の検討

○若山 望¹，関根 久遠¹，山口 智¹，石田麻里子¹，吉岡 友真¹，木村 まき¹，松根 彰志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

ポスター会場：4F 402号室

P8群 鼻副鼻腔炎4（演題：P39～P43）

14:35～15:00

座長：竹野 幸夫（広島大学）

P39 慢性副鼻腔炎患者における鼻内真菌培養の検討

○大木 雄示¹, 飯沼 智久¹, 山本陸三郎¹, 豊留 孝仁², 米倉 修二¹, 櫻井 大樹¹, 亀井 克彦², 岡本 美孝¹

¹千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科頭頸部腫瘍学,

²千葉大学真菌医学研究センター真菌症研究部門臨床感染症分野

P40 サルモネラ感染を合併した副鼻腔真菌症の一例

○藤 さやか¹, 折田 頼尚^{1,2}, 平井美紗都¹

¹岡山済生会総合病院耳鼻咽喉科, 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

P41 最近経験したアレルギー性真菌性副鼻腔炎の2症例

○井上 智恵¹, 上條 篤^{1,2}, 中島 正巳¹, 井上 準¹, 盛田 恵³, 中嶋 正人¹, 松田 帆¹, 加瀬 康弘^{1,2}

¹埼玉医科大学耳鼻咽喉科, ²埼玉医科大学アレルギーセンター,

³埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科

P42 マクロライド療法が有効であったアレルギー性真菌性副鼻腔炎の一例

○湯田 恵子¹, 石戸谷淳一¹, 佐久間康徳¹, 平間真理子¹, 塩野 理¹, 山下ゆき子¹, 玉木 望¹, 折館 伸彦²

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

P43 アレルギー性真菌性副鼻腔炎に対するアレルギー免疫療法の効果と安全性に関する検討

○金井 健吾¹, 岡野 光博², 春名 威範², 野山 和廉², 小山 貴久², 小野田友男², 西崎 和則²

¹香川県立中央病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²岡山大学大学院医歯薬総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科

ポスター会場：4F 403号室

P9群 良性腫瘍1（演題：P44～P49）

13:20～13:50

座長：暁 清文（愛媛大学），土井 勝美（近畿大学）

P44 鼻腔底に見られた筋上皮腫の一例

○岩田 義弘, 岡田 達佳, 吉岡 哲志, 加藤 久幸, 内藤 健晴
藤田保健衛生大学医学部耳鼻咽喉科

P45 上顎洞血瘤腫に対する鼻涙管下鼻甲介スイング法の一例

○北村 嘉章, 藤井 達也, 松田 和徳, 武田 憲昭
徳島大学医学部耳鼻咽喉科

P46 Cellulose porous beads (CPB) による血管塞栓術後に手術を行った鼻副鼻腔血管外皮腫の1例

○増田 聖子, 湯本 英二
熊本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P47 翼口蓋窩の開放を必要とした下垂体腫瘍手術症例

○寺尾 元¹, 中川 隆之², 庄司 育央¹

¹東京都保健医療公社荏原病院, ²京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- P48 翼口蓋窩腫瘍を内視鏡下内側上顎切除術変法（EM3）に犬歯窩切開を併用して摘出した一例
○増村千佐子¹，識名 崇¹，西池 季隆²，猪原 秀典¹
¹大阪大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科，²大阪労災病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P49 鼻腔に進展した頭蓋咽頭腫に対して鼻内手術を行った1症例
○高野 篤，石丸幸太郎，高橋 晴雄
長崎大学医学部耳鼻咽喉科

ポスター会場：4F 403号室

P10群 良性腫瘍2（演題：P50～P55）

13:50～14:20

座長：東野 哲也（宮崎大学），志賀 清人（岩手医科大学）

- P50 上顎洞に発生した若年性血管線維腫の1例
○大高 隆輝¹，大崎 隆士²，原測 保明¹
¹旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²日鋼記念病院
- P51 コブレーター®を用いて切除し得た若年性鼻腔血管線維腫の一例
○島田 茉莉，菊池 恒，今吉正一郎，市村 恵一
自治医科大学耳鼻咽喉科
- P52 鼻中隔より発生した神経鞘腫の一例
○小川 慶¹，市川 千恭¹，坂井 利彦¹，吉田 剛¹，三谷 浩樹²
¹竹田綜合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科，²がん研究会有明病院頭頸科
- P53 上顎神経由来神経鞘腫の1例
○樽谷 貴之，佐々木 淳，杉本 一郎，石野 岳志，竹野 幸夫，平川 勝洋
広島大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P54 涙嚢および鼻涙管より発生し鼻内・鼻外法の併用にて一塊切除しえた乳頭腫の1症例
○鄭 雅誠¹，大櫛 哲史¹，山田 裕子¹，中山 次久^{1,2}，吉田 拓人¹，浅香 大也¹，松脇 由典¹，
小島 博己¹，鴻 信義¹
¹東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科，²独協医科大学耳鼻咽喉科
- P55 当科における鼻副鼻腔乳頭腫の検討
○安田 誠，武藤 陽子，和多田美奈子，呉本 年弘，久 育男
京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室

ポスター会場：4F 403号室

P11群 良性腫瘍3（演題：P56～P60）

14:20～14:45

座長：枝松 秀雄（東邦大学医療センター大森病院）

- P56 下鼻甲介に発生し涙嚢炎を合併した骨血管腫の1例
○能田 淳平，佐伯 忠彦，渡辺 太志，大河内喜久
製鉄記念広畑病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P57 鼻腔に発生したGlomangiopericytomaの1症例
○前田 恭世，野中 学，吉原 俊雄，桑内麻也子，瀬尾友佳子
東京女子医科大学耳鼻咽喉科

- P58 【取り消し】
 P59 上顎に発生したエナメル上皮種の1例
 ○金高 清佳, 生駒 亮
 横浜南共済病院耳鼻咽喉科
 P60 成人篩骨洞線維性骨異形成症の手術後の再増殖
 ○行木 英生, 行木一郎太
 静岡赤十字病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：4F 403号室

P12群 嚢胞性疾患（演題：P61～P65）

14:45～15:10

座長：金井 憲一（昭和大学藤が丘病院）

- P61 硝酸による慢性刺激が原因と考えられた前頭洞嚢胞の1症例
 ○志村 智隆¹, 野垣 岳稔¹, 伊藤 彩子¹, 栗倉 秀幸¹, 小松崎敏光¹, 滝口 修平¹, 浜崎 泰佑¹,
 山田 良宣¹, 門倉 義幸¹, 洲崎 春海²
¹昭和大学横浜市北部病院耳鼻咽喉科, ²昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室
 P62 眼症状を呈した原発性鼻副鼻腔嚢胞の2例
 ○有方 雅彦, 柴山 将之, 小河 孝夫, 戸嶋 一郎, 神前 英明, 清水 猛史
 滋賀医科大学耳鼻咽喉科
 P63 鼻内視鏡手術にて治療を行った上顎洞含歯性嚢胞症例
 ○端山 昌樹¹, 津田 武¹, 吉波 和隆¹, 川島 貴之¹, 大崎 康宏²
¹八尾市立病院耳鼻咽喉科, ²市立吹田市民病院耳鼻咽喉科
 P64 内視鏡下経鼻的手術を行った含歯嚢胞, 歯根嚢胞合併例
 ○金井 英倫¹, 比野平恭之¹, 平野康次郎¹, 浜崎 泰祐², 洲崎 勲夫¹, 洲崎 春海¹
¹昭和大学医学部耳鼻咽喉科, ²昭和大学横浜市北部病院耳鼻咽喉科
 P65 上顎に発生した歯原性嚢胞および歯原性腫瘍の検討
 ○山下 懐, 長谷川昌宏, 上原 貴行, 高良 星乃, 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・頭頸部外科学講座

ポスター会場：4F 404号室

P13群 嗅覚障害（演題：P66～P70）

13:20～13:45

座長：近藤 健二（東京大学）

- P66 嗅覚検査室の設計法
 ○石丸 正
 医療法人社団耳順会ひょうたん町耳鼻咽喉科医院
 P67 先天性嗅覚障害の2例
 ○長谷川昌宏, 山下 懐, 真栄田裕行, 鈴木 幹男
 琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
 P68 スルピリドが原因と思われた嗅覚障害の2症例
 ○山田 奏子¹, 志賀 英明¹, 三輪 高喜¹, 松井 真²
¹金沢医科大学耳鼻咽喉科, ²金沢医科大学神経内科

P69 IgG4関連疾患における嗅覚障害の検討

○兼田美紗子, 中西 清香, 近藤 悟, 吉崎 智一

金沢大学医薬保健研究域医学系耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

P70 粉末飼料飼育により低下したマウス嗅覚機能の固形飼料飼育による回復

○柏柳 誠¹, 宇津木千鶴^{1,2}, 松田 光悦²

¹旭川医科大学生理学講座神経機能分野, ²旭川医科大学歯科口腔外科学講座

ポスター会場：4F 404号室

P14群 自己免疫疾患（演題：P71～P76）

13:45～14:15

座長：太田 伸男（山形大学），上條 篤（埼玉医科大学）

P71 眼窩・副鼻腔に発生したIgG4関連疾患の一例

○倉島 彩子, 浅香 大也, 山田 裕子, 中山 次久, 大櫛 哲史, 小島 博己, 鴻 信義

東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉科

P72 鼻副鼻腔病変を伴ったIgG4関連疾患の3例

○常見 泰弘¹, 月舘 利治², 久保木章仁¹, 山川 秀致¹, 中山 次久¹, 後藤 一貴¹, 中島 逸男¹, 金谷 洋明¹, 春名 眞一¹

¹獨協医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²東京厚生年金病院耳鼻咽喉科

P73 副鼻腔炎を合併したIgG4関連疾患症例

○高木 大, 中丸 裕爾, 福田 諭

北海道大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

P74 肥厚性硬膜炎をきたした多発血管炎性肉芽腫症（ウェゲナー肉芽腫症）の検討

○岸部 幹, 高原 幹, 國部 勇, 片田 彰博, 林 達哉, 原渕 保明

旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P75 鼻性髄膜炎と鑑別を要したWegener肉芽腫症による肥厚性髄膜炎例

○小田 直治, 竹内 薫, 武田真紀子, 伊藤 和行

松江赤十字病院

P76 内視鏡下鼻内涙嚢鼻腔吻合術を施行したサルコイドーシスによる両側鼻涙管閉塞例

○大塚 康司¹, 清水 雅明², 岡吉 洋平¹, 柴田 元子³, 荒木 進⁴, 小川 恭生¹, 河口 幸江¹, 豊村 文将⁵, 田村 理恵⁵, 武田 淳雄⁶, 北村 剛一¹, 鈴木 衛¹

¹東京医科大学耳鼻咽喉科, ²立正佼成会付属佼成病院耳鼻咽喉科, ³東京医科大学眼科,

⁴おたかの森耳鼻科モニタリングクリニック, ⁵東京医科大学茨城医療センター耳鼻咽喉科,

⁶戸田中央病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：4F 404号室

P15群 アレルギー性鼻炎1（演題：P77～P81）

14:15～14:40

座長：岡野 光博（岡山大学）

P77 スギ花粉症におけるレボセチリジン塩酸塩とオロパタジン塩酸塩の臨床効果の比較

○横田 誠, 尾崎 慎哉, 大橋 卓, 中村 善久, 鈴木 元彦, 村上 信五

名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科

- P78 通年性アレルギー性鼻炎による鼻閉に対するfexofenadine/pseudoephedrine製剤の効果**
 ○竹内 裕美¹, 福島 慶¹, 森實 理恵¹, 中村 陽祐¹, 榎本 雅夫^{1,2}, 北野 博也¹
¹鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野, ²NPO日本健康増進支援機構
- P79 患者満足度からみた花粉症に対する点鼻ステロイドの有用性**
 ○高橋 宏尚, 西田 直哉, 青石 邦秀, 暁 清文
 愛媛大学医学部耳鼻咽喉科
- P80 スギ花粉症初期治療におけるロイコトリエン受容体拮抗薬の有用性：単独療法と併用療法についての検討**
 ○上野 貴雄, 中西 清香, 近藤 悟, 吉崎 智一
 金沢大学医薬保健研究域医学系耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
- P81 当科における後鼻神経切断術**
 ○阪上 剛¹, 谷口由希子¹, 福田多介彦¹, 細井 裕司²
¹市立奈良病院耳鼻咽喉科, ²奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学

ポスター会場：4F 404号室

P16群 アレルギー性鼻炎2（演題：P82～ P87）

14:40～15:10

座長：白崎 英明（札幌医科大学）、竹内 裕美（鳥取大学）

- P82 鼻閉による下気道への影響**
 ○宇都宮敏生¹, 大岡 久司¹, 小林 良樹¹, 朝子 幹也¹, 島野 卓史^{1,2}, 濱田 聡子¹, 友田 幸一¹
¹関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²済生会泉尾病院耳鼻咽喉科
- P83 小児アレルギー疾患実態調査について（ダニとスギ感作について）**
 ○兵 行義¹, 藤崎 倫也¹, 浜本 真一¹, 新津 純子², 原田 保¹
¹川崎医科大学耳鼻咽喉科, ²新津クリニック耳鼻咽喉科
- P84 当院における小児の非特異的IgE抗体，特異的IgE抗体検査の報告**
 ○清水 崇博¹, 植田 広海¹, 小川 徹也¹, 谷川 徹¹, 内田 育恵¹, 平山 肇¹, 稲川俊太郎¹, 西村 邦宏¹, 犬飼 大輔²
¹愛知医科大学耳鼻咽喉科学講座, ²名古屋記念病院
- P85 アレルギー性鼻炎モデルマウスに対するボツリヌス毒素A型の有効性についての検討**
 ○青石 邦秀, 高橋 宏尚, 暁 清文
 愛媛大学医学部耳鼻咽喉科
- P86 アレルギー性鼻炎患者初代培養鼻粘膜上皮細胞のIL-17A刺激による各種サイトカインの網羅的解析**
 ○塩沢 晃人, 三輪 正人, 廣津 幹夫, 小野 倫嗣, 本間 博友, 池田 勝久
 順天堂大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学
- P87 スギ花粉症治療米を用いた経粘膜的免疫療法の有効性の評価—マウスモデルでの実験的検討—**
 ○川内 秀之¹, 山田 高也², 屈 銀斐¹, 田村優希江¹, 高岩 文雄³
¹島根大学医学部耳鼻咽喉科, ²島根大学総合科学研究支援センター実験動物部門, ³農林水産省生物資源研究所

ポスター会場：3F ギャラリー

P17群 悪性腫瘍1（演題：P88～P91）

13:20～13:40

座長：辻 裕之（金沢医科大学）

P88 鼻腔に生じた髄外性形質細胞腫例

○成尾 一彦，細井 裕司

奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学教室

P89 鼻根部原発横紋筋肉腫の1例

○此枝 生恵¹，佐々木俊一²，松本 伸晴²，馬場 大輔²，富永 健裕²，阿部実恵子²

¹新百合ヶ丘総合病院耳鼻咽喉科，²足利赤十字病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

P90 鼻内再発を繰り返したglomangiopericytomaの1例

○鈴木 法臣，行木 英生

静岡赤十字病院耳鼻咽喉科・気管食道科

P91 鼻中隔後方部分に発生した稀な腫瘍4症例の検討

朝子 幹也¹，○林 佑伊子²，大岡 久司¹，桑原 敏彰¹，福井 英人¹，濱田 聡子³，友田 幸一¹

¹関西医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科，²済生会野江病院耳鼻咽喉科，

³関西医科大学香里病院耳鼻咽喉科

ポスター会場：3F ギャラリー

P18群 悪性腫瘍2（演題：P92～P98）

13:40～14:15

座長：西野 宏（自治医科大学），大月 直樹（神戸大学）

P92 MGUS患者に発生した上顎洞悪性リンパ腫の一例

○高木 大樹，有友 宏，篠森 裕介

松山赤十字病院耳鼻咽喉科

P93 眼窩下神経障害により発見された悪性リンパ腫の1例

○田所 宏章¹，兵 行義¹，濱本 真一¹，栗飯原輝人²，原田 保¹

¹川崎医科大学耳鼻咽喉科学教室，²筑波大学放射線腫瘍学

P94 上顎洞原発の肺外混合型小細胞癌の一例

○多田 紘恵，高橋 克昌，近松 一朗

群馬大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P95 上顎洞真菌症に合併した右上顎癌の1例

○長谷川博紀，近藤 悟，中西 清香，吉崎 智一

金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

P96 重粒子線照射の4年後に脳膿瘍を生じた上顎洞腺様嚢胞癌の1例

○中原 啓¹，畠田 猛真¹，北野 博也²，榎本 雅夫^{1,3,4}

¹地方独立行政法人りんくう総合医療センター耳鼻咽喉科，

²鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野，³NPO日本健康増進支援機構，

⁴鳥取大学

P97 当科における上顎洞扁平上皮癌の臨床的検討

○中村 陽祐，福島 慶，長谷川賢作，森實 理恵，竹内 英二，竹内 裕美，北野 博也

鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

- P98 急速動注化学療法による上顎癌治療 —CDDP投与量との関連について—
○青木 蓉子, 中西 清香, 近藤 悟, 吉崎 智一
金沢大学医薬保健研究域医学系耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：3F ギャラリー

P19群 悪性腫瘍3（演題：P99～P104）

14:15～14:45

座長：菅澤 正（埼玉医科大学国際医療センター），本田 耕平（秋田大学）

- P99 前頭洞原発verrucous carcinomaの1例
○沖中 洋介¹, 御厨 剛史¹, 橋本 誠¹, 奥田 剛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学分野, ²宇部興産中央病院耳鼻咽喉科
- P100 鼻副鼻腔小細胞癌の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
- P101 蝶形骨洞に発生した嗅神経芽細胞種の一例
○森川 大樹, 寺尾 恭一, 山本 暁秀, 宮下 美恵, 藤原 良平, 北野 睦三, 村本 大輔, 土井 勝美
近畿大学医学部耳鼻咽喉科
- P102 最後部嗅糸より発生した蝶形骨洞嗅神経芽細胞腫に対する内視鏡下経鼻手術
○松永 麻美, 中川 隆之, 坂本 達則, 伊藤 壽一
京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- P103 当科における鼻副鼻腔悪性黒色腫2例の治療経験
○三好 拓志, 池田 浩己, 康本 明吉, 藪内 咲, 鈴木 千晶, 大野 覚, 竹林 慎治, 三浦 誠
日本赤十字社和歌山医療センター耳鼻咽喉科
- P104 小児鼻腔横紋筋肉腫の1例
○斎藤 秀和, 本田 耕平, 石川 和夫
秋田大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

ポスター会場：3F ギャラリー

P20群 手術・合併症と対処法（演題：P105～P110）

13:20～13:50

座長：花澤 豊行（千葉大学），渡辺 哲生（大分大学）

- P105 経鼻中隔法による内視鏡下垂体手術症例の検討
○高橋 克昌¹, 登坂 雅彦², 近松 一郎¹
¹群馬大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²群馬大学医学部脳神経外科
- P106 内視鏡下下垂体頭蓋底手術時の経鼻的アプローチ及びそれに伴う術後鼻内合併症の検討
○初鹿 恭介¹, 上條 篤², 森山 元大¹, 金井 真理¹, 田中 翔太¹, 増山 敬祐¹
¹山梨大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ²埼玉医科大学耳鼻咽喉科
- P107 前頭開頭術後に生じた鼻性髄液漏の2症例
○野村 智幸¹, 石岡孝二郎¹, 奥村 仁¹, 上田 裕子¹, 大野 雅昭², 高橋 姿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

P108 シリコン製プレートにより生じた眼窩内嚢胞の1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

P109 鼻副鼻腔術後, 自己鼻洗浄中に鼻中隔穿孔をきたした5症例

○関根 基樹, 金田 将治, 厚見 拓, 山本 光, 飯田 政弘

東海大学医学部耳鼻咽喉科

P110 3D内視鏡は, 内視鏡下経鼻手術に有用か?

○荻野枝里子^{1,2}, 中川 隆之¹, 坂本 達則¹, 松永 麻美¹, 浅香 力¹, 伊藤 壽一¹

¹京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科頭頸部外科, ²京都通信病院耳鼻咽喉科

ポスター会場: 3F ギャラリー

P21群 鼻副鼻腔病態研究1 (演題: P111~ P115)

13:50~14:15

座長: 小川 洋 (福島県立医科大学会津医療センター)

P111 マウス鼻腔ナチュラルキラー細胞の解析—第2報—

○岡田 和也, 矢部多加夫, 井上 雄太

東京都立広尾病院耳鼻咽喉科

P112 イルソグラジンマレイン酸塩によるヒト鼻粘膜上皮バリア機能の亢進

○宮田 遼¹, 小島 隆², 野村 一顕¹, 計良 宗¹, 氷見 徹夫¹, 澤田 典均³

¹札幌医科大学耳鼻咽喉科学講座, ²札幌医科大学フロンティア医学研究所細胞科学部門,

³札幌医科大学第二病理学講座

P113 慢性副鼻腔炎患者の末梢血中制御性T細胞に対する副腎皮質ステロイド薬全身投与の影響

○渡邊 莊, 洲崎 春海

昭和大学医学部耳鼻咽喉科学教室

P114 アスピリン不耐性喘息関連タンパクの機能解析

○富田かおり¹, 鈴木 弟², 藤枝 重治¹

¹福井大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室, ²福井赤十字病院

P115 ドライノーズの成因に関する実験的研究—低湿度環境下での健康成人の鼻粘膜の変化—

○三輪 正人¹, 小野 倫嗣¹, 塩澤 晃人¹, 三輪真由美², 池田 勝久¹

¹順天堂大学医学部耳鼻咽喉科, ²はりま坂耳鼻咽喉科アレルギー科

ポスター会場: 3F ギャラリー

P22群 鼻副鼻腔病態研究2 (演題: P116~ P120)

14:15~14:40

座長: 中山 明峰 (名古屋市立大学)

P116 鼻腔における数値シミュレーション

○厚見 拓¹, 斎藤 弘亮¹, 竹尾 輝久¹, 関根 基樹¹, 高倉 葉子², 今井 裕³, 飯田 政弘¹

¹東海大学医学部耳鼻咽喉科, ²東海大学工学部動力機械工学科, ³東海大学医学部画像診断科

P117 鼻腔通気度検査および音響鼻腔計測検査を用いた小児鼻腔の客観的評価

○福島 慶, 竹内 裕美, 森實 理恵, 中村 陽祐, 北野 博也

鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野

- P118 睡眠時無呼吸症候群における体位変化による鼻腔開存性の検討—音響鼻腔計測法を用いて—**
○中島 正己, 井上 準, 井上 智恵, 上條 篤, 加瀬 康弘
埼玉医科大学耳鼻咽喉科
- P119 鼻弁周囲における客観的評価法の検討**
○島野 卓史^{1,2}, 朝子 幹也², 大岡 久司², 濱田 聡子², 友田 幸一²
¹済生会泉尾病院, ²関西医科大学耳鼻咽喉科
- P120 当科における孤立性蝶形骨洞病変症例の検討**
○大國 毅, 高野 賢一, 関 伸彦, 小笠原徳子, 氷見 徹夫
札幌医科大学耳鼻咽喉科

ポスター会場：3F ギャラリー

P23群 奇形・形態異常（演題：P121～P126）

14:40～15:10

座長：太田 康（東邦大学医療センター佐倉病院）

- P121 難治性鼻出血の対応に苦慮したオスラー病の一例**
○遠藤 朝則¹, 大村 和弘¹, 青木 謙祐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
- P122 鼻出血を呈した部分血栓化動脈瘤の症例**
○堀 亨^{1,2,3}, 清川 裕道⁴, 山内 大輔³
¹仙台医療センター耳鼻咽喉科, ²花巻病院, ³大崎市民病院, ⁴宮城県立がんセンター
- P123 経鼻内視鏡下切除術を施行した幼児髄膜脳瘤症例**
○寶地 信介, 武永美美子, 高橋 理沙, 橋田 光一, 鈴木 秀明
産業医科大学耳鼻咽喉科
- P124 鼻中隔と中鼻甲介との接触が原因と思われた鼻粘膜接触点頭痛の一例**
○内藤 智之¹, 岡野 光博², 假谷 伸², 春名 威範², 野山 和廉², 小山 貴久², 小野田友男², 西崎 和則²
¹岡山大学病院卒後臨床研修センター, ²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- P125 鼻腔内逆生歯牙を核とした鼻石の1例**
○篠原 宏, 清水 啓成
河北総合病院耳鼻咽喉科
- P126 内視鏡下で摘出した鼻腔内逆性歯牙の2例**
○江洲 欣彦, 松井 和夫, 大田 隆之, 呉 晃一, 久保田 亘
聖隷横浜病院耳鼻咽喉科