

## 第73回日本気管食道科学会総会ならびに学術講演会プログラム

<b>特別講演</b>	<b>第1会場(劇場棟)</b>
第1日目 11月3日(木) 15:10~16:10	抄録 p.71

司会：塩谷 彰浩（防衛医科大学校耳鼻咽喉科）

- SL 外科医がゼロからスタートした再生医療—琉球大学産官学連携事業の取組み—  
清水 雄介  
琉球大学形成外科

<b>共通講習（安全）</b>	<b>第2会場(会議棟A 会議場A1)</b>
第1日目 11月3日(木) 15:10~16:10	抄録 p.75

司会：馬場 秀夫（熊本大学大学院消化器外科学）

- CS1 医療安全のアプローチ—Safety-I と Safety-II—  
中村 京太<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 横浜市立大学附属市民総合医療センター医療の質・安全管理部  
<sup>2)</sup> 大阪大学医学部附属病院中央クオリティマネジメント部

<b>共通講習（感染）</b>	<b>第1会場(劇場棟)</b>
第2日目 11月4日(金) 13:30~14:30	抄録 p.79

司会：原 浩貴（川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学）

- CS2 新興・再興感染症への対応～沖縄における新型コロナ感染症とその対策の実態～  
梅村 武寛  
琉球大学病院救急科

<b>ビデオセミナー1</b>	<b>第3会場(会議棟B 会議場B1)</b>
第1日目 11月3日(木) 8:50~9:50	抄録 p.83

### 低侵襲音声・嚥下改善手術

司会：梅野 博仁（久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- VS1-1 経口的嚥下機能改善手術のプランニングと実践  
深堀光緒子、千年 俊一、濱川 幸世、栗田 卓、佐藤 公宜、三橋 亮太、  
小野 剛治、佐藤 公則、梅野 博仁  
久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

### VS1-2 局所麻酔下に行う音声改善手術

岸本 曜、大森 孝一  
京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## ビデオセミナー 2

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第1日目 11月3日(木) 9:55~10:55

抄録 p.84

## 気道食道領域の異物摘出術

司会：河田 了(大阪医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## VS2-1 気道領域の異物摘出術

平林 秀樹、阿久津 誠  
獨協医科大学耳鼻咽喉頭頸部外科

## VS2-2 当科での食道異物摘出術について

阿久津 誠、平林 秀樹  
獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## ビデオセミナー 3

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第1日目 11月3日(木) 11:00~12:00

抄録 p.85

## 経口的腫瘍切除：TOVS と TORS

司会：楯谷 一郎(藤田医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## VS3-1 Transoral Videolaryngoscopic Surgery：TOVS

荒木 幸仁、宇野 光祐、富藤 雅之、塩谷 彰浩  
防衛医科大学校耳鼻咽喉科

## VS3-2 咽喉頭癌に対する経口的ロボット支援手術

藤原 和典  
鳥取大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## ビデオセミナー 4

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第2日目 11月4日(金) 9:00~10:00

抄録 p.86

## 内視鏡下甲状腺手術

司会：藤枝 重治(福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## VS4-1 内視鏡下甲状腺手術 VANS-3S 法について

片山 昭公  
札幌徳洲会病院甲状腺内視鏡サージセンター

## VS4-2 当科における甲状腺腫瘍への内視鏡補助下甲状腺手術の実際

高原 幹  
旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## ビデオセミナー 5

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第2日目 11月4日(金) 10:00~11:00

抄録 p.87

## 頭頸部癌の嚥下改善手術

司会：香取 幸夫（東北大学耳鼻咽喉科）

## VS5-1 頭頸部癌治療における喉頭挙上術・輪状咽頭筋切断術の適応と効果を考える

藤本 保志

愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## VS5-2 口腔癌手術における発話、摂食、嚥下機能

大越 明

東北大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## ビデオセミナー 6

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第2日目 11月4日(金) 11:00~12:00

抄録 p.88

## 縦隔の手術

司会：松浦 一登（国立がん研究センター東病院頭頸部外科）

## VS6-1 縦隔気管孔症例に対する術後合併症予防対策

藤井 隆

大阪国際がんセンター頭頸部外科

## VS6-2 縦隔腫瘍に対する内視鏡手術

中西 良一

蒲郡市民病院外科

## 学会臨床研究発表会

第1会場(劇場棟)

第1日目 11月3日(木) 14:00~15:00

抄録 p.91

司会：藤 也寸志（九州がんセンター消化管外科）

猪原 秀典（大阪大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## SC-1 咽頭・喉頭・気管狭窄に関する全国疫学調査

水野佳世子<sup>1,2)</sup>、岸本 曜<sup>2)</sup>、河合 良隆<sup>2)</sup>、水野 敬介<sup>2)</sup>、平林 秀樹<sup>3)</sup>、  
古川 欣也<sup>4)</sup>、守本 倫子<sup>5)</sup>、前田 貢作<sup>6)</sup>、金子 公一<sup>7)</sup>、大森 孝一<sup>2)</sup><sup>1)</sup> 京都大学社会健康医学系専攻薬剤疫学分野<sup>2)</sup> 京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>3)</sup> 獨協医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>4)</sup> 東京医科大学茨城医療センター呼吸器外科<sup>5)</sup> 国立成育医療研究センター感覚器・形態外科部耳鼻咽喉科<sup>6)</sup> にこにこハウス医療福祉センター小児外科<sup>7)</sup> 埼玉医科大学国際医療センター呼吸器外科

**SC-2 術後気道壊死に関する全国実態調査**

酒井 真<sup>1)</sup>、佐伯 浩司<sup>1)</sup>、宗田 真<sup>1)</sup>、是松 瑞樹<sup>2)</sup>、宮田 博志<sup>3)</sup>、村上 大造<sup>4)</sup>、  
馬場 祥史<sup>5)</sup>、石井 亮<sup>6)</sup>、岡本 宏史<sup>7)</sup>、柴田 智隆<sup>8)</sup>、調 憲<sup>1)</sup>、藤 也寸志<sup>9)</sup>、  
塩谷 彰浩<sup>10)</sup>

- 1) 群馬大学大学院総合外科学
- 2) 大阪国際がんセンター頭頸部外科
- 3) 大阪国際がんセンター消化器外科
- 4) 熊本大学大学院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- 5) 熊本大学大学院消化器外科学
- 6) 東北大学大学院耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- 7) 東北大学大学院総合外科学
- 8) 大分大学医学部消化器・小児外科
- 9) 国立病院機構九州がんセンター
- 10) 防衛医科大学校耳鼻咽喉科学

**SC-3 気管切開術とその術後管理に関する全国実態調査**

東野 正明<sup>1)</sup>、齋藤康一郎<sup>2)</sup>、塚原 清彰<sup>3)</sup>、兵頭 政光<sup>4)</sup>、平林 秀樹<sup>5)</sup>、河田 了<sup>1)</sup>

- 1) 大阪医科薬科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- 2) 杏林大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸科
- 3) 東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- 4) 高知大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- 5) 獨協医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**SC-4 咽頭喉頭食道全摘術の再建法と治療成績に関する全国調査**

岡村 明彦<sup>1)</sup>、渡邊 雅之<sup>1)</sup>、向山 宣昭<sup>2)</sup>、太田 喜洋<sup>3)</sup>、白石 治<sup>4)</sup>、新橋 渉<sup>5)</sup>、  
馬場 祥史<sup>6)</sup>、松居 秀敏<sup>7)</sup>、四宮 弘隆<sup>8)</sup>、藤 也寸志<sup>9)</sup>、塩谷 彰浩<sup>10)</sup>

- 1) がん研究会有明病院食道外科
- 2) 名古屋大学医学部附属病院耳鼻咽喉科
- 3) 東京医科大学病院消化器外科・小児外科
- 4) 近畿大学医学部外科学教室上部消化管部門
- 5) がん研究会有明病院頭頸科
- 6) 熊本大学大学院生命科学研究部消化器外科
- 7) 兵庫県立がんセンター頭頸部外科
- 8) 神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
- 9) 九州がんセンター消化管外科
- 10) 防衛医科大学校病院耳鼻咽喉科

## シンポジウム 1

第 1 会場 (劇場棟)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 8:40~10:20

抄録 p.95

## 内視鏡手術とロボット支援手術：適応と限界

司会：折館 伸彦（横浜市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
竹内 裕也（浜松医科大学外科学第 2 講座）

## S1-1 da Vinci Xi を活用した食道癌に対する縦隔リンパ節郭清

須田 康一<sup>1,2)</sup>、柴崎 晋<sup>1)</sup>、藤田 正博<sup>1)</sup>、後藤 愛<sup>1)</sup>、梅木 祐介<sup>1)</sup>、  
鈴木 和光<sup>1)</sup>、芹澤 朗子<sup>1)</sup>、中内 雅也<sup>3)</sup>、田中 毅<sup>1)</sup>、稲葉 一樹<sup>3)</sup>、宇山 一郎<sup>3,4)</sup>  
<sup>1)</sup> 藤田医科大学総合消化器外科  
<sup>2)</sup> 藤田医科大学高度情報医療外科学共同研究講座  
<sup>3)</sup> 藤田医科大学先端ロボット・内視鏡手術学講座  
<sup>4)</sup> 藤田医科大学先端外科治療開発共同研究講座

## S1-2 内視鏡手術とロボット手術の適応と限界：ロボット支援食道手術の良い適応の症例を考える

藤田 武郎<sup>1)</sup>、佐藤 和磨<sup>1)</sup>、藤原 直人<sup>1)</sup>、梶山 大介<sup>1)</sup>、滋野 高史<sup>1)</sup>、大幸 宏幸<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 国立がん研究センター東病院食道外科  
<sup>2)</sup> 国立がん研究センター中央病院食道外科

## S1-3 ロボット支援下呼吸器外科手術 適応と限界

文 敏景、中尾 将之、松浦 陽介、一瀬 淳二、橋本 浩平、奥村 栄  
がん研有明病院呼吸器センター外科

## S1-4 Transoral Robotic Surgery の適応と限界

塚原 清彰  
東京医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

## シンポジウム 2

第 1 会場 (劇場棟)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 10:30~12:00

抄録 p.97

## 光免疫療法と光線力学的治療の現状と将来

司会：岩井 大（関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
古川 欣也（東京医科大学茨城医療センター呼吸器外科）

## S2-1 光免疫療法の基礎と今後の展望

花岡 宏史  
関西医科大学光免疫医学研究所

## S2-2 光免疫療法の臨床（頭頸部アルミノックス治療）

花井 信広  
愛知県がんセンター頭頸部外科

## S2-3 食道癌に対する光線力学療法と光免疫療法

矢野 友規  
国立がん研究センター東病院消化管内視鏡科

## S2-4 肺癌に対する光線力学治療の現況

白田 実男  
日本医科大学呼吸器外科

## シンポジウム 3

第2会場(会議棟 A 会議場 A1)

第1日目 11月3日(木) 8:50~10:20

抄録 p.99

## 高齢者の気管食道疾患

司会：兵頭 政光（高知大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
堀口 高彦（豊田地域医療センター、藤田医科大学）

## S3-1 高齢者喘息の治療

近藤りえ子<sup>1,2)</sup>、堀口 高彦<sup>2,3)</sup>  
<sup>1)</sup> 近藤内科医院  
<sup>2)</sup> 藤田医科大学  
<sup>3)</sup> 豊田地域医療センター

## S3-2 誤嚥性肺炎への対応

岩永 賢司<sup>1)</sup>、佐野安希子<sup>2)</sup>、佐野 博幸<sup>3)</sup>、竹山 宜典<sup>1)</sup>、東田 有智<sup>4)</sup>  
<sup>1)</sup> 近畿大学病院総合医学教育研修センター  
<sup>2)</sup> 近畿大学医学部呼吸器・アレルギー内科  
<sup>3)</sup> 近畿大学病院アレルギーセンター  
<sup>4)</sup> 近畿大学病院

## S3-3 高齢者における嚥下障害の問題点と対応

唐帆 健浩  
じんだい耳鼻咽喉科、杏林大学摂食嚥下センター

## S3-4 高齢者の音声障害

田口 亜紀  
県立広島大学保健福祉学部保健福祉学科

## S3-5 安全性に配慮した高齢食道癌症例に対する治療戦略

中島雄一郎<sup>1)</sup>、西嶋 智洋<sup>2)</sup>、塩川 圭一<sup>1)</sup>、進 勇輝<sup>1)</sup>、岩永 彩子<sup>1)</sup>、山本 学<sup>1)</sup>、  
森田 勝<sup>1)</sup>、藤 也寸志<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 九州がんセンター消化管外科  
<sup>2)</sup> 九州がんセンター老年腫瘍科

## シンポジウム 4

第2会場(会議棟 A 会議場 A1)

第1日目 11月3日(木) 10:30~12:00

抄録 p.101

## 気道狭窄の治療

司会：大森 孝一（京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
田山 二郎（国立国際医療研究センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## S4-1 呼吸器外科領域における気道狭窄の治療

伊豫田 明、坂井 貴志、草野 萌、肥塚 智、東 陽子  
東邦大学呼吸器外科

- S4-2 小児の咽頭・喉頭狭窄**  
 守本 倫子  
 国立成育医療研究センター耳鼻咽喉科
- S4-3 喉頭狭窄への対応**  
 堤内 亮博、田山 二郎  
 国立国際医療研究センター耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- S4-4 咽頭喉頭気管狭窄症：疾患レジストリの構築**  
 河合 良隆<sup>1)</sup>、水野佳世子<sup>1)</sup>、岸本 曜<sup>1)</sup>、末廣 篤<sup>1)</sup>、山本 典夫<sup>1)</sup>、楯谷 一郎<sup>2)</sup>、  
 平林 秀樹<sup>3)</sup>、古川 欣也<sup>4)</sup>、守本 倫子<sup>5)</sup>、金子 公一<sup>6)</sup>、多田 靖宏<sup>7)</sup>、大森 孝一<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 京都大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 藤田医科大学  
<sup>3)</sup> 獨協医科大学  
<sup>4)</sup> 東京医科大学  
<sup>5)</sup> 国立成育医療研究センター  
<sup>6)</sup> 光風会光南病院  
<sup>7)</sup> 福島赤十字病院

シンポジウム 5

第 1 会場 (劇場棟)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20~17:50

抄録 p.103

頭頸部癌・食道癌の合併症対策

司会：林 隆一（国立がん研究センター東病院耳鼻咽喉科）  
 渡邊 雅之（がん研有明病院消化器外科）

- S5-1 乳び漏/リンパ漏**  
 花井 信広  
 愛知県がんセンター頭頸部外科
- S5-2 咽頭皮膚瘻の予防と対策**  
 蝦原 康宏  
 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
- S5-3 頭頸部癌の ERAS**  
 篠崎 剛  
 国立がん研究センター東病院頭頸部外科
- S5-4 リンパ節郭清精度の向上と反回神経麻痺予防の両立を目指した胸腔鏡下・ロボット支援下食道癌手術**  
 佐伯 浩司<sup>1)</sup>、酒井 真<sup>1)</sup>、舘野 航平<sup>1)</sup>、渡邊 隆嘉<sup>1)</sup>、斉藤 秀幸<sup>1)</sup>、中澤 信博<sup>1)</sup>、  
 佐野 彰彦<sup>1)</sup>、小川 博臣<sup>1)</sup>、宗田 真<sup>1)</sup>、調 憲<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 群馬大学大学院消化管外科  
<sup>2)</sup> 群馬大学大学院総合外科



**S5-5 縫合不全ゼロを目指して～胃管血流評価と吻合法の工夫～**

木村 和恵<sup>1,2)</sup>、胡 慶江<sup>2)</sup>、南原 翔<sup>2)</sup>、中西 良太<sup>2)</sup>、中ノ子智徳<sup>2)</sup>、  
太田 光彦<sup>2)</sup>、沖 英次<sup>2)</sup>、吉住 朋晴<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup>九州大学大学院医学研究院先進がんゲノム検査共同研究部門

<sup>2)</sup>九州大学大学院消化器・総合外科

**S5-6 周術期管理チームによる術後肺炎軽減への取り組み**

岡村 明彦、丸山 傑、蟹江 恭和、栗山 健吾、坂本 啓、金森 淳、  
今村 裕、渡邊 雅之

公益財団法人がん研究会有明病院食道外科

**シンポジウム 6****第 2 会場(会議棟 A 会議場 A1)**

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20～17:50

抄録 p.106

**睡眠時無呼吸症候群：Current topics**

司会：中田 誠一（藤田医科大学ばんだね病院耳鼻咽喉科・睡眠呼吸学講座）

岩永 賢司（近畿大学呼吸器アレルギー内科）

**S6-1 閉塞性睡眠時無呼吸のレビューと今後の動向**

名嘉村 敬、山川いずみ、玉城 祥乃、當山 和代、井関 邦敏、名嘉村 博  
名嘉村クリニック

**S6-2 パワーデバイスによる口蓋扁桃摘出術およびアデノイド切除術の検討**

稲田 紘也、金子 政道、伊藤 聡志、鹿野 和樹、木村 文美、松本 珠美、  
中田 誠一

藤田医科大学ばんだね病院耳鼻咽喉科

**S6-3 閉塞性睡眠時無呼吸に対する歯科の役割**

助臺 美帆、濱田 傑、榎本 明史

近畿大学病院歯科口腔外科

**S6-4 舌下神経電気刺激療法の展開・展望について**

中島 逸男<sup>1,2)</sup>

<sup>1)</sup>獨協医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

<sup>2)</sup>獨協医科大学睡眠医療センター

**シンポジウム 7****第 1 会場(劇場棟)**

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:00～10:30

抄録 p.108

**頭頸部癌・食道癌のサルベージ・コンバージョン手術**

司会：丹生 健一（神戸大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

佐伯 浩司（群馬大学大学院総合外科学消化管外科）

**S7-1 下咽頭、喉頭、頸部食道癌の救済治療**

四宮 弘隆、丹生 健一

神戸大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科



- S7-2 咽喉頭癌に対するサルベージ、コンバージョン手術**  
平川 仁、安慶名信也、真栄田裕行、鈴木 幹男  
琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- S7-3 食道癌に対するサルベージ手術およびオリゴ再発に対する集学的治療の臨床的意義**  
吉田 直矢、森永 剛司、岩槻 政晃、馬場 祥史、馬場 秀夫  
熊本大学消化器外科
- S7-4 cT4b 食道癌に対するコンバージョン手術**  
中島 政信<sup>1,2)</sup>、井上 昇<sup>1,2)</sup>、滝瀬 修平<sup>1,2)</sup>、久保 僚<sup>1,2)</sup>、菊池真維子<sup>1,2)</sup>、  
室井 大人<sup>1,2)</sup>、中川 正敏<sup>1,2)</sup>、森田 信司<sup>1,2)</sup>、中村 隆俊<sup>2)</sup>、小嶋 一幸<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 獨協医科大学上部消化管外科  
<sup>2)</sup> 獨協医科大学大学院腫瘍外科学

## シンポジウム 8

## 第 1 会場(劇場棟)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 10:30~12:00

抄録 p.110

## 甲状腺癌の治療 最新の知見と今後の展望

司会：森谷 季吉 (淡海医療センター頭頸部甲状腺外科センター耳鼻咽喉科)  
花井 信広 (愛知県立がんセンター頭頸部外科)

- S8-1 低リスク微小甲状腺乳頭癌の管理**  
友田 智哲  
伊藤病院
- S8-2 甲状腺手術における NIM Vital™ を用いた神経モニタリング**  
寺田 星乃  
愛知県がんセンター頭頸部外科
- S8-3 甲状腺癌に対する内視鏡手術**  
菅野 真史  
福井大学耳鼻咽喉科頭頸部外科
- S8-4 遠隔転移・再発甲状腺がんにおける抗がん薬治療の現状と展望**  
山崎 知子  
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
- S8-5 次世代シーケンサー (NGS) による甲状腺癌遺伝子異常の解析と BRAF 変異の意義**  
坂東 伸幸  
北斗病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## シンポジウム 9

第2会場(会議棟 A 会議場 A1)

第2日目 11月4日(金) 9:00~10:30

抄録 p.113

## 喉頭気管乳頭腫の基礎と臨床

司会：室野 重之（福島県立医科大学耳鼻咽喉科）  
齋藤康一郎（杏林大学耳鼻咽喉科・頭頸科）

## S9-1 気管喉頭乳頭腫の基礎

池上 太郎  
琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## S9-2 HPV ワクチン接種状況と若年発症型再発性呼吸器乳頭腫症の疫学の関連性

勝田 友博  
聖マリアンナ医科大学小児科

## S9-3 喉頭乳頭腫症に対する全身麻酔下手術

栗田 卓、梅野 博仁、千年 俊一、深堀光緒子、小野 剛治、佐藤 公宣  
久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## S9-4 当科における喉頭気管乳頭腫の治療～手術とシドフォビル治療～

中西 庸介、吉崎 智一  
金沢大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

## S9-5 当科における喉頭乳頭腫症の治療戦略

松崎 洋海  
日本大学耳鼻咽喉頭頸部外科

## S9-6 当院における喉頭乳頭腫の治療～外来日帰りレーザー手術を中心に～

渡邊 格  
杏林大学耳鼻咽喉科・頭頸科

## シンポジウム 10

第2会場(会議棟 A 会議場 A1)

第2日目 11月4日(金) 10:30~12:00

抄録 p.116

## 気管食道科領域のがんゲノム医療

司会：本間 明宏（北海道大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
伊豫田 明（東邦大学医学部外科学講座呼吸器外科学分野）

## S10-1 がんゲノム医療の現状と今後の展望

菊地 順子  
北海道大学病院がん遺伝子診断部

## S10-2 頭頸部がん領域のゲノム医療

榎田 智弘  
国立がん研究センター東病院頭頸部内科

**S10-3 食道がんのゲノム医療：現状と展望**

今村 裕<sup>1)</sup>、深田 一平<sup>2)</sup>、林 直美<sup>2)</sup>、蟹江 恭和<sup>1)</sup>、坂本 啓<sup>1)</sup>、栗山 健吾<sup>1)</sup>、  
丸山 傑<sup>1)</sup>、岡村 明彦<sup>1)</sup>、金森 淳<sup>1)</sup>、渡邊 雅之<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> がん研究会有明病院食道外科

<sup>2)</sup> がん研究会有明病院ゲノム診療部

**S10-4 肺がんにおけるがんゲノム医療**

小副川 敦、橋本 崇史、内匠 陽平、杉尾 賢二

大分大学医学部呼吸器・乳腺外科

**教育シンポジウム****第3会場(会議棟 B 会議場 B1)**

第1日目 11月3日(木) 15:10~16:10

抄録 p.121

**外科的気道確保マニュアル改訂のポイント**

司会：藤本 保志（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

大上 研二（東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

**ES-1 外科的気管切開術**

二藤 隆春

埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科

**ES-2 経皮的気道確保**

齋藤康一郎

杏林大学医学部耳鼻咽喉科

**ES-3 小児の気管切開**

守本 倫子

国立成育医療研究センター耳鼻咽喉科

**ES-4 合併症回避に向けた気管カニューレの選択**

木村百合香

東京都立荏原病院耳鼻咽喉科

**パネルディスカッション 1****第4会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)**

第1日目 11月3日(木) 8:50~10:20

抄録 p.125

**男女共同参画と医師の働き方改革**

司会：古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）

杉尾 賢二（大分大学呼吸器・乳腺外科）

**PD1-1 女性医師支援から働き方改革へ～ダイバーシティの実現は組織を変えるか～**

銘苺 桂子

琉球大学病院産婦人科

**PD1-2 働き方改革に向けた取り組みの現状と課題**

馬場 秀夫

熊本大学大学院消化器外科

**PD1-3 医療現場でできる 10 コの働き方改革**

柴田 綾子  
淀川キリスト教病院産婦人科

**PD1-4 医師の働き方改革や男女共同参画について**

自見はなこ<sup>1,2,3)</sup>  
<sup>1)</sup> 参議院議員  
<sup>2)</sup> 小児科専門医  
<sup>3)</sup> 認定内科医

**パネルディスカッション 2****第 3 会場(会議棟 B 会議場 B1)**

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20~17:50

抄録 p.127

**COVID-19 パンデミックを経た気管食道診療**

司会：権 寧博（日本大学呼吸器内科）  
朝蔭 孝宏（東京医科歯科大学頭頸部外科）

**PD2-1 コロナ時代の頭頸部外科診療**

大野 十央  
東京医科歯科大学頭頸部外科

**PD2-2 コロナ禍における嗅覚・味覚異常**

任 智美  
兵庫医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**PD2-3 COVID-19 と喘息・COPD**

放生 雅章  
国立国際医療研究センター病院呼吸器内科

**PD2-4 with コロナ時代の呼吸管理**

神津 悠  
日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野

**ワークショップ 1****第 4 会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)**

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 10:30~12:00

抄録 p.131

**免疫チェックポイント阻害薬のバイオマーカーと有害事象対策**

司会：門田 伸也（国立病院機構四国がんセンター頭頸科・甲状腺腫瘍科）  
吉崎 智一（金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

**WS1-1 頭頸部癌における抗 PD-1 抗体治療効果と相関する組織・末梢血液中の免疫細胞構成**

辻川 敬裕  
京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**WS1-2 免疫チェックポイント阻害薬における末梢血中バイオマーカーの探索**

多田 紘恵、紫野 正人、近松 一朗  
群馬大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**WS1-3 食道癌 Nivolumab 療法施行例における治療前免疫栄養状態の臨床学的意義**  
 小澄 敬祐、馬場 祥史、大淵 昂、問端 輔、大内 繭子、江藤弘二郎、  
 小川 克大、岩槻 政晃、岩上 志朗、宮本 裕士、吉田 直矢、馬場 秀夫  
 熊本大学病院消化器外科

**WS1-4 腸内細菌叢は免疫チェックポイントとなるか？—多施設前向き観察研究から AI 研究へ—**  
 庄司 文裕<sup>1,2)</sup>、奥 結華<sup>1)</sup>、木下 郁彦<sup>1)</sup>、藤下 卓才<sup>1)</sup>、豊澤 亮<sup>1)</sup>、  
 伊藤 謙作<sup>1)</sup>、山崎 宏司<sup>2)</sup>、岡本 龍郎<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 九州がんセンター呼吸器腫瘍科  
<sup>2)</sup> 九州医療センター呼吸器外科

**WS1-5 切除不能・再発食道扁平上皮癌に対する Nivolumab 療法における CRP/albumin 比の意義**  
 丸山 傑<sup>1)</sup>、岡村 明彦<sup>1)</sup>、蟹江 恭和<sup>1)</sup>、栗山 健吾<sup>1)</sup>、坂本 啓<sup>1)</sup>、金森 淳<sup>1)</sup>、  
 今村 裕<sup>1)</sup>、大隅 寛木<sup>2)</sup>、中山 巖馬<sup>2)</sup>、小倉真理子<sup>2)</sup>、高張 大亮<sup>2)</sup>、大木 暁<sup>2)</sup>、  
 陳 勁松<sup>2)</sup>、渡邊 雅之<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> がん研有明病院食道外科  
<sup>2)</sup> がん研有明病院消化器化学療法科

## ワークショップ 2

## 第 4 会場 (会議棟 B 会議場 B5-B7)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20~17:50

抄録 p.133

### 気管食道科領域の画像・AI 診断

司会：大上 研二（東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
 掛地 吉弘（神戸大学食道胃腸外科）

**WS2-1 頭頸部領域における新しい内視鏡を用いた診療**  
 酒井 昭博、戎本 浩史、飯島 宏章、大上 研二  
 東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**WS2-2 AI を使用した食道癌の診断支援**  
 由雄 敏之<sup>1)</sup>、多田 智裕<sup>2,3)</sup>、藤崎 順子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> がん研有明病院上部消化管内科  
<sup>2)</sup> ただともひろ胃腸科肛門科  
<sup>3)</sup> AIメディカルサービス

**WS2-3 食道エンドサイト観察における Deep learning AI 診断**  
 熊谷 洋一<sup>1)</sup>、川田 研郎<sup>2)</sup>、田久保海誉<sup>3)</sup>、石川 博康<sup>1)</sup>、豊増 嘉孝<sup>1)</sup>、石畝 亨<sup>1)</sup>、  
 松山 貴俊<sup>1)</sup>、持木 彫人<sup>1)</sup>、石田 秀行<sup>1)</sup>、多田 智裕<sup>4,5)</sup>  
<sup>1)</sup> 埼玉医科大学総合医療センター・消化管・一般外科  
<sup>2)</sup> 東京医科歯科大学消化管外科  
<sup>3)</sup> 東京都健康長寿医療センター老年病理学  
<sup>4)</sup> ただともひろ胃腸科肛門科  
<sup>5)</sup> AIメディカルサービス

**WS2-4 頸部-気管食道領域の画像診断最前線**  
 藤間 憲幸  
 北海道大学病院放射線診断科

**WS2-5 超高精細 CT を用いた喉頭気管領域の画像的検討**

喜瀬 乗基  
琉球大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**WS2-6 気管食道領域における四次元画像とバーチャルリアリティーの活用**

上羽 瑠美<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京大学摂食嚥下センター  
<sup>2)</sup> 東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**ランチョンセミナー 1****第2会場(会議棟 A 会議場 A1)**

第1日目 11月3日(木) 12:30~13:20

司会：清水 猛史（滋賀医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座）

**LS1 患者満足度を上げるアレルギー性鼻炎治療のコツ**

澤津橋基広  
福岡山王病院耳鼻咽喉科

共催：大鵬薬品工業株式会社

**ランチョンセミナー 2****第3会場(会議棟 B 会議場 B1)**

第1日目 11月3日(木) 12:30~13:20

司会：小川 郁（慶應義塾大学耳鼻咽喉科）

**LS2 気管食道科と睡眠医療**

佐藤 公則<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 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  
<sup>2)</sup> 久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

共催：株式会社モリタ製作所

**ランチョンセミナー 3****第5会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)**

第1日目 11月3日(木) 12:30~13:20

司会：安松 隆治（近畿大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室）

**LS3 PCE レジメンを用いた頭頸部癌治療戦略**

若杉 哲郎  
産業医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

共催：メルクバイオフーマ株式会社

**ランチョンセミナー 4****第7会場(会議棟 A 会議場 A2)**

第1日目 11月3日(木) 12:30~13:20

司会：佐伯 浩司（群馬大学大学院消化管外科学）

**LS4 食道がん治療の新展開 一免疫チェックポイント阻害剤を中心に一**

馬場 祥史  
熊本大学病院次世代外科治療開発学寄附講座

共催：小野薬品工業株式会社/ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

## ランチョンセミナー 5

第2会場(会議棟 A 会議場 A1)

第2日目 11月4日(金) 12:30~13:20

## 再発・転移頭頸部がん 免疫療法の実践

司会：折館 伸彦（横浜市立大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）

## LS5-1 実臨床経験から考える再発・転移頭頸部がんにおける薬剤選択

齊藤 祐毅

東京大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## LS5-2 キイトルーダと化学療法併用時のAE対策と治療継続のポイント

山崎 知子

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

共催：MSD株式会社

## ランチョンセミナー 6

第3会場(会議棟 B 会議場 B1)

第2日目 11月4日(金) 12:30~13:20

司会：丹生 健一（神戸大学大学院医学研究科外科系講座耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野）

## LS6 科学的検証に基づく嚥下診療：術式選択や栄養管理

上羽 瑠美

東京大学医学部附属病院摂食嚥下センター/耳鼻咽喉科・頭頸部外科

共催：アボットジャパン合同会社

## ランチョンセミナー 7

第4会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)

第2日目 11月4日(金) 12:30~13:20

## 甲状腺癌アドバンスステージの対応

司会：真栄田裕行（琉球大学大学院医学研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科）

## LS7-1 甲状腺分化癌に対する非手術療法について

友田 智哲

伊藤病院外科

## LS7-2 進行甲状腺癌手術におけるアプローチと工夫

寺田 星乃

愛知県がんセンター頭頸部外科

共催：エーザイ株式会社

## ハンズオンセミナー 1

展示棟

第1日目 11月3日(木) 13:20~14:50

## 形成外科医に聞くキズの取扱説明書

## ～シン・真皮縫合 ハンズオンセミナー～

講師（ハンズオン指導含む）：松村 一（東京医科大学形成外科教授）

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社



## ハンズオンセミナー 2

展示棟

第1日目 11月3日(木) 14:50~16:20

## 気管食道領域の超音波診断

司会：門田 伸也（四国がんセンター頭頸科・甲状腺腫瘍科）  
古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）

講師：古川まどか（神奈川県立がんセンター頭頸部外科）  
福原 隆宏（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）  
齋藤 大輔（岩手医科大学頭頸部外科）  
寺田 星乃（愛知県がんセンター頭頸部外科）

## 概要

咽頭、喉頭、食道領域は、超音波では何もわからないのでは？とっていませんか？それは30年も昔の話です。甲状軟骨・輪状軟骨が軟らかい女性や若年者では咽頭、喉頭、気管、食道の構造やその動きを経皮的にリアルタイムに観察できます。また、中高年男性においても軟骨を壊して広がる腫瘍の診断に非常に有用です。気道狭窄などの気道緊急、異物、腫瘍、声帯麻痺などの診断が非侵襲的に即座に可能となり、内視鏡が使用できない状況下でも気管食道診療が十分可能となります。ぜひ、実際に探触子を手にとって咽頭、喉頭、気管、食道やその周囲の甲状腺、唾液腺、血管、神経、筋肉、リンパ節を実際に診てみましょう。すでに超音波検査を施行されている先生方も、日本超音波医学会超音波専門医講師陣とそのアシスタントによる正しい超音波の使い方を習得し、日ごろの疑問点を解消し診療の幅を広げてみましょう。

共催：頭頸部超音波研究会

## 一般演題

## 第01群 甲状腺・副甲状腺 1

第5会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第1日目 11月3日(木) 8:50~9:30

抄録 p.139

座長：北村 守正（金沢医科大学頭頸部外科学）

- O01-1 胸腔鏡＋頸部アプローチで頸部から摘出した巨大縦隔内甲状腺腫の一例  
 浜田誠二郎、加納 里志、本間 明宏  
 北海道大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O01-2 Transmanubrial approach を用いて切除した甲状腺乳頭癌上縦郭リンパ節転移の2例  
 福田裕次郎、田所 宏章、三宅 宏徳、原 浩貴  
 川崎医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O01-3 当科における甲状腺・副甲状腺腫瘍診療・手術の現状と今後の課題  
 那須 隆、阿部 靖弘、塩水 紀香、古山 聖梨  
 山形市立病院済生館耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O01-4 新型コロナウイルス蔓延期の地域病院における甲状腺外科診療  
 郷右近祐介、荻野 隆央、粕田 恭平、石田 喬之、鳩山恵一朗、及川 隆洋、  
 中西 渉、桂 一憲、阿部 隆之、佐藤耕一郎  
 岩手県立磐井病院外科

## 第02群 甲状腺・副甲状腺 2

第5会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第1日目 11月3日(木) 9:30~10:10

抄録 p.141

座長：家根 旦有（近畿大学奈良病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
 三谷 浩樹（がん研有明病院頭頸科）

- O02-1 レンバチニブに対するアレルギーの確定診断を得られた甲状腺低分化癌の1例  
 宮越 薫<sup>1)</sup>、熊井 琢美<sup>2)</sup>、岸部 幹<sup>1)</sup>、高原 幹<sup>1)</sup>、片田 彰博<sup>1)</sup>、林 達哉<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 旭川医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 旭川医科大学頭頸部癌先端的診断・治療学講座
- O02-2 当科における原発性副甲状腺機能亢進症に対する手術症例の検討  
 五十嵐丈之、野澤 美樹、山内 智彦、長友 孝文、西野 宏、伊藤 真人、  
 金澤 文治  
 自治医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O02-3 甲状腺癌 N1b 症例の転移リンパ節についての検討  
 菊岡 祐介<sup>1)</sup>、東野 正明<sup>1)</sup>、西村 尋眸<sup>1)</sup>、神人 彪<sup>1)</sup>、古川 昌吾<sup>2)</sup>、河田 了<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 大阪医科薬科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 大阪鉄道病院耳鼻咽喉科
- O02-4 当科で実施した甲状腺癌の気管浸潤症例の検討  
 飯沼 亮太、大橋 敏充、小川 武則  
 岐阜大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第03群 甲状腺・副甲状腺3

第5会場(会議棟B 会議場B3・B4)

第1日目 11月3日(木) 10:10~10:50

抄録 p.143

座長：益田 宗幸 (国立病院機構九州がんセンター頭頸科)  
 蝦原 康宏 (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)

## O03-1 甲状腺手術におけるEMG用挿管チューブを用いない術中反回神経モニタリングの工夫

福原 隆宏、森崎 剛史、堂西 亮平、小山 哲史、藤原 和典  
 鳥取大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科

## O03-2 当院における縦隔内甲状腺手術症例について

川崎 泰士<sup>1)</sup>、都築 伸佳<sup>2)</sup>、佐原 聡甫<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup> 静岡赤十字病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 国立病院機構東京医療センター耳鼻咽喉科  
<sup>3)</sup> 沼津市立病院耳鼻いんこう科

## O03-3 外視鏡を使用した甲状腺手術例の検討

八木 正夫<sup>1)</sup>、阪上 智史<sup>1)</sup>、友田 篤史<sup>1,2)</sup>、清水 皆貴<sup>1)</sup>、林 慶和<sup>1)</sup>、岩井 大<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 関西医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## O03-4 当院における甲状腺髄様癌に対するRET遺伝学的検査の取り組み

塚本 康二、澤部 倫、寺田 星乃、鈴木 秀典、花井 信広  
 愛知県がんセンター頭頸部外科

## 第04群 嚥下手術1

第5会場(会議棟B 会議場B3・B4)

第1日目 11月3日(木) 11:00~11:50

抄録 p.145

座長：河本 勝之 (淡海医療センター頭頸部甲状腺外科センター・耳鼻咽喉科)  
 二藤 隆春 (埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科)

## O04-1 当科における小児誤嚥防止術の検討

藤網 舞、二藤 隆春、田中 是、大木 雅文、菊地 茂  
 埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科

## O04-2 気管カニューレ管理が必要な患者に対する誤嚥防止手術としての輪状軟骨温存型声門閉鎖術

稲木 香苗、大久保啓介、須田 悟史  
 佐野厚生総合病院耳鼻咽喉科

## O04-3 ワレンベルグ症候群に対する嚥下改善手術の成績の検討

谷口賢新太郎、齊田 早織、伏見 直樹、相良由紀子、小林 雅和、堤内 亮博、  
 吉田 剛、福岡 久代、田山 二郎  
 国立国際医療研究センター耳鼻咽喉科

## O04-4 食道入口部病変に対する拡張型直達鏡を用いたTransoral laser microsurgeryの有用性

千年 俊一、深堀光緒子、栗田 卓、佐藤 公宣、三橋 亮太、小野 剛治、  
 佐藤 公則、梅野 博仁  
 久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

- O04-5 当科における輪状軟骨鉗除を併用した鹿野式声門閉鎖術の検討**  
 武藤 夏織、楯谷 一郎、加藤 久幸、堀 龍介、岩田 義弘、森 茂彰、  
 岩元 翔吾  
 藤田医科大学病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

<b>第 05 群 周術期・栄養</b>	<b>第 6 会場(会議棟 B 会議場 B2)</b>
<b>第 1 日目 11 月 3 日 (木) 8:50~9:40</b>	<b>抄録 p.147</b>

座長：吉本 世一（国立がん研究センター中央病院頭頸部外科）  
 川田 研郎（東京医科歯科大学食道外科）

- O05-1 肺移植術後の摂食状況および気管切開に関する因子の検討**  
 佐藤 拓、小山 美咲、後藤多嘉緒、山内 彰人、上羽 瑠美  
 東京大学耳鼻咽喉科
- O05-2 下咽頭癌に対する下咽頭喉頭全摘術後の栄養状態の変化**  
 木村 隆幸、佐藤 満雄、北野 睦三、安松 隆治  
 近畿大学病院耳鼻咽喉頭頸部外科
- O05-3 食道癌術後肺炎発症における歯周炎評価指数の意義**  
 蟹江 恭和<sup>1)</sup>、岡村 明彦<sup>1)</sup>、内山 貴夫<sup>2)</sup>、栗山 健吾<sup>1)</sup>、丸山 傑<sup>1)</sup>、坂本 啓<sup>1)</sup>、  
 金森 淳<sup>1)</sup>、今村 裕<sup>1)</sup>、富塚 健<sup>2)</sup>、渡邊 雅之<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> がん研究会有明病院消化器外科  
<sup>2)</sup> がん研究会有明病院歯科
- O05-4 当院における食道がん周術期チーム医療がもたらした術後短期成績**  
 下山 勇人、藤澤 顕徳、小川 雄介、大倉 遊、春田周宇介、上野 正紀、  
 宇田川晴司  
 虎の門病院消化器外科
- O05-5 食道癌術後、在宅経腸栄養の投与方法に関する検討**  
 堀 創史、山崎 誠、山本 宣之、向出 裕美  
 関西医科大学外科

<b>第 06 群 ICI1</b>	<b>第 6 会場(会議棟 B 会議場 B2)</b>
<b>第 1 日目 11 月 3 日 (木) 9:40~10:10</b>	<b>抄録 p.150</b>

座長：小澤 宏之（慶應義塾大学耳鼻咽喉科）

- O06-1 顎下腺癌に対してニボルマブ投与 17 コース後に発症した気管軟骨炎の 1 例**  
 森田 慎也、門田 伸也、青井 次郎、相原 葉、武田俊太郎、田原 寛明  
 四国がんセンター頭頸科
- O06-2 再発・転移頭頸部癌における Nivolumab の Quality of Life 評価**  
 藤井 翔太、岡本 伊作、岡田 拓朗、渡嘉敷邦彦、上田 百合、佐藤 宏樹、  
 伊藤 達哉、塚原 清彰  
 東京医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

**O06-3 Nivolumab の治療効果および安全性に対するバイオマーカーについての検討**

田中 克典<sup>1)</sup>、真栄田裕行<sup>2)</sup>、平川 仁<sup>2)</sup>、安慶名信也<sup>2)</sup>、上里 迅<sup>2)</sup>、金城 秀俊<sup>2)</sup>、鈴木 幹男<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 敬愛会中頭病院耳鼻いんこう科・頭頸部外科

<sup>2)</sup> 琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学

**第 07 群 食道癌手術****第 6 会場(会議棟 B 会議場 B2)**

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 10:10~10:50

抄録 p.151

座長：上野 正紀 (虎の門病院消化器外科 (上部消化管))

熊谷 洋一 (埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科)

**O07-1 左反回神経反回部周囲の食道周囲密性結合織に関する組織学的研究**

東海林 裕<sup>1,2)</sup>、川村 雄大<sup>4)</sup>、永井 鑑<sup>2)</sup>、室生 暁<sup>3)</sup>、川田 研郎<sup>2)</sup>、岡田 卓也<sup>2)</sup>、秋田 恵一<sup>3)</sup>、絹笠 祐介<sup>2)</sup>、安藤 昌之<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 東京都保健医療公社豊島病院外科

<sup>2)</sup> 東京医科歯科大学消化管外科学

<sup>3)</sup> 東京医科歯科大学臨床解剖学

<sup>4)</sup> 新渡戸記念中野総合病院外科

**O07-2 胸部食道癌手術における気管支動脈走行に応じた縦隔リンパ節郭清**

菊池 寛利<sup>1)</sup>、羽田 綾馬<sup>1)</sup>、川田三四郎<sup>1)</sup>、村上 智洋<sup>1)</sup>、坊岡 英祐<sup>1)</sup>、松本 知拓<sup>1)</sup>、森田 剛文<sup>1)</sup>、平松 良浩<sup>2)</sup>、竹内 裕也<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 浜松医科大学外科学第二

<sup>2)</sup> 浜松医科大学周術期等生活機能支援学

**O07-3 術前呼吸器合併症を有する食道癌に対する縦隔鏡下手術**

坂本 啓、今村 裕、蟹江 恭和、丸山 傑、栗山 健吾、岡村 明彦、金森 淳、渡邊 雅之

がん研有明病院消化器外科

**O07-4 胸腔鏡下食道切除術における反回神経麻痺と嚥下障害**

佐藤 弘、宮脇 豊、李 世翼、梶田 浩文、櫻本 信一

埼玉医科大学国際医療センター消化器外科

**O07-5 当科における Salvage 咽頭喉頭食道全摘術の検討**

武野 慎祐<sup>1)</sup>、河野 文彰<sup>1)</sup>、田代 耕盛<sup>1)</sup>、池ノ上 実<sup>1)</sup>、野村 信介<sup>1)</sup>、樋口 和宏<sup>1)</sup>、落合 貴裕<sup>1)</sup>、猪俣 麻佑<sup>1)</sup>、七島 篤志<sup>1)</sup>、渡邊 龍志<sup>1,2)</sup>、伊東 大<sup>1)</sup>、井手 慎介<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 宮崎大学医学部外科

<sup>2)</sup> 宮崎大学医学部耳鼻咽喉科

## 第08群 食道癌合併症

第6会場(会議棟 B 会議場 B2)

第1日目 11月3日(木) 11:00~12:00

抄録 p.154

座長：森田 勝 (国立病院機構九州がんセンター消化管外科)  
 福田 憲翁 (山形大学形成外科)

- O08-1 頸部食道癌術後再発に対する CRT 後に生じた気管膜様部穿孔の経験**  
 田中 晃司、山下公太郎、牧野 知紀、西塔 拓郎、山本 和義、高橋 剛、  
 黒川 幸典、中島 清一、江口 英利、土岐祐一郎  
 大阪大学消化器外科
- O08-2 残食道・胃管抜去、2 期的消化管再建術が有効であった食道癌術後合併症 難治性胃管気管支瘻の 1 例**  
 向出 裕美、山崎 誠、山本 宣之、堀 創史  
 関西医科大学外科
- O08-3 Brinkman Index を用いた食道癌術後の縫合不全発症の定量的なリスク評価**  
 宮脇 豊、佐藤 弘、李 世翼、江原 玄、鳥海 哲郎、高島 和也、  
 久岡 和彦、梶田 浩文、平能 康充、岡本 光順、小山 勇、桜本 信一  
 埼玉医科大学国際医療センター消化器外科
- O08-4 食道癌手術における気管支動脈温存と術後合併症に関する考察**  
 藤澤 顕徳、小川 雄介、下山 勇人、大倉 遊、春田周宇介、上野 正紀  
 虎の門病院上部消化器外科
- O08-5 食道癌手術における術後肺炎と縫合不全が長期予後に及ぼす影響**  
 田村 達郎<sup>1)</sup>、出口 惣太<sup>1)</sup>、笠島 裕明<sup>1)</sup>、三木友一朗<sup>1)</sup>、吉井 真美<sup>1)</sup>、福岡 達成<sup>1)</sup>、  
 渋谷 雅常<sup>1)</sup>、櫻井 克宣<sup>2)</sup>、豊川 貴弘<sup>1)</sup>、久保 尚士<sup>2)</sup>、田中 浩明<sup>1)</sup>、李 榮柱<sup>1)</sup>、  
 八代 正和<sup>1)</sup>、前田 清<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 大阪公立大学消化器外科  
<sup>2)</sup> 大阪市立総合医療センター外科
- O08-6 高齢者に対する胸腔鏡下食道亜全摘術の術後合併症が予後に与える影響**  
 間端 輔、馬場 祥史、大内 繭子、小澄 敬祐、江藤弘二郎、小川 克大、  
 岩槻 政晃、岩上 志朗、宮本 裕士、吉田 直矢、馬場 秀夫  
 熊本大学消化器外科

## 第09群 気管切開 1

第7会場(会議棟 A 会議場 A2)

第1日目 11月3日(木) 8:50~9:40

抄録 p.157

座長：鹿野 真人 (大原総合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)  
 曾根三千彦 (名古屋大学耳鼻咽喉科)

- O09-1 気管孔肉芽に対して当院にて施行された気管孔形成術の臨床的検討**  
 佐藤 将盛、藤井 宗孝、吉井 七絵、城所 淑信、本間 博友、楠 威志  
 順天堂大学医学部附属静岡病院耳鼻咽喉科



- O09-2 当院における気管切開術と術後の管理法についての検討**  
歌方 諒<sup>1)</sup>、奥田 弘<sup>1,2)</sup>、加藤 里菜<sup>1)</sup>、久保 富隆<sup>1)</sup>、久世 文也<sup>1)</sup>  
1) 中部国際医療センター耳鼻咽喉科  
2) 岐阜大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O09-3 当科における輪状軟骨鉗除による気管孔拡大形成術の施行経験**  
山内 静<sup>1,2)</sup>、土地 宏朋<sup>2)</sup>、中西 庸介<sup>2)</sup>、吉崎 智一<sup>2)</sup>  
1) 厚生連高岡病院耳鼻咽喉科  
2) 金沢大学附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O09-4 当科における輪状軟骨切開（開窓）術の検討**  
多賀谷亮甫、二藤 隆春、田中 是、大木 雅文、菊地 茂  
埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科
- O09-5 慢性期病院や施設・在宅での長期気管孔管理を考慮した外科的気道確保術の検討**  
鹿野 真人、野本 幸男、鈴木 亮  
大原総合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**第10群 喉頭手術1**

第7会場(会議棟A 会議場A2)

第1日目 11月3日(木) 9:40~10:10

抄録 p.159

座長：渡邊 雄介（国際医療福祉大学東京ボイスセンター）

- O10-1 当施設にて再手術を必要とした、甲状軟骨形成術1型術後症例の検討**  
山本 陵太<sup>1)</sup>、西村 衣未<sup>1)</sup>、澤津橋基広<sup>1)</sup>、松原 尚子<sup>1,2)</sup>、安達 一雄<sup>1,3)</sup>、梅崎 俊郎<sup>1)</sup>  
1) 福岡山王病院音声・嚥下センター  
2) 福岡中央病院  
3) あだち耳鼻咽喉科
- O10-2 VRヘッドマウントディスプレイを用いた3D手術動画による教育支援**  
片岡 英幸<sup>1,2)</sup>、福原 隆宏<sup>2)</sup>、森崎 剛史<sup>2)</sup>、平 憲吉郎<sup>2)</sup>、江原 浩明<sup>2)</sup>、藤原 和典<sup>2)</sup>  
1) 鳥取大学医学部保健学科  
2) 鳥取大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O10-3 ラリngoスコアを用いた喉頭展開の術前予測**  
野澤 眞祐<sup>1)</sup>、細川 清人<sup>1,2)</sup>、北山 一樹<sup>1,2)</sup>、太田見祐介<sup>1,2)</sup>、小川 真<sup>1,2)</sup>、  
猪原 秀典<sup>1)</sup>  
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) 地域医療機能推進機構大阪病院耳鼻咽喉科

**第11群 喉頭手術2**

第7会場(会議棟A 会議場A2)

第1日目 11月3日(木) 10:10~10:50

抄録 p.161

座長：佐藤 公則（久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
中村 一博（日本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- O11-1 内損傷性喉頭外傷に対し喉頭載開術が有効であった1例**  
河内 和誉、浅山 理恵、田中加緒里  
愛媛大学医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科



- O11-2 喉頭裁開術に Ejnell 法併用し正常機能回復が得られた後部声門狭窄の一例**  
金屋 歳三、讃岐 徹治、竹本 直樹、岩崎 真一  
名古屋市立大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O11-3 チタン製ミニプレートおよびナイロン糸を用いて整復した外傷性甲状軟骨骨折の一例**  
三浦 拓也、加藤 孝邦、嶋村 洋介、三浦 正寛、太田 史一、千葉伸太郎  
太田総合病院耳鼻咽喉科・気管食道科
- O11-4 甲状軟骨形成術 2 型のチタンブリッジ破損・破断症例の検討**  
山本 浩之<sup>1)</sup>、中村 一博<sup>1)</sup>、黄田 忠義<sup>2)</sup>、三浦 怜央<sup>3)</sup>、原 将太<sup>1)</sup>、  
見澤 大輔<sup>1)</sup>、馬場 剛士<sup>1)</sup>、安田 大成<sup>4)</sup>、西山 秀徳<sup>1,2)</sup>、大島 猛史<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 日本大学医学部附属板橋病院耳鼻咽喉・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 日本大学病院耳鼻咽喉科  
<sup>3)</sup> 国立病院機構埼玉病院耳鼻咽喉科  
<sup>4)</sup> 上尾中央総合病院耳鼻咽喉科

## 第 12 群 嚥下基礎と臨床

## 第 7 会場 (会議棟 A 会議場 A2)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 11:00~12:00

抄録 p.163

座長：梅崎 俊郎 (福岡山王病院耳鼻咽喉科・音声嚥下センター)

- O12-1 特発性非炎症性輪状咽頭筋ミオパチーについての免疫組織化学による病理学的検討**  
門園 修、三枝 英人、前田 恭世、伊藤 裕之  
東京女子医科大学八千代医療センター耳鼻咽喉科・小児耳鼻咽喉科
- O12-2 放射線照射によるマウス嚥下関連筋線維化の組織学的検討**  
副島駿太郎、熊井 良彦  
長崎大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O12-3 ラット灌流モデルを用いた橋背外側領域における嚥下調節機構の検討**  
杉山庸一郎<sup>1)</sup>、竹村 晃世<sup>1)</sup>、山本 陵太<sup>2)</sup>、木下 翔太<sup>1)</sup>、布施 慎也<sup>1,3)</sup>、  
宗川 亮人<sup>1)</sup>、橋本 慶子<sup>1)</sup>、棕代 茂之<sup>1)</sup>、梅崎 俊郎<sup>2)</sup>、平野 滋<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 福岡山王病院耳鼻咽喉科、音声・嚥下センター  
<sup>3)</sup> 済生会滋賀県病院耳鼻咽喉科
- O12-4 当科での嚥下障害症例の検討**  
松山 浩太<sup>1)</sup>、五十嵐丈之<sup>1)</sup>、野澤 美樹<sup>1)</sup>、山内 智彦<sup>2)</sup>、長友 孝文<sup>1)</sup>、上村佐恵子<sup>1)</sup>、  
伊藤 真人<sup>1)</sup>、金澤 丈治<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 自治医科大学耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 新小山市市民病院
- O12-5 嚥下検査入院症例の検討**  
津田 豪太<sup>1,2)</sup>、高島寿美恵<sup>1,2,3)</sup>、仲宗根和究<sup>1,2,4)</sup>  
<sup>1)</sup> 聖隷佐倉市民病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 聖隷佐倉市民病院摂食嚥下センター  
<sup>3)</sup> 長崎大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>4)</sup> 琉球大学耳鼻咽喉頭頸部外科

- O12-6 嚥下性肺炎と嚥下性気管支炎の関係  
 西山耕一郎<sup>1)</sup>、五島 史行<sup>2)</sup>、大上 研二<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 西山耳鼻咽喉科医院  
<sup>2)</sup> 東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

### 第13群 気管腫瘍

第8会場(展示棟 特設1)

第1日目 11月3日(木) 9:00~9:50

抄録 p.166

座長：東野 哲也（国際医療福祉大学耳鼻咽喉科）  
 高山 賢哉（獨協医科大学埼玉医療センター呼吸器・アレルギー内科）

- O13-1 気管切開にて気管神経鞘腫を摘出した1例  
 副島 康平<sup>1)</sup>、土井 健史<sup>1)</sup>、西岡 祐希<sup>1)</sup>、田根 慎也<sup>1)</sup>、法華 大助<sup>1)</sup>、田中 雄悟<sup>1)</sup>、  
 眞庭 謙昌<sup>1)</sup>、手島 直則<sup>2)</sup>、丹生 健一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 神戸大学大学院医学研究科外科学講座呼吸器外科学分野  
<sup>2)</sup> 神戸大学大学院医学研究科外科系講座耳鼻咽喉科頭頸部外科学分野
- O13-2 外科的切除を施行した、気管原発の Inflammatory myofibroblastic tumor の1例  
 小林 諒、蠣崎 文彦、安川真一郎  
 函館中央病院耳鼻咽喉科
- O13-3 化学療法が有効であった気管扁平上皮癌の1例  
 森 義明、相澤 圭洋、逆井 清、古川 駿、百束 紘、中山 明仁、  
 吉村 太一  
 横須賀共済病院耳鼻咽喉科
- O13-4 気管原発腺様嚢胞癌の1例  
 三宅 宏徳<sup>1)</sup>、福田裕次郎<sup>1)</sup>、田所 宏章<sup>1)</sup>、浜本 真一<sup>1)</sup>、齊藤 沖真<sup>2)</sup>、秋定 健<sup>2)</sup>、  
 原 浩貴<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 川崎医科大学総合医療センター
- O13-5 肉芽形成による高度気道狭窄をきたした気管腺様嚢胞癌の1例  
 北島 亮<sup>1)</sup>、高山 賢哉<sup>2)</sup>、色川 正洋<sup>1)</sup>、佐藤 淳哉<sup>1)</sup>、高山 明美<sup>2)</sup>、福島 康次<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 獨協医科大学埼玉医療センター呼吸器・アレルギー内科  
<sup>2)</sup> みつ葉クリニック

### 第14群 頸部症例

第8会場(展示棟 特設1)

第1日目 11月3日(木) 9:50~10:50

抄録 p.168

座長：山下 裕司（山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学）  
 田淵 経司（筑波大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- O14-1 嚢胞性疾患と鑑別困難であった神経鞘腫例の検討  
 欄 真一郎<sup>1)</sup>、丹羽 正樹<sup>1)</sup>、鈴木 克代<sup>1)</sup>、服部 杏子<sup>1)</sup>、森 浩紀<sup>1)</sup>、岩崎 真一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 名古屋市立大学医学部耳鼻咽喉科

- O14-2 中枢性疾患により生じた迷走神経障害の2症例**  
 小黒 亮史<sup>1)</sup>、白木雄一郎<sup>1)</sup>、嶋村 洋介<sup>1,4)</sup>、小林 俊樹<sup>1,2)</sup>、露無 松里<sup>1,3)</sup>、  
 太田 史一<sup>1,4)</sup>、小島 博己<sup>1)</sup>  
 1) 東京慈恵会医科大学附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科  
 2) 東京慈恵会医科大学附属柏病院耳鼻咽喉・頭頸部外科  
 3) 聖路加国際病院耳鼻咽喉科  
 4) 太田総合病院耳鼻咽喉科・気管食道科
- O14-3 舌骨の機械的刺激が原因と考えられた脳梗塞患者に舌骨切除を行った2症例**  
 直井 友樹、宮本 真、猪股 浩平、齋藤康一郎  
 杏林大学医学部耳鼻咽喉科
- O14-4 診断に難渋した巨大頸部デスマイオイド腫瘍**  
 森山 宗仁、平野 隆、吉永 和宏、篠村 夏織、渡辺 哲生、鈴木 正志  
 大分大学医学部耳鼻咽喉科頭頸部外科
- O14-5 胸椎に発生した脊索腫の1例**  
 蔦 健吾<sup>1)</sup>、鈴木 健介<sup>1)</sup>、野田 百合<sup>2)</sup>、阪上 智史<sup>1)</sup>、八木 正夫<sup>1)</sup>、岩井 大<sup>1)</sup>  
 1) 関西医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科  
 2) 関西医科大学病理診断科
- O14-6 頸部出血にて受診となり神経線維腫症1型の診断に至った3症例**  
 三浦 直一、綾田 展明、江草憲太郎、皆木 正人、福増 一郎、藤本 将平、  
 赤松 摩紀  
 広島市立広島市民病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第15群 重複癌

## 第8会場(展示棟 特設1)

第1日目 11月3日(木) 11:00~11:50

抄録 p.171

座長：朝戸 裕貴（獨協医科大学形成外科）  
 李 榮柱（大阪公立大学消化器外科）

- O15-1 食道癌手術加療後の中咽頭癌に対して手術加療をおこなった一例**  
 佐々木 豊、佐原 聡甫  
 沼津市立病院耳鼻いんこう科（頭頸部外科）
- O15-2 原発不明腺癌と下咽頭および胸部食道扁平上皮癌の同時性3重癌の1例**  
 土田 宏大、齋藤 大輔、片桐 克則、大橋 祐生、及川 伸一、日下 伊織、  
 志賀 清人  
 岩手医科大学附属病院頭頸部腫瘍センター
- O15-3 ICG 蛍光法が残頸部食道温存に有用であった胸部食道がん術後の異時性咽頭喉頭食道摘出術の2例**  
 佐藤 琢爾<sup>1)</sup>、大石 一行<sup>1)</sup>、松本 淳也<sup>2)</sup>  
 1) 高知医療センター消化器外科・一般外科  
 2) 高知医療センター耳鼻咽喉科

## O15-4 胸部食道癌術後異時性残存頸部食道癌に対する治療

李 栄柱<sup>1)</sup>、豊川 貴弘<sup>1)</sup>、田村 達郎<sup>1)</sup>、吉井 真美<sup>1)</sup>、三木友一朗<sup>1)</sup>、出口 惣太<sup>1)</sup>、  
西 智史<sup>1)</sup>、宮本 裕成<sup>1)</sup>、笠島 裕明<sup>1)</sup>、福岡 達成<sup>1)</sup>、澁谷 雅常<sup>1)</sup>、田中 浩明<sup>1)</sup>、  
大平 雅一<sup>2)</sup>、前田 清<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 大阪公立大学消化器外科

<sup>2)</sup> 馬場記念病院

## O15-5 頭頸部癌治療後の同時性・異時性食道癌に対する Ivor-Lewis esophagectomy の有用性

金森 淳、渡邊 雅之、丸山 傑、蟹江 恭和、坂本 啓、栗山 健吾、  
岡村 明彦、今村 裕  
がん研有明病院食道外科

## 第 16 群 食道良性疾患手術

第 9 会場(展示棟 特設 2)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 9:00~9:40

抄録 p.174

座長：福地 稔 (JCHO 群馬中央病院外科)

## O16-1 IV 型食道裂孔ヘルニアに対する腹腔鏡下治療成績

竹村 雅至  
景岳会南大阪病院外科

## O16-2 胸腔鏡下に切除した横隔膜上食道憩室の一例

山本 宣之、山崎 誠、堀 創史、向出 裕美  
関西医科大学外科学講座

## O16-3 嚥下障害を伴う巨大食道平滑筋腫に対して胸腔鏡下で腫瘍を完全切除し得た一例

村上 央、大倉 遊、藤澤 顕徳、小川 雄介、下山 勇人、春田周宇介、  
上野 正紀  
虎の門病院消化器外科

## O16-4 食道憩室を合併した食道アカラシアに対する 3D image を用いた術前 simulation と低侵襲手術

佐藤 悠太、田中 善宏、奥村 直樹、松橋 延壽、高橋 孝夫  
岐阜大学医学部附属病院消化器外科

## 第 17 群 食道異物

第 9 会場(展示棟 特設 2)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 9:50~10:40

抄録 p.176

座長：宮崎 達也 (前橋赤十字病院外科)

中島 政信 (獨協医科大学上部消化管外科)

## O17-1 食道異物に対して頸部食道切開による異物摘出術を施行した 1 例

関 悠佑<sup>1)</sup>、中島 政信<sup>1)</sup>、上田 裕<sup>1)</sup>、菊池真維子<sup>1)</sup>、室井 大人<sup>1)</sup>、中川 正敏<sup>1)</sup>、  
鈴木 完<sup>2)</sup>、森田 信司<sup>1)</sup>、中村 隆俊<sup>2)</sup>、小嶋 一幸<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 獨協医科大学上部消化管外科

<sup>2)</sup> 獨協医科大学大学院腫瘍外科学

- O17-2 当科で経験した有鉤義歯誤飲による食道穿孔の2手術例**  
井上 昇、中島 政信、菊池真維子、中川 正敏、室井 大人、滝瀬 修平、久保 僚、森田 信司、中村 隆俊、小嶋 一幸  
獨協医科大学上部消化管外科
- O17-3 当院での腐食性咽頭喉頭食道炎症例**  
田畑 貴久、梅野 悠太、木庭 忠士、西 龍郎  
福岡徳洲会病院耳鼻咽喉科
- O17-4 嚥下障害として加療されていた超高齢者の食道異物症例**  
此枝 生恵<sup>1)</sup>、小澤 宏之<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 川崎市立井田病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科
- O17-5 食道義歯摘出術—胸膜 Patch のベネフィット**  
信久 徹治  
姫路赤十字病院外科

**第18群 気管切開2**

第9会場(展示棟 特設2)

第1日目 11月3日(木) 11:00~11:40

抄録 p.178

座長：山本 典生(京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)  
加藤 久幸(藤田医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- O18-1 上顎洞癌術後、気管切開部閉鎖後に気管軟骨に局限した再発性多発軟骨炎を合併した1例**  
菊地 世界、小澤泰次郎、山口 慎人、氏原 健作、丸子鶴代史、藺田 拓弥  
豊橋市民病院耳鼻咽喉科
- O18-2 輪状甲状膜切開キットを用いて気管カニューレが誤挿入された2例**  
鈴政 俊、宇野 光祐、松野 直樹、荒木 幸仁、塩谷 彰浩  
防衛医科大学校病院耳鼻咽喉科
- O18-3 Nasogastric tube syndrome に対して輪状甲状膜切開キットを用いた1例**  
棚橋 重聡、白戸 弘道  
岐阜市民病院耳鼻いんこう科・頭頸部外科
- O18-4 気管切開術で気管膜様部穿孔を生じた1例**  
赤松 摩紀、三浦 直一、江草憲一郎  
広島市立広島市民病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**第19群 気管切開3**

第5会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第1日目 11月3日(木) 16:20~17:00

抄録 p.180

座長：篠原 尚吾(神戸市立医療センター中央市民病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)  
小川 徹也(愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- O19-1 プロボックス設置過誤による気管孔狭窄を生じた一例**  
高岡 勇稀、川上 理、能田 拓也、岡野恵一郎、北村 守正  
金沢医科大学頭頸部外科

**O19-2 当科におけるボイスプロテーゼ留置術症例の検討**

松崎 尚寛、宮下 圭一、下藺 知己、喜山 敏志、吉松 誠芳、大堀純一郎、  
山下 勝  
鹿児島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**O19-3 当科で施行した気管切開症例の検討**

小出 彩佳、瓜生 英興、北川 理奈、原 香織、内 龍太郎、中島 寅彦  
九州医療センター耳鼻咽喉科

**O19-4 当院で施行した気管切開術の後ろ向き検討**

長野源太郎、安原 一夫、栗山 将一、加藤 光彦、甲田 研人  
竹田総合病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**第 20 群 気管切開 4****第 5 会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)****第 1 日目 11 月 3 日 (木) 17:00~17:40****抄録 p.182**

座長：別府 武 (埼玉県立がんセンター頭頸部外科)

**O20-1 当院における気管腕頭動脈瘻症例の検討**

佐藤 有記、倉富勇一郎  
佐賀大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座

**O20-2 総頸動脈走行異常を有した気管切開術一病態とリスクに応じた術式の選択一**

森 浩紀<sup>1)</sup>、欄 真一郎<sup>1)</sup>、丹羽 正樹<sup>1)</sup>、鈴木 克代<sup>1)</sup>、服部 杏子<sup>1)</sup>、岩崎 真一<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> JA愛知厚生連豊田厚生病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 名古屋市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**O20-3 腕頭動脈離断術を施行した小児 15 例の検討**

山本 修子、北川 智介、原 真理子、渡部 高久、守本 倫子  
国立成育医療研究センター小児外科系専門診療部耳鼻咽喉科

**O20-4 気管切開例に対する嚥下訓練法の試み**

林 暁利<sup>1)</sup>、西山耕一郎<sup>2)</sup>、勝又 徳行<sup>1)</sup>、松井 和夫<sup>1)</sup>、林 泰広<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 聖隷横浜病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 西山耳鼻咽喉科医院

**第 21 群 ICI2****第 6 会場(会議棟 B 会議場 B2)****第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20~17:00****抄録 p.184**

座長：西野 宏 (自治医科大学耳鼻咽喉科)  
中島 康晃 (江戸川病院外科)

**O21-1 当院におけるペムブロリズマブ+シスプラチン+5FU 療法の治療経験**

中島 康晃、荻谷 一男、中田 豊、山本 雄大、馬場 裕信、遠藤 晴久、  
佐伯伊知郎、高橋 定雄  
江戸川病院外科



- O21-2 Ipilimumab+Nivolumab 投与後に気管狭窄を来した進行肺癌の一例**  
 渡部 晶之、猪俣 頌、峯 勇人、尾崎 有紀、武藤 哲史、岡部 直行、  
 松村 勇輝、鈴木 弘行  
 福島県立医科大学呼吸器外科
- O21-3 切除不能食道癌治療中にペンプロリズマブによる ir-AE による重篤な肝障害をきたした 1 例**  
 岩永 彩子、永井太郎、塩川 桂一、進 勇輝、藤本 禎明、財津 瑛子、  
 中島雄一郎、杉山 雅彦、山本 学、森田 勝、藤 也寸志  
 国立病院機構九州がんセンター消化管外科
- O21-4 当科における免疫チェックポイント阻害剤関連有害事象の検討**  
 飯島 宏章、酒井 昭博、山内 麻由、榎 大輔、戎本 浩史、和佐野浩一郎、  
 大上 研二  
 東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学

## 第 22 群 ICI3

## 第 6 会場(会議棟 B 会議場 B2)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 17:00~17:40

抄録 p.186

座長：羽藤 直人（愛媛大学耳鼻咽喉科）  
 吉田 直矢（熊本大学消化器外科）

- O22-1 食道癌集学的治療における Nivolumab 療法の検討**  
 太田 喜洋、三吉 健太、櫻井 徹、松本 萌、鶴井 一茂、榎本 将也、  
 木谷 嘉孝、岩崎 謙一、勝又 健次、永川 裕一  
 東京医科大学消化器・小児外科
- O22-2 当科における高齢者に対する Nivolumab 療法の検討**  
 齋藤 賢将、植野 広大、篠原 元、鈴木 邦士、三浦 昭順  
 東京都立駒込病院食道外科
- O22-3 食道癌に対する Nivolumab 療法の免疫関連有害事象の特徴**  
 植野 広大、三浦 昭順、根本 幸一、篠原 元、齋藤 賢将、鈴木 邦士  
 がん・感染症センター都立駒込病院
- O22-4 切除不能進行・再発食道癌に対するニボルマブ治療開始後の好中球リンパ球比と予後との関連**  
 出口 惣大、田中 浩明、西山 方規、夏木 誠司、西 智史、宮本 裕成、  
 三木友一朗、吉井 真美、田村 達郎、豊川 貴弘、李 栄柱、前田 清  
 大阪公立大学大学院医学研究科消化器外科学



## 第23群 喉頭・気道狭窄 1

第7会場(会議棟 A 会議場 A2)

第1日目 11月3日(木) 16:20~17:00

抄録 p.188

座長：坂口 浩三 (埼玉医科大学国際医療センター呼吸器外科)  
高野 賢一 (札幌医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## O23-1 声門下狭窄を来した Rosai-Dorfman 病の 1 例

森 将史、鈴木 基之、細川 清人、猪原 秀典  
大阪大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O23-2 気道狭窄を伴った Madelung 病の 1 例

関根 達朗<sup>1)</sup>、北原 智康<sup>1)</sup>、池園 哲郎<sup>1)</sup>、田山 二郎<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 埼玉医科大学耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 国立国際医療研究センター病院耳鼻咽喉科

## O23-3 長期介在した上気道異物により声門下狭窄をきたした 1 例

高谷寛三郎<sup>1)</sup>、富里 周大<sup>2)</sup>、甲能 武幸<sup>2)</sup>、小澤 宏之<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 国家公務員共済組合連合会立川病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 慶應義塾大学医学部耳鼻咽喉科

## O23-4 小児の後天性声門下狭窄症の一例

高島 良太、黒瀬 誠、大國 毅、高橋 希、高野 賢一  
札幌医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第24群 喉頭・気道狭窄 2

第7会場(会議棟 A 会議場 A2)

第1日目 11月3日(木) 17:00~17:40

抄録 p.190

座長：小川 武則 (岐阜大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)  
清水 公裕 (信州大学呼吸器外科)

## O24-1 当科における喉頭狭窄症の検討

讃岐 徹治、江崎 伸一、竹本 直樹  
名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉頭頸部外科

## O24-2 演題取り下げ

## O24-3 非腫瘍性気道狭窄病変に対する治療症例の検討：当科における過去 20 年間の経験

上吉原光宏、井貝 仁、大沢 郁、沼尻 一樹  
前橋赤十字病院呼吸器病センター呼吸器外科

## O24-4 Endoscopic Wedge Excision により気道の開大を得た声門下狭窄症の一例

伊東 智樹<sup>1)</sup>、梅野 博仁<sup>1)</sup>、川口壽比古<sup>2)</sup>、栗田 卓<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 大牟田市立病院耳鼻咽喉科

**O24-5 重度の声門上狭窄を含む喉頭狭窄症の治療経験**

福本 弘二、矢本 真也、三宅 啓、野村 明芳、金井 理紗、大林 樹真、  
根本 悠里、津久井崇文  
静岡県立こども病院外科

**第 25 群 新規治療診断 1****第 4 会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)****第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:00~9:30****抄録 p.193**

座長：坪井 正博（国立がん研究センター東病院呼吸器外科）

**O25-1 上部消化管極細径内視鏡（GIF-1200N）による頭頸部表在癌の内視鏡診断**

川田 研郎<sup>1)</sup>、河邊 浩明<sup>2)</sup>、大野 十央<sup>2)</sup>、田崎 彰久<sup>2)</sup>、岡田 隆平<sup>2)</sup>、篠原 元<sup>1)</sup>、  
山口 和哉<sup>1)</sup>、藤原 尚志<sup>1)</sup>、春木 茂男<sup>1)</sup>、徳永 正則<sup>3)</sup>、絹笠 祐介<sup>3)</sup>、朝蔭 孝宏<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京医科歯科大学食道外科  
<sup>2)</sup> 東京医科歯科大学頭頸部外科  
<sup>3)</sup> 東京医科歯科大学消化管外科

**O25-2 2 種類の人工知能による内視鏡動画中の食道癌診断能の比較**

東 佑香<sup>1)</sup>、由雄 敏之<sup>1)</sup>、池之山洋平<sup>1)</sup>、並河 健<sup>1)</sup>、渡海 義隆<sup>1)</sup>、吉水 祥一<sup>1)</sup>、  
堀内 裕介<sup>1)</sup>、石山晃世志<sup>1)</sup>、平澤 俊明<sup>1)</sup>、石原 立<sup>2)</sup>、多田 智裕<sup>3,4)</sup>、藤崎 順子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 癌研究会有明病院上部消化管内科  
<sup>2)</sup> 大阪府立病院機構大阪国際がんセンター消化管内科  
<sup>3)</sup> AIメディカルサービス  
<sup>4)</sup> ただともひろ胃腸科肛門科

**O25-3 広範囲に及ぶ中心型肺癌に対する PDT**

富岡勇宇也<sup>1)</sup>、臼田 実男<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京臨海病院呼吸器外科  
<sup>2)</sup> 日本医科大学付属病院呼吸器外科

**第 26 群 新規治療診断 2****第 4 会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)****第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:30~10:10****抄録 p.194**

座長：三澤 清（浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
塚原 清彰（東京医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

**O26-1 切除不能な局所進行/局所再発頭頸部癌の頭頸部アルミノックス治療における Quality of Life 評価**

岡本 伊作、岡田 拓朗、渡嘉敷邦彦、塚原 清彰  
東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**O26-2 原発不明癌におけるリキッドバイオプシーについて**

三澤 清、山田 智史、竹内 一隆、森田浩太郎、瀧澤 義徳  
浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**O26-3 頭頸部癌免疫療法における新規バイオマーカー探索、ネオアンチゲン検索**

黒瀬 誠<sup>1)</sup>、大國 毅<sup>1)</sup>、近藤 敦<sup>1,2)</sup>、高野 賢一<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 札幌医科大学医学部耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 札幌禎心会病院頭頸科

## O26-4 再発喉頭癌・咽頭癌に対するホウ素中性子捕捉療法の治療効果

齋藤 大輔、片桐 克則、土田 宏大、志賀 清人  
岩手医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

## 第27群 下咽頭・頸部

## 第4会場(会議棟B 会議場B5-B7)

第2日目 11月4日(金) 10:10~11:10

抄録 p.196

座長：倉富勇一郎（佐賀大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
折田 頼尚（熊本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## O27-1 下咽頭梨状陥凹瘻に対して経口腔的瘻管摘出を行った2症例

齋藤菜々子、竹村 隼也、幸野 香織、宮丸 悟、折田 頼尚  
熊本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O27-2 梨状陥凹瘻評価における嚥下造影 Cone Beam CT (CBCT) の有用性

今泉 光雅、川瀬 友貴、室野 重之  
福島県立医科大学耳鼻咽喉科

## O27-3 術後咽頭瘻孔の診断に、腹臥位での経口造影剤併用下 CT 撮影が有用となった一例

多賀谷里紗、渡嘉敷邦彦、岡本 伊作、清水 顕、岡田 拓朗、千葉 裕人、  
伊藤 達哉、山倉 立也、蔡 佳穎、塚原 清彰  
東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O27-4 最近経験した外切開による下咽頭部分切除術を行った早期下咽頭癌の3例

山村 晃司、小林 謙也、福岡 修、齊藤 祐毅  
東京大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O27-5 頭頸部癌の救済頸部郭清術後における予後因子としての lymph node density と log odds positive lymph nodes

後藤 聖也<sup>1,2,3)</sup>、鈴木 秀典<sup>1)</sup>、曾根三千彦<sup>2)</sup>、花井 信広<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 愛知県がんセンター頭頸部外科

<sup>2)</sup> 名古屋大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科

<sup>3)</sup> 静岡県立静岡がんセンター頭頸部外科

## O27-6 下咽頭癌症例の臨床的検討

新井 宏幸、久保 良仁、神前 英明、大脇 成広、清水 猛史  
滋賀医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第28群 食道癌予後

## 第4会場(会議棟B 会議場B5-B7)

第2日目 11月4日(金) 11:10~12:00

抄録 p.199

座長：川久保博文（慶應義塾大学外科）  
宗田 真（群馬大学外科）

## O28-1 食道癌治療において、放射線治療前後に食道ステント留置術を施行した患者の治療成績

萩谷 一男、中島 康晃、中田 豊、山本 雄大、馬場 裕信、遠藤 晴久、  
佐伯伊知郎、高橋 定雄  
江戸川病院外科

- O28-2 組織型からみた進行食道胃接合部癌の特徴と予後**  
山本 学、永井太郎、塩川 桂一、進 勇輝、岩永 彩子、藤本 禎明、  
財津 瑛子、中島雄一郎、杉山 雅彦、森田 勝、藤 也寸志  
国立病院機構九州がんセンター・消化管外科
- O28-3 当院の表在型頸部食道癌に対する内視鏡的切除術の成績**  
渡邊 昌人、由雄 敏之、石山晃世志、池之山洋平、渡海 義隆、並河 健、  
吉水 祥一、堀内 裕介、平澤 俊明、藤崎 順子  
がん研究会有明病院
- O28-4 喉頭温存頸部食道癌手術の治療成績**  
益田 宗幸<sup>1)</sup>、福島 淳一<sup>2)</sup>、嶋本 涼<sup>2)</sup>、中島雄一郎<sup>3)</sup>、籾 智史<sup>1)</sup>、力丸 文秀<sup>1)</sup>、  
中野 貴史<sup>1)</sup>、黒木 圭二<sup>1)</sup>、宮城 慎平<sup>1)</sup>、檜垣雄一郎<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 国立病院機構九州がんセンター頭頸科  
<sup>2)</sup> 国立病院機構九州がんセンター形成外科  
<sup>3)</sup> 国立病院機構九州がんセンター消化器外科
- O28-5 高齢者食道扁平上皮癌に対する食道亜全摘術の Textbook Outcome と長期予後**  
岩槻 政晃、光浦 智証、小澄 敬祐、間端 輔、松本 千尋、堀之内 誠、  
原 淑大、馬場 祥史、吉田 直矢、馬場 秀夫  
熊本大学大学院消化器外科学

## 第 29 群 COVID-19

## 第 5 会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:00~10:10

抄録 p.202

座長：佐野安希子（近畿大学呼吸器・アレルギー内科）  
木村百合香（東京都立荏原病院耳鼻咽喉科）

- O29-1 COVID-19 陽性例での気管切開術を振り返る**  
横井 宏城、犬飼 大輔、岸本真由子、丸尾 貴志、藤本 保志  
愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O29-2 COVID-19 による喉頭炎の 2 症例**  
黒崎 元良、太田 康、鈴木 光也  
東邦大学医療センター佐倉病院耳鼻咽喉科
- O29-3 治療に難渋した COVID-19 感染後の喉頭食道瘻の 1 例**  
相良由紀子、齊田 早織、伏見 直樹、谷口賢新、小林 雅和、堤内 亮博、  
福岡 久代、吉田 剛、田山 二郎  
国立国際医療研究センター病院耳鼻咽喉科
- O29-4 COVID-19 患者の中枢型気道狭窄に対し ECMO 下にステント留置した一例**  
朝重 耕一、土谷 智史、松本桂太郎、土肥良一郎、町野 隆介、溝口 聡、  
市川 宏美、永安 武  
長崎大学大学院腫瘍外科
- O29-5 新型コロナウイルス感染症後に発症した声門後部癒着症の 1 例**  
西山 秀徳、松崎 洋海、黄田 忠義、片野 博文、松田 慶士  
日本大学病院耳鼻咽喉科

- O29-6 SARS-CoV-2 感染後の声門下肉芽に対して喉頭截開術を行った一例**  
 平林 瑛子<sup>1)</sup>、矢野 真衣<sup>2)</sup>、水吉 朋美<sup>1,2)</sup>、木村百合香<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京都保健医療公社荏原病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 昭和大学病院耳鼻咽喉科
- O29-7 気管切開術後に COVID-19 感染症と診断されるも根治治療を完遂できた頭頸部癌 2 症例**  
 前角 宙音<sup>1)</sup>、近藤 貴仁<sup>1)</sup>、岸田 拓磨<sup>1)</sup>、吉田 重和<sup>1)</sup>、伊藤 達哉<sup>1)</sup>、小河原 隼<sup>1)</sup>、  
 小川 恭生<sup>1)</sup>、塚原 清彰<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 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  
<sup>2)</sup> 東京医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学分野

## 第 30 群 頭頸部癌嚥下

## 第 5 会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 10:10~11:00

抄録 p.205

座長：鈴木 正志 (大分大学耳鼻咽喉科)  
 安里 亮 (京都医療センター頭頸部外科)

- O30-1 化学放射線治療後の咽頭閉塞に対し下咽頭喉頭全摘を施行した 1 例**  
 宮部 淳二、喜井 正士、北村 公二、是松 瑞樹、青木 健剛、福武 純子、  
 浅井 拓也、上村 健太、末方 由、藤井 隆  
 大阪国際がんセンター頭頸部外科
- O30-2 下咽頭根治手術後の再発手術で生じた咽頭狭窄に対して、有茎気管粘膜弁が有効であった 1 例**  
 今野 信宏  
 北海道大野記念病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O30-3 高齢者頭頸部癌術後の嚥下障害に関する検討**  
 田浦 政彦、坂田健太郎、木村 翔一、前原 宏基、打田 義則、妻鳥敬一郎、  
 末田 尚之、坂田 俊文  
 福岡大学医学部耳鼻咽喉科
- O30-4 頭頸部癌治療後の嚥下評価における超音波検査の有用性について**  
 吉田 真夏、木谷 有加、橋本 香里、古川まどか  
 神奈川県立がんセンター頭頸部外科
- O30-5 高齢者と頭頸部癌 Cancer survivor に対する嚥下トレーニング**  
 大上 研二<sup>1)</sup>、戎本 浩史<sup>1)</sup>、酒井 昭博<sup>1)</sup>、飯島 宏章<sup>1)</sup>、五島 史行<sup>1)</sup>、西山耕一郎<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東海大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 西山耳鼻咽喉科医院

## 第31群 嚥下手術2

第5会場(会議棟B 会議場B3・B4)

第2日目 11月4日(金) 11:10~12:00

抄録 p.208

座長：津田 豪太（聖隷佐倉市民病院耳鼻咽喉科）

東川 雅彦（大阪府済生会中津病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## O31-1 鹿野式声門閉鎖術を施行した生後7ヶ月児の1例

倉上 和也<sup>1)</sup>、小池 修治<sup>2)</sup>、大澤 悠<sup>2)</sup>、天野真太郎<sup>1,2)</sup>、欠畑 誠治<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 山形大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>2)</sup> 山形県立中央病院頭頸部・耳鼻咽喉科

## O31-2 咽頭弁形成術を行なった眼咽頭型筋ジストロフィーの一例

仲宗根和究、津田 豪太、高島寿美恵

聖隷佐倉市民病院耳鼻咽喉科

## O31-3 嚥下障害を生じた外耳道がん根治術後の1例

山本 圭介、馬谷 昌範

国家公務員共済組合連合会大手前病院耳鼻咽喉科

## O31-4 後頭骨頸椎固定術後に嚥下障害が生じた1例

永尾 光、小池 忍

市立大津市民病院耳鼻咽喉科

## O31-5 輪状軟骨壊死を伴う喉頭狭窄、嚥下障害をきたした強直性脊椎骨増殖症症例

木下 翔太<sup>1)</sup>、杉山庸一郎<sup>1)</sup>、布施 慎也<sup>1,2)</sup>、宗川 亮人<sup>1)</sup>、橋本 慶子<sup>1)</sup>、椋代 茂之<sup>1)</sup>、平野 滋<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>2)</sup> 済生会滋賀県病院耳鼻咽喉科

## 第32群 縦隔疾患

第6会場(会議棟B 会議場B2)

第2日目 11月4日(金) 9:00~10:00

抄録 p.210

座長：藤井 隆（大阪国際がんセンター頭頸部外科）

矢島 俊樹（香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科）

## O32-1 咽頭背側から奇静脈弓に至る巨大 atypical lipomatous tumor の1切除例

今西 大樹<sup>1)</sup>、李 栄柱<sup>1)</sup>、宮本 裕成<sup>1)</sup>、西 智史<sup>1)</sup>、出口 惣太<sup>1)</sup>、三木友一朗<sup>1)</sup>、吉井 真美<sup>1)</sup>、田村 達郎<sup>1)</sup>、豊川 貴弘<sup>1)</sup>、笠島 裕明<sup>1)</sup>、福岡 達成<sup>1)</sup>、渋谷 雅常<sup>1)</sup>、田中 浩明<sup>1)</sup>、大平 雅一<sup>2)</sup>、前田 清<sup>1)</sup><sup>1)</sup> 大阪公立大学消化器外科<sup>2)</sup> 社会医療法人ペガサス馬場記念病院



- O32-2 鎖骨上及び胸腔鏡併用胸骨L字切開で摘出した孤立性肺転移を伴う頸縦隔境界領域の浸潤性胸腺腫の1例**  
 坂口 浩三<sup>1)</sup>、中平 光彦<sup>2)</sup>、柳原 章寿<sup>1)</sup>、梅咲 徹也<sup>1)</sup>、澤田 政史<sup>2)</sup>、佐藤 尊陽<sup>2)</sup>、  
 松村 聡子<sup>2)</sup>、蛭原 康宏<sup>2)</sup>、田口 亮<sup>1)</sup>、二反田博之<sup>1)</sup>、石田 博徳<sup>1)</sup>、  
 小路口奈帆子<sup>3)</sup>、安田 政実<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup> 埼玉医科大学国際医療センター呼吸器外科  
<sup>2)</sup> 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  
<sup>3)</sup> 埼玉医科大学国際医療センター病理診断部
- O32-3 深頸部上縦隔膿瘍を生じた化膿性胸鎖関節炎**  
 木村 直幹<sup>1)</sup>、田中 彰久<sup>1)</sup>、中島 崇<sup>1)</sup>、三上 慎司<sup>1)</sup>、今井 貴夫<sup>1)</sup>、北原 紘<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> ベルランド総合病院  
<sup>2)</sup> 奈良県立医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科学
- O32-4 気管分岐部より尾側に進展した降下性縦隔膿瘍を経頸部切開からドレナージする方法の提案**  
 長岡 真人、阿久津泰伴、黒柳 拓樹、森下 洋平、志村 英二  
 東京慈恵会医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O32-5 縦隔気管孔形成術における大胸筋皮弁デザインの工夫**  
 米戸 志苑、菅 剛史、矢野亜希子、田村 梨紗、岩上 明憲、米戸 雅子、  
 岩渕 愛奈、福田 憲翁  
 山形大学医学部附属病院形成外科
- O32-6 降下性壊死性縦隔炎に対する治療戦略と予後因子の検討**  
 坂井 貴志、佐野 厚、草野 萌、肥塚 智、東 陽子、伊豫田 明  
 東邦大学医学部外科学講座呼吸器外科

## 第33群 経口的手術

## 第6会場(会議棟B 会議場B2)

第2日目 11月4日(金) 10:10~10:50

抄録 p.213

座長：今西 順久（国際医療福祉大学医学部・成田病院耳鼻咽喉科頭頸部外科）  
 荒木 幸仁（防衛医科大学校耳鼻咽喉科）

- O33-1 当科における咽喉頭癌に対する経口的腫瘍切除術の検討**  
 大脇 成広、神前 英明、新井 宏幸、久保 良仁、清水 猛史  
 滋賀医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O33-2 経口手術における止血用彎曲クリップ鉗子の有用性**  
 渡邊 昭仁、木村 有貴、谷口 雅信  
 恵佑会札幌病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O33-3 当科で外科的加療のなされた舌根嚢胞13例の検討**  
 渡部 高久、北川 智介、山本 修子、原 真理子、守本 倫子  
 国立成育医療研究センター小児外科系専門診療部耳鼻咽喉科
- O33-4 咽喉頭癌に対する経口腔的治療経験**  
 金城 秀俊、上里 迅、安慶名信也、平川 仁、真栄田裕行、鈴木 幹男  
 琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科



## 第34群 喉頭基礎

第6会場(会議棟 B 会議場 B2)

第2日目 11月4日(金) 11:00~12:00

抄録 p.215

座長：金澤 丈治（自治医科大学耳鼻咽喉科）  
岸本 曜（京都大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- O34-1 霊長類の喉頭蓋・喉頭蓋前間隙の比較組織解剖学的研究—ヒトと曲鼻猿類の比較—**  
佐藤 公則<sup>1)</sup>、西村 剛<sup>2)</sup>、佐藤 公宣<sup>1)</sup>、佐藤 文彦<sup>1)</sup>、千年 俊一<sup>1)</sup>、梅野 博仁<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 京都大学ヒト行動進化研究センター
- O34-2 喉頭斜位はどのようにして発現するか—3DCT を含む頸胸部の各種画像による検討—**  
行木 英生  
静岡市立清水病院耳鼻咽喉科
- O34-3 ヒト新生児声帯粘膜の組織幹細胞—代謝プログラムによる幹細胞機能の制御—**  
佐藤 公則、千年 俊一、佐藤 公宣、佐藤 文彦、小野 剛治、梅野 博仁  
久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O34-4 トラフェルミン声帯内注入術前後における bFGF 血中濃度の変化**  
長谷川智宏<sup>1)</sup>、金澤 丈治<sup>2)</sup>、渡邊 雄介<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 国際医療福祉大学東京ボイスセンター  
<sup>2)</sup> 自治医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O34-5 ヒト声帯黄斑内の組織幹細胞—糖質代謝と幹細胞機能の制御—**  
佐藤 文彦<sup>1,2)</sup>、佐藤 公宣<sup>1)</sup>、千年 俊一<sup>1)</sup>、佐藤 公則<sup>1)</sup>、小野 剛治<sup>1)</sup>、  
栗田 卓<sup>1)</sup>、梅野 博仁<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 久留米大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 飯塚病院耳鼻咽喉科
- O34-6 小児喉頭の形態学的特徴の検討**  
宮本 真<sup>1)</sup>、齋藤康一郎<sup>1)</sup>、奥羽 譲<sup>1)</sup>、中川 秀樹<sup>1,2)</sup>  
<sup>1)</sup> 杏林大学医学部耳鼻咽喉科学教室  
<sup>2)</sup> 聖母病院耳鼻咽喉科

## 第35群 気管・気管支手術

第7会場(会議棟 A 会議場 A2)

第2日目 11月4日(金) 9:00~10:00

抄録 p.218

座長：千田 雅之（獨協医科大学呼吸器外科）  
鈴木 弘行（福島県立医科大学呼吸器外科）

- O35-1 食道壁を用いた気管膜様部再建の2例**  
荒木 修、徳田 泰裕、有賀 健仁、梅田 翔太、井上 尚、中島 崇裕、  
前田寿美子、千田 雅之  
獨協医科大学呼吸器外科

- O35-2 小児の犬咬傷による気管損傷**  
宮脇美千代、辛島 高志、安部 美幸、内匠 陽平、橋本 崇史、小副川 敦、杉尾 賢二  
大分大学呼吸器外科
- O35-3 日用品を用いた術前シミュレーションが有用であった気管孔閉鎖術の一例**  
稲場 真生、中西 庸介、吉崎 智一  
金沢大学附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O35-4 経皮的気管切開術後に気管孔再形成術を施行した3例**  
嶋村 洋介<sup>1,2)</sup>、石塚 良太<sup>2,5)</sup>、小黒 亮史<sup>2)</sup>、白木雄一郎<sup>2)</sup>、小林 俊樹<sup>2,3)</sup>、露無 松里<sup>1,2,4)</sup>、太田 史一<sup>1,2)</sup>、小島 博己<sup>2)</sup>  
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頭頸部外科教室  
3) 東京慈恵会医科大学附属柏病院耳鼻咽喉頭頸部外科  
4) 聖路加国際病院耳鼻咽喉頭頸部外科  
5) 獨協医科大学病院
- O35-5 当科における気管・気管支形成術の現状**  
荒木 修、徳田 泰裕、有賀 健仁、梅田 翔太、井上 尚、中島 崇裕、前田寿美子、千田 雅之  
獨協医科大学呼吸器外科
- O35-6 気管食道瘻閉鎖に対し難渋し、複数回の閉鎖処置により瘻孔閉鎖が得られた1例**  
田中 健彦<sup>1)</sup>、神澤 宏哉<sup>1,3)</sup>、後藤 悠史<sup>1)</sup>、河口 洋平<sup>1,2)</sup>、小野祥太郎<sup>1)</sup>、池田 徳彦<sup>3)</sup>、古川 欣也<sup>1)</sup>  
1) 東京医科大学茨城医療センター呼吸器外科  
2) 東京医科大学八王子医療センター呼吸器外科  
3) 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野

## 第36群 肺気管支手術

## 第7会場(会議棟A 会議場A2)

第2日目 11月4日(金) 10:00~10:40

抄録 p.221

座長：中山 光男 (埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科)  
真庭 謙昌 (神戸大学呼吸器外科)

- O36-1 右下葉肺癌 CRT 後に発生した異時性肺癌に対し胸腔鏡下右上葉切除を行った1例**  
田中 雄悟、西岡 祐希、土井 健史、田根 慎也、法華 大助、真庭 謙昌  
神戸大学医学部附属病院呼吸器外科
- O36-2 膈管内乳頭粘液性腫瘍術後に発生した肺扁平上皮癌との鑑別が困難であった肺腫瘍の1例**  
加藤 宏之、栃井 大助、浅野 之夫、荒川 敏、小池 大助、志村 正博、神尾健士郎、河合 永季、東口 貴彦、国村 祥樹、谷 大輝、佐藤 美信、堀口 明彦  
藤田医科大学ばんだね病院外科
- O36-3 術後パフォーマンスステータス悪化と術前呼吸機能の関係**  
大橋 拓矢、平井 慶充、矢田 由美、房本 安矢、井口 豪人、西村 好晴  
和歌山県立医科大学外科学第一講座

**O36-4** ロボットテクノロジーを利用した次世代区域切除への挑戦—114 例の RATS 区域切除の経験から—

清水 公裕、江口 隆、志村 昌俊、三島 修治、原 大輔、松岡峻一郎、  
三浦健太郎、濱中 一敏  
信州大学呼吸器外科

**第 37 群 上下気道 1**

第 7 会場(会議棟 A 会議場 A2)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 10:50~11:30

抄録 p.223

座長：竹内 万彦（三重大学医学部耳鼻咽喉科）

**O37-1** 鼻副鼻腔所見をみとめた ANCA 関連血管炎の検討

比嘉 朋代、平川 仁、真栄田裕行、鈴木 幹男  
琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

**O37-2** 高度の気管支拡張症を呈した線毛機能不全症候群の 1 例

出口 峻大、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

**O37-3** 好酸球性副鼻腔炎における組織中好酸球数の部位別検討

福井 研太<sup>1)</sup>、朝子 幹也<sup>1)</sup>、朝子 愛梨<sup>1)</sup>、東山 由佳<sup>1)</sup>、荻野 裕平<sup>1)</sup>、阪本 大樹<sup>1)</sup>、  
高田 洋平<sup>1)</sup>、岩井 大<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 関西医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 関西医科大学附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

**O37-4** スギ花粉症舌下免疫療法の好酸球性気道炎症抑制に関する検討

松岡 千尋<sup>1)</sup>、濱田 聡子<sup>1,2)</sup>、小林 良樹<sup>2,3)</sup>、朝子 幹也<sup>2,4)</sup>、岩井 大<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup> 関西医科大学香里病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 関西医科大学附属病院アレルギーセンター  
<sup>3)</sup> 関西医科大学附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科  
<sup>4)</sup> 関西医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科頭頸部外科

**第 38 群 上下気道 2**

第 7 会場(会議棟 A 会議場 A2)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 11:30~12:00

抄録 p.225

座長：廣瀬 正裕（藤田医科大学ばんだね病院呼吸器内科）

**O38-1** 院外調剤薬局より報告された吸入指導報告書の検討

古庄 菜穂、権 寧博、丸岡秀一郎、伊藤 玲子、神津 悠  
日本大学医学部附属板橋病院

**O38-2** アレルギー性気管支肺真菌症の診断における気管支鏡検体での糸状菌証明の有用性

佐野安希子<sup>1)</sup>、西川 裕作<sup>1)</sup>、西山 理<sup>1)</sup>、佐野 博幸<sup>1)</sup>、岩永 賢司<sup>2)</sup>、原口 龍太<sup>1)</sup>、  
東田 有智<sup>3)</sup>、松本 久子<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 近畿大学医学部呼吸器・アレルギー内科  
<sup>2)</sup> 近畿大学医学部総合医学教育研修センター  
<sup>3)</sup> 近畿大学病院

- O38-3 気管支喘息患者の異なるフェノタイプにおける特徴的な腸内細菌叢の検討**  
 神野 優介、神津 悠、古庄 菜穂、伊藤 玲子、丸岡秀一郎、権 寧博  
 日本大学医学部付属板橋病院呼吸器内科

### 第 39 群 喉頭症例 1

第 8 会場(展示棟 特設 1)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:00~9:40

抄録 p.227

座長：小川 真 (大阪市立総合医療センター耳鼻咽喉科頭頸部外科)

- O39-1 抗ラミニン 332 型粘膜類天疱瘡が疑われた特発性声門上狭窄の 1 例**  
 鈴木久美子、倉富勇一郎  
 佐賀大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科学講座
- O39-2 呼吸困難を来した挿管性喉頭肉芽腫に対して異なる治療で奏功した 2 例**  
 白木雄一郎<sup>1)</sup>、露無 松里<sup>2)</sup>、小黑 亮史<sup>1)</sup>、嶋村 洋介<sup>3)</sup>、小林 俊樹<sup>4)</sup>、太田 史一<sup>3)</sup>、  
 小島 博己<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京慈恵会医科大学附属病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 聖路加国際病院耳鼻咽喉科  
<sup>3)</sup> 太田総合病院耳鼻咽喉科  
<sup>4)</sup> 東京慈恵会医科大学附属柏病院耳鼻咽喉科
- O39-3 声帯内に限局した神経鞘腫の一例**  
 角 友理恵、折館 伸彦  
 横浜市立大学耳鼻咽喉科

### 第 40 群 喉頭症例 2

第 8 会場(展示棟 特設 1)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:40~10:20

抄録 p.228

座長：原渕 保明 (北斗病院特別顧問/難聴・耳手術センター長)  
 松本 文彦 (順天堂大学医学部耳鼻咽喉科学講座)

- O40-1 仮声帯に発生した異所性唾液腺の 1 例**  
 松田 慶士、松崎 洋海、黄田 忠義、平野 良、米山英次郎、片野 博文、  
 西山 秀徳、藤原 大  
 日本大学病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
- O40-2 声門下に発生した MALT リンパ腫の 1 例**  
 峯村 康平、紫野 正人、多田 紘恵、川崎 裕正、近松 一朗  
 群馬大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O40-3 緊急気道確保術中に呼吸停止を来した急性喉頭蓋炎の 2 症例**  
 生駒 亮<sup>1)</sup>、高畑 喜延<sup>2)</sup>、折館 伸彦<sup>3)</sup>  
<sup>1)</sup> 国家公務員共済組合連合会横浜南共済病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 高畑耳鼻咽喉科医院  
<sup>3)</sup> 横浜市立大学附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O40-4 誘引なく突然発症した高度気息性嘔声の 1 例**  
 芦田 裕士<sup>1)</sup>、和佐野浩一郎<sup>1)</sup>、熊田 政信<sup>2)</sup>、飯島 宏章<sup>1)</sup>、酒井 昭博<sup>1)</sup>、大上 研二<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 東海大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 耳鼻咽喉科クマダ・クリニック

## O40-5 声帯麻痺による嘔声を主訴として診断に至った頭頸部外疾患の検討

小佐井 創、前田 優、兵頭 政光  
高知大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第41群 喉頭悪性腫瘍 1

第8会場(展示棟 特設1)

第2日目 11月4日(金) 10:30~11:10

抄録 p.231

座長：將積日出夫（富山大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

## O41-1 喉頭原発悪性リンパ腫（びまん性大細胞性B細胞性リンパ腫）症例

佐山 裕斗<sup>1)</sup>、肥後隆三郎<sup>1)</sup>、野口 雅章<sup>3)</sup>、松本 文彦<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 順天堂大学医学部附属浦安病院耳鼻咽喉科

<sup>2)</sup> 順天堂大学医学部附属順天堂医院耳鼻咽喉・頭頸科

<sup>3)</sup> 順天堂大学医学部附属浦安病院血液内科

## O41-2 喉頭軟骨肉腫3手術例の経験

佐藤 尊陽、蝦原 康宏、井上 準、松村 聡子、山崎 知子、中平 光彦、  
菅澤 正

埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科

## O41-3 サイバーナイフにより気管への過剰照射が行われた下咽頭癌に対し、複数回の救済手術を行った1症例

前田耕太郎<sup>1)</sup>、岡野 渉<sup>1)</sup>、西谷友樹雄<sup>1)</sup>、富岡 利文<sup>1)</sup>、篠崎 剛<sup>1)</sup>、林 隆一<sup>1)</sup>、  
藤田 武郎<sup>2)</sup>、松浦 一登<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 国立がん研究センター東病院頭頸部外科

<sup>2)</sup> 国立がん研究センター東病院食道外科

## O41-4 喉頭軟骨壊死を伴った喉頭癌再発の1症例

春日井 滋、神川 文彰、齋藤 善光、小森 学

聖マリアンナ医科大学耳鼻咽喉科

## 第42群 食道癌症例

第9会場(展示棟 特設2)

第2日目 11月4日(金) 9:00~9:50

抄録 p.233

座長：加藤 広行（桐生厚生病院外科）

山崎 誠（関西医科大学消化管外科）

## O42-1 食道癌肉腫と扁平上皮癌の多発食道癌の一症例

進 勇輝<sup>1)</sup>、山本 学<sup>1)</sup>、永井太一郎<sup>1)</sup>、塩川 桂一<sup>1)</sup>、藤本 禎明<sup>1)</sup>、財津 瑛子<sup>1)</sup>、  
杉山 雅彦<sup>1)</sup>、中島雄一郎<sup>1)</sup>、岩永 彩子<sup>1)</sup>、森田 勝<sup>1)</sup>、藤 也寸志<sup>1)</sup>、田口 健一<sup>2)</sup>、  
古賀 裕<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 国立病院機構九州がんセンター消化管外科

<sup>2)</sup> 九州がんセンター病理診断科

## O42-2 高度胃浸潤病変に対して診断に難渋した食道扁平上皮癌症例

塩川 桂一、山本 学、永井太一郎、進 勇輝、藤本 禎明、財津 瑛子、  
杉山 雅彦、中島雄一郎、岩永 彩子、森田 勝、藤 也寸志

国立病院機構九州がんセンター消化管外科

- O42-3 局所進行食道癌の周囲臓器浸潤において MRI が有用であった 2 症例**  
 張野 誉史<sup>1)</sup>、田中 晃司<sup>1)</sup>、山崎 誠<sup>2)</sup>、山下公太郎<sup>1)</sup>、牧野 知紀<sup>1)</sup>、西塔 拓郎<sup>1)</sup>、  
 山本 和義<sup>1)</sup>、高橋 剛<sup>1)</sup>、黒川 幸典<sup>1)</sup>、江口 英利<sup>1)</sup>、土岐祐一郎<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 大阪大学消化器外科  
<sup>2)</sup> 関西医科大学消化管外科
- O42-4 食道亜全摘術後ミニトラック留置により晩期的に気管内肉芽形成を認めた一例**  
 坊岡 英祐<sup>1)</sup>、羽田 綾馬<sup>1)</sup>、川田三四郎<sup>1)</sup>、村上 智洋<sup>1)</sup>、松本 知拓<sup>1)</sup>、森田 剛文<sup>1)</sup>、  
 深澤 貴子<sup>3)</sup>、菊池 寛利<sup>1)</sup>、平松 良浩<sup>1,2)</sup>、竹内 裕也<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 浜松医科大学外科学第二  
<sup>2)</sup> 浜松医科大学周術期等生活機能支援  
<sup>3)</sup> 磐田市立総合病院外科
- O42-5 食道癌術後難治性吻合部狭窄に対して外科的治療を施行した一例**  
 山崎 誠、山本 宣之、堀 創史、向出 裕美  
 関西医科大学外科学講座

**第 43 群 検査合併症**

第 9 会場(展示棟 特設 2)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 9:50~10:20

抄録 p.235

座長：甲能 武幸 (慶應義塾大学耳鼻咽喉科)

- O43-1 保存的治療が可能であった内視鏡検査後の下咽頭穿孔の一例**  
 内山美智子  
 東京警察病院耳鼻咽喉科
- O43-2 上部消化管内視鏡検査による咽頭穿孔から頸部・縦隔・後腹膜気腫を呈した 1 例**  
 藤井慶太郎、柳園 昂太、松本 信、中山 雅博、田淵 経司  
 筑波大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科
- O43-3 上部消化管内視鏡検査による咽頭粘膜損傷から深頸部膿瘍を来した 3 例**  
 柳園 昂太<sup>1)</sup>、藤井慶太郎<sup>1)</sup>、上前泊 功<sup>2)</sup>、待木 健司<sup>3)</sup>、田淵 経司<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 筑波大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 茨城西南医療センター病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>3)</sup> ひたちなか総合病院耳鼻咽喉科

**第 44 群 咽頭症例**

第 9 会場(展示棟 特設 2)

第 2 日目 11 月 4 日 (金) 10:30~11:10

抄録 p.237

座長：加納 里志 (北海道大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

- O44-1 上下気道に多発する敷石状の粘膜病変を呈した一例**  
 安齋 崇<sup>1)</sup>、田島 勝利<sup>1)</sup>、田山 二郎<sup>1,2)</sup>、松本 文彦<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 順天堂大学耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 国立国際医療研究センター耳鼻咽喉科
- O44-2 咽喉頭にのみ限局したサルコイドーシスの 1 例**  
 眞方 洋明、倉岡薫瑠子、西本 康兵、宮丸 悟、折田 頼尚  
 熊本大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科



- O44-3 あくびを契機に症状が出現した茎状突起過長症の1例  
奥羽 讓、宮本 真、直井 友樹、齋藤康一郎  
杏林大学耳鼻咽喉科
- O44-4 舌根・喉頭蓋谷に発症したT細胞性リンパ腫の2例  
渡邊 愛<sup>1,2)</sup>、岡田 隆平<sup>2)</sup>、大野 十央<sup>2)</sup>、野村 文敬<sup>3)</sup>、朝蔭 孝宏<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 東京医科歯科大学耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 東京医科歯科大学頭頸部外科  
<sup>3)</sup> 草加市立病院耳鼻咽喉科

## 第45群 進行食道癌治療

## 第2会場(会議棟A 会議場A1)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:20

抄録 p.239

座長：石田 秀行 (埼玉医科大学総合医療センター消化管・一般外科)  
今村 裕 (がん研究会有明病院食道外科)

- O45-1 IP療法が奏功しConversion手術を施行できた食道内分泌細胞癌の1切除例  
小川 雄介、藤澤 顕徳、下山 勇人、大倉 遊、春田周宇介、上野 正紀  
国家公務員共済組合連合会虎の門病院上部消化器外科
- O45-2 切除不能食道癌に対して集学的治療を行った2症例  
山田 和彦、野原 京子、榎本 直記、八木 秀祐、加藤 大貴、麻生 健太、  
清松 知充、竹村 信行、國土 典宏  
国立国際医療研究センター外科
- O45-3 術前化学療法を施行したcStagell、IIIの高齢食道癌に対するプレアルブミンの影響  
末松 秀明<sup>1)</sup>、山田 貴允<sup>1)</sup>、大沼 静音<sup>1)</sup>、橋本 至<sup>1)</sup>、長澤 伸介<sup>1)</sup>、利野 靖<sup>2)</sup>、  
尾形 高士<sup>1)</sup>、大島 貴<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 神奈川県立がんセンター  
<sup>2)</sup> 横浜市立大学外科治療学
- O45-4 Clinical Stage IV 食道癌長期生存例の臨床病理学的検討  
山本壮一郎<sup>1)</sup>、田島 隆行<sup>2)</sup>、宇田 周司<sup>1)</sup>、二宮 大和<sup>1)</sup>、関 太要<sup>1)</sup>、幕内 博康<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 東海大学医学部附属八王子病院消化器外科  
<sup>2)</sup> 東海大学医学部附属東京病院
- O45-5 局所進行T4b食道癌患者に対するConversion surgeryの現状と手術の工夫  
大倉 遊、上野 正紀、藤澤 顕徳、小川 雄介、下山 勇人、春田周宇介、  
宇田川晴司  
虎の門病院消化器外科

## 第46群 音声障害・声帯マヒ

## 第3会場(会議棟B 会議場B1)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:20

抄録 p.241

座長：讃岐 徹治（名古屋市立大学大学院医学研究科耳鼻咽喉頭頸部外科）  
熊井 良彦（長崎大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## O46-1 VAS、VHI-10の連日記録を用いた痙攣性発声障害に対するボツリヌストキシンの薬効評価

本庄 需<sup>1,2)</sup>、鈴木 猛司<sup>3)</sup>、杉本 晃<sup>4)</sup>、河合 優一<sup>1)</sup>、鈴木 雅明<sup>1)</sup>、堤 剛<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 帝京大学ちば総合医療センター耳鼻咽喉科

<sup>2)</sup> 東京医科歯科大学病院耳鼻咽喉科

<sup>3)</sup> 千葉大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

<sup>4)</sup> 千葉市立青葉病院耳鼻いんこう科

## O46-2 当科で加療を行った喉頭外傷32症例の臨床的検討—特に音声学的な治療効果の検討—

末吉慎太郎、千年 俊一、深堀光緒子、栗田 卓、佐藤 公宣、佐藤 文彦、

平木 陽、小野 剛治、梅野 博仁

久留米大学耳鼻咽喉科頭頸部外科

## O46-3 声帯粘膜良性病変に対するステロイド声帯注入療法 of 検討

野澤 美樹<sup>1)</sup>、松山 浩太<sup>1)</sup>、五十嵐丈之<sup>1)</sup>、長谷川智宏<sup>2)</sup>、駒澤 大吾<sup>3)</sup>、渡邊 雄介<sup>2)</sup>、

西野 宏<sup>1)</sup>、伊藤 真人<sup>1)</sup>、金澤 丈治<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> 自治医科大学耳鼻咽喉科

<sup>2)</sup> 国際医療福祉大学山王病院東京ボイスセンター

<sup>3)</sup> 声のクリニック赤坂こまざわ耳鼻咽喉科

## O46-4 過去5年間の声帯内コラーゲン注入術の検討

田島 勝利<sup>1)</sup>、安齋 崇<sup>3)</sup>、田山 二郎<sup>2)</sup>、松本 文彦<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> 順天堂大学耳鼻咽喉科

<sup>2)</sup> 国立国際医療研究センター病院

<sup>3)</sup> 順天堂大学医学部附属順天堂医院

## O46-5 声帯閉鎖不全に対する声帯内側頭筋膜自家移植術の経験

角田 篤信<sup>1)</sup>、松本 文彦<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> 順天堂大学練馬病院耳鼻咽喉・頭頸科

<sup>2)</sup> 順天堂大学耳鼻咽喉科

## 第47群 甲状腺・副甲状腺 4

第4会場(会議棟 B 会議場 B5-B7)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:10

抄録 p.244

座長：星川 広史(香川大学耳鼻咽喉科)  
 山下 勝(鹿児島大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## O47-1 原発性副甲状腺機能亢進症を来した縦隔内副甲状腺腫の1例

加藤 沙織<sup>1,2)</sup>、田中 伸吾<sup>1)</sup>、中森祐里和<sup>1)</sup>、若松 元気<sup>1)</sup>、宮川 義弘<sup>1)</sup>、上出 大介<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 自衛隊中央病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 陸上自衛隊東部方面衛生隊

## O47-2 胸骨・鎖骨頭削開にて摘出しえた転移性甲状腺腫瘍症例

石永 一、鈴木 美鈴、上田 航毅、出口 峻大、竹内 万彦  
 三重大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O47-3 甲状腺内胸腺癌(ITTC)に対してレンパチニブを用いた2例

永井 遼斗、関水真理子、御子柴卓弥、竹林亜貴子、橋本 陽介、北間 聖名、  
 小澤 宏之  
 慶應義塾大学耳鼻咽喉科

## O47-4 乳癌甲状腺転移により両側反回神経麻痺をきたした1例

大石 一行<sup>1)</sup>、佐藤 琢爾<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 高知医療センター乳癌甲状腺外科  
<sup>2)</sup> 同消化器外科

## 第48群 喉頭悪性腫瘍 2

第5会場(会議棟 B 会議場 B3・B4)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:10

抄録 p.246

座長：中島 寅彦(九州医療センター耳鼻咽喉科)  
 近松 一郎(群馬大学医学部附属病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

## O48-1 原発性声門下小細胞癌の1例

中里 瑛<sup>1,2)</sup>、阿部 秀晴<sup>2)</sup>、将積日出夫<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 新潟厚生連上越総合病院耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> 富山大学附属病院耳鼻咽喉科頭頸部外科

## O48-2 気道狭窄を来した局所再発喉頭癌に対して体外式膜型人工肺(ECMO)スタンバイで気道確保を行った1例

蔡 佳穎  
 東京医科大学耳鼻咽喉科

## O48-3 当科における喉頭癌 T3-4 症例に対する喉頭温存治療の有効性に関する検討

福岡 修、齊藤 祐毅、山村 晃司、小林 謙也  
 東京大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O48-4 喉頭癌症例の検討

久保 良仁、大脇 成広、新井 宏幸、清水 猛史  
 滋賀医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## 第49群 深頸部膿瘍

第6会場(会議棟 B 会議場 B2)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:10

抄録 p.248

座長：志賀 清人（岩手医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科学講座）  
三輪 高喜（金沢医科大学耳鼻咽喉科学）

## O49-1 集学的治療を要した深頸部膿瘍の1例

富永 健裕、羽生 昇、立之 大智  
国家公務員共済組合連合会立川病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O49-2 深頸部膿瘍、気管切開術を契機に Excessive Dynamic Airway Collapse (EDAC) を発症した症例

宮本 大輔<sup>1,2)</sup>、意元 義政<sup>2)</sup>、菅野 真史<sup>2)</sup>、藤枝 重治<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 市立敦賀病院  
<sup>2)</sup> 福井大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O49-3 複数回の切開排膿手術が必要であった深頸部膿瘍に対する臨床的検討

濱口 宣子、竹内 万彦  
三重大学医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## O49-4 切開排膿を要した深頸部膿瘍症例の嚥下障害に関する検討

石川 翔也、二藤 隆春、田中 是、大木 雅文、菊地 茂  
埼玉医科大学総合医療センター耳鼻咽喉科

## 第50群 呼吸器乳頭腫症

第7会場(会議棟 A 会議場 A2)

第2日目 11月4日(金) 13:30~14:00

抄録 p.250

座長：松崎 洋海（日本大学病院耳鼻咽喉・頭頸部外科）

## O50-1 病変が制御でき気管孔を閉鎖し得た若年発症型再発性気道乳頭腫症の1例

川瀬 友貴、室野 重之  
福島県立医科大学耳鼻咽喉科

## O50-2 成人型再発性呼吸器乳頭腫症の病変制御に関わる臨床的因子の検討

岩部 佳穂、甲能 武幸、富里 周太、小澤 宏之  
慶應義塾大学耳鼻咽喉科

## O50-3 再発性呼吸器乳頭腫症の再発予測—HARRP Score の提唱—

山田 智史<sup>1)</sup>、池上 太郎<sup>2)</sup>、竹内 一隆<sup>1)</sup>、森田浩太郎<sup>1)</sup>、岡村 純<sup>3)</sup>、瀧澤 義徳<sup>1)</sup>、  
鈴木 幹男<sup>2)</sup>、三澤 清<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科  
<sup>2)</sup> 琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科  
<sup>3)</sup> 聖隷浜松病院耳鼻咽喉科

## めざせ、気管食道科医：医学生・研修医セッション 1

第 8 会場(展示棟 特設 1)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 16:20~17:10

抄録 p.255

座長：山下 拓（北里大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）  
 深堀光緒子（久留米大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

## SR01-1 演題取り下げ

## SR01-2 当科で経験した喉頭アミロイドーシス症例

阿部 眞也<sup>1)</sup>、八木 正夫<sup>2)</sup>、清水 皆貴<sup>2)</sup>、阪上 智史<sup>2)</sup>、岩井 大<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 関西医科大学臨床研修センター  
<sup>2)</sup> 関西医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## SR01-3 当科における緊急気管切開例の検討

服部 晋弥<sup>1)</sup>、福田裕次郎<sup>2)</sup>、田所 宏章<sup>2)</sup>、前田祐一郎<sup>2)</sup>、三宅 宏徳<sup>2)</sup>、原 浩貴<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 川崎医科大学良医育成支援センター  
<sup>2)</sup> 川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## SR01-4 Cowden 症候群が疑われた 1 例

植田 翔<sup>1,2)</sup>、山田 智史<sup>2)</sup>、竹内 一隆<sup>2)</sup>、森田浩太郎<sup>2)</sup>、瀧澤 義徳<sup>2)</sup>、三澤 清<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 浜松医療センター臨床研修管理センター  
<sup>2)</sup> 浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科

## SR01-5 食道癌に対する化学療法により改善した一側声帯麻痺症例

岩下 葉菜<sup>1)</sup>、福田裕次郎<sup>2)</sup>、田所 宏章<sup>2)</sup>、原 浩貴<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 川崎医科大学良医育成支援センター  
<sup>2)</sup> 川崎医科大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

## めざせ、気管食道科医：医学生・研修医セッション 2

第 9 会場(展示棟 特設 2)

第 1 日目 11 月 3 日 (木) 17:10~18:00

抄録 p.257

座長：小林 一女（昭和大学耳鼻咽喉科）  
 中川 尚志（九州大学耳鼻咽喉科）

## SR02-1 まれな甲状腺海綿状血管腫の一例

屋島福太郎<sup>1)</sup>、真栄田裕行<sup>2)</sup>、赤澤 幸則<sup>3)</sup>、島袋 拓也<sup>3)</sup>、鈴木 幹男<sup>2)</sup>  
<sup>1)</sup> 浦添総合病院  
<sup>2)</sup> 琉球大学大学院医学研究科耳鼻咽喉・頭頸部外科学講座  
<sup>3)</sup> ハートライフ病院耳鼻咽喉科

## SR02-2 当科で経験した甲状腺未分化癌の 5 症例

藤田詞音梨<sup>1,2)</sup>、小澤 一平<sup>1,3)</sup>、松山 浩太<sup>1)</sup>、五十嵐丈之<sup>1)</sup>、高松 志帆<sup>1)</sup>、  
 内田 晶子<sup>1)</sup>、野澤 美樹<sup>1)</sup>、伊藤 真人<sup>1)</sup>、金澤 丈治<sup>1)</sup>  
<sup>1)</sup> 自治医科大学耳鼻咽喉科  
<sup>2)</sup> いわき市医療センター臨床研修センター  
<sup>3)</sup> 松戸市立総合医療センター臨床研修センター

SR02-3 多発血管炎性肉芽腫症寛解後の難治性声門下狭窄に対しステロイド局注療法で制御可能となった1症例

長濱 宗嗣、奥田 匠、井手 慎介、後藤 隆史、我那覇 章  
宮崎大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

SR02-4 ハイリスク型ヒトパピローマウイルス E6 遺伝子のスプライシングサイトの同定

高橋 美羽、仲村 理栄、上原 和子、池上 太郎、鈴木 幹男  
琉球大学耳鼻咽喉・頭頸部外科

SR02-5 演題取り下げ