

第46回 日本頭頸部癌学会

特別講演

6月17日（金）

第1会場

ページ

特別講演1（10：00～11：00）

SL1 Maxillary Reconstruction with Microscopes, Acrylic and Titanium

司会：桐田 忠昭（奈良県立医科大学口腔外科学講座）

演者：Joseph Helman（Division of Oral and Maxillofacial Surgery, Case Western Reserve University）

47

6月18日（土）

第1会場

ページ

特別講演2（10：30～11：30）

SL2 食道扁平上皮癌における治療戦略

司会：丹生 健一（神戸大学耳鼻咽喉科頭頸部外科）

演者：土岐祐一郎（大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学）

49

教育講演

6月17日（金）

第1会場

ページ

教育講演1（17：30～18：30） **共通講習**

EL1 医療における安心・安全

司会：吉崎 智一（金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）
演者：辰巳 満俊（奈良県立医科大学附属病院・医療安全推進室）

51

6月17日（金）

第2会場

ページ

教育講演2（15：30～16：30） **領域講習**

EL2 頭頸部癌外科治療の変遷と今後の展望

司会：三谷 浩樹（がん研有明病院頭頸科）
演者：菅澤 正（埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科）

53

6月18日（土）

第1会場

ページ

教育講演3（16：30～17：30） **共通講習**

EL3 いま知っておくべき感染症のトピックス

～新型コロナウイルス感染症と薬剤耐性菌感染症を中心に～

司会：清川 兼輔（久留米大学医学部形成外科・顎顔面外科学講座）
演者：笠原 敬（奈良県立医科大学感染症センター）

55

6月18日(土)

第2会場

ページ

教育講演4 (14:45～15:45) **領域講習****EL4 世界に挑戦する日本の内視鏡 AI**

司会：朝蔭 孝宏 (東京医科歯科大学頭頸部外科)
演者：多田 智裕 (株式会社 AI メディカルサービス /
医療法人ただともひろ胃腸科肛門科)

57

6月18日(土)

第2会場

ページ

領域講習

教育講演5 (16:00～17:00)

EL5 頭頸部がんに対する強度変調放射線治療 (IMRT), 上咽頭がんを中心に

司会：林 隆一 (国立がん研究センター東病院)
演者：西村 恭昌 (近畿大学医学部放射線腫瘍学部門)

59

シンポジウム

6月17日(金)

第1会場

ページ

シンポジウム1 (8:30～10:00)

コンピューター支援を利用した下顎再建の現状と展望

司会：寺尾 保信 (がん・感染症センター都立駒込病院形成再建外科)

司会：去川 俊二 (埼玉医科大学国際医療センター形成外科)

- | | | | | |
|--------|---|-----------------------|----------|----|
| S1-001 | 当科における下顎再建のアプローチとその展望 | 奈良県立医科大学口腔外科学講座 | 上田 順宏, 他 | 62 |
| S1-002 | 広範囲顎骨支持型装置および補綴治療の現状と展望 | 日本歯科大学附属病院口腔インプラント診療科 | 柳井 智恵 | 63 |
| S1-003 | CAD/CAM 再建では In-house と Out-of-house のどちらが良いのか? | 京都府立医科大学外科学形成外科学部門 | 沼尻 敏明, 他 | 64 |
| S1-004 | 下顎再建症例の術後リハビリテーションに関する顎顔面補綴歯科医の考察 | 東京医科歯科大学・顎顔面補綴学分野 | 隅田 由香 | 65 |
| S1-005 | CAD/CAM を用いた下顎再建と医科歯科連携 | 東北大学大学院医学系研究科形成外科学分野 | 黒沢 是之, 他 | 66 |

6月17日(金)

第1会場

ページ

シンポジウム2 (14:20～15:50)

照射後再発がん, 治療法の新展開

司会：西村 恭昌 (近畿大学医学部放射線腫瘍学部門)

司会：藤井 隆 (大阪国際がんセンター頭頸部外科)

- | | | | | |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------|----------|----|
| S2-001 | 照射後再発がんに対する粒子線治療 (陽子線・重粒子線) | 兵庫県立粒子線医療センター附属神戸陽子線センター放射線治療科 | 出水 祐介 | 68 |
| S2-002 | 照射後再発頭頸部がんに対するホウ素中性子捕捉療法 | 南東北 BNCT 研究センター放射線治療科 / 弘前大学大学院医学研究科 | 廣瀬 勝己, 他 | 69 |
| S2-003 | 新規α線源を使用した組織内照射 | 新松戸中央総合病院放射線治療センター | 伊丹 純, 他 | 70 |
| S2-004 | 頭頸部癌に対する光免疫療法 | 愛知県がんセンター頭頸部外科 | 花井 信広 | 71 |
| S2-005 | 再発頭頸部癌に対する薬物療法のパラダイムシフト | 静岡県立静岡がんセンター消化器内科 | 横田 知哉 | 72 |

6月17日(金)

第1会場

ページ

シンポジウム3 (15:50～17:20)

HPV陽性中咽頭癌の治療戦略 低侵襲切除かIMRTか

司会：古平 毅 (愛知県がんセンター放射線治療部)

司会：本間 明宏 (北海道大学大学院医学研究医耳鼻咽喉科・頭頸部外科学教室)

- S3-001 HPV陽性中咽頭癌の治療戦略 低侵襲切除かIMRTか
～総論～
東京大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科 齊藤 祐毅 74
- S3-002 HPV陽性中咽頭癌の放射線治療
関西医科大学附属病院放射線治療科 中村 聡明 75
- S3-003 HPV関連中咽頭癌に対する低侵襲治療
大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科頭頸部外科 鈴木 基之, 他 76
- S3-004 IMRT, 低侵襲切除, 拡大切除の適応と境界
がん研有明病院頭頸科 瀬戸 陽, 他 77

6月17日(金)

第2会場

ページ

シンポジウム4 (8:30～10:00)

微小転移の診断とその対応

司会：松塚 崇 (朝日大学病院頭頸部外科・耳鼻咽喉科)

司会：鶴澤 成一 (大阪大学大学院歯学研究科口腔外科学第二教室)

- S4-001 頸部郭清術標本における扁平上皮癌の微小転移巣の病理学的特徴
公益財団法人がん研究会 有明病院病理部 佐藤由紀子, 他 79
- S4-002 微小転移における被膜外浸潤
MD アンダーソンがんセンター・頭頸部外科 /
東京医科歯科大学・顎顔面外科 道川千絵子, 他 80
- S4-003 頸部リンパ節微小転移の画像診断
新潟大学大学院医歯学総合研究科・顎顔面放射線学分野 林 孝文 81
- S4-004 SNNSにおける微小転移の診断と治療
朝日大学病院頭頸部外科・耳鼻咽喉科 松塚 崇, 他 82
- S4-005 早期転移リンパ節の診断と治療
東北大学・大学院医工学研究科・腫瘍医工学分野 小玉 哲也 83

6月17日(金)

第2会場

ページ

シンポジウム5 (13:50 ~ 15:20)

頭頸部癌治療と栄養

司会：松浦 一登 (国立がん研究センター東病院頭頸部外科)

司会：藤本 保志 (愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S5-001	周術期の栄養療法	利根中央病院外科 郡 隆之	85
S5-002	頭頸部癌治療と栄養 管理栄養士の立場から	静岡県立静岡がんセンター栄養管理室 山下亜依子	86
S5-003	栄養管理と摂食嚥下リハビリテーション	東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科摂食嚥下リハビリテーション学分野 中根 綾子	87
S5-004	術後早期回復を目指した頭頸部癌の周術期栄養管理	宮城県立がんセンター頭頸部外科 今井 隆之	88

6月18日(土)

第1会場

ページ

シンポジウム6 (8:30 ~ 10:00)

頭頸部癌基礎研究の深化

—若手研究者からの発信—

司会：折館 伸彦 (横浜市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

司会：三澤 清 (浜松医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S6-001	頭頸部癌における末梢血循環癌細胞の分子生物学的解析	群馬大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科 多田 紘恵	90
S6-002	多重免疫染色による薬物療法中の悪性形質と腫瘍内不均一性の経時変化の解析	京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 光田 順一, 他	91
S6-003	タキサン系抗癌剤の持つ免疫修飾から考える新たな頭頸部癌治療戦略	山梨大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科 石井 裕貴, 他	92
S6-004	ATR キナーゼ活性阻害による5-FU感受性増強の分子生物学的検討	奈良県立医科大学口腔外科学講座 仲川 洋介	93
S6-005	オルガノイド培養技術とPatient-derived xenograftモデルを用いた唾液腺癌に対する個別化治療開発	横浜市立大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科 佐野 大佑, 他	94

6月18日(土)

第1会場

ページ

シンポジウム7 (14:30～16:00)

アカデミアとの連携により進化(深化)する頭頸部癌の診断と治療

司会: 猪原 秀典 (大阪大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)

司会: 中村 誠司 (九州大学大学院歯学研究院口腔顎顔面病態学講座顎顔面腫瘍制御学分野)

- S7-001 口腔粘膜蛍光観察機器を補助とした舌癌の切除マージンの決定
東京歯科大学口腔病態外科学講座 / 東京歯科大学口腔がんセンター 片倉 朗, 他 96
- S7-002 5-ALA を用いた初期口腔癌および高異型度異形成病変検出のための
光線力学的診断法
鶴見大学歯学部口腔内科学講座 里村 一人 97
- S7-003 口腔がんの非侵襲リアルタイムモニタリング
鹿児島大学医歯学総合研究科・顎顔面疾患制御学分野 杉浦 剛 98
- S7-004 画像診断領域における AI の進歩について
京都府立医科大学医学部放射線診断治療学 山田 恵 99
- S7-005 iPS-NKT 細胞を用いたがん免疫療法の医師主導治験へ至るまで
千葉大学大学院医学研究院耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学 飯沼 智久, 他 100

6月18日(土)

第2会場

ページ

シンポジウム8 (8:30～10:00)

頭頸部癌治療における連携の進化(深化)とこれから

司会: 桐田 忠昭 (奈良県立医科大学口腔外科学講座)

司会: 家根 旦有 (近畿大学奈良病院耳鼻咽喉科)

- S8-001 口腔外科医が口腔癌治療医, 外科医として連携に参加するために
群馬大学大学院医学系研究科口腔顎顔面外科学講座・形成外科学講座 横尾 聡 102
- S8-002 頭頸部癌治療における連携の進化(深化)とこれから
—頭頸部外科の立場から
埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科 菅澤 正 103
- S8-003 同職種の連携と他職種との連携
国立がん研究センター東病院放射線治療科 全田 貞幹 104
- S8-004 形成・再建外科の立場からみた頭頸部癌治療における連携の重要性
名古屋大学大学院医学系研究科形成外科学 橋川 和信, 他 105
- S8-005 腫瘍内科医からみた頭頸部癌治療における多職種連携の進化とこれから
埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科 山崎 知子 106

6月18日(土)

第2会場

ページ

シンポジウム9 (10:00～11:30)

がんゲノム時代の頭頸部がんの薬物療法

司会：田原 信 (国立がん研究センター東病院頭頸部内科)
 司会：太田 一郎 (近畿大学奈良病院耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

S9-001	がんゲノム医療の実情と課題	国立がん研究センター東病院・頭頸部内科	岡野 晋	108
S9-002	甲状腺がんにおけるがんゲノム医療	神戸大学医学部附属病院腫瘍センター	清田 尚臣	109
S9-003	がん遺伝子パネル検査における二次的所見への対応 ～認定遺伝カウンセラーの立場から～	大阪大学医学部附属病院・遺伝子診療部	佐藤 友紀	110
S9-004	がんゲノム診療の現状と未来	奈良県立医科大学がんゲノム・腫瘍内科	武田 真幸	111

6月18日(土)

第2会場

ページ

シンポジウム10 (13:00～14:30)

エナジーデバイスを使いこなす

—各デバイスが得意とするシーンとピットフォール—

司会：花井 信広 (愛知県がんセンター頭頸部外科)
 司会：上村 裕和 (奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
 コメンテーター：本間 崇浩 (富山大学呼吸器外科)

S10-001	LigaSure を用いた頭頸部手術	東海大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科	酒井 昭博	113
S10-002	頭頸部手術におけるハーモニック FOCUS+ の使い方	奈良県立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科	木村 隆浩	114
S10-003	アクロサージを用いた頭頸部手術	鳥取大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科	藤原 和典, 他	115
S10-004	筋膜をとらえる効果的なショー加熱メスの使い方	愛知県がんセンター頭頸部外科	寺田 星乃	116

超音波研究会企画シンポジウム

6月18日(土)

第6会場

ページ

超音波研究会企画シンポジウム (8:30～10:00)

超音波で広がる頭頸部癌診療

司会：古川まどか (神奈川県立がんセンター頭頸部外科)

- S11-001 超音波を用いた頸部リンパ節転移に対する化学放射線療法後の効果判定
—頭頸部超音波研究会での多施設研究—
愛知県がんセンター頭頸部外科 寺田 星乃, 他 118
- S11-002 甲状腺癌転移リンパ節に対する TKI 治療における超音波像の変化に関する検討
公立穴水総合病院耳鼻咽喉科 下出 祐造, 他 119
- S11-003 頭頸部扁平上皮癌転移リンパ節の造影超音波像と病理像との対比
岩手医科大学頭頸部外科 齋藤 大輔, 他 120
- S11-004 放射性ヨウ素内用療法が著効した甲状腺乳頭癌転移リンパ節の超音波像変化
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 福原 隆宏, 他 121
- S11-005 頭頸部癌診療における超音波の活用
神奈川県立がんセンター頭頸部外科 古川まどか, 他 122

ミニシンポジウム

6月17日（金）

第2会場

ページ

ミニシンポジウム1（16：30～17：30）

終末期頭頸部癌患者の在宅療養の希望をかなえるには

司会：中島 寅彦（国立病院機構九州医療センター頭頸部腫瘍センター）

司会：山崎 知子（埼玉医科大学国際医療センター頭頸部腫瘍科）

MS1-001	頭頸部外科医からみた、地域在宅診療連携の現状と問題点 大阪医科薬科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科	東野 正明	124
MS1-002	歯科からみた地域在宅診療連携の現状と課題 東京医科歯科大学大学院健康支援口腔保健衛生学分野	樺沢 勇司	125
MS1-003	在宅診療施設からみた地域在宅診療連携の現状と紹介元への要望 医療法人西和会西和往診クリニック	尾崎 誠重	126

6月17日（金）

第2会場

ページ

ミニシンポジウム2（17：30～18：30）

電子カルテ時代の手術記載

—より良い研修のために

司会：小川 武則（岐阜大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

司会：吉本 世一（国立がん研究センター中央病院頭頸部外科）

MS2-001	頭頸部外科手術記録におけるスケッチの役割 東北大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科	石井 亮	128
MS2-002	客観性を重視し、効率的な手術記載を目指して 札幌医科大学医学部耳鼻咽喉科	黒瀬 誠, 他	129
MS2-003	より良い研修のための当科手術資料の紹介 大阪国際がんセンター頭頸部外科	宮部 淳二	130

パネルディスカッション1

6月17日（金）

第2会場

ページ

パネルディスカッション1（10：00～11：30）

頭頸部癌治療の機能温存と治療連携

司会：横田 知哉（静岡県立静岡がんセンター消化器内科）

司会：平野 滋（京都府立医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

- PD1-001 経口的ロボット支援手術
藤田医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科 梶谷 一郎 132
- PD1-002 頭頸部癌治療における多職種チーム医療と形成外科の役割
浜松医科大学形成外科 / 静岡がんセンター再建・形成外科 中川 雅裕, 他 133
- PD1-003 放射線治療による臓器機能温存
国立がん研究センター東病院放射線治療科 全田 貞幹 134
- PD1-004 頭頸部癌に対する周術期薬物療法
静岡県立静岡がんセンター消化器内科 横田 知哉 135
- PD1-005 舌癌に対する逆行性超選択的動注化学放射線療法の治療効果
および FOIS を用いた食事摂取状況の評価
横浜市立大学大学院医学研究科顎顔面機能制御学 光藤 健司, 他 136

パネルディスカッション2

6月18日（土）

第1会場

ページ

パネルディスカッション2（13：00～14：30）

高齢者（特に80歳以上）頭頸部癌の治療戦略

—何を指標にどのように治療を行うか—

司会：益田 宗幸（国立病院機構九州がんセンター頭頸科）

司会：栗田 浩（信州大学医学部歯科口腔外科）

- PD2-001 Treatment Strategies for Oral Cancer in the Elderly
(Focusing on those over 80 years old)
独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター口腔腫瘍外科 上田 倫弘, 他 138
- PD2-002 高齢者における舌口腔がんに対する外科的根治治療
国立病院機構四国がんセンター頭頸科 門田 伸也, 他 139
- PD2-003 高齢者頭頸部癌の放射線治療
北海道大学病院・放射線治療科 安田 耕一 140
- PD2-004 高齢者頭頸部がんに対する化学療法
～当院における治療の考え方～
国立がん研究センター中央病院頭頸部・食道内科 本間 義崇 141