

第 1 日目

11月2日(木)

第 1 会場 (幕張メッセ 国際会議場 2 階 コンベンションホール)

9 : 00~10 : 30 シンポジウム 1
 非小細胞肺癌周術期治療激変の 2022/2023 を
 振り返る
 座長 池田 徳彦 (東京医科大学呼吸器甲状腺外科)
 杉尾 賢二 (大分大学医学部呼吸器・乳腺外科学講
 座)

SY1-1 Patrick Forde Bloomberg-Kimmel Institute for Cancer Immunotherapy,
 Johns Hopkins University, USA

SY1-2 Pure Adjuvant Immune Checkpoint Inhibitors (ICI) in the era of
 Perioperative ICIs ; is there a role?

Heather Wakelee Stanford University, USA

SY1-3 外科医の視点：現状と今後

坪井 正博 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

SY1-4 周術期治療における腫瘍内科医の役割

堀之内秀仁 国立がん研究センター中央病院

10 : 40~12 : 10 アンコールセッション 1

座長 滝口 裕一 (千葉大学医学部附属病院腫瘍内科)
 本橋新一郎 (千葉大学大学院医学研究院)

EN1-1 5-Year Survival of Pembrolizumab + Chemotherapy for Metastatic
 NSCLC With PD-L1 TPS <1%

Takayasu Kurata Department of Thoracic Oncology, Kansai Medical
 University Hospital, Osaka, Japan

EN1-2 Phase II Trial of Dostarlimab+Chemotherapy (CT) vs Pembrolizumab+
 CT in Metastatic Non-Squamous NSCLC

Solange Peters Oncology Department, Centre Hospitalier Universitaire
 Vaudois, Lausanne University, Lausanne, Switzerland

EN1-3 1L nivolumab + ipilimumab + chemotherapy (C) vs C alone in metastatic
 NSCLC : CheckMate 9LA 4 y data

Satoshi Ikeda Kanagawa Cardiovascular and Respiratory Center,
 Kanagawa, Japan

EN1-4 OSIRAM-1/TORG1833 : Osimertinib plus ramucirumab versus
 osimertinib in untreated EGFR-mutated NSCLC

Motohiro Tamiya Department of Thoracic Oncology, Osaka International
 Cancer Institute

EN1-5 Combination treatment of afatinib+chemotherapy in NSCLC refractory to
 first-line osimertinib : NEJ025B

Koichi Azuma Kurume University

12:30~13:20 ランチョンセミナー 1
Driver 変異陰性は、本当に Driver 変異陰性か? ~
肺癌治療における CGP 検査の役割と展望~
座長 前門戸 任 (自治医科大学内科学講座呼吸器内科学
部門)

LS1 加藤 晃史 神奈川県立がんセンター呼吸器内科
共催: 中外製薬株式会社

13:35~14:05 理事長講演
座長 吉野 一郎 (国際医療福祉大学成田病院/千葉大学
医学部附属病院呼吸器外科)

BL 日本肺癌学会の現状と方向性
池田 徳彦 東京医科大学呼吸器甲状腺外科

14:05~14:35 会長講演
座長 池田 徳彦 (東京医科大学呼吸器甲状腺外科)

CL 肺癌の臨床と研究における外科医の役割
吉野 一郎 国際医療福祉大学成田病院/千葉大学医学部附属病院呼吸器外科

16:00~17:00 グローバルセッション (第1部)
座長 光富 徹哉 (近畿大学病院 Global Research Alliance
Center)
大江裕一郎 (国立がん研究センター中央病院呼吸器
内科)

GL-1 Perioperative pembrolizumab (pembro) for early-stage NSCLC : east
Asian subgroup of KEYNOTE-671

Terufumi Kato Kanagawa Cancer Center, Yokohama, Japan

GL-2 Perioperative durvalumab in patients with resectable NSCLC : AEGEAN
Japanese subgroup analysis

Tetsuya Mitsudomi Global Research Alliance Center and Thoracic
Surgery, Kindai University Faculty of Medicine,
Osaka, Japan

ディスカッサント:

須田 健一 近畿大学医学部外科学教室呼吸器外科部門

GL-3 Trastuzumab Deruxtecan in Japanese Patients with HER2-Mutant
Metastatic NSCLC (DESTINY-Lung02 Trial)

Koichi Goto National Cancer Center Hospital East, Kashiwa, Japan

GL-4 First-line Osimertinib±Platinum-Pemetrexed for EGFRm Advanced NSCLC : FLAURA2 Japan subset

小林 国彦 埼玉医科大学国際医療センター呼吸器内科

ディスカッサント:

赤松 弘朗 和歌山県立医科大学内科学第三講座

17:00~18:00 グローバルセッション (第 2 部)

座長 後藤 功一 (国立がん研究センター東病院呼吸器内科)

坪井 正博 (国立がん研究センター東病院呼吸器外科)

GL-5 Adjuvant osimertinib in resected EGFR mutated stage IB-IIIa NSCLC : ADAURA overall survival analysis

坪井 正博 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

GL-6 TBA

ディスカッサント:

嶋田 善久 東京医科大学呼吸器甲状腺外科

GL-7 Neoadjuvant nivolumab (N) + Pt-doublet chemotherapy (C) in resectable NSCLC : CheckMate 816 3y update

Tetsuya Mitsudomi Kindai University Faculty of Medicine, Ohno-Higashi, Osaka-Sayama, Japan

GL-8 Pembrolizumab + Chemotherapy for Metastatic NSCLC : 5-Year Update of Japanese Patients in KEYNOTE-189

Hidehito Horinouchi Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan

ディスカッサント:

Solange Peters Oncology Department, Centre Hospitalier Universitaire Vaudois, Lausanne University, Switzerland

18:10~19:00 イブニングセミナー 1

今こそ考える EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌の包括的治療戦略

座長 倉田 宝保 (関西医科大学附属病院呼吸器腫瘍内科)

ES1 野上 尚之 愛媛大学大学院医学系研究科地域胸部疾患治療学講座

共催: アストラゼネカ株式会社

第2会場 (幕張メッセ 国際会議場 2階 国際会議室)

-
- 9:00~10:30 シンポジウム2
複合免疫療法の最新開発情報と課題
座長 高橋 和久 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科学)
副島 研造 (山梨大学医学部呼吸器内科)
-
- SY2-1 PD-L1 陽性 IB-III A 期 NSCLC に対する pembrolizumab+ramucirumab 術前併用試験 (EAST ENERGY) に附随する TR 研究
野村幸太郎 国立がん研究センター先端医療開発センター免疫 TR 分野/国立がん研究センター東病院呼吸器外科
- SY2-2 PD-L1 陽性 IB-III A 期 NSCLC に対する pembrolizumab+ramucirumab 導入療法と手術による集学的治療 (第 II 相試験)
嶋田 善久 東京医科大学呼吸器甲状腺外科
- SY2-3 未治療非小細胞肺癌に対する化学療法+ペムブロリズマブと化学療法+ニボルマブ+イピリムマブの第 3 相試験
白石 祥理 九州大学病院呼吸器科/JCOG 肺がん内科グループ
- SY2-4 LIGHT-NING 3rd interim analysis: 1L nivolumab + ipilimumab +/- chemotherapy for NSCLC in Japan
山口 哲平 愛知県がんセンター呼吸器内科部
- SY2-5 Roy S. Herbst Yale School of Medicine, USA
-
- 10:40~12:10 JSCO・JSMO・厚生労働省/PMDA 合同ワークショップ
CDx 制度の成熟と現在の問題
座長 谷田部 恭 (国立がん研究センター中央病院病理診断科)
前門戸 任 (自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門)
-
- JW-1 肺癌における CDx 制度の歴史と現状
谷田部 恭 国立がん研究センター中央病院病理診断科
- JW-2 製薬企業の立場から見た CDx 開発の課題
宇野麻紀子 第一三共株式会社オンコロジー・メディカルサイエンス部肺がん・血液がんグループ
- JW-3 医薬品横断的なコンパニオン診断を目的とする体外診断用医薬品等の使用について
飯野 彬 厚生労働省医薬局医療機器審査管理課
- JW-4 希少がん・希少フラクションでの医薬品ならびに CDx 開発の課題
大熊ひとみ 国立がん研究センター中央病院国際開発部門

JW-5 米国FDAのOncology Drug Products Used with Certain In Vitro
Diagnostics Pilot Program について

柴田 大朗 国立研究開発法人国立がん研究センター研究支援センター生物統計部

パネリスト:

扇屋 りん 厚生労働省健康・生活衛生局がん・疫病対策課

飯野 彬 厚生労働省医薬・生活衛生局医療機器審査管理課

文 靖子 厚生労働省医薬・生活衛生局

木村 俊成 独立行政法人医薬品医療機器総合機構

大熊ひとみ 国立がん研究センター中央病院国際開発部門研究企画室

柴田 大朗 国立研究開発法人国立がん研究センター研究支援センター生物統計部

宇野麻紀子 第一三共株式会社オンコロジー・メディカルサイエンス部肺がん・血液がんグループ

12:30~13:20 ランチョンセミナー 2
進行非小細胞肺癌に対する治療のトピック

座長 各務 博 (埼玉医科大学国際医療センター呼吸器内科)

LS2 西尾 誠人 がん研究会有明病院呼吸器センター

共催: プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社/小野薬品工業株式会社

15:00~15:30 教育講演 1

座長 伊達 洋至 (京都大学呼吸器外科)

EL1 局所進行肺癌における外科治療・周術期治療の実際

青景 圭樹 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

15:30~16:00 教育講演 2

座長 千田 雅之 (獨協医科大学呼吸器外科)

EL2 外科医の教育の工夫

工藤 勇人 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野

16:00~16:30 教育講演 3

座長 渡辺 俊一 (国立がん研究センター中央病院呼吸器外科)

EL3 区域切除と解剖学的切除後の再手術

清水 公裕 信州大学医学部外科学教室呼吸器外科学分野

16:30~17:00 教育講演 4

座長 澤 祥幸 (和光会グループ訪問診療センター)

EL4 医者ガチャから患者を救う緩和ケア

井上 彰 東北大学大学院医学系研究科緩和医療学分野

17:00~17:30 教育講演 5

座長 本橋新一郎 (千葉大学大学院医学研究院免疫細胞医学)

EL5 肺がん免疫療法の現状と今後の方向性

吉田 達哉 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科/国立がん研究センター中央病院先端医療科

17:30~18:00 教育講演 6

座長 中川 和彦 (近畿大学病院がんセンター)

EL6 最新の分子標的治療 2023

加藤 晃史 神奈川県立がんセンター呼吸器内科

18:10~19:00 イブニングセミナー 2

小細胞肺がんの現状と免疫療法及びその有害事象について

座長 後藤 功一 (国立がん研究センター東病院呼吸器内科)

ES2-1 理想的ながん免疫療法の達成に向けて一腫瘍微小環境解析に基づくがん免疫療法—

西川 博嘉 名古屋大学大学院医学系研究科微生物・免疫学講座分子細胞免疫学/国立がん研究センター研究所腫瘍免疫研究分野先端医療開発センター免疫 TR 分野

ES2-2 実臨床における新規がん免疫療法の有害事象マネジメント

湯田淳一郎 国立がん研究センター東病院血液腫瘍科

共催：アムジェン株式会社

第 3 会場 (幕張メッセ 国際会議場 2 階 201)

- 9:00~10:30 シンポジウム 3
 新規治療法開発の最前線
 座長 大江裕一郎 (国立がん研究センター中央病院呼吸器内科)
 豊岡 伸一 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科呼吸器・乳腺内分泌外科学)

- SY3-1 がんの近赤外光線免疫療法 (光免疫療法・アルミノックス治療)
 小林 久隆 米国国立がん研究所・分子イメージング部門
- SY3-2 進行非小細胞肺癌患者に対するベザフィブラートとニボルマブによる併用療法
 田中謙太郎 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野
- SY3-3 肺癌に対するキメラ抗原受容体 T 細胞療法の現状と当研究グループの試み
 三島 修治 信州大学医学部外科学教室呼吸器外科分野
- SY3-4 肺癌や各種癌腫に対する r-Methioninase の抗腫瘍効果の検討
 佐々木正人 福井大学医学部附属病院呼吸器外科
- SY3-5 天然型マイクロ RNA 補充療法による悪性胸膜中皮腫の新規治療開発
 見前 隆洋 広島大学腫瘍外科

- 10:40~12:10 ワークショップ 1
 肺がん病期診断のこれまでとこれから
 座長 千田 雅之 (獨協医科大学呼吸器外科)
 永安 武 (長崎大学生命医科学域腫瘍外科学)

- WS1-1 UICC-AJCC 肺癌の病期分類第 9 版
 浅村 尚生 東京歯科大学市川総合病院
- WS1-2 TNM 分類第 8 版における clinical T 因子の問題点: 充実径測定困難な subsolid tumor の予後と EGFR 遺伝子変異
 松永 健志 順天堂大学呼吸器外科
- WS1-3 早期の肺癌における Invasive area to tumor ratio (ITR) の予後因子としての有用性
 本野 望 金沢医科大学呼吸器外科
- WS1-4 非小細胞肺癌における N 分類の検証~IASLC 提案分類と転移 Station 数による分類との比較~
 井坂 光宏 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科
- WS1-5 核内局在と関連する新規予後マーカー CK2
 武藤 哲史 福島県立医科大学医学部呼吸器外科学講座

WS1-6 進行・再発非小細胞肺癌における人工知能を用いた初回免疫治療の治療効果予測モデルの構築

宮脇 太一 順天堂大学医学部附属順天堂医院

12:30~13:20 ランチョンセミナー 3

いま改めて考える、ALK 陽性肺癌 1 次治療の現在地

座長 岡本 勇 (九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野)

LS3-1 エビデンスから考える、1 次治療におけるローブレナの強みとは

秦 明登 神戸低侵襲がん医療センター呼吸器腫瘍内科

LS3-2 使用経験から考える、1 次治療におけるローブレナ使用のポイントとは

田宮 基裕 大阪国際がんセンター呼吸器内科

共催：ファイザー株式会社

15:10~16:40 スポンサーシップシンポジウム 1

オブジーボ・ヤーボイの irAE マネジメント～
irAE CRS・irAE 心筋炎の Tips～

共催：小野薬品工業株式会社 プリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

16:50~18:20 シンポジウム 4

胸腺上皮性腫瘍の現状と展望

座長 井上 匡美 (京都府立医科大学呼吸器外科学)

高尾 仁二 (三重大学大学院医学系研究科胸部心臓血管外科)

SY4-1 胸腺上皮性腫瘍の臨床における近年の進歩

奥村明之進 国立病院機構大阪刀根山医療センター呼吸器外科

SY4-2 当科における胸腺上皮性腫瘍に対する外科治療戦略

石橋 洋則 東京医科歯科大学呼吸器外科

SY4-3 重症筋無力症を合併しない TNM 臨床病期 I 期胸腺腫に対する胸腺温存腫瘍切除の妥当性

菱田 智之 慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器)

SY4-4 胸腺上皮性腫瘍手術アプローチによる術後急性期疼痛の検討

山口 大輔 静岡県立静岡がんセンター

SY4-5 胸腺上皮性腫瘍における免疫学的解析の現状と展望

新谷 康 大阪大学呼吸器外科

SY4-6 胸腺癌における腫瘍浸潤リンパ球・三次リンパ組織様構造・末梢血好中球/リンパ球比と術後予後に関する検討

土生 智大 岡山大学病院呼吸器外科

第 4 会場 (幕張メッセ 国際会議場 3 階 301)

9:00~10:30 ワークショップ 2

標的治療耐性後の治療戦略

座長 西尾 誠人 (がん研究会有明病院呼吸器内科)

矢野 聖二 (金沢大学医薬保健研究域医学系呼吸器内科学)

WS2-1 EGFR-T790M+C797S 変異に対する分子標的治療に耐性を示す多重変異とその克服

内堀 健 がん研究会有明病院呼吸器内科/がん研究会がん化学療法センター基礎研究部

WS2-2 TP53 変異型 KRAS 陽性非小細胞肺癌における WEE1 を標的とした新規治療法の開発

福田 康二 金沢大学がん進展制御研究所腫瘍内科/金沢大学ナノ生命科学研究所

WS2-3 耐性克服治療の開発を目指した非小細胞肺癌における薬剤耐性遺伝子スクリーニング研究 (LC-SCRUM-TRY)

泉 大樹 国立がん研究センター東病院

WS2-4 オシメルチニブ耐性後の EGFR 変異肺癌に対する第 1/2 世代 EGFR-TKI の有効性と安全性の検討

森本 健司 京都府立医科大学大学院医学研究科呼吸器内科学/京都府立医科大学附属病院がん薬物療法部

WS2-5 進展型小細胞肺癌に対する免疫複合療法の耐性獲得後に投与継続の工夫を行い予後を延長する試み

戸田 道仁 関西労災病院呼吸器外科

10:40~12:10 シンポジウム 5

希な遺伝子異常に対する治療戦略

座長 鈴木 拓児 (千葉大学大学院医学研究院呼吸器内科学)

後藤 功一 (国立がん研究センター東病院呼吸器内科)

SY5-1 希少頻度のドライバー遺伝子陽性肺癌に対する個別化医療の確立を目指した治療開発

後藤 功一 国立がん研究センター東病院呼吸器内科

SY5-2 HER2 遺伝子変異陽性肺癌の最新の治療戦略

葉 清隆 国立がん研究センター東病院呼吸器内科

SY5-3 EGFR exon20 挿入変異陽性肺癌に対する治療戦略

阪本 智宏 鳥取大学医学部附属病院呼吸器内科・膠原病内科

SY5-4 MET amplification に対する治療開発の最前線

國政 啓 大阪国際がんセンター呼吸器内科

SY5-5 KRAS 遺伝子変異を有する非小細胞肺癌に対する治療戦略

齋藤 合 千葉大学医学部附属病院呼吸器内科/臨床研究開発推進センター

12:30~13:20 ランチョンセミナー 4

肺癌診療ガイドライン 2023 年版を活かすには？

座長 高橋 利明 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科)

LS4-1 ドライバー (EGFR) 遺伝子変異陽性編

宮内 栄作 東北大学病院呼吸器内科

LS4-2 ドライバー遺伝子変異陰性編

森瀬 昌宏 名古屋大学大学院医学系研究科呼吸器内科学

共催：日本イーライリリー株式会社

15:10~16:00 スイーツセミナー 1

SCLC 治療戦略～見えてきた日本人の長期生存～

座長 各務 博 (埼玉医科大学国際医療センター呼吸器内科)

SWS1 藤本 大智 和歌山県立医科大学内科学第三講座

共催：中外製薬株式会社

16:50~18:20 スポンサーシップシンポジウム 2

肺癌治療における患者さんの UnMet Needs を再考する

座長 山本 信之 (和歌山県立医科大学内科学第三講座)

SDS2-1 改めて考える肺癌患者さんの困りごととは？

吉岡 弘鎮 関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講座

SDS2-2 肺癌患者さんの UnMet Needs にどう応える？～治療と仕事の両立の観点から～

池田 慧 神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科

SDS2-3 肺癌患者さんの UnMet Needs にどう応える？～脳転移マネジメントの観点から～

東 公一 久留米大学医学部内科学講座呼吸器・神経・膠原病内科部門

共催：武田薬品工業株式会社

第 5 会場 (幕張メッセ 国際会議場 3 階 302)

9:00~10:10 一般演題 (ビデオ) 1

胸腔鏡手術

座長 遠藤 俊輔 (自治医科大学附属さいたま医療センター)

岩崎 正之 (東海大学医学部外科学系呼吸器外科学)

- V1-1 肺炎後の高度不全分葉を伴う左上葉肺癌に対して上区支処理を先行した Uniportal VATS・左上葉切除の 1 例
深田 武久 兵庫県立尼崎総合医療センター呼吸器外科
- V1-2 3-port 完全鏡視下に奇静脈切除, 右横隔膜神経切除再建を行った肺門 LN 腫大と SVC 浸潤を疑う右上葉肺癌切除例
堀内 翔 新東京病院呼吸器外科
- V1-3 One access + one port (1A1P) 肺癌手術は低侵襲手術における到達点の 1 つである
下山孝一郎 国立病院機構長崎医療センター呼吸器外科
- V1-4 Uniport VATS+one (5mm) の有益性
関根 康雄 東京女子医科大学八千代医療センター
- V1-5 第 1 肋骨を含む胸壁合併切除が必要な原発性肺癌に対する transmanubrial approach を併用した胸腔鏡下肺切除
岡田 英 新潟県立がんセンター新潟病院呼吸器外科
- V1-6 染み込みリンパ節を避け血管および気管支を安全に切離できた胸腔鏡下左上区域切除術の 1 例
中村 速 加古川中央市民病院呼吸器外科
- V1-7 術後 18 年目に再発した胸腺腫に対して単孔式手術を施行した 1 例
大田 守雄 中頭病院呼吸器外科

10:20~11:10 一般演題 (ビデオ) 2

拡大手術

座長 伊藤 宏之 (神奈川県立がんセンター呼吸器外科)
大久保憲一 (東京医科歯科大学呼吸器外科学)

- V2-1 肺尖部胸壁浸潤癌に対して Transmanubrial approach で完全切除し得た 2 例
松浦 晃大 倉敷中央病院呼吸器外科
- V2-2 同時性の右肺尖部胸壁浸潤肺癌と左胸壁浸潤肺癌に対する手術を含めた治療戦略と手技提示
分島 良 東京医科歯科大学
- V2-3 気管分岐部・肺動脈・上大静脈の合併切除再建を要する肺癌切除
坂入 祐一 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学

- V2-4 肺化膿症を併発し準緊急で Double sleeve 切除・再建を施行した肺門部肺癌の1例
足立 広幸 神奈川県立がんセンター呼吸器外科／横浜市立大学外科治療学
- V2-5 上大静脈高度狭窄・腕頭静脈閉塞例に対する上大静脈置換術術式の検討
常塚 宣男 社会医療法人三栄会ツカザキ病院呼吸器外科

11：20～12：20 一般演題（ビデオ）3
小型肺がん・縮小手術

座長 滝沢 宏光（徳島大学大学院医歯薬学研究部胸部・内分泌・腫瘍外科学）
中島 淳（日本赤十字社医療センター）

- V3-1 副区域や背側の S7 を伴う底区域切除での肺実質温存を目的とした肺韧带アプローチ
常塚 啓彰 市立大津市民病院呼吸器外科
- V3-2 原発性肺癌に対する積極的区域切除—十分な切除断端距離確保のための切除区域送気法—
石橋 洋則 東京医科歯科大学呼吸器外科
- V3-3 転移性肺腫瘍に対する hybrid-VATS での区域切除・亜区域切除の有用性の検討
島本 亮 三重大学大学院医学系研究科胸部心臓血管外科学
- V3-4 気管支壁局注 ICG を中枢側のメルクマールに用いて実施した左 S9a 拡大亜区域切除の1例
荒木 恒太 公立学校共済組合中国中央病院呼吸器外科
- V3-5 ICG-VAL-MAP を用いた単孔式肺区域切除術の当院の経験
荒木 恒太 公立学校共済組合中国中央病院呼吸器外科
- V3-6 責任亜区域気管支を温存肺動脈から同定した胸腔鏡下亜区域切除術の2例
加藤 博久 公立置賜総合病院呼吸器外科

12：30～13：20 ランチョンセミナー5

肺区域切除術に対する Medtronic Innovation 新技術が肺癌治療にどう活かせるか？
座長 坪井 正博（国立がん研究センター東病院呼吸器外科）

- LS5-1 肺区域切除術：区域気管支切離—そのカートリッジ選択は適切か？—
中川加寿夫 国立がん研究センター中央病院呼吸器外科
- LS5-2 外科医は仮想空間をどう活用できるか—さあ始めよう！MR Anatomy, Metavinar™—
青景 圭樹 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

- 15 : 10 ~ 16 : 40 **ワークショップ 3**
**低線量 CT による肺癌検診—ガイドライン改訂と
 対策型検診への導入について**
 座長 滝口 裕一 (千葉大学医学部附属病院腫瘍内科)
 芦澤 和人 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科臨
 床腫瘍学)

- WS3-1 肺がん検診ガイドライン 2022 への改訂—その背景と解説—
 佐川 元保 東北医科薬科大学大学院腫瘍疫学
 WS3-2 低線量 CT による肺がん検診の対策型検診導入への課題
 小林 健 石川県立中央病院放射線診断科
 WS3-3 日本における肺がん CT 検診認定制度の紹介
 丸山雄一郎 JA 長野厚生連浅間南麓こもろ医療センター放射線科
 WS3-4 低線量 CT 検診を日本で実装するためのロードマップ
 中山 富雄 国立がん研究センターがん対策研究所検診研究部

- 16 : 50 ~ 17 : 50 **一般演題 (口演) 1**
拡大手術
 座長 長谷川誠紀 (兵庫医科大学呼吸器外科)
 中田 昌男 (川崎医科大学呼吸器外科学)

- O1-1 気管分岐部形成術における次代に継承すべき“技”
 稲毛 輝長 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学
 O1-2 右下葉スリーブ切除術を検討する
 月岡 卓馬 大阪公立大学医学部呼吸器外科
 O1-3 当科における拡大管状肺葉切除の手技と成績
 高瀬 貴章 自治医科大学外科学講座呼吸器外科部門 / 自治医科大学附属さ
 いたま医療センター呼吸器外科 / 佐野厚生病院呼吸器外科
 O1-4 気管支形成症例における術前治療の影響
 永島 琢也 神奈川県立がんセンター呼吸器外科
 O1-5 肺動脈形成術を伴う気管支形成術を要した肺悪性腫瘍の臨床学的検討
 太枝 帆高 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学
 O1-6 胸壁浸潤合併肺癌の術後、予期せぬ術後出血に対して再手術を要した 1
 例
 松本 寛樹 君津中央病院呼吸器外科
 O1-7 胸壁浸潤肺癌に対する手術治療成績の後方視的検討
 由佐城太郎 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学

18:10~19:00 イブニングセミナー 3

EGFR 陽性肺癌の Biology と治療戦略

座長 西尾 和人 (近畿大学医学部ゲノム生物学教室)

高橋 利明 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科)

ES3-1 EGFR 陽性肺癌における Biology と検出法

角南久仁子 国立がん研究センター中央病院臨床検査科

ES3-2 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の unmet needs と治療戦略

谷崎 潤子 近畿大学医学部内科学教室腫瘍内科部門

共催: ヤンセンファーマ株式会社メディカルフェアーズ本部

第6会場 (幕張メッセ 国際会議場 3階 303)

9:00~10:00 一般演題 (口演) 2

高齢者 リスク因子

座長 大出 泰久 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科)

塩野 知志 (山形大学医学部第二外科)

O2-1 高齢肺癌患者における静脈血栓塞栓症の合併率および抗凝固療法の有効性と安全性の検討

津田 洸旬 鳥根大学医学部内科学講座呼吸器・臨床腫瘍学

O2-2 肺がん手術において高齢とフレイルは個別介入が必要である

川口 庸 滋賀医科大学呼吸器外科

O2-3 高齢者肺癌切除症例における腸腰筋断面積の術後推移と予後の相関

笹本 晶子 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

O2-4 高齢者肺癌の治療方針決定に関する検討—単一施設連続 2758 症例を対象として—

守屋 康充 独立行政法人労働者健康安全機構千葉労災病院呼吸器外科

O2-5 高齢者におけるペムプロリズマブによる免疫関連有害事象と血液中濃度の関連性の検討

東山 量子 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科

O2-6 高齢者肺癌における消極的縮小手術の実際と NCD Risk Calculator の有用性

川口 瑛久 三重中央医療センター

O2-7 高齢 LD-SCLC 患者に対する CBDCA+ETP による同時化学放射線療法の安全性と忍容性に関する後方視的検討

塚田 見成 国立国際医療研究センター病院呼吸器内科

10:00~11:00 一般演題 (口演) 3

高齢者 1

座長 小栗 鉄也 (名古屋市立大学大学院医学研究科地域
医療教育研究センター)

福泉 彩 (日本医科大学付属病院呼吸器内科)

- O3-1 当院における 80 歳以上の高齢者肺癌に対する外科治療の現状
和田 啓伸 国際医療福祉大学医学部呼吸器外科学
- O3-2 80 歳以上の高齢者における原発性肺癌症例, 手術と定位放射線療法との治療成績の比較
山本 高義 千葉県がんセンター呼吸器外科
- O3-3 高齢者非小細胞肺癌臨床病期 1 期に対する解剖学的肺切除後予後予測因子の検討
塩谷 俊雄 国立病院機構岩国医療センター胸部外科
- O3-4 80 歳以上高齢者肺癌患者に対する手術治療～縮小手術が最適か～
矢澤 友弘 群馬大学医学部附属病院外科診療センター呼吸器外科
- O3-5 高齢者肺癌における低侵襲手術を用いた合併症低減を目指した取り組み
水野 鉄也 名古屋大学医学部呼吸器外科
- O3-6 高齢者 IA 期非小細胞肺癌に対する消極的縮小手術と定位放射線治療の比較
浅見 桃子 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科
- O3-7 80 歳以上高齢者肺癌に対する手術症例の検討
石橋 史博 千葉大学医学部附属病院成田赤十字病院肺がん治療センター/
成田赤十字病院呼吸器外科

11:00~12:00 一般演題 (口演) 4

高齢者 2

座長 木島 貴志 (兵庫医科大学医学部呼吸器・血液内科学)

本津 茂人 (奈良県立医科大学呼吸器内科学講座)

- O4-1 EGFR mt (+) NSCLC の afatinib バイオマーカー探索前向き観察研究 (EXTRA 試験): 高齢者サブグループ解析
森川 慶 聖マリアンナ医科大学呼吸器内科
- O4-2 高齢の既治療進行再発非小細胞肺癌患者に対する DTX+RAM の有効性と安全性に関する多施設共同後方視的検討
尾ノ井恵佑 京都府立医科大学呼吸器内科
- O4-3 進展型小細胞肺癌への複合免疫療法における G8 によるスクリーニングの意義: 多施設共同前方視的研究
森本 健司 京都府立医科大学大学院医学研究科呼吸器内科学/京都府立医科大学附属病院がん薬物療法部

- O4-4 75歳以上の非小細胞肺癌患者におけるペムプロリズマブの薬物動態と高齢者機能評価に関する多施設共同研究
津端由佳里 島根大学医学部附属病院
- O4-5 80歳以上の高齢肺癌患者における免疫チェックポイント阻害剤の安全性に関する後方視的研究
生駒 龍興 関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講座／関西医科大学附属病院がんセンター
- O4-6 高齢者における進行期非扁平非小細胞肺癌に対する化学療法の内容とその予後の検討
椎葉 律哉 独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター呼吸器内科
- O4-7 85歳以上の肺癌患者に対する細胞傷害性抗癌薬の有効性と安全性に関する検討
波多野 聡 国立国際医療研究センター病院

12:30~13:20 ランチョンセミナー 6
SIADHにおける低ナトリウム血症の診断と治療の実際
座長 金子 猛 (横浜市立大学大学院医学研究科呼吸器病学教室)

- LS6-1 SIADH~診断と治療の tips~
榎田 紀子 東京大学医学部附属病院腎臓・内分泌内科
- LS6-2 どうする?呼吸器内科医が遭遇する低Na血症
吉岡 弘鎮 関西医科大学附属病院呼吸器腫瘍内科
共催:大塚製薬株式会社
-

15:10~16:40 スポンサーディンポジウム 3
抗体薬物複合体 (ADC) の臨床的意義を考える
座長 西尾 誠人 (がん研有明病院呼吸器センター)
山本 信之 (和歌山県立医科大学内科学第三講座)

- SDS3-1 抗体薬物複合体~ADCの基礎知識~
堀之内秀仁 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科
- SDS3-2 肺癌領域における抗体薬物複合体 (ADC) ~DESTINY-Lung02 試験を実臨床に活かす~
林 秀敏 近畿大学医学部内科学腫瘍内科
共催:第一三共株式会社

16:50~18:20 シンポジウム 6
 肺癌診療における AI の導入
 座長 鈴木 弘行 (福島県立医科大学呼吸器外科)
 池田 徳彦 (東京医科大学呼吸器甲状腺外科)

- SY6-1 肺癌に対する人工知能を利用した 3 次元画像解析と臨床応用への可能性
 工藤 勇人 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野
- SY6-2 Explainable AI (XAI) を用いた気管支鏡検査画像からの気管支内腔所見の
 特徴量抽出
 生島 弘彬 NTT 東日本関東病院
- SY6-3 肺癌合同登録委員会データをもとにした、AI を用いた術式変更による予後
 予測シミュレーション
 坂入 祐一 千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態外科学
- SY6-4 深層学習を用いたデジタル病理画像による、非小細胞肺癌 ALK 融合遺伝子
 予測モデルのアノテーション法の検討
 松島 圭吾 静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科
- SY6-5 機械学習に基づいた肺癌に対する免疫療法の効果予測モデルの開発
 竹中 朋祐 九州大学病院呼吸器外科
- SY6-6 Radiomics と機械学習を用いた肺臓炎予測モデルの構築—NSCLC に対す
 る CRT 後デュルバルマブ治療における検討—
 益田 武 広島大学病院呼吸器内科

第 7 会場 (幕張メッセ 国際会議場 3 階 304)

9:00~10:30 ワークショップ 4
 肺癌の病理診断の未来
 座長 廣島 健三 (千葉大学大学院医学研究院遺伝子生化学)
 福岡 順也 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科情報病理学)

- WS4-1 超高分解能質量顕微鏡 (FIB-TOF-SIMS) を用いた新規細胞解析
 大平 達夫 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野
- WS4-2 手術検体における RNA 解析に関する検討
 松本 直久 順天堂大学大学院呼吸器内科学講座
- WS4-3 非小細胞肺癌切除例における病理学的単独領域 N2 と複数領域 N2 の予後
 比較—TNM 分類第 9 版 N 因子改訂の提唱—
 高森 信吉 大分大学医学部呼吸器・乳腺外科学講座

10:40~12:10 ワークショップ5
オリゴ転移に対する治療戦略
座長 渡辺 敦 (札幌医科大学呼吸器外科)
松尾 幸憲 (近畿大学医学部放射線腫瘍学部門)

- WS5-1 オリゴ転移に対する治療戦略を内科的立場から考える
中原 善朗 北里大学医学部呼吸器内科学
- WS5-2 非小細胞肺癌オリゴ転移に対する体幹部定位放射線治療
岸 徳子 京都大学医学部附属病院放射線治療科
- WS5-3 肺癌 oligometastases, 術後 oligo-recurrence と外科治療
嶋田 善久 東京医科大学呼吸器甲状腺外科
- WS5-4 脳転移を有する EGFR 遺伝子変異陽性肺癌患者における局所治療の意義
細見 幸生 がん・感染症センター東京都立駒込病院/East Japan Chesters Group
- WS5-5 肺癌の単発副腎転移に関する予後の検討~副腎摘出術は妥当であったか~
中村 龍二 名古屋市立大学大学院医学研究科呼吸器小児外科学分野
- WS5-6 オリゴ転移を呈する非小細胞肺癌症例の当院における外科的切除成績
小池悠太郎 国立がん研究センター東病院呼吸器外科
- WS5-7 Oligometastasis を伴う非小細胞肺癌に対する治療戦略~外科治療の意義~
齋藤 大輔 金沢大学呼吸器外科
-

12:30~13:20 ランチョンセミナー7
石綿関連疾患の歴史と診断のポイント
座長 由佐 俊和 (独立行政法人労働者健康安全機構千葉
労災病院健康診断部)

- LS7 三浦溥太郎 横須賀市立うわまち病院呼吸器内科
共催: 独立行政法人環境再生保全機構
-

16:50~17:50 一般演題 (口演) 5
周術期療法 1
座長 笠原 寿郎 (日本医科大学呼吸器内科学)

- O5-1 非小細胞肺癌の切除検体における SP263 と 22C3 を用いた PD-L1 発現率の比較
繁田奈央子 神奈川県立がんセンター呼吸器外科
- O5-2 肺癌に対する外科的切除後の在宅酸素療法の現状
高田 一樹 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科
- O5-3 当院での II-III 期非小細胞肺癌の術後補助療法についての現状
高橋 鮎子 倉敷中央病院呼吸器外科

- O5-4 当院における臨床病期 N2III 期非小細胞肺癌の治療成績
松原 太一 北九州市立医療センター呼吸器外科
- O5-5 局所進行肺腺癌に対するプラチナ併用術後補助化学療法と EGFR 発現の
関係
若洲 翔 国立病院機構九州医療センター
- O5-6 非小細胞肺癌に対する術後補助化学療法の実臨床における現状と今後の対
応
北村 嘉隆 兵庫県立がんセンター呼吸器外科

18:10~19:00 イブニングセミナー 4
肺癌分子標的治療を考える—2023 総集編—〜目
まぐるしく変化する肺癌分子標的治療薬と CDx
検査をどう使いこなす?〜
座長 岡本 勇 (九州大学病院呼吸器科)

- ES4-1 病理医が考えるマルチ検査成功率の向上のポイント〜マルチ検査をいかに
使い分けるか〜
清水 重喜 近畿中央呼吸器センター統括診療部臨床検査科
- ES4-2 当院における肺癌マルチプレックス検査の運用〜AmoyDx を最大限活用
して〜
渡邊 景明 都立駒込病院呼吸器内科
共催：株式会社 理研ジェネシス/シスメックス株式会社

第 8 会場 (幕張メッセ 国際会議場 1 階 102)

9:00~10:37 ワークショップ 6
免疫療法における腫瘍微小環境と宿主要因
座長 大泉 聡史 (国立病院機構北海道がんセンター呼吸
器内科)
本橋新一郎 (千葉大学大学院医学研究院免疫細胞医
学)

- WS6-1 免疫チェックポイント阻害薬時代にあらためて腫瘍の微小環境を考える
鈴木 弘行 福島県立医科大学呼吸器外科学講座
- WS6-2 TLS に着目した腫瘍微小環境と宿主免疫の評価
福原 光朗 いわき市医療センター呼吸器外科
- WS6-3 肺癌腫瘍辺縁/中心部における免疫細胞分布と予後の関連：蛍光多重免疫
染色による評価
松岡峻一郎 信州大学呼吸器外科
- WS6-4 小細胞肺癌における DLL3 発現による腫瘍微小環境とプラチナ併用化学療
法+抗 PD-L1 阻害剤の有効性との関連
白澤 昌之 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科

WS6-5 進行/再発非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害剤の治療効果と腸内細菌叢との関連性の検討

庄司 文裕 九州がんセンター呼吸器腫瘍科

10:40~12:10 ワークショップ7
縮小手術のエビデンスを熟考する

座長 佐治 久 (聖マリアンナ医科大学呼吸器外科)

土田 正則 (新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸循環外科学分野)

WS7-1 2023年縮小手術のエビデンス出揃う。プラクティスはどうかあるべきか
佐治 久 聖マリアンナ医科大学呼吸器外科

WS7-2 Supplemental analysis of JCOG0802/WJOG4607L for radiological pure-solid non-small cell lung cancer

服部 有俊 JCOG 肺がん外科グループ

WS7-3 充実陰影主体早期非小細胞肺癌に対する区域切除の長期予後解析

小池 輝元 新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸器外科学分野

WS7-4 非高齢の早期小型肺癌患者に対する区域切除適応の妥当性

上垣内 篤 広島大学腫瘍外科

WS7-5 左上葉肺癌臨床病期I期における区域切除の妥当性：第7次肺癌登録事業データベースを用いた研究

田根 慎也 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

WS7-6 下葉肺癌に対する区域切除毎の生存分析

遠藤 誠 山形県立中央病院呼吸器外科

WS7-7 切除亜区域数からみたcIa期非小細胞肺癌の生存解析

和田 啓伸 国際医療福祉大学成田病院呼吸器外科/千葉大学大学院医学研究科呼吸器病態外科学

WS7-8 早期肺野末梢小型肺癌に対する術後呼吸機能温存の臨床的意義

坪川 典史 広島大学腫瘍外科

12:30~13:20 ランチョンセミナー 8

座長 林 秀敏 (近畿大学医学部内科学講座腫瘍内科部門)

LS8-1 進化する肺癌遺伝子診断と分子標的治療の現在地

松本 慎吾 国立がん研究センター東病院呼吸器内科

LS8-2 希少肺癌 BRAF/MET 陽性 NSCLC の Clinical Trial Data と Real World Data

瀬戸 貴司 九州がんセンター呼吸器腫瘍科

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

15 : 10 ~ 16 : 10 一般演題 (口演) 6

化学放射線療法 1

座長 砂長 則明 (群馬大学医学部附属病院呼吸器・アレルギー内科)

- 06-1 III 期 NSCLC に対する CCRT 完遂直後のデュルバルマブ療法の第 II 相試験 (TORG1937) : 最終解析
今井 久雄 群馬県立がんセンター / 埼玉医科大学国際医療センター / 胸部腫瘍臨床研究機構 (TORG)
- 06-2 高齢者 III 期 NSCLC に CDDP+S-1 は PACIFIC 戦略の有望レジメンになり得るか? (SAMURAI study 探索的解析結果)
岸川 孝之 栃木県立がんセンター呼吸器内科
- 06-3 3 期肺癌に対する化学放射線療法の成績, 3DCRT と IMRT の比較
白井 克幸 自治医科大学附属病院放射線治療科 / 自治医科大学附属さいたま医療センター
- 06-4 当院における高齢者への根治的同時化学放射線療法とデュルバルマブによる地固め療法の検討
矢谷 敦彦 神戸大学大学院医学研究科呼吸器内科学分野
- 06-5 局所進行非小細胞肺癌に対する同時化学放射線療法後デュルバルマブ地固め療法の未完遂症例に関する検討
安藤 翔 岡山赤十字病院呼吸器内科
- 06-6 Cisplatin+Pemetrexed を用いた CRT 後に Durvalumab 地固め療法を行った局所進行非扁平上皮非小細胞肺癌の検討
平野 克也 神戸低侵襲がん医療センター

16 : 20 ~ 17 : 20 一般演題 (口演) 7

化学放射線療法 2

座長 岡野 哲也 (日本医科大学千葉北総病院呼吸器内科)

- 07-1 限局型小細胞肺癌の治療前 CT での ILA の意義についての検討
佐藤 悠城 神戸市立医療センター中央市民病院呼吸器内科
- 07-2 術前補助療法の対象となりうる 3A 期非小細胞肺癌患者に対する化学放射線療法の検討
矢部 道俊 静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科
- 07-3 CTC による NSCLC の術後再発リスクと補助療法の利益予測
澤端 章好 奈良県立医科大学附属病院呼吸器外科
- 07-4 限局型小細胞肺癌に対する IFRT による化学放射線療法後の治療成績の後方視的検討
光吉 隆真 神戸市立医療センター中央市民病院放射線治療科

- 07-5 局所進行非小細胞肺癌における CBDCA+nab-PTX の毎週と隔週投与との同時化学放射線治療の後方視的比較検討
長谷川幸裕 青森県立中央病院呼吸器内科
- 07-6 高齢者限局型小細胞肺癌に対する化学放射線療法の効果および安全性に関する後ろ向き解析
塩野 文子 埼玉医科大学国際医療センター

17:30~18:30 一般演題 (口演) 8
化学放射線療法 3
座長 軒原 浩 (国立国際医療研究センター病院)

- 08-1 III 期非扁平上皮非小細胞肺癌に対するシスプラチン+ペメトレキセド+放射線療法→デュルバルマブ維持療法
梅元 崇志 久留米大学病院呼吸器内科
- 08-2 N0/1 の局所進行期 NSCLC に対する CCRT+免疫療法の効果に関する多施設共同後方視的研究
武井 翔太 京都第二赤十字病院
- 08-3 化学放射線療法および Durvalumab 維持療法後の再発非小細胞肺癌に対する免疫療法の有効性に関する検討
小林 孝行 がん・感染症センター東京都立駒込病院呼吸器内科
- 08-4 当科での PACIFIC レジメン適用例の検証
亀田 光二 防衛医科大学校呼吸器外科
- 08-5 75 歳以上の局所進行非小細胞肺癌に対する化学放射線治療後のデュルバルマブ維持療法の有効性と安全性の検討
垣内 洋祐 独立行政法人地域医療機能推進機構人吉医療センター呼吸器内科

第9会場 (幕張メッセ 国際会議場 1階 103)

9:00~10:00 一般演題 (口演) 9
癌関連遺伝子 1
座長 関戸 好孝 (愛知県がんセンター研究所分子腫瘍学分野)
稲村健太郎 (公益財団法人がん研究会がん研究所)

- 09-1 肺腺癌における DNA 異常高メチル化状態と高悪性度組織学的亜型との相関
伊藤 祐輝 千葉大学大学院医学研究院呼吸器外科病態外科学
- 09-2 シンジェニックマウスモデルを用いた KRAS-STK11 変異型肺がんにて特徴的な免疫抑制性微小環境の解析
北嶋 俊輔 がん研究会がん研究所細胞生物部

- 09-3 *HER2* 遺伝子変異陽性肺癌における *HER2* の二量体形成と細胞内動態の検討
島内 淳志 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野
- 09-4 *p53* の IHC は *TP53* 変異のサロゲートマーカーになり得て、肺腺癌術後の早期再発予測に有用である
栗原 泰幸 東京医科歯科大学呼吸器外科
- 09-5 高感度多遺伝子検査システム MINtS に用いる気管支鏡検査で採取した細胞診検体の特徴
中山 雅之 自治医科大学
- 09-6 慶應義塾大学病院で院内 CGP 検査 Rapid-Neo を実施した肺癌症例に関する検討
高岡 初誉 慶應義塾大学医学部呼吸器内科
- 09-7 非小細胞性肺癌の診療における AmoyDx 肺癌マルチ遺伝子 PCR パネルの有用性の検討
清水 重喜 NHO 近畿中央呼吸器センター臨床検査部

10 : 00 ~ 11 : 00 一般演題 (口演) 10

癌関連遺伝子 2

座長 枝園 和彦 (岡山大学病院新医療研究開発センター/呼吸器外科)

二宮 浩範 (公益財団法人がん研究会有明病院病理部)

- 010-1 新鮮凍結検体を使用した AMOY 肺癌マルチ遺伝子パネルの使用について
國政 啓 大阪国際がんセンター呼吸器内科
- 010-2 新規 mRNA 修飾による肺がんの EMT 制御
栗本 遼太 東京医科歯科大学システム発生再生医学分野
- 010-3 IGF2BP3/FOX M1 が SMAD シグナルを介して、中皮腫細胞の遊走や浸潤を促進する
遠藤 意拡 広島大学医学部医学科
- 010-4 CGP 検査の結果により遺伝カウンセリング推奨となった胸部悪性腫瘍症例の考察
福島 貴大 慶應義塾大学医学部呼吸器内科
- 010-5 非小細胞肺癌における TIP60 の役割
柴原 大典 九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学分野/Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School
- 010-6 上皮型悪性胸膜中皮腫の予後と根治術時の摘出標本を用いた MTAP IHC の関連についての検討
黒田 鮎美 兵庫医科大学呼吸器外科
- 010-7 演題取下げ

11:00~12:00 一般演題 (口演) 11

癌関連遺伝子 3

座長 上月 稔幸 (国立病院機構四国がんセンター呼吸器内科)

沖 昌英 (国立病院機構名古屋医療センター呼吸器内科)

O11-1 当科でのオンコマイン DxTT および AmoyDx による遺伝子パネル検査の後方視的検討

本江 真人 石川県立中央病院

O11-2 当院における遺伝子パネル検査及び EGFR 単一遺伝子検査の経年的変化についての検討

岸野 圭冴 がん・感染症センター東京都立駒込病院

O11-3 AmoyDx 肺癌マルチ遺伝子 PCR パネルの性能評価とオンコマイン Dx マルチとの前向き比較試験

村上 修司 神奈川県立がんセンター呼吸器内科

O11-4 吸入型ヒアルロン酸遺伝子粉末剤のシスプラチン感受性促進作用とメカニズム

村松 直美 名城大学薬学部薬物動態制御学研究室/株式会社 Randis 医薬開発研究所

O11-5 肺癌オンコマイン DxTT 検査のシークエンスデータ活用の可能性

寺井 秀樹 慶應義塾大学医学部腫瘍センター/慶應義塾大学医学部呼吸器内科

O11-6 進行期非小細胞肺癌において Multiplex 遺伝子検査の実施は生存に影響するか?

金崎 大輝 浜松医療センター

O11-7 組織型および浸潤形式から考える肺がんマルチプレックス遺伝子パネル検査の有用性

中島 裕康 福岡大学病院呼吸器・乳腺内分泌・小児外科

12:30~13:20 ランチョンセミナー 9

ICI を用いた非小細胞肺癌治療 (周術期・進行再発期)

座長 里内美弥子 (兵庫県立がんセンター呼吸器内科)

LS9-1 切除可能非小細胞肺癌の周術期治療 Up-to-Date

岡田 守人 広島大学腫瘍外科

LS9-2 進行期 NSCLC 最近の話題

堀之内秀仁 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科

共催: MSD 株式会社

15 : 10 ~ 16 : 10 一般演題 (口演) 12

画像診断 1

座長 遠藤 正浩 (静岡県立静岡がんセンター画像診断科)

O12-1 当院における低線量 CT による肺癌検診の検討

川野 理 鈴鹿中央総合病院呼吸器センター外科

O12-2 当法人における胸部 X 線画像の症例集を利用した CAD の精度評価

坂本 周三 公益財団法人宮城県結核予防会

O12-3 気腫性肺嚢胞関連肺癌の病期別による検討 stage I VS stage II・III

町田雄一郎 日本医科大学呼吸器外科

O12-4 非小細胞肺癌術後患者マネジメントにおける PET/CT, 全身 MRI および PET/MRI の有用性の比較

大野 良治 藤田医科大学医学部放射線医学教室 / 藤田医科大学医学部先端画像診断共同研究講座

O12-5 Deep Learning Reconstruction 併用 MRI の非小細胞肺癌患者における T 因子診断能に関する検討

竹中 大祐 兵庫県立がんセンター放射線診断・IVR 科 / 藤田医科大学医学部放射線医学教室

O12-6 SUVmax を用いた臨床病期 IA2-IA3 期肺腺癌における画像的 Less invasive cancer の定義に関する検討

渡邊 敬夫 順天堂大学呼吸器外科学講座

O12-7 臨床病期 I 期肺癌における胸膜浸潤予測因子に関する研究—腫瘍 CT 値との相関について—

大庭 大治 佐賀大学医学部胸部・心臓血管外科

16 : 20 ~ 17 : 20 一般演題 (口演) 13

画像診断 2

座長 坂井 修二 (東京女子医科大学画像診断学・核医学)

O13-1 pure GGN 肺腺癌切除例の臨床病理学的検討

川口 剛史 奈良県立医科大学胸部心臓血管外科

O13-2 肺癌に対する [¹⁸F] FAPI-74-PET の有用性に関する検討

寛島 隆史 大阪大学大学院医学系研究科外科学講座呼吸器外科学

O13-3 cT1N0M0 非小細胞肺癌における、3D-CT 値ヒストグラムを用いたリンパ節転移予測

田尾 裕之 姫路赤十字病院呼吸器外科

O13-4 当院での肺がん CT 検診判定記載比較

岡本 淳一 JCHO 東京新宿メディカルセンター外科呼吸器外科 / JCHO 東京新宿メディカルセンター健康管理センター

- O13-5 葉間胸水との鑑別を要した悪性孤立性繊維性腫瘍 (SFT) の1切除例
角田 悟 武蔵野赤十字病院呼吸器外科
- O13-6 縦隔型 A7+8 を有する転移性肺癌に対して右 S7+8 区域切除術を施行した1例
谷村 卓哉 大阪公立大学附属病院呼吸器外科
- O13-7 胸腔内脂肪腫 6 切除例の検討
館川 彩佳 がん・感染症センター都立駒込病院呼吸器外科

17:30~18:30 一般演題 (口演) 14

病理診断・細胞診

座長 廣島 健三 (千葉大学大学院医学研究院遺伝子生化学)

大林 千穂 (神鋼記念病院病理診断センター)

- O14-1 AI モデルを用いた病理診断の標準化
仲摩 栞 長崎大学大学院医歯薬総合研究科情報病理学講座
- O14-2 進行非扁平上皮非小細胞肺癌におけるバイオマーカー検査用検体の腫瘍細胞割合評価: ASTRAL 試験
畑中佳奈子 北海道大学病院
- O14-3 細胞検体を用いた肺がんコンパクトパネル検査の有用性に関する多施設前向き試験 (cPANEL)
高島 雄太 北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室
- O14-4 POU2F3 発現小細胞肺癌と大細胞神経内分泌癌は、形態学のおよび表現型的に重複を示す
神保 直江 神戸大学医学部附属病院病理診断科
- O14-5 胸膜外肺全摘術を実施した悪性胸膜中皮腫患者の摘出肺に含まれる石綿小体数の統計的解析
岡部 和倫 ベルランド総合病院呼吸器外科
- O14-6 肺腺癌における Perilipin 2 の発現と臨床病理学的特徴の検討
宮田 佳奈 帝京大学医療技術学部臨床検査学科
- O14-7 気管支鏡肺生検診断におけるオンコマイン Dx Target Test による遺伝子解析結果の特徴について
繁田奈央子 神奈川県立がんセンター呼吸器外科

第 10 会場 (幕張メッセ 国際会議場 1 階 104)

9:00~10:00 一般演題 (口演) 15

ICI

座長 多田 裕司 (国際医療福祉大学成田病院)

- O15-1 肺癌微小検体における組織学的サブタイプと PD-1/PD-L1 阻害剤の有効性との関連
平野 達也 名古屋大学大学院医学系研究科呼吸器内科学
- O15-2 疫チェックポイント阻害薬の投与終了後も持続する抗腫瘍効果の検討
中村 太陽 東京医科大学八王子医療センター呼吸器外科
- O15-3 進展型小細胞肺癌における初回治療での免疫チェックポイント阻害薬併用による 2 次治療への影響に関する検討
森永 有美 北海道大学大学院医学研究院内科学分野呼吸器内科学教室
- O15-4 当院における進行期非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害剤長期投与の後方視的検討
三上恵莉花 日本医科大学千葉北総病院呼吸器内科
- O15-5 肺肉腫様患者に対する免疫チェックポイント阻害薬療法の有効性を評価する多施設共同観察研究
水島伊佐美 富山赤十字病院呼吸器・アレルギー内科
- O15-6 免疫チェックポイント阻害薬による非小細胞肺癌患者の早期腫瘍縮小と生存期間の関連
宮寺 恵希 がん研究会有明病院呼吸器内科

10:00~11:00 一般演題 (口演) 16

small

座長 駄賀 晴子 (大阪市立総合医療センター)

- O16-1 進展型小細胞肺癌患者における初回化学療法の効果と治療前 Glasgow prognostic score の関連性についての検討
山本 浩貴 北里大学病院呼吸器内科
- O16-2 肺高悪性度神経内分泌癌切除症例における MYC family 蛋白発現の臨床的意義
大島 祐貴 鳥取大学医学部呼吸器・乳腺内分泌外科学分野
- O16-3 進展型小細胞肺癌における細胞傷害性抗癌剤+PD-L1 阻害剤併用療法の予後因子を明らかにする多施設共同研究
羽鳥 貴士 筑波大学医学医療系/水戸医療センター
- O16-4 進展型小細胞肺癌における好中球リンパ球比 (NLR) の活用
石原 昌志 帝京大学医学部内科学講座腫瘍内科
- O16-5 演題取下げ
- O16-6 肺神経内分泌腫瘍の長期予後の検討
後藤 英介 国立がん研究センター東病院呼吸器外科

O16-7 The ubiquitination degradation of GSDME-N inhibit pyroptosis and radiotherapy resistance of SCLC

Qingqing Xu Sun Yat-sen University Cancer Center

11:00~12:00 一般演題 (口演) 17

予後因子 B

座長 矢島 俊樹 (香川大学呼吸器・乳腺内分泌外科)

O17-1 肺癌外科治療に対する術前栄養・炎症性マーカーおよび体組成評価の臨床的意義

佐藤征二郎 長岡赤十字病院呼吸器外科

O17-2 病理病期 IA 期非小細胞肺癌術後再発症例の検討

古泉 貴久 国立病院機構西新潟中央病院

O17-3 非小細胞肺癌術後再発時期が予後に与える影響：多施設共同前向きコホート観察研究 KLSS2

赤嶺 貴紀 九州大学大学院消化器・総合外科

O17-4 浸潤径 2cm 以下病理病期 I 期肺癌切除例における Spread through air spaces 陽性が術後再発に及ぼす影響

下村 雅律 京都府立医科大学大学院医学研究科呼吸器外科学

O17-5 術前気管支鏡診断の非小細胞肺癌の予後に与える影響についての検討

藤原 大樹 国保直営総合病院君津中央病院呼吸器外科

O17-6 非小細胞肺癌における再発予測因子としての CONUT スコア

小野寺 賢 東北大学加齢医学研究所呼吸器外科学分野

O17-7 非小細胞肺癌の開胸時胸腔内洗浄細胞診陽性例の再発パターンと予後に関する検討

宮島 美佳 国立病院機構西新潟中央病院呼吸器外科

12:30~13:20 ランチョンセミナー 10

PF-ILD の早期診断と治療

座長 西岡 安彦 (徳島大学大学院医歯薬学研究部呼吸器・膠原病内科学分野)

LS10 石川 暢久 県立広島病院呼吸器内科

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

15 : 10 ~ 16 : 10 一般演題 (口演) 18

IP 合併肺癌

座長 坂入 祐一 (千葉大学大学院医学研究院呼吸器病態
外科学)

小倉 高志 (神奈川県立循環器呼吸器病センター)

- O18-1 IPF 合併小細胞肺癌に対するカルボプラチン+エトポシド+ニンテダニブ
の第 II 相試験 (TORG1835/NEXT-SHIP 試験)
時任 高章 久留米大学病院 / 胸部腫瘍臨床研究機構 (TORG)
- O18-2 間質性肺炎合併小細胞肺癌に対するデュルバルマブ/エトポシド/カルボプ
ラチン療法の多施設前向き介入試験
坂田 能彦 済生会熊本病院
- O18-3 膠原病関連間質性肺炎を伴う原発性肺癌手術例における術後合併症の検討
松原 泰輔 国立がん研究センター東病院呼吸器外科
- O18-4 間質性肺炎合併肺癌における術後急性増悪の発症予測としての CRP/Alb
比の有用性に関する検討
岡田 浩晋 高知大学外科学講座呼吸器外科
- O18-5 間質性肺炎合併肺癌の予後予測における CRP/アルブミン比 (CAR) の意
義
山本 寛斉 岡山大学病院呼吸器外科 / 岡山大学呼吸器外科研究会
- O18-6 特発性間質性肺炎合併小細胞肺癌に対するカルボプラチン+エトポシド療
法の忍容性を評価する第 II 相試験
松本 優 日本医科大学大学院医学研究科呼吸器内科学分野
- O18-7 間質性肺炎合併肺癌 N2-stageIII 期における予後の検討
畑 敦 千葉県がんセンター呼吸器外科

16 : 20 ~ 17 : 20 一般演題 (口演) 19

各種診断法 1

座長 磯部 威 (鳥根大学医学部呼吸器・臨床腫瘍学)

姫路 大輔 (宮崎県立宮崎病院内科)

- O19-1 がん遺伝子パネル検査における再生検の意義および臨床実態
魚津 桜子 藤田医科大学医学部呼吸器内科学
- O19-2 キャンセル率から見る術中 CT ガイド下マーキングの有用性, 利便性, 適切
なマーキング適応に関して
平井 慶充 和歌山県立医科大学外科学第一講座
- O19-3 当科の肺癌診断におけるフランシオン形状針を用いた EBUS-TBNA 症例
の検討
永山 大貴 札幌医科大学呼吸器・アレルギー内科学講座
- O19-4 アクワイヤー超音波内視鏡穿刺針を用いた EBUS-TBNA の有用性
南 大輔 医療法人ほそや医院呼吸器内科

- O19-5 縦隔肺門リンパ節病変に対する EBUS-TBNA と EBUS-MFB の診断率の比較
五明 岳展 国立病院機構長良医療センター呼吸器内科
- O19-6 EBUS-TBNA 検体を用いた包括的がんゲノムプロファイリング検査
宮崎 和人 横浜市立市民病院
- O19-7 肺癌術前検査としてのラジアル型 EBUS 下経気管支生検の有用性の検討
大場 太郎 東京医科大学呼吸器・甲状腺外科学分野

17:30~18:30 一般演題(口演) 20

各種診断法 2

座長 別所 昭宏(岡山赤十字病院呼吸器内科)

川田 一郎(慶應義塾大学医学部呼吸器内科)

- O20-1 C-CAT のデータベースを用いた EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の患者背景と遺伝子変異の内訳についての検討
吉永 忠嗣 がん・感染症センター都立駒込病院呼吸器内科
- O20-2 呼吸/全身状態不良肺癌患者に対する EUS-B-FNA の有用性と診断後の治療効果の検討:多施設共同前向き観察研究
中嶋 康貴 福井大学医学系部門内科学(3)分野/市立敦賀病院呼吸器内科
- O20-3 マイクロダイセクションを用いた腫瘍含有割合及び細胞数の向上とオンコマインの遺伝子変異検出割合との関連
田宮 朗裕 国立病院機構近畿中央呼吸器センター内科
- O20-4 非小細胞肺癌の縦隔病期診断における経食道的気管支鏡下穿刺吸引生検法の有用性に関する無作為化比較試験
沖 昌英 国立病院機構名古屋医療センター呼吸器内科
- O20-5 胸部悪性腫瘍におけるがんゲノムプロファイリング検査(CGP)の臨床的有用性の検討
山口 曜 国立がん研究センター中央病院呼吸器内科
- O20-6 当院の肺野末梢非小細胞肺癌症例群における気管支鏡による『Close-to-lesion-biopsy』の有効性
西井 洋一 松阪市民病院呼吸器センター
- O20-7 当院における胸部悪性腫瘍に対する Comprehensive Genomic Profiling の有用性の検証
住永圭一郎 京都大学大学院医学研究科呼吸器内科学

ポスター会場 (幕張メッセ 国際展示場 1 階 ホール 8)

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 1
 がん免疫・腫瘍微小環境 1
 座長 大野 康 (JA 岐阜中濃厚生病院呼吸器内科)

- P1-1 PD-1・PD-L1 共発現小細胞肺癌細胞株に対する免疫チェックポイント阻害薬の細胞増殖への影響
 長崎 泰有 川崎医科大学総合内科学 4
- P1-2 肺扁平上皮癌における cGAS-STING 経路活性化状態の検討
 齋藤 彩夏 慶應義塾大学医学部呼吸器内科
- P1-3 TREX1 阻害による腫瘍内 STING 経路活性化を介した免疫チェックポイント阻害剤耐性の克服
 谷 哲夫 東京都済生会中央病院呼吸器内科/ダナファーマー癌研究所
- P1-4 腫瘍内に T リンパ球浸潤を認め抗 PD-1/抗 CTLA-4 阻害剤が著効した PD-L1 陰性非小細胞肺癌の一例
 関谷 又一 横田基地病院
- P1-5 臍帯血移植 18 年後に免疫チェックポイント阻害薬を投与した肺腺癌の一例
 森 千恵 旭川医科大学病院呼吸器センター
- P1-6 浸潤性胸腺腫に対する ADOC 療法後, 著明な腫瘍縮小とともに重症筋無力症クリーゼに至った一例
 梁田 啓 国立大学法人旭川医科大学病院呼吸器センター
- P1-7 肺癌細胞株を用いたスフェロイドの形態と腫瘍学的特性の相関性についての検証
 大石 海道 長崎大学病院腫瘍外科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 2
 予後因子 1
 座長 仲地 一郎 (済生会宇都宮病院)

- P2-1 当院における限局型小細胞肺癌に対する手術成績
 谷口 聖治 大阪はびきの医療センター呼吸器外科
- P2-2 プラチナ併用化学療法を施行した進展型小細胞肺癌における予後予測因子としての GNRI の有用性
 木下 亮輔 JA 愛知厚生連海南病院呼吸器内科
- P2-3 末梢小型肺癌における脈管侵襲の臨床的意義についての検討
 松本 光善 中濃厚生病院呼吸器外科
- P2-4 抗 AChR 抗体陽性胸腺腫の臨床病理学的特徴
 政井 恭兵 慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器)
- P2-5 小細胞肺癌におけるプラチナ製剤再投与の臨床的検討
 栗島 浩一 筑波メディカルセンター病院

- P2-6 当院で手術加療を行った肺 MALT リンパ腫についての検討
 和田 崇志 金沢大学附属病院呼吸器外科
- P2-7 pStage2-3 症例に対する術後補助化学療法についての検討
 塚本 遙 東京慈恵会医科大学附属病院呼吸器外科
- P2-8 開胸時胸腔内洗浄細胞診陽性・疑陽性例, 悪性胸水・胸膜播種の検討
 内匠 陽平 大分大学呼吸器・乳腺外科
- P2-9 原発性肺癌に対する 1st line 治療として ICI を使用した症例の検討—一進一退症例と術後再発症例の比較—
 竹中 賢 産業医科大学第2外科
- P2-10 当院において胸腺腫切除後に再発を来した 5 例の検討
 北川 崇 大垣市民病院

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 3

画像診断 1

座長 竹中 大祐 (兵庫県立がんセンター放射線診断・IVR科)

- P3-1 3次元 CT Radiomics 解析を用いた肺癌の予後予測因子の探索
 野村 悠介 大阪大学医学部
- P3-2 胸壁腫瘍を契機に発見された血液腫瘍の 2 例
 本岡 大和 熊本赤十字病院呼吸器外科
- P3-3 間質性肺疾患合併肺癌における薬剤性肺障害の CNN モデルによる予測
 伊藤 優 東京医科歯科大学呼吸器内科
- P3-4 急激に増大し脾液で緊満した成熟奇形腫の 1 切除例
 羽切 周平 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院呼吸器外科
- P3-5 右 B2 転位気管支分岐異常を伴う右上葉肺癌にロボット支援胸腔鏡下手術を施行した 1 例
 吉松 隆 福岡和白病院呼吸器外科
- P3-6 鑑別に苦慮した, 異所性胸腺由来の胸腺腫の 1 切除例
 岩丸 有史 川崎市立川崎病院呼吸器外科
- P3-7 肝臓 MRI 時に偶発的に検出され胸部 PETRA 追加撮影で描出できた, 胸腺非定型カルチノイドの 1 例
 斉藤 彰俊 山梨県立中央病院放射線診断科
- P3-8 原発性肺癌との鑑別が非常に困難だった非特異的炎症性偽腫瘍の 1 例
 井上 雄太 茅ヶ崎市立病院呼吸器外科
- P3-9 診断に難渋した巨大浸潤性粘液性腺癌の 1 切除例
 高祖 英典 国立病院機構大分医療センター外科・呼吸器外科
- P3-10 左上葉肺癌術後 19 年目に発見された気管支断端再発の一例
 山本 沙希 JCHO 東京山手メディカルセンター呼吸器外科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 4

各種診断法 1

座長 浅野 文祐 (岐阜県総合医療センター呼吸器内科)

- P4-1 肺癌マルチ遺伝子検査では陰性であったが、FoundationOne CDx にて EGFR 遺伝子変異が確認された肺腺癌の 1 例
佐伯 和彦 松山市民病院呼吸器内科
- P4-2 オンコマイン Dx Target Test マルチ CDx システムとシングルプレックス検査の比較
村上 修司 神奈川県立がんセンター呼吸器内科
- P4-3 当院で気管支鏡検査を施行した症例における分子診断提出率についての検討
岩中 宗一 国立病院機構三重中央医療センター呼吸器内科
- P4-4 胸腺腫術後の肺転移巣に対する CT ガイド下生検により胸膜播種をきたした一例
徳田 涼介 市立福知山市民病院外科
- P4-5 気管支鏡検体によるマルチプレックス遺伝子検査不成功の因子に関する検討
才田 優 新潟大学医歯学総合病院呼吸器・感染症内科
- P4-6 非小細胞肺癌患者に対する AMOY 遺伝子変異検査の院内導入における利点と今後の課題
宮内 栄作 東北大学病院呼吸器内科
- P4-7 胸部 ACTH 産生カルチノイドの 3 切除例
西川 悟司 金沢大学呼吸器外科
- P4-8 CT ガイド下肺生検後に冠動脈空気塞栓を発症した症例
木村 賢司 済生会兵庫県病院呼吸器外科
- P4-9 当院における小細胞肺癌の診断方法の変遷についての検討
清利 絃子 JA 愛知厚生連海南病院呼吸器内科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 5

病理診断・細胞診 1/肺癌

座長 松林 純 (東京医科大学医学部医学科人体病理学分野)

- P5-1 当院における肺類基底細胞型扁平上皮癌に対する手術症例の検討
竹内 健 聖隷横浜病院呼吸器外科
- P5-2 区域切除後に追加葉切除を施行したが術後早期再発をきたした STAS 陽性ステージ IA2 肺腺癌の 1 例
志村 昌俊 長野赤十字病院呼吸器外科
- P5-3 肺葉内全体に spread through air spaces を認めた cT1c 肺腺癌の一切切除例
手石方崇志 佐賀大学医学部附属病院呼吸器外科

- P5-4 病理病期 I 期肺腺癌における Spread Trough Alveolar Spaces (STAS) に関する臨床的検討
熊谷 陽介 田附興風会医学研究所北野病院呼吸器外科
- P5-5 肺腺扁平上皮癌切除例の検討
加地 政秀 淀川キリスト教病院呼吸器外科
- P5-6 ALK 免疫組織化学染色を行なった肺癌患者 40 例の検討
勝良 遼 県立広島病院
- P5-7 部分充実型結節が甲状腺癌乳頭癌と原発性肺腺癌の衝突癌であった 1 例
中谷 升一 和歌山県立医科大学附属病院外科学第一講座
- P5-8 MMPH を合併する結節性硬化症患者に発生した両側肺腺癌の 1 例
清水 淳三 北陸中央病院呼吸器外科
- P5-9 当院で経験した Nuclear protein in testis (NUT) carcinoma の 2 例
込山 新作 昭和大学横浜市北部病院呼吸器センター
- P5-10 広範な縦隔浸潤・癌性リンパ管症を来し、急速に増悪した肺腺癌の一例
田中 智 富山市立富山市民病院呼吸器内科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 6
病理診断・細胞診 2/転移性肺腫瘍・中皮腫
座長 田口 健一 (国立病院機構九州がんセンター病理診断科)

- P6-1 胸腺腫術後・胸腔外リンパ節転移の 2 例
齊藤 朋人 関西医科大学附属病院呼吸器外科
- P6-2 遺伝子検査が有用であった IPMN の転移性肺腫瘍症例
谷澤 佑理 市立伊丹病院呼吸器外科
- P6-3 TTF-1 陽性を示した直腸癌由来の転移性肺腫瘍
高梨 裕典 浜松医科大学外科学第一講座
- P6-4 肺腺癌の病理切り出し時にみつけた腫瘍間転移 (腎癌肺転移) の 1 例
土橋 亮太 宇治徳洲会病院呼吸器外科
- P6-5 すりガラス陰影を呈した皮膚悪性黒色腫肺転移の一切除例
梁 泰基 大垣市民病院呼吸器外科
- P6-6 術後 7 年で肝転移・縦隔リンパ節転移再発を来した肺定型カルチノイドの一例
大谷 祐介 国保直営総合病院君津中央病院呼吸器外科
- P6-7 ニボルマブ+イピリムマブ併用療法が著効し胸膜切除/肺剥皮術を施行できた上皮型胸膜中皮腫の 1 例
佐藤 祐麻 北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室
- P6-8 局所麻酔下胸腔鏡を用いて診断し化学免疫療法が奏功した偽中皮腫性肺癌の一例
大嶋恭一郎 新潟大学医歯学総合病院呼吸器・感染症内科
- P6-9 術前診断が困難であった悪性心膜中皮腫の 1 症例
西村 太志 近畿大学奈良病院呼吸器外科

P6-10 全身麻酔下胸膜生検で中皮腫の確定診断が得られなかった際について
上野 剛 国立病院機構四国がんセンター

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 7

1 次治療 1

座長 齋藤 合 (千葉大学医学部附属病院呼吸器内科/
臨床研究開発推進センター)

- P7-1 進行期肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬を含んだ 1 次抗癌薬治療での費用対効果の比較
玉置 岳史 関西医科大学総合医療センター呼吸器内科
- P7-2 抗 PD-1 抗体及び抗 CTLA-4 抗体を用いた免疫複合療法の治療成績に関する検討
近藤 哲郎 神奈川県立がんセンター呼吸器内科
- P7-3 進行非小細胞肺癌に対するアテゾリズマブ+化学療法：茨城県内多施設診療調査 (肺 Atezo-茨研)
沼田 岳士 国立病院機構水戸医療センター呼吸器科
- P7-4 実臨床における進行・再発非小細胞肺癌に対する CheckMate 9LA レジメン療法の検討 多施設後向き観察研究
荒木 佑亮 呉医療センター・中国がんセンター呼吸器内科
- P7-5 PD-L1 陰性/低発現非小細胞肺癌に対する PD-1/PD-L1/CTLA-4 阻害薬治療の後方視的検討
谷村 恵子 市立福知山市民病院呼吸器内科
- P7-6 当院における PD-L1 高発現患者に対する治療レジメンの選択とその安全性・有効性に関する検討
岡田あすか 大阪府済生会吹田病院呼吸器内科
- P7-7 進行期非扁平上皮非小細胞肺癌に対するアテゾリズマブおよびプラチナ併用化学療法の real world data
福田 滉仁 国立がんセンター中央病院呼吸器内科
- P7-8 当科における進展型小細胞肺癌に対するプラチナ製剤/エトポシド併用療法+PD-L1 阻害薬治療の後方視的検討
坂口 直 松阪市民病院呼吸器センター
- P7-9 Pembrolizumab ± sacituzumab govitecan for 1L metastatic NSCLC : KEYNOTE-D46/EVOKE-03 study
Isamu Okamoto Department of Respiratory Medicine, Kyushu University, Fukuoka, Japan

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 8

1次治療 2

座長 近藤 和也 (徳島大学大学院医歯薬学研究部臨床腫瘍医療学分野)

- P8-1 当科における PD-L1 陰性非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬治療についての後方視的検討
田上 敬太 北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室
- P8-2 当院における未治療進行・再発非小細胞肺癌に対するイピリムマブ・ニボルマブの使用経験
真鍋 亮彦 産業医科大学第2外科
- P8-3 免疫チェックポイント阻害剤併用療法導入後の当院における進展型小細胞肺癌がん初回薬物療法の検討
安藤 由実 長岡赤十字病院
- P8-4 PS 2 の進行・再発非小細胞肺癌における複合免疫療法の実際
平林 太郎 信州大学医学部内科学第一教室
- P8-5 進行非小細胞肺癌の免疫チェックポイント阻害薬治療効果に対するプロトンポンプ阻害剤 (PPI) の影響
相馬 智英 藤田医科大学呼吸器内科学
- P8-6 当院での未治療進行・再発非扁平上皮非小細胞肺癌に対する ABPC 療法の使用経験
金山 雅俊 産業医科大学第2外科
- P8-7 PD-L1 高発現進行非小細胞肺癌の初回治療における Pembrolizumab を含む併用療法と単剤療法の臨床的検討
田地 広明 株式会社日立製作所日立総合病院呼吸器内科
- P8-8 進行再発非小細胞肺癌に対するペムブロリズマブ単剤療法の検討
橋本 博史 防衛医科大学校病院呼吸器外科
- P8-9 当院における進行非小細胞肺癌に対するニボルマブ+イピリムマブを含む化学療法の有効性と安全性の検討
岩田 敏之 京都桂病院呼吸器内科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 9

副作用 1

座長 近藤 征史 (藤田医科大学)

- P9-1 肺癌治療における ABCC10 遺伝子多型とタキサン系抗癌剤の治療効果と副作用
戸田 早苗 名古屋市立大学病院
- P9-2 進行・再発非小細胞肺癌患者における ICI の種類と治療効果および irAE 発症の関連についての検討
矢内 正晶 鳥取大学医学部附属病院呼吸器内科・膠原病内科／鳥取大学医学部附属病院がんセンター

- P9-3 irAE 早期症状を医療者にすばやく伝えるためのツール「つたわる君」の開発
野口 哲男 市立長浜病院呼吸器内科
- P9-4 がん薬物療法を受ける患者の症状マネジメントの判断のプロセス～IV
ナーズの視点～
瀬戸口稀咲 独立行政法人国立病院機構宮崎東病院
- P9-5 当院におけるニボルマブ+イピリムマブ±化学療法の安全性と有効性の比
較検討
小林 健 東京都立多摩総合医療センター呼吸器内科
- P9-6 アテゾリズマブ術後補助療法初回投与後に硬化性胆管炎を発症し、多発肝
膿瘍を呈した肺扁平上皮癌の 1 例
神宮 大輔 宮城厚生協会坂総合病院呼吸器科
- P9-7 化学療法誘発性末梢神経障害予防のための圧迫療法と冷却療法との併用につ
いての有効性に関する検討
中島 康博 社会医療法人聖フランシスコ会姫路聖マリア病院呼吸器内科/
兵庫医科大学病院呼吸器・血液内科学
- P9-8 Osimertinib による重度の QT 延長に対しリードレスペースメーカー植え込
み術施行後、減量再開した 1 例
江場 俊介 青森県立中央病院呼吸器外科/石巻赤十字病院
- P9-9 Pegfilgrastim 投与後に大動脈炎を発症した小細胞肺癌の 1 例
伊藤 高範 国立病院機構京都医療センター呼吸器内科

17:00～18:00 一般演題（ポスター） 10

高齢者 1

座長 福原 達朗（宮城県立がんセンター呼吸器内科）

- P10-1 高齢小細胞肺癌患者に対する化学免疫複合療法の治療効果に関する検討
遠藤 智 草加市立病院呼吸器内科
- P10-2 高齢者肺癌手術の生命予後に影響を与える周術期因子の検討
萩原 清彦 岐阜県総合医療センター呼吸器外科
- P10-3 当院での高齢者の非小細胞肺癌に対する複合免疫療法における有効性およ
び安全性の検討
朝川 遼 大阪急性期・総合医療センター呼吸器内科
- P10-4 左下葉切除後に気管支内転移をきたした肺腺癌の 1 例
脇 翔平 姫路赤十字病院呼吸器外科
- P10-5 75 歳以上未治療進行・再発非小細胞肺癌における複合免疫療法の有効
性・安全性の検討
曾根原 圭 信州大学医学部内科学第一教室
- P10-6 高齢者の進行非小細胞肺癌に対する nab-PTX 単剤療法における炎症およ
び栄養状態の予後マーカーの比較
細川 泰 福井大学医学系部門内科学（3）分野

- P10-7 当院における高齢者非小細胞肺癌に対しての免疫チェックポイント阻害薬 (ICI) 併用化学療法の後方視的検討
菅原 崇広 日本医科大学千葉北総病院呼吸器内科
- P10-8 当院における70歳以上の高齢者非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻害薬の有効性・安全性の検討
宮本 一平 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学分野
- P10-9 高齢/PS不良の非扁平上皮非小細胞肺癌患者における初回減量抗癌剤+アテゾリズマブ併用療法の検討
山本 賢 神戸低侵襲がん医療センター呼吸器腫瘍内科
- P10-10 高齢者非小細胞肺癌(PD-L1高発現)における免疫チェックポイント阻害薬の安全性および有効性の検討
松田 賢 静岡県立静岡がんセンター

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 11
併存疾患・ハイリスク症例 1
座長 南谷 佳弘 (秋田大学胸部外科)

- P11-1 気道熱傷による気管狭窄既往のある膿胸患者に対して気管切開後に膿胸掻爬術を施行し治癒した1例
上林明日翔 藤枝市立総合病院
- P11-2 特発性肺動脈性肺高血圧症に肺癌を合併した1切除例
新納 英樹 富山県立中央病院呼吸器外科
- P11-3 非結核性抗酸菌症に対して中葉切除術を施行し肺腺癌合併を認めた1例
小嶋 駿介 鳥取大学医学部附属病院呼吸器外科
- P11-4 新型コロナウイルス感染症クラスター下での肺癌化学療法の経験
柳沼 裕嗣 赤穂中央病院呼吸器科
- P11-5 体幹失調、眼振を主体とした傍腫瘍症候群を契機に発見されたI期小細胞肺癌の1手術例
古堅 智則 琉球大学大学院胸部心臓血管外科学講座
- P11-6 血液透析患者に対する肺癌手術の検討
藤永 一弥 安城更生病院呼吸器外科
- P11-7 経気管支鏡検を契機に肺膿瘍を併発し手術を施行した肺癌症例の検討
市之川英臣 順天堂大学医学部附属静岡病院呼吸器外科学講座/順天堂大学医学部附属順天堂医院
- P11-8 当院の血液透析患者に対する肺癌手術症例の検討
西田 智喜 湘南鎌倉総合病院呼吸器外科
- P11-9 Castleman病の合併が疑われ診断に苦慮した小腸癌縦隔リンパ節転移の1例
山本 実 JA尾道総合病院呼吸器外科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 12

胸腔鏡手術 1

座長 船井 和仁 (浜松医科大学医学部附属病院呼吸器外科)

- P12-1 分葉不全を伴う微小肺癌の外科的切除における工夫とは?
中島 成泰 坂田市立病院呼吸器外科
- P12-2 術中診断が困難であった右肺下葉原発 ciliated muconodular papillary tumor の 1 切除例
岡本 淳一 JCHO 東京新宿メディカルセンター外科呼吸器外科/日本医科大学呼吸器外科
- P12-3 肺原発 Low-grade fibromyxoid sarcoma の 1 切除例
渡邊 裕樹 名古屋大学呼吸器外科
- P12-4 胸腺上皮性腫瘍との鑑別を要した限局型悪性胸膜中皮腫の 1 切除例
菊田 涼 国保直営総合病院君津中央病院呼吸器外科
- P12-5 原発性肺癌に伴う多発肺転移と診断し、治療方針に影響した多発 tumorlet の 1 例
徳永 拓也 西宮市立中央病院外科
- P12-6 胸膜炎を契機に発見された胸腺腫の 2 切除例
本田 貴裕 明石医療センター呼吸器外科
- P12-7 術前・術中診断が困難であったコロイド腺癌の 1 例
房本 安矢 和歌山県立医科大学外科学第一講座
- P12-8 中葉気管支より分岐する右 B2 および B3 転位気管支を伴う肺癌に対する 2 切除例
今西謙太郎 岡山大学病院呼吸器外科
- P12-9 妊婦の単孔式肺癌手術例
大塩 恭彦 滋賀医科大学外科学講座 (呼吸器外科)

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 13

EGFR 1

座長 小澤 雄一 (浜松医療センター呼吸器内科)

- P13-1 EGFR 変異陽性原発性肺癌における術後再発に対する当院での治療成績
小林 晶 市立豊中病院
- P13-2 EGFR 変異陽性非小細胞肺癌に対する一次治療としてのアファチニブ単剤療法の有効性に関する後方視的検討
砂長 則明 群馬大学呼吸器・アレルギー内科
- P13-3 当院における Gefitinib 長期投与肺癌症例の臨床的検討
山田 悠貴 日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院
- P13-4 EGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌長期生存患者の臨床的検討
花田 仁子 武蔵野赤十字病院呼吸器科

- P13-5 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌患者におけるミノサイクリン内服の予後への影響
 刀祢 麻里 大阪大学大学院医学系研究科呼吸器免疫内科
- P13-6 進行肺腺癌患者における EGFR 遺伝子変異有無別の Ki67 と治療効果・予後の関連性の検討
 吉村 成央 東北医科薬科大学医学部内科学第一（呼吸器内科）
- P13-7 EGFR 変異陽性肺扁平上皮癌に対してオシメルチニブを使用した症例の剖検と次世代シーケンサー結果の報告
 西村 正 国立病院機構三重中央医療センター／三重大学医学部附属病院呼吸器内科
- P13-8 当院におけるコバスとオンコマイン Dx Target Test マルチ CDx システムでの EGFR 遺伝子変異検出率の検討
 大田 正秀 奈良県立医科大学がんゲノム・腫瘍内科学講座／奈良県立医科大学呼吸器内科学講座

17:00～18:00 一般演題（ポスター） 14

多発肺がん・多重がん 1

座長 飯田 智彦（国保直営総合病院君津中央病院呼吸器外科）

- P14-1 多発肺癌，尿管癌，急性骨髄性白血病を異時性に発症した重複癌の 1 例
 遠藤 克彦 名古屋記念病院外科
- P14-2 慢性リンパ性白血病/小リンパ球性リンパ腫に合併した肺扁平上皮癌の一例
 余田 誠 国立病院機構京都医療センター
- P14-3 当院で経験した異時性多発肺癌切除症例の検討
 下山 武彦 横浜市立みなと赤十字病院呼吸器外科
- P14-4 左上葉肺腺癌に対する薬物療法中に発症した血管内大細胞型 B 細胞リンパ腫の 1 例
 野中 裕斗 霧島市立医師会医療センター呼吸器外科
- P14-5 肺原発血管肉腫の 1 例
 岩本真由子 公立大学法人福島県立医科大学呼吸器外科
- P14-6 肺腺癌術後再発の治療後，5 年間の無治療経過観察の後に縦隔リンパ節へ再発した 1 例
 松谷 隆志 川崎医科大学呼吸器外科
- P14-7 EGFR 遺伝子変異陽性の肺多形癌術後再発をオシメルチニブで治療した一例
 松岡 永 高知赤十字病院外科
- P14-8 再発悪性黒色腫に対する長期間の免疫チェックポイント阻害剤治療中に発生した右下葉肺癌の 1 切除例
 山崎 順久 大阪赤十字病院

P14-9 Combined Small Cell Lung Carcinoma and Large Cell Neuroendocrine Carcinoma : A case report

吉野 流世 旭川医科大学病院外科 (血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野)

P14-10 腎細胞癌に気管平滑筋腫を合併した 1 例

高桑 佑佳 旭川赤十字病院

17 : 00 ~ 18 : 00 一般演題 (ポスター) 15

周術期療法 1

座長 古川 欣也 (同愛記念病院呼吸器外科)

P15-1 3 期非小細胞肺癌に対する術前化学放射線治療後の手術治療成績

今林 宏樹 千葉大学医学部附属病院

P15-2 当院の非小細胞肺癌術後補助治療の現状

中村 将弥 新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸循環外科学分野

P15-3 当院における周術期治療の実施状況の検討

山元 隆太 飯塚病院

P15-4 IB 期肺癌の術後補助化学療法は変わるべきか

遠藤 秀紀 長野県厚生連佐久総合病院佐久医療センター

P15-5 当院における術後肺癌の後方視的検討

日鼻 涼 日本大学医学部内科学系呼吸器内科学系分野

P15-6 MET exon 14 skipping 変異を伴う IV 期肺肉腫様癌に対しての治療戦略

林 龍也 愛媛大学大学院医学系研究科心臓血管呼吸器外科

P15-7 当院における肺カルチノイド切除例の検討

渡邊 真祥 慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器)

17 : 00 ~ 18 : 00 一般演題 (ポスター) 16

術後合併症・再手術 1

座長 加藤 達哉 (北海道大学呼吸器外科)

P16-1 術後に上肺野線維化病変が出現した患者における術後胸水の意義について

関根 朗雅 神奈川県立循環器呼吸器病センター呼吸器内科

P16-2 肺癌術後に発生した気管支内肉芽腫に対してステロイド吸入が奏功した 1 例

高橋 秀悟 能代厚生医療センター

P16-3 ダブルルーメンチューブを使用したロボット支援下手術後に声門下狭窄を来した 1 例

大岩 宏聡 藤枝市立総合病院呼吸器外科

P16-4 COPD 合併肺癌の術式選択と周術期合併症

園部 誠 大阪赤十字病院呼吸器外科

P16-5 気管支形成術後吻合部狭窄に対する治療の検討

山本 真一 自治医科大学外科学講座呼吸器外科学部門

P16-6 胸腺癌に対する上部胸骨部分切開術後に左腕神経叢障害を生じた 1 例

岡田 諭志 淀川キリスト教病院呼吸器外科

- P16-7 10年間で9回の胸部転移巣切除を行った大腸癌の一例
田中 宏和 大阪赤十字病院呼吸器外科
- P16-8 胸腺腫術後に重症筋無力症を発症した1例
籠橋 千尋 武蔵野赤十字病院呼吸器外科
- P16-9 当院における術前 CONUT 変法スコアと肺切除後合併症に関する検討
竹内 理絵 函館五稜郭病院栄養科
- P16-10 左S3区域切除術後の断端再発に対して左残存上葉切除術を施行した1例
長谷部利毅 新潟大学大学院医歯学総合研究科呼吸循環外科学分野

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 17
放射線治療 1 (緩和照射) /EGFR
座長 岩野 信吾 (名古屋大学医学部附属病院放射線科)

- P17-1 3期非小細胞肺癌の地固め療法中に、単発骨転移への放射線治療が有効であった1例
永田 和也 公立館林厚生病院放射線治療科
- P17-2 非小細胞肺癌の痛性脈絡膜転移に対して再緩和照射を行い、除痛効果が得られた1例
遠藤 雅士 自治医科大学附属病院放射線治療科
- P17-3 髄膜癌腫症に対するサイバーナイフによる緩和的放射線治療
水松真一郎 総合青山病院サイバーナイフセンター
- P17-4 放射線治療後のニボルマブ・イピリムマブ併用療法が著効した非小細胞肺癌の2例
西川真太郎 飛騨医療センター久美愛厚生病院呼吸器センター
- P17-5 Osimertinib 耐性獲得として肺腺癌から大細胞神経内分泌癌(LCNEC)への形質転換と考えられた1例
遠田 晶生 いわき市医療センター呼吸器外科
- P17-6 診断時に扁平上皮癌が混在し治療により扁平上皮癌の割合が増加したEGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌の一例
田中 駿也 日本赤十字社京都第一赤十字病院呼吸器内科
- P17-7 EGFR 変異陽性肺腺癌術後再発の治療中に小細胞肺癌が発見された1例
竹内 健 聖隷横浜病院呼吸器外科
- P17-8 右肺上葉切除術後に髄膜腫への腫瘍内転移で再発したEGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌の1例
米田 知晃 国立病院機構金沢医療センター呼吸器内科
- P17-9 初回検査では遺伝子変異陰性だったが再検索にてEGFR 遺伝子変異を認めた肺腺癌の6例
滝 貴大 福山市民病院内科
- P17-10 EGFR チロシンキナーゼ阻害薬投与中に小細胞癌転化を生じたEGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌の6症例
中島 千穂 佐賀大学医学部附属病院がんセンター

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 18

集学的治療 1

座長 岡本 龍郎 (別府医療センター呼吸器外科)

- P18-1 肺原発 Hepatoid adenocarcinoma の 4 例
大熊 堯 虎の門病院呼吸器センター内科
- P18-2 多発骨転移を伴う胸腺神経内分泌腫瘍に対して集学的治療を施行した一例
米谷 卓郎 広島赤十字・原爆病院外科
- P18-3 両側肺に多発転移をきたした心臓血管肉腫の一例
北口 聡一 広島市立北部医療センター安佐市民病院腫瘍内科／広島市立北部医療センター安佐市民病院呼吸器内科／広島市立北部医療センター安佐市民病院がんゲノム診療科
- P18-4 当院における副腎に単発転移した肺癌手術症例の検討
大竹宗太郎 独立行政法人国立病院機構東京医療センター呼吸器外科
- P18-5 小腸転移を来した肺多形癌の 2 例
大衛 竜太 坂総合病院
- P18-6 ICI 治療後にサルベージ手術を行った c-stage IV 期肺腺癌の一例
山岡 賢俊 福岡和白病院呼吸器外科
- P18-7 化学放射線療法後 Durvalumab 治療を完遂した 15 例の予後検討
石田 輝明 春日部市立医療センター呼吸器外科
- P18-8 集学的治療で病巣制御し Sarvege 手術が実施できた 3 例の原発性肺癌
平山 伸 野崎徳洲会病院呼吸器外科
- P18-9 ALK 阻害剤投与後にサルベージ手術を行い小細胞肺癌・扁平上皮癌への形質転換を認めた肺腺癌の一例
白石 綾 堺市立総合医療センター呼吸器外科
- P18-10 肺多形癌術後再発に対する ICI 投与を行った 3 例
濱武 基陽 北九州市立医療センター呼吸器外科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 19

セカンドライン以降の治療 1

座長 岩間 映二 (九州大学病院呼吸器科)

- P19-1 癌性髄膜腫症発症例に対して Dacomitinib を使用し奏効した 2 例
渡邊 一彦 岡山済生会総合病院内科
- P19-2 Ipilimumab+Nivolumab±プラチナ製剤併用療法後の治療の検討
坂本 博昭 弘前大学医学部附属病院呼吸器内科・感染症科
- P19-3 ドライバー遺伝子変異陽性肺癌に対する TKI 耐性後の ABCP 療法に関する後方視的検討と今後の治療戦略
土田 晃将 岐阜県総合医療センター呼吸器内科
- P19-4 神経内分泌肺癌 Oligo-recurrence に対する局所制御療法の検討
田中 知宏 新潟大学医歯学総合病院呼吸器・感染症内科

- P19-5 治療関連白血病の治療中に完全奏功を認めた胸腺癌の1例
似内 貴一 旭川医科大学病院第一内科
- P19-6 3次治療のネシツムマブ併用化学療法で長期生存を得られている一例
小林 未来 大曲厚生医療センター呼吸器外科
- P19-7 既治療進行非小細胞肺癌に対する nabPTX 単剤療法の治療経験
新井 郷史 自治医科大学内科学講座呼吸器内科学部門
- P19-8 当院における再発小細胞肺癌(refractory relapse)に対するノギテカン使用
例の検討
志津 匡人 岐阜県立多治見病院呼吸器内科
- P19-9 当院におけるドセタキセル・ラムシルマブ併用療法の検討
山本 美暁 東京都立病院機構多摩総合医療センター呼吸器・腫瘍内科
- P19-10 当院における非小細胞肺癌術後再発症例に関する後方視的研究
原田大二郎 国立病院機構四国がんセンター呼吸器内科

17:00~18:00 一般演題 (ポスター) 20

その他の driver 変異 1

座長 林 龍二 (富山大学附属病院臨床腫瘍部)

- P20-1 当院における KRAS 遺伝子 G12C 変異陽性肺癌に対するソトラシブの有
効性及び安全性の検討
上田 梨紗 がん・感染症センター東京都立駒込病院
- P20-2 患者検体より樹立した KIF5B-RET 融合遺伝子陽性肺がん細胞株の有
用性・優位性について
西山 明宏 金沢大学附属病院がんセンター金沢大学がん進展制御研究所/腫
瘍内科
- P20-3 ソトラシブ投与により脳転移に縮小効果を認めた KRAS G14C 陽性肺腺
癌の一例
金城 和美 済生会兵庫県病院呼吸器内科
- P20-4 KRAS G12C 変異を伴った pure-type high-grade fetal adenocarcinoma の
1例
井口 豪人 和歌山県立医科大学外科学第一講座
- P20-5 当科における非小細胞肺癌症例を用いたオンコマイン Dx Target Test マ
ルチ研究用 46 遺伝子の解析
山口 光 福島県立医科大学呼吸器外科学講座
- P20-6 切除可能肺癌症例におけるオンコマイン DxTT の意義とコンパニオン診
断としての可能性
小副川 敦 大分大学医学部呼吸器・乳腺外科
- P20-7 当院の希少ドライバー遺伝子変異陽性肺癌に対する治療経験
知花 賢治 国立病院機構沖縄病院呼吸器内科
- P20-8 Selpercatinib によって過敏症を生じた RET 融合遺伝子陽性非小細胞肺癌
の2例
清家 悠樹 金沢大学附属病院呼吸器内科

- P20-9 MET 遺伝子変異陽性肺癌切除例の検討
岡崎 敏昌 大崎市民病院呼吸器外科
- P20-10 RET 融合遺伝子陽性肺癌に対して Selpercatinib を投与した 3 例
梅口 仁美 佐賀県医療センター好生館呼吸器内科
- P20-11 Tepotinib に耐性となった後に Nivolumab+Ipilimumab が奏効した MET
Exon14 skipping 陽性肺腺癌の 1 例
尾関 雄一 所沢明生病院呼吸器外科