



The 36th Annual Meeting of
Japanese Society of Oral Oncology

第36回 日本口腔腫瘍学会 総会・学術大会

プログラム・抄録集

テーマ

口腔がん診療をささえるー診断・治療・支持療法ー

会期

2018年 1月25日(木)・26日(金)

会場

新潟グランドホテル

〒951-8052 新潟市中央区下大川前通3ノ町2230番地

大会長

林 孝文

新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野 教授



The 36th Annual Meeting of
Japanese Society of Oral Oncology

第36回 日本口腔腫瘍学会 総会・学術大会

テーマ

口腔がん診療をささえる
ー診断・治療・支持療法ー

プログラム・抄録集

会期

2018年 1月25日(木)・26日(金)

会場

新潟グランドホテル

〒951-8052 新潟市中央区下大川前通3ノ町2230番地

大会長

林 孝文

新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野 教授

第36回 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会事務局

新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野 内

〒951-8514 新潟市中央区学校町通2番町5274

TEL: 025-227-2916 FAX: 025-227-0810

E-mail: js0036@dent.niigata-u.ac.jp

第36回 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会運営事務局

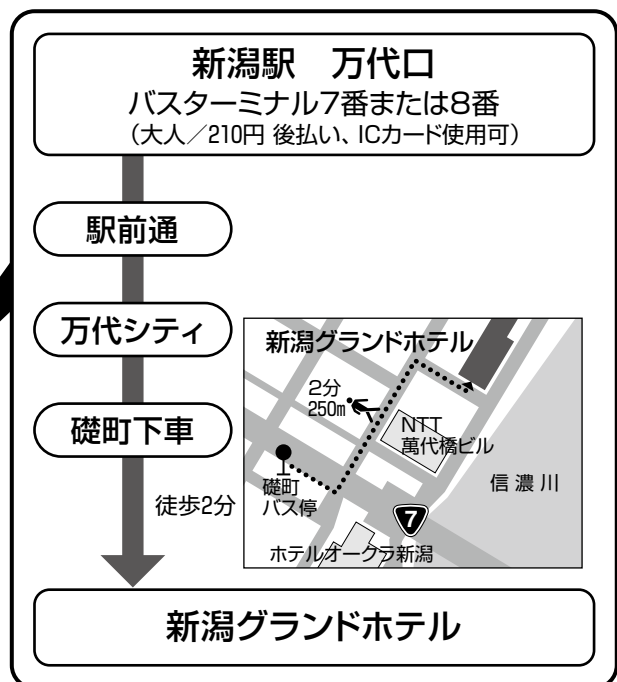
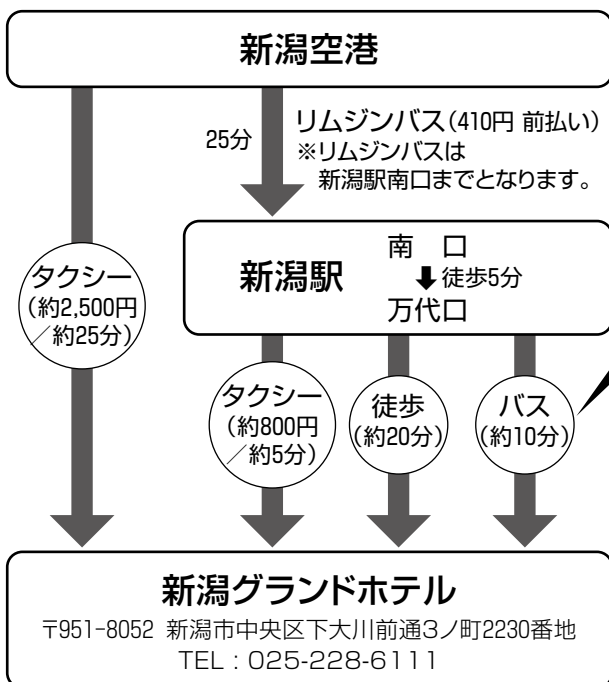
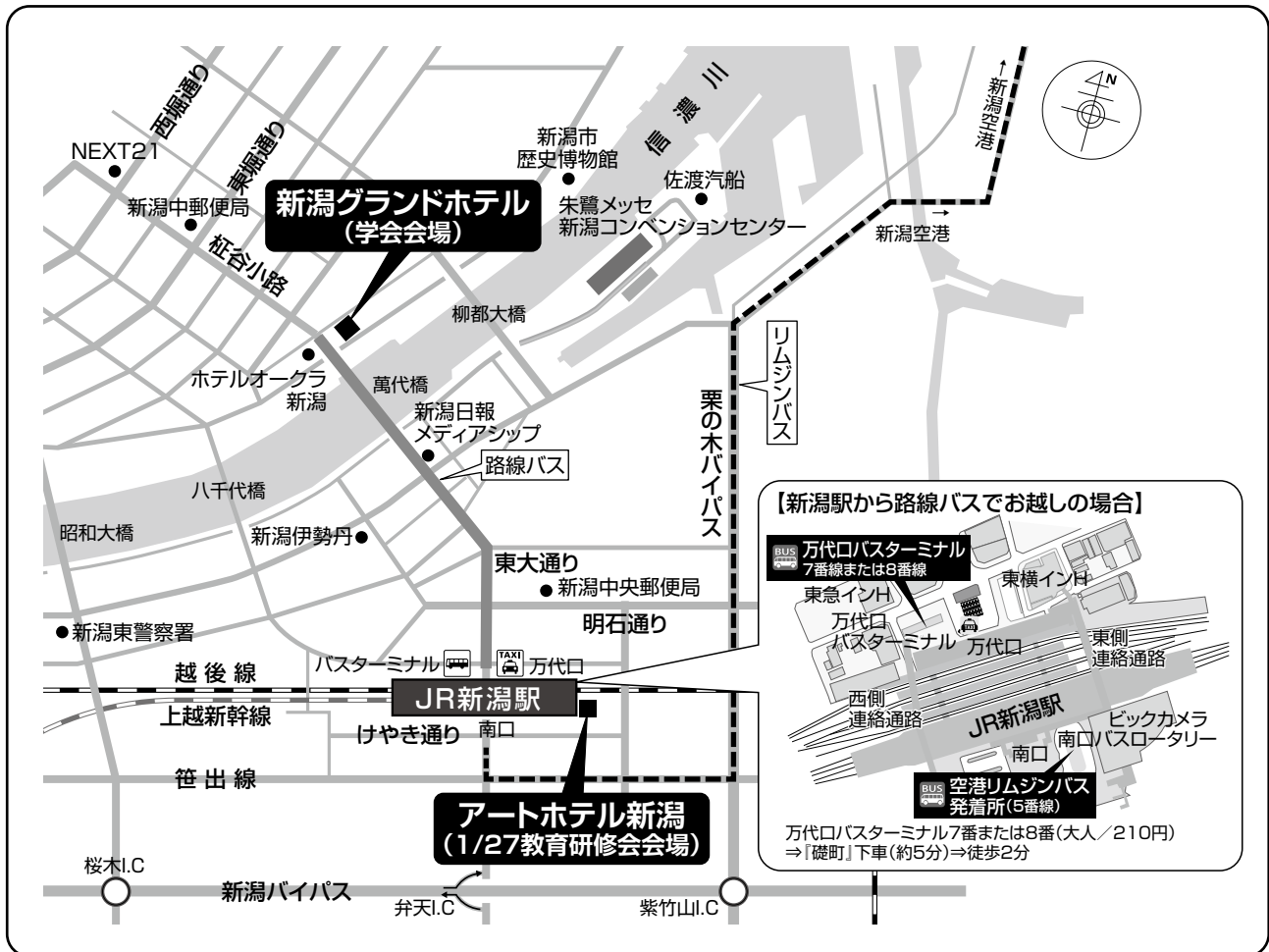
株式会社アド・メディック 内

〒950-0078 新潟市中央区万代島5-1 万代島ビル13F

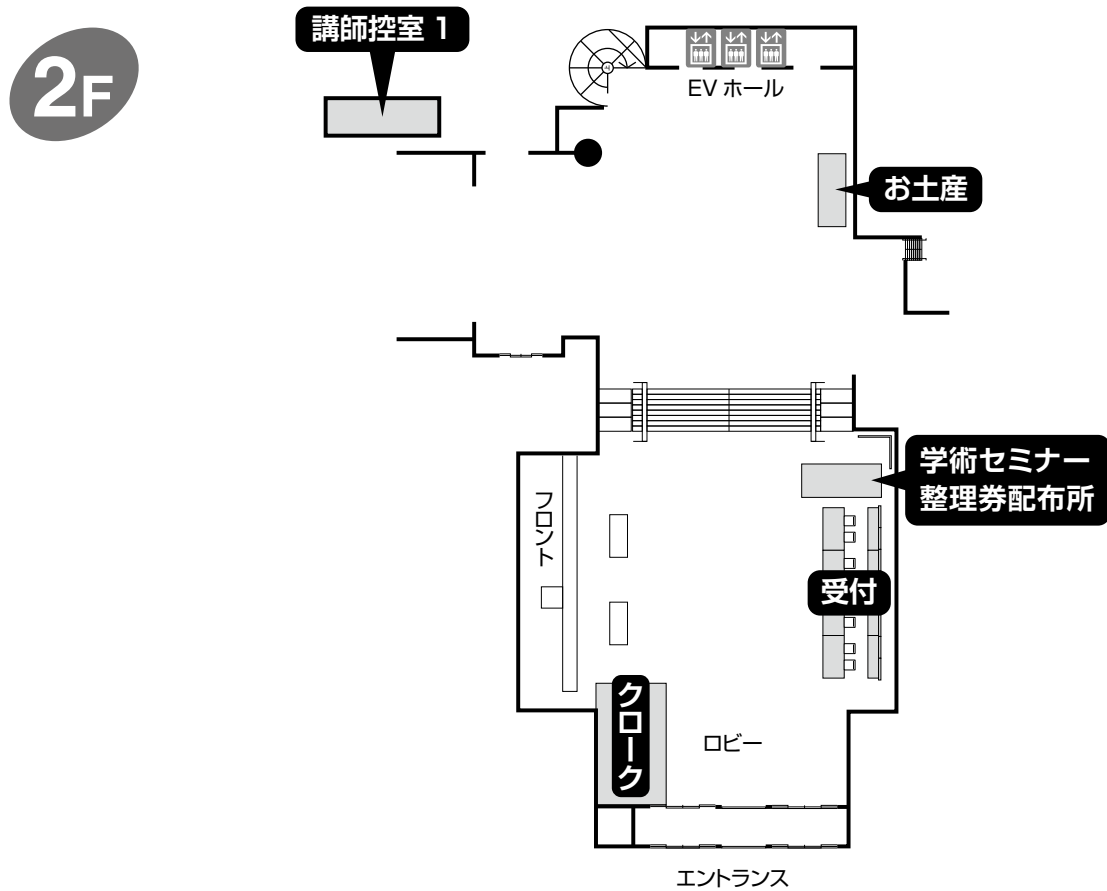
TEL: 025-245-4087 FAX: 025-247-8101

E-mail: js0036@admedic.jp

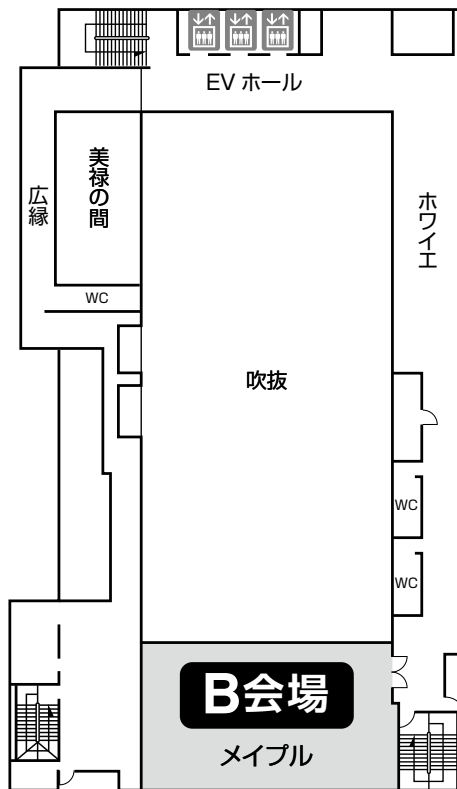
会場へのアクセス



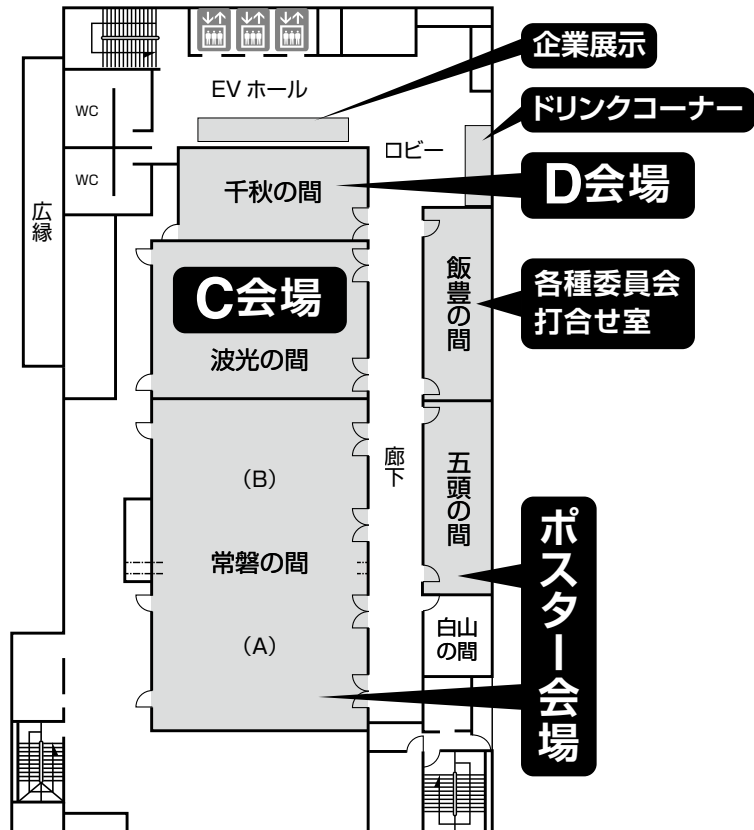
会場案内図



4F



5F



1月24日 新潟グランドホテル [理事会・評議員会・各種会議]

	4F メイプル	5F 飯豊	5F 五頭	5F 千秋	5F 白山
10:00					
11:00					10:50～11:20 共同研究委員会
12:00		11:20～11:50 学術委員会(1回目)	11:50～13:50 口腔癌取扱い規約 検討委員会		
13:00					
14:00				14:00～15:50 理 事 会	
15:00					
16:00	16:00～17:20 評議員会				
17:00					
18:00	17:30～18:00 日本歯科医学会 会長講演				

2日目 1月26日(金) 新潟グランドホテル

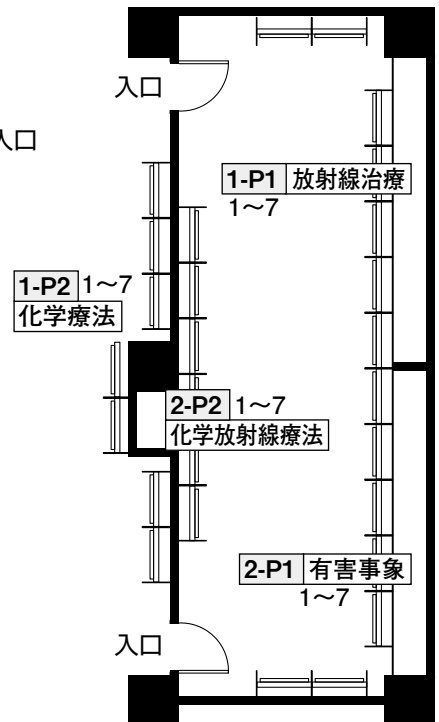
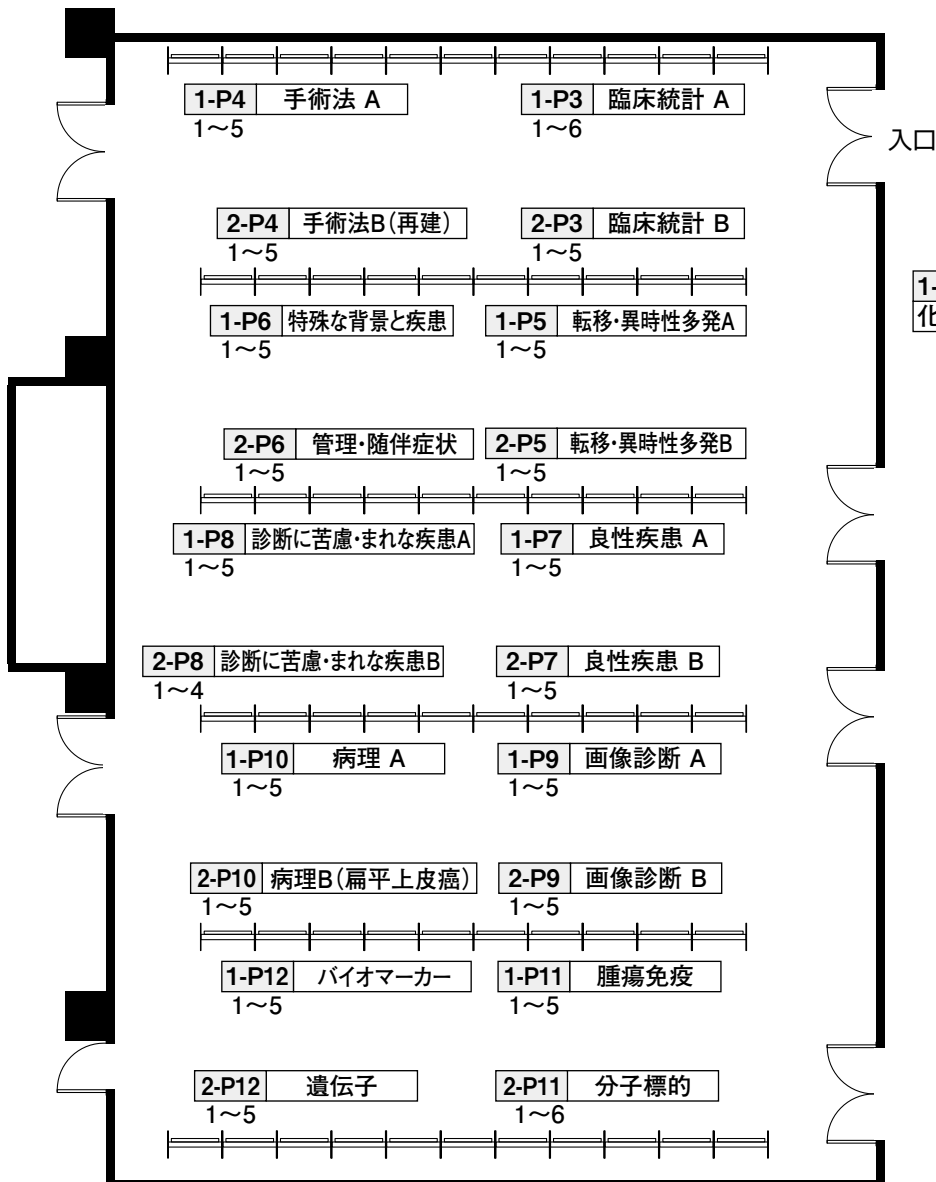
	A 会場 3F 悠久	B 会場 4F メイプル	C 会場 5F 波光	D 会場 5F 千秋	ポスター会場 5F 常磐・五頭
9:00	9:00～10:00 P95 シンポジウム 2 口腔癌に対する免疫チェックポイント阻害剤投与の実際と腫瘍内科医との連携 座長：桐田 忠昭 演者：桐田 忠昭、上田 倫弘、清田 尚臣	9:00～9:56 P163 口演 13 転移・再発 座長：横尾 聡 2-B-1～7	9:00～9:56 P167 口演 15 周術期 座長：高木 律男 2-C-1～7	9:00～9:40 P170 口演 17 臨床統計 座長：牧野 修治郎 2-D-1～5	9:00～ ポスター閲覧
10:00	10:05～11:05 P99 シンポジウム 3 口腔がん治療における放射線治療の現状と今後 座長：三浦 雅彦 演者：小藤 昌志、柿本 直也、三浦 雅彦	10:05～10:53 P165 口演 14 注意すべき部位からの発生 座長：道 泰之 2-B-8～13	10:05～11:01 P168 口演 16 関連・誘発 座長：田中 彰 2-C-8～14	10:05～10:53 P171 口演 18 扁平上皮癌の臨床統計 座長：小林 正治 2-D-6～11	
11:00	11:10～12:10 P87 教育講演 2 口腔癌の臓器温存治療を目指して 座長：桐田 忠昭 演者：藤内 祝				
12:00	12:20～13:10 P139 学術セミナー 2 頭頸部がんに対する免疫チェックポイント阻害薬の現状と展望 座長：桐田 忠昭 演者：清田 尚臣 共催：小野薬品工業株式会社／ ブリistol・マイヤーズ スクイブ株式会社				
13:00	13:20～14:20 P79 特別講演 超音波診断・治療の新展開 座長：林 孝文 演者：立花 克郎		13:10～15:10 P111 ワークショップ 3 EBM の本流： システムティック レビューと 診療ガイドラインを 読みこなす 演者：湯浅 秀道 足立 雅利		15:30～16:30 ポスター発表
14:00	14:25～15:45 P115 ワークショップ 4 臨床研究およびバイオマーカー等による個別化（テーラーメイド）治療の現状と課題 座長：栗田 浩、梅田 正博 演者：山田 慎一、柳本 惣市 本田 一文、永田 昌毅	14:15～14:55 P133 看護師・歯科衛生士セッション「口演」 座長：坂井 さゆり 光永 幸代 NS・DH1～5		14:25～15:10 P141 口腔がん登録説明会 演者：中村 誠司 長谷川 和樹	
15:00	15:50～16:50 P125 ビデオセッション 2 下顎辺縁切除術 座長：原田 浩之 演者：中山 秀樹、重田 崇至、長谷川 温	15:00～16:15 P129 看護師・歯科衛生士セッション「教育講演」 座長：坂井 さゆり 光永 幸代 演者：坂井 さゆり 山中 紗都 光永 幸代			
16:00	16:50～ 表彰式、閉会の辞				
17:00					16:30～17:00 ポスター撤去
18:00				17:30～19:30 口腔癌診療 ガイドライン改訂 合同会議	
19:30					

ポスター配置図

5F

常磐の間

五頭の間



プログラム

講演

招聘講演 1月25日(金) 13:40～14:40

A会場(3F 悠久)

座長：林 孝文(新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野)

IL Ultrasound guide to the head and neck region

○Rose Ngu

Department of Dental Radiological Imaging [Department of Radiology],
Guy's and St. Thomas NHS Foundation Trust & King's College London Dental Institute

特別講演 1月26日(土) 13:20～14:20

A会場(3F 悠久)

座長：林 孝文(新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野)

SL 超音波診断・治療の新展開 New Developments in Therapeutic and Diagnostic Ultrasound

○立花 克郎

福岡大学医学部 医学科解剖学講座

○Katsuro Tachibana

Department of Anatomy, Fukuoka University School of Medicine

教育講演 1 1月25日(金) 10:15～11:15

A会場(3F 悠久)

座長：柿本 直也(広島大学大学院医歯薬保健学研究科 歯科放射線学)

EL1 定位放射線照射の歴史・現状・課題 History, current situation and issues related to stereotactic radiosurgery

○青山 英史

新潟大学大学院医歯学総合研究科 腫瘍放射線医学分野・機能画像医学分野

○Hidefumi Aoyama

Department of Radiology and Radiation Oncology, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences

教育講演 2 1月26日(土) 11:10～12:10

A会場(3F 悠久)

座長：桐田 忠昭(奈良県立医科大学 口腔外科学講座)

EL2 口腔癌の臓器温存治療を目指して Toward the therapy of organ preservation for oral cancer

○藤内 祝

横浜市立大学大学院医学研究科 顎顔面口腔機能制御学

○Iwai Tohnai

Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Yokohama City University Graduate School of Medicine

1月25日(土) 18:00～18:56

ポスター会場 (5F 五頭)

[放射線治療]

座長：三浦 雅彦 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 口腔放射線腫瘍学分野)

1-P1-1

口腔癌細胞株における放射線誘導性 G2 アレスト動態を指標とした
機能既知化合物ライブラリーからの新規放射線増感剤の探索

Screening novel radiosensitizers from a function-known chemical library on the basis of a high throughput G2 arrest assay in oral cancer cell line

○戒田 篤志、三浦 雅彦

国立大学法人東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 口腔放射線腫瘍学分野

○Atsushi Kaida, Masahiko Miura

Department of Oral Radiation Oncology, Graduate school of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University

1-P1-2

抗酸化ストレス調節因子 Nrf2 は口腔扁平上皮癌の放射線耐性に関与する

Nrf2, anti-oxidative stress-regulatory factor, controls resistance to radiation in oral squamous cell carcinoma

○松岡 祐一郎¹⁾、吉田 遼司¹⁾、廣末 晃之¹⁾、川原 健太¹⁾、坂田 純基¹⁾、有田 英生¹⁾、中嶋 光¹⁾、尾木 秀直¹⁾、平木 昭光²⁾、篠原 正徳^{1,3)}、中山 秀樹¹⁾

1) 熊本大学大学院 生命科学研究部 歯科口腔外科学分野、

2) 福岡歯科大学 全身管理・医歯学部門 口腔・顎顔面外科学講座 口腔腫瘍学分野、3) 伊東歯科口腔病院

○Yuichiro Matsuoka¹⁾, Ryoji Yoshida¹⁾, Akiyuki Hirose¹⁾, Kenta Kawahara¹⁾, Junki Sakata¹⁾, Hidetaka Arita¹⁾, Hikaru Nakashima¹⁾, Hidenao Ogi¹⁾, Akimitsu Hiraki²⁾, Masanori Shinohara^{1,3)}, Hideki Nakayama¹⁾

1) Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Faculty of Life Sciences, Kumamoto University, Kumamoto, Japan, 2) Section of Oral Oncology, Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Fukuoka Dental College, Fukuoka, Japan, 3) Itoh Dento-Maxillofacial Hospital, Kumamoto, Japan

1-P1-3*

サイバーナイフによる定位放射線治療を行った頬粘膜疣贅状癌の1例

Cyber knife Stereotactic Radiosurgery for verrucous carcinoma of buccal mucosa

○小田 紗矢香、水松 真一郎、小崎 英雄

総合青山病院 歯科口腔外科

○Sayaka Oda, Shinichirou Mizumatsu, Hideo Kozaki

Aoyama General Hospital

1-P1-4

硬口蓋癌に対するサイバーナイフ治療

CyberKnife radiosurgery for carcinoma of hard palate

○小崎 英雄¹⁾、小田 紗矢香¹⁾、水松 真一郎²⁾

1) 総合青山病院 歯科口腔外科、2) 総合青山病院 サイバーナイフセンター

○Hideo Kozaki¹⁾, Sayaka Oda¹⁾, Shinichiro Mizumatsu²⁾

1) General Aoyama Hospital Dentistry and Oral Surgery, Aichi, Japan, 2) General Aoyama Hospital Cyber knife center, Aichi, Japan

1-P1-5

体幹部定位放射線治療を想定した高線量照射による HSC3 と HSC4 細胞の DNA 損傷応答

DNA damage response in HSC3 and HSC4 cells following high dose-irradiation assuming stereotactic body radiotherapy (SBRT)

○Sirimanas Jiaranuchart^{1,2)}、戒田 篤志¹⁾、原田 浩之²⁾、三浦 雅彦¹⁾

1) 東京医科歯科大学、大学院医歯学総合研究科、口腔放射線腫瘍学分野、

2) 東京医科歯科大学、大学院医歯学総合研究科、顎口腔外科学分野

○Sirimanas Jiaranuchart^{1,2)}, Atsushi Kaida¹⁾, Hiroyuki Harada²⁾, Masahiko Miura¹⁾

1) Department of Oral Radiation Oncology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University, Tokyo, Japan, 2) Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Tokyo Medical and Dental University

[遺伝子]

座長：高野 正行(東京歯科大学 水道橋病院 口腔外科)

2-P12-1* 頬部小唾液腺に生じた乳腺相似分泌癌の1例

A case of mammary analogue secretory carcinoma in minor salivary gland of the cheek

○山口 聡、山本 憲幸、西川 雅也、坂倉 寛紀、市村 典久、日比 英晴

名古屋大学大学院医学系研究科 頭頸部・感覚器外科学講座 顎顔面外科学

○Satoshi Yamaguchi, Noriyuki Yamamoto, Masaya Nishikawa, Hiroki Sakakura, Norihisa Ichimura, Hideharu Hibi
Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Nagoya University Graduate School of Medicine**2-P12-2*** フィラミン結合蛋白 FBLIM1 を介した新たな口腔癌浸潤メカニズムの解明と
ドラッグリポジショニングによる新規制御薬の開発

Elucidation of a new mechanism of invasion and development of a novel molecular-targeting agent by drug repositioning via FBLIM1 in oral cancer

○戸枝 百合子¹⁾、小池 一幸²⁾、大和地 正信²⁾、中嶋 大²⁾、肥後 盛洋²⁾、笠松 厚志²⁾、
遠藤 - 坂本 洋右²⁾、椎葉 正史³⁾、鶴澤 一弘^{1,2)}、丹沢 秀樹^{1,2)}1) 千葉大学大学院医学研究院 口腔科学講座、2) 千葉大学医学部附属病院 歯科・顎・口腔外科、
3) 千葉大学大学院医学研究院 臨床腫瘍学講座○Yuriko Toeda¹⁾, Kazuyuki Koike²⁾, Masanobu Yamatoji²⁾, Dai Nakashima²⁾, Morihiro Higo²⁾, Atsushi Kasamatsu²⁾,
Yosuke Endo-Sakamoto²⁾, Masashi Shiiba³⁾, Katsuhiko Uzawa^{1,2)}, Hideki Tanzawa^{1,2)}1) Department of Oral Science Graduate School of Medicine, Chiba University, Chiba, Japan, 2) Department of Dentistry and Oral-
Maxillofacial Surgery, Chiba University Hospital, Chiba, Japan, 3) Department of Medical Oncology, Graduate School of Medicine,
Chiba University, Chiba, Japan**2-P12-3*** 口腔扁平上皮癌におけるΔNp63に関連したmiR-205の役割について

A role of microRNA-205 associated with epithelial to mesenchymal transition mediated by deltaNp63 in oral squamous cell carcinoma

○橋口 有真¹⁾、川野 真太郎¹⁾、後藤 雄一²⁾、松原 良太¹⁾、金子 直樹¹⁾、坂本 泰基¹⁾、服部 多市¹⁾、
田中 翔一¹⁾、中村 誠司¹⁾1) 九州大学大学院歯学府 口腔顎顔面病態学講座 顎顔面腫瘍制御学分野、
2) 鹿児島大学大学院歯学総合研究科 顎顔面機能再建学 顎顔面疾患制御学分野○Yuma Hashiguchi¹⁾, Shintaro Kawano¹⁾, Yuichi Goto²⁾, Ryota Matsubara¹⁾, Naoki Kaneko¹⁾, Taiki Sakamoto¹⁾,
Taichi Hattori¹⁾, Shoichi Tanaka¹⁾, Seiji Nakamura¹⁾1) Section of Oral and Maxillofacial Oncology, Division of Maxillofacial Diagnostic and Surgical Sciences, Faculty of Dental Science,
Kyushu University, 2) Maxillofacial Diagnostic and Surgical Sciences, Department of Oral and Maxillofacial Rehabilitation, Course of
Advanced Therapeutics, Kagoshima University**2-P12-4** 口腔扁平上皮癌におけるMYEOV遺伝子の遺伝学的意義に関する検討

Genetic analysis of MYEOV gene in oral squamous cell carcinoma

○内田 堅一郎、竹縄 隆徳、上山 吉哉

山口大学大学院医学系研究科 歯科口腔外科学分野

○Kenichiro Uchida, Takanori Takenawa, Yoshiya Ueyama

Yamaguchi University Graduate School of Medicine, Department of Oral and Maxillofacial Surgery

2-P12-5* BRD4はMMP2遺伝子座にエピジェネティックな調節を介して口腔扁平上皮癌の
転移に関与する

BRD4 is involved in metastasis of oral squamous cell carcinoma via epigenetic regulation in MMP2 locus

○山本 達郎^{1,2)}、廣末 晃之¹⁾、中元 雅史¹⁾、川原 健太¹⁾、高橋 望¹⁾、吉田 遼司¹⁾、平木 昭光³⁾、
篠原 正徳¹⁾、斉藤 典子^{2,4)}、中尾 光善²⁾、中山 秀樹¹⁾1) 熊本大学大学院 生命科学研究部 歯科口腔外科学分野、2) 熊本大学 発生医学研究所 細胞医学分野、
3) 福岡歯科大学 口腔・顎顔面外科学講座 口腔腫瘍学分野、4) がん研究会 がん研究所 がん生物部○Tatsuro Yamamoto^{1,2)}, Akiyuki Hirose¹⁾, Masafumi Nakamoto¹⁾, Kenta Kawahara¹⁾, Nozomu Takahashi¹⁾,
Ryoji Yoshida¹⁾, Akimitsu Hiraki³⁾, Masanori Shinohara¹⁾, Noriko Saitoh^{2,4)}, Mitsuyoshi Nakao²⁾, Hideki Nakayama¹⁾1) Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Faculty of Life Sciences, Kumamoto University, Kumamoto, Japan, 2) Department
of Medical Cell Biology, Institute of Molecular Embryology and Genetics, Kumamoto University, Kumamoto, Japan, 3) Section
of Oral Oncology, Department of Oral and Maxillofacial Surgery, Fukuoka Dental College, 4) Department of Cancer Biology, The
Cancer Institute of JFCR, Tokyo, Japan

招 聘 講 演

Ultrasound guide to the head and neck region

Dr. Rose Ngu

Department of Dental Radiological Imaging [Department of Radiology],
Guy's and St. Thomas NHS Foundation Trust & King's College London Dental Institute

1月25日(木) 13:40～14:40 A会場(3F 悠久)

座長：林 孝文(新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野)

特別講演

超音波診断・治療の新展開

立花 克郎

福岡大学医学部 医学科解剖学講座

1月26日(金) 13:20～14:20 A会場(3F 悠久)

座長：林 孝文(新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野)

教育講演 1

定位放射線照射の歴史・現状・課題

青山 英史

新潟大学大学院医歯学総合研究科 腫瘍放射線医学分野・機能画像医学分野

1月25日(木) 10:15～11:15 A会場(3F 悠久)

座長：柿本 直也(広島大学大学院医歯薬保健学研究科 歯科放射線学)

シンポジウム1

周術期口腔機能管理 (がん口腔支持療法)のこれから

1月25日(木) 14:45～15:45 A会場(3F 悠久)

座長：高木 律男（新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面口腔外科分野）

周術期の口腔環境を管理することで、食道がんを始めとして、術後肺炎の減少、口腔内不快事象の軽減など、治療期間が短縮する上に治療の完遂から治療成績も向上するという大きな貢献が可能となっています。しかし、実際に口腔機能管理を担当し継続するためには、実施する側の抱える問題点のため、理想と現実の間で悩むことも多いと思います。具体的な問題点として、各病院の医科歯科連携の状態や教育・研究の関与、地域歯科医師会などとの連携状況など多様な面を持っていることがあげられ、それぞれの状況を把握して対応を考える必要があります。

今回のシンポジウムでは、当初から積極的に周術期口腔機能管理（がん口腔支持療法）を手掛けて、いろいろな工夫や努力の結果、良好な成果をあげておられる先生方をお招きし、それぞれの立場からお話を伺いたいと思います。

まず、秦先生には、がん専門病院歯科の立場から、がんセンターで行われている「がん口腔支持療法」の内容や地域歯科医療機関（歯科医師会）との関係、今後の展望についてマンパワーの少ない中で、どのような形で対応されているのかをお聞かせいただきたいと思います。

次に、曾我先生は大学病院（教育機関）歯科の立場から、岡山大学で行われている「がん口腔支持療法」の内容や人材育成の話、特に今後の人材育成における今後の展望についてお話しをお聞かせしたいと思います。

最後の東森先生には県指定がん診療連携拠点病院（地域中核病院）歯科の立場から、呉共済病院で行われている「がん口腔支持療法」の内容（口腔がんに限定しない全身のがん）や都道府県がん拠点病院、地域歯科医療機関（歯科医師会）との関係についても今後の展望についてまとめていただきたいと思います。

以上、各施設の立場からお話を伺うことで、会員各位が自施設での臨床にいかしていただけるような内容になればと期待しております。

ワークショップ1

口腔癌の規約と 診療ガイドライン

1月25日(木) 9:10～10:10 A会場(3F 悠久)

座長：太田 嘉英(東海大学医学部外科学系 口腔外科学領域)

ビデオセッション1

舌半側切除術

1月25日(木) 16:55～17:55 A会場(3F 悠久)

座長：上田 倫弘(国立病院機構北海道がんセンター 口腔腫瘍外科)

舌半側切除は、顎顔面領域の悪性腫瘍の外科的治療を担う術者にとっては、頸部郭清とともに当然備えなければならない術式である。舌癌では原発巣の制御はもとより頸部制御が大きく予後を規定する因子である。舌半側切除は、如何にして原発巣を逃さずに切除し、リンパの流れを考慮して系統立てた手術を行うかが治療成否の鍵となる。さらにより良いQOLを考慮した切除も重要となってくる。

今回は、実臨床や臨床研究で活躍され、今後さらなる期待が寄せられる3人の術者に現在行っている舌半側切除についてビデオにて供覧して頂く予定である。

標準術式ではあるが、施設間の相違点もあり、術式のフィロソフィー、ロジック、EBMについて活発な意見交換ができることを望む。

ビデオセッション2

下顎辺縁切除術

1月26日(金) 15:50～16:50 A会場(3F 悠久)

座長：原田 浩之(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 顎口腔外科学分野)

口腔癌の中でも、とくに下顎骨切除が必要な症例に対しては、手術療法が多く用いられます。手術に際して、癌の根治切除を目指すのはもちろんですが、機能と形態の回復も念頭におく必要があります。

本ビデオセッションでは、中山 秀樹先生(熊本大学大学院)、重田 崇至先生(兵庫県立がんセンター)、長谷川 温先生(東京医科大学)に普段行っている下顎辺縁切除術を発表していただきます。

ディスカッションでは、下顎辺縁切除の適応症、安全域の設定、アプローチ法(口腔内・外)、使用するデバイス、創の処置法、術後補綴などについて討論する予定です。

手技そのものには、おそらく正解はないと思いますが、下顎辺縁切除術のひとつひとつの手技を再考するきっかけになれば幸いです。短い時間ですが、会場からも活発なご意見を頂戴したいと存じます。

看護師・歯科衛生士セッション 「教育講演」

1月26日(金) 15:00～16:15 B会場(4F メイプル)

座長：坂井 さゆり(新潟大学大学院保健学研究科・新潟大学工学部)

光永 幸代(神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科)

看護師・歯科衛生士セッション 「口 演」

1月26日(金) 14:15～14:55 B会場(4F メイプル)

座長：坂井 さゆり(新潟大学大学院保健学研究科・新潟大学工学部)

光永 幸代(神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科)

学術セミナー1

最適な治療におけるセツキシマブ (アービタックス[®])の役割と今後の展望

1月25日(金) 11:25～12:15 A会場(3F 悠久)

座長：光藤 健司(横浜市立大学大学院医学研究科 顎顔面口腔機能制御学)

共催：メルクセローノ株式会社

口腔がん登録説明会

1月26日(金) 14:25～15:10 D会場(5F 千秋)

一般演題（口演）

口演 1	「手術法」	1-B-1 ～ 1-B-7
口演 2	「特殊な手術報告」	1-B-8 ～ 1-B-14
口演 3	「再建・温存」	1-B-15 ～ 1-B-20
口演 4	「治療法の検討」	1-B-21 ～ 1-B-27
口演 5	「有害事象」	1-C-1 ～ 1-C-6
口演 6	「良性腫瘍」	1-C-7 ～ 1-C-13
口演 7	「超選択的動注化学療法」	1-C-14 ～ 1-C-19
口演 8	「分子標的薬」	1-C-20 ～ 1-C-24
口演 9	「まれな症例の報告」	1-D-1 ～ 1-D-7
口演 10	「病理学的比較・検討」	1-D-8 ～ 1-D-14
口演 11	「画像診断」	1-D-15 ～ 1-D-21
口演 12	「評価方法」	1-D-22 ～ 1-D-28
口演 13	「転移・再発」	2-B-1 ～ 2-B-7
口演 14	「注意すべき部位からの発生」	2-B-8 ～ 2-B-13
口演 15	「周術期」	2-C-1 ～ 2-C-7
口演 16	「関連・誘発」	2-C-8 ～ 2-C-14
口演 17	「臨床統計」	2-D-1 ～ 2-D-5
口演 18	「扁平上皮癌の臨床統計」	2-D-6 ～ 2-D-11

一般演題（ポスター）

演題番号＊：優秀ポスター賞応募

「放射線治療」	1-P1-1～1-P1-7
「化学療法」	1-P2-1～1-P2-7
「臨床統計A」	1-P3-1～1-P3-6
「手術法A」	1-P4-1～1-P4-5
「転移・異時性多発A」	1-P5-1～1-P5-5
「特殊な背景と疾患」	1-P6-1～1-P6-5
「良性疾患A」	1-P7-1～1-P7-5
「診断に苦慮・まれな疾患A」	1-P8-1～1-P8-5
「画像診断A」	1-P9-1～1-P9-5
「病理A」	1-P10-1～1-P10-5
「腫瘍免疫」	1-P11-1～1-P11-5
「バイオマーカー」	1-P12-1～1-P12-5
「有害事象」	2-P1-1～2-P1-7
「化学放射線療法」	2-P2-1～2-P2-7
「臨床統計B」	2-P3-1～2-P3-5
「手術法B（再建）」	2-P4-1～2-P4-5
「転移・異時性多発B」	2-P5-1～2-P5-5
「管理・随伴症状」	2-P6-1～2-P6-5
「良性疾患B」	2-P7-1～2-P7-5
「診断に苦慮・まれな疾患B」	2-P8-1～2-P8-4
「画像診断B」	2-P9-1～2-P9-5
「病理B（扁平上皮癌）」	2-P10-1～2-P10-5
「分子標的」	2-P11-1～2-P11-6
「遺伝子」	2-P12-1～2-P12-5

発表者別索引

※太字は筆頭演者

IL：招聘講演 **SL**：特別講演 **EL**：教育講演

S：シンポジウム **W**：ワークショップ

VS：ビデオセッション

NS・DH/EL：看護師・歯科衛生士セッション「教育講演」

NS・DH：看護師・歯科衛生士セッション「口演」

GS：学術セミナー

1-B ～ D、2-B ～ D：一般演題（口演）

P：一般演題（ポスター）

第36回 日本口腔腫瘍学会総会・学術大会 プログラム・抄録集

大 会 長：林 孝文
(新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野 教授)

事 務 局：新潟大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面放射線学分野 内
〒951-8514 新潟市中央区学校町通2番町 5274
TEL：025-227-2916 FAX：025-227-0810
E-mail：js0036@dent.niigata-u.ac.jp

編集・発行：株式会社アド・メディック
〒950-0078 新潟市中央区万代島5-1 万代島ビル13F
TEL：025-245-4087 FAX：025-247-8101
E-mail：js0036@admedic.jp

出 版：株式会社セカンド
〒862-0950 熊本市中央区水前寺4-39-11 ヤマウチビル1F
TEL：096-382-7793 FAX：096-386-2025
<http://www.secand.jp/>