# 11月7日(金) 第1会場(東京国際フォーラム C棟4階 ホールC)

8:30~10:30 会長特別企画3

肺癌を通して社会保障を再考する

座長:後藤 悌(国立がん研究センター中央病院)

白岩 健(国立保健医療科学院)

CP3-1 持続可能な社会保障の構築に向けて

吉野維一郎 (財務省主計局)

CP3-2 肺癌治療の進歩, 肺癌治療のコスト

渡邊 景明(東京都立病院機構がん・感染症セ

ンター都立駒込病院呼吸器内科)

CP3-3 診療ガイドラインと費用対効果

池田 俊也(国際医療福祉大学医学部公衆衛生

学)

CP3-4 限りある医療資源をどのように配分すべきか

堀岡 伸彦 (厚生労働省/順天堂大学)

CP3-5 医療を制限することを社会に問うには

鴨下 一郎 (元衆議院議員)

CP3-6 自分たちの無駄を省く

國頭 英夫(日本赤十字社医療センター化学療

法科)

10:40~11:30 招請講演3

座長:服部 登(広島大学大学院医系科学研究科分子内科

学)

IL3 iPS 細胞を用いた呼吸器再生医学の展開

後藤 慎平(京都大学 iPS 細胞研究所)

12:00~12:50 ランチョンセミナー12

肺がんにおけるがんゲノムプロファイル検査の意義

座長: 釼持 広知 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科/ ゲノム医療推進部)

LS12-1 肺がんにおける CGP 検査の意義について

古屋 直樹 (聖マリアンナ医科大学呼吸器内科)

LS12-2 がん種横断的なゲノム医療の現状と肺がんの

立ち位置

廣島 幸彦(神奈川県立がんセンターがんゲノ

ム診療科)

共催:中外製薬株式会社

13:00~13:30 会長講演

座長:弦間 昭彦(日本医科大学)

CL 呼吸器悪性腫瘍の治療成績向上を目指して

髙橋 和久(順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科学) 13:35~15:05 シンポジウム6

徹底討論シリーズ:局所進行肺癌に関して切除可能肺

癌の定義は可能か?

座長:大西 洋(山梨大学放射線治療学講座)

青景 圭樹 (国立がん研究センター東病院呼吸器外

科)

SY6-1 局所進行肺癌に関して切除可能肺癌の定義は概

念的には可能である

田中 文啓 (産業医科大学第2外科)

SY6-2 内科医の立場から、切除可能肺癌の定義を考える

釼持 広知(静岡県立静岡がんセンター呼吸器

内科)

SY6-3 cN2 肺癌に対する個別化導入療法後切除の臨床

試験の予後から考える切除可能の定義

高持 一矢 (順天堂大学呼吸器外科)

SY6-4 局所進行肺癌の切除可能性について:放射線治

療医の立場から

澁谷 景子(大阪公立大学大学院医学研究科放

射線腫瘍学)

SY6-5 局所進行肺癌における「切除可能」の再考—外

科的挑戦と腫瘍学的限界

豊岡 伸一 (岡山大学病院呼吸器外科)

ディスカッサント:吉野 一郎 (国際医療福祉大学成田病院)

15:15~16:45 シンポジウム7

切除可能非小細胞肺癌における周術期治療の最前線— 免疫チェックポイント阻害薬の最適化と未来展望

座長:鈴木 健司 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸器外科学)

髙橋 和久(順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科学)

SY7-1 Perioperative Therapy and Resectability in

Locally Advanced Lung Cancer

青景 圭樹(国立がん研究センター東病院呼吸

器外科)

SY7-2 Optimal Timing of Perioperative Immunotherapy

in Resectable NSCLC: Neoadjuvant, Adjuvant, or Both?

OI DOUT:

津谷 康大 (近畿大学医学部外科学教室呼吸器 外科部門)

SY7-3 Perioperative Treatment of Resectable

NSCLC: Key Considerations for Medical Oncologists

三浦 理(みうらクリニック/新潟県立がん センター新潟病院) SY7-4 Timing of Perioperative Treatment Overseas

> Heather Wakelee (Stanford University/ Stanford Cancer Institute)

16:55~18:25 English Outstanding Session

Chairs: Pasi A. Jänne (Dana-Farber Cancer Institute Harvard Medical School)

Jacob Sands (Dana-Farber Cancer Institute, US)

EOS-1 Amivantamab+Lazertinib vs Osimertinib in 1L

EGFR-mutant Advanced NSCLC: Final OS

from MARIPOSA Study

Hidetoshi Hayashi (Department of Medical

Oncology, Kindai University

EOS-5

EOS-6

EOS-7

EOS-8

EOS-9

Faculty of Medicine, Japan)

EOS-2 First-line (1L) Osimertinib (osi) ±Chemotherapy

(CTx) in EGFRm Advanced NSCLC: FLAURA2

Final OS

Kunihiko Kobayashi (Department of

Respiratory Medicine.

Saitama Medical

University International

Medical Center, Hidaka,

Saitama, Japan)

EOS-3 SAVANNAH: Savolitinib+osimertinib in

EGFRm aNSCLC and MET OverExp/Amp

following PD on osimertinib

Yoshimasa Shiraishi (Department of

Respiratory Medicine, Graduate School of

Medical Sciences, Kyushu

University, Japan)

Zongertinib in patients (pts) with previously EOS-4

treated HER2-mutant advanced NSCLC:

**Beamion LUNG-1** 

Naoki Inui (Department of Clinical

Pharmacology and Therapeutics, Division of Respiratory Medicine,

Hamamatsu University School of

Medicine, Hamamatsu, Japan)

Tarlatamab versus chemotherapy (Ctx) as 2L treatment for SCLC: Primary Analysis of Ph3 DeLLphi-304

Tatsuya Yoshida (National Cancer Center

Hospital, Japan) Neoadjuvant nivolumab+chemo vs chemo in

resectable NSCLC: 5y final data of JP subgroup, CheckMate 816

Tetsuya Mitsudomi (Izumi City General

Hospital/Department of Innovative Medicine. Faculty of Medicine, Kindai University)

Surgical Outcomes After Neoadjuvant Osimertinib ± Chemotherapy in Resectable

EGFRm NSCLC: NeoADAURA

Masahiro Tsuboi (Department of Thoracic

Surgery and Oncology, National Cancer Center Hospital East, Kashiwa,

Japan)

Atezolizumab plus carboplatin and paclitaxel in patients with advanced or recurrent thymic carcinoma (MARBLE)

Yasushi Goto (Department of Thoracic

Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan.)

Durvalumab and chemotherapy in ES-SCLC

patients with poor performance status (NEJ045A study)

Ryo Morita (Department of Respiratory

Medicine. Akita Kousei Medical

Center, Akita, Japan.)

#### 11 月 7 日(金) 第 2 会場(東京国際フォーラム B 棟 7 階 ホール B7(1))

8:30~10:00 シンポジウム8

チーム医療で挑む脳転移治療:QOL 向上を目指して

座長:篠山 隆司(神戸大学大学院医学研究科外科系講座脳 神経外科学分野)

大西かよ子 (国際医療福祉大学医学部放射線医学)

SY8-1

脳転移に対する高精度放射線治療の進歩:肺が ん新時代の治療戦略

平田 岳郎 (大阪大学大学院医学系研究科放射 線治療学)

SY8-2 治療戦略に繋がる脳転移の画像診断 Up To Date

原田太以佑(北海道大学大学院医学研究院放射 線科学分野画像診断学教室)

SY8-3 肺癌脳転移に対する薬物療法と放射線治療への

期待

堀之内秀仁(国立がん研究センター中央病院呼 吸器内科)

SY8-4 肺がん脳転移に対する初回・救済手術の戦略と

意義

有田 英之(大阪国際がんセンター脳神経外科)

# 10:10~11:40 シンポジウム9

肺癌診療の未来を拓く病理学の新展開

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)

> 南 優子 (国立病院機構茨城東病院胸部疾患・療育 医療センター病理診断科)

SY9-1 肺癌におけるコンパニオン診断の最前線

林 大久生 (順天堂大学人体病理病態学講座)

SY9-2 NEC 分子サブタイプ分類の最新の話題について

松原 大祐(筑波大学医学医療系診断病理学)

SY9-3 術前・術後補助療法における病理学的評価の重

要性

櫛谷 桂 (広島大学大学院医系科学研究科病 理学)

SY9-4 肺癌病理診断と AI

吉澤 明彦 (奈良県立医科大学)

SY9-5 治療に直結する肺癌病理研究——節外浸潤

(ENE) の再評価に向けて

石井源一郎 (国立がん研究センター東病院病理 臨床検査科)

#### 12:00~12:50 ランチョンセミナー 13

座長:山本 信之(和歌山県立医科大学呼吸器内科・腫瘍内 科)

LS13 変革のとき, 肺癌治療は新たなステージへと羽ばたく一今. 私たちに求められることはなにか一

林 秀敏(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内 科部門)

共催: Johnson & Johnson Innovative Medicine

#### 13:35~14:05 教育講演7

座長:竹中 大祐 (藤田医科大学医学部放射線診断学)

達伝子変異に基づく肺癌画像診断: 個別治療への画像学的アプローチ

梁川 雅弘 (大阪大学大学院医学系研究科放射 線統合医学講座放射線医学)

#### 14:05~14:35 教育講演8

座長: 礒部 威(島根大学医学部呼吸器・臨床腫瘍学)

#### EL8 新規抗体医薬品の副作用対策

宮内 栄作(東北大学病院呼吸器内科)

#### 14:35~15:05 教育講演9

座長:湊 宏(石川県立中央病院病理診断科)

#### EL9 肺腺癌のグレード分類

吉澤 明彦(奈良県立医科大学病理診断学講座)

#### 15:15~15:45 教育講演 10

座長:佐藤 寿彦(福岡大学呼吸器乳腺小児外科)

#### EL10 外科医と研究を両立させるには

野津田泰嗣(東北大学加齢医学研究所呼吸器外 科学分野)

#### 15:45~16:15 教育講演 11

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)

#### EL11 肺癌診療/研究における RWD, AI の利活用

藤本 大智(兵庫医科大学病院呼吸器内科)

#### 16:15~16:45 教育講演 12

座長:齋藤 淳一(富山大学放射線診断・治療学放射線腫瘍 学部門)

#### EL12 非小細胞肺癌の放射線治療計画

大熊 加惠 (国立がん研究センター中央病院放射線治療科)

#### 16:55~17:25 教育講演 13

座長: 滝口 裕一 (翠明会山王病院腫瘍内科・呼吸器内科)

#### EL13 肺がん検診の基本的事項と今後の展望

小林 健(石川県立中央病院放射線診断科)

#### 17:25~17:55 教育講演 14

座長:毛受 晚史(京都大学大学院医学研究科呼吸器外科)

#### EL14 気管支内視鏡における細胞診

湿(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)

18:00~18:30 招請講演 4

座長:田島 健(順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科 学) IL4 日本の医学研究について〜働き方改革を超えて〜

堀岡 伸彦(厚生労働省/順天堂大学/(元)文 部科学省)

# 11 月 7 日 (金) 第 3 会場 (東京国際フォーラム B 棟 7 階 ホール B7 (2))

## 8:30~10:00 シンポジウム 10

小細胞肺癌に対する治療戦略

座長:西尾 誠人(がん研有明病院呼吸器センター) 辻野佳世子(兵庫県立がんセンター放射線治療科)

SY10-1 Recent evidence on brain radiotherapy in limited-stage small-cell lung cancer

SY10-2 Current Status and Future Perspectives of
Bispecific Antibodies in Small-Cell Lung Cancer

虎澤 匡洋(順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科学)

SY10-3 Thoracic radiotherapy for small-cell lung cancer

髙橋 重雄(香川大学医学部附属病院放射線治 療科)

SY10-4 Therapeutic Development for Small Cell Lung
Cancer

Jacob Sands (Dana-Farber Cancer Institute)

## 10:10~11:40 ワークショップ7

肺腫瘍に対する手術 vs 定位放射線照射 vs アブレーション治療(RFA、凍結)

座長: 臼田 実男(日本医科大学大学院医学研究科呼吸器外 科学分野)

石川 仁(量子科学技術研究開発機構 QST 病院)

WS7-1 胸部悪性腫瘍に対する経皮的凍結融解壊死療法 朝倉 啓介 (慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸

器))

WS7-2 新時代における肺腫瘍手術の意義―低侵襲化と マルチモダリティ治療の視点から

> 清水 公裕(信州大学医学部外科学教室呼吸器 外科分野)

WS7-3 肺癌の体幹部定位照射

原田 英幸 (静岡がんセンター放射線・陽子線 治療センター)

WS7-4 I 期肺癌重粒子線治療における手術適応の有無と 予後との関連:多施設前向きレジストリ研究

> 久保 亘輝 (群馬大学重粒子線医学研究セン ター)

WS7-5

末梢小型肺癌に対する光線力学的治療(PDT) の適応拡大

臼田 実男(日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器外科学分野)

12:00~12:50 ランチョンセミナー14

座長:後藤 功一(国立がん研究センター東病院)

LS14 Treatment Strategies for HER2-Mutated

Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer and
management of adverse events for T-DXd

Pasi Antero Jänne (Dana-Farber Cancer Institute)

共催:第一三共株式会社

#### 13:35~15:05 ワークショップ8

EGFR 以外のドライバー遺伝子変異陽性 NSCLC における治療開発

座長:矢野 聖二(金沢大学医薬保健研究域医学系呼吸器内 科学)

里内美弥子 (兵庫県立がんセンター)

WS8-1 ALK 遺伝子転座陽性例に対する治療の変遷と今後の展望

和久田一茂(静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

WS8-2 非小細胞肺癌における HER2 標的治療開発の最 前線

> 谷崎 潤子(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内 科部門)

WS8-3 MET exon 14 スキッピング変異陽性非小細胞肺 がんの治療戦略

武田 真幸 (奈良県立医科大学がんゲノム・腫 瘍内科)

WS8-4 NRG1 融合遺伝子陽性非小細胞肺癌の臨床病理 学的特徴と治療成績

伊東 謙(国立がん研究センター東病院)

MTAP 欠損非小細胞肺癌の臨床病理学的特徴と 治療成績

字田川 響 (国立がん研究センター東病院)

WS8-5

#### 15:10~16:40 シンポジウム 11

肺癌における ADC の治療開発の現状

座長: 林 秀敏 (近畿大学医学部内科学腫瘍内科部門) 後藤 功一 (国立がん研究センター東病院呼吸器内

科)

SY11-1 What's going on with ADC in Small Cell Lung Cancer?

赤松 弘朗(和歌山県立医科大学内科学第三講

SY11-2 Current Status of Antibody-Drug Conjugate
Development in Driver Gene Mutation-Negative
Non-Small Cell Lung Cancer

田中謙太郎 (鹿児島大学大学院医歯学総合研究 科呼吸器内科学)

SY11-3 Emerging T-cell Redirecting Immunotherapies for Lung Cancer: Focus on BiTEs and CAR-T Cell Therapy

吉田 達哉 (National Cancer Center Hospital)

SY11-4 NSCLC Oncogenic Driver Positive

Pasi A. Jänne (Lowe Center for Thoracic Oncology, Dana Farber Cancer Institute, Boston, MA) 16:50~17:40 招請講演 5

座長:井上 彰(東北大学大学院医学系研究科緩和医療学 分野)

IL5 我が国の創薬力向上に向けての課題と今後の取り組み

藤原 康弘 (独立行政法人医薬品医療機器総合 機構 (PMDA))

17:45~18:35 招請講演6

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)

IL6 Lung screening and biomarkers for early detection and management of lung cancer

David CL Lam (Department of Medicine, University of Hong Kong, Hong Kong SAR, China)

# 11 月 7 日 (金) 第 4 会場 (東京国際フォーラム B 棟 5 階 ホール B5 (1))

7:40~8:20 モーニングセミナー1

胸腺癌治療におけるレンバチニブの位置づけの考察と さらなる予後改善を目指して

座長:瀬戸 貴司(NHO 九州がんセンター呼吸器腫瘍科)

MS1-1 胸腺癌薬物治療を再考する~レンバチニブの使 用経験を踏まえた考察~

大熊 裕介 (国立がん研究センター中央病院呼吸器内科)

MS1-2 レンバチニブを安全に導入・継続するための戦略と工夫

宿谷 威仁 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科学)

共催:エーザイ株式会社

8:30~10:00 ワークショップ9

オリゴ転移を有する非小細胞肺癌の治療戦略

座長:石倉 聡(聖路加国際病院放射線腫瘍科)

WS9-1 肺癌におけるオリゴ転移の歴史・定義

二宮貴一朗 (岡山大学病院ゲノム医療総合推進 センター)

WS9-2 非小細胞肺癌におけるオリゴ転移とオリゴ増悪 に対する治療開発~内科の立場から~

> 宮脇 太一(順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器内科)

WS9-3 肺がんオリゴメタスタシスは本当に外科切除が 有効か?

> 嶋田 善久(東京医科大学呼吸器甲状腺外科/ サンライズジャパン病院プノンペ ン)

**WS9-4** ドライバー遺伝子変異陽性例におけるオリゴ転 移

> 高 遼 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

WS9-5 拡散強調 MRI 由来エントロピーによる多発転移

早期予測

小杉 康夫(順天堂大学大学院医学研究科放射

線治療学講座)

WS9-6 進行非小細胞肺癌に対する根治的局所治療と長

期成績:Oligometastasis への治療選択とその意

義

佐藤 宇気(東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 学分野) O23-4 薬物療法後のサルベージ手術

吉田 幸弘 (国立がん研究センター中央病院呼 吸器外科)

勇(九州大学大学院医学研究院呼吸器内科学

豊(北海道大学病院先端診断技術開発

啓 (大阪国際がんセンター呼吸器内科)

共催:第一三共株式会社 メディカルアフェアー

O23-5 定位放射線治療後再発例に対するロボット支援

下サルベージ肺葉切除術の実際

岩田 隆(関西労災病院呼吸器外科)

O23-6 サルベージ手術における縮小効果著明病巣の剥

離について

14:50~15:40 スイーツセミナー1

奥田 昌也(明和病院呼吸器外科)

肺がん診療におけるバイオマーカー検査の現状と課題

がんゲノム医療の現状と今後の課題

センター)

肺癌診療における CGP 検査の位置づけ

#### 10:10~11:40 スポンサードシンポジウム3

肺がん診療における ADC: ILD を含めた臨床上の特徴 について

座長:西尾 誠人(がん研究会有明病院)

加藤 晃史(がん・感染症センター都立駒込病院臨床

研究・治験センター)

SDS3-1 HER2 遺伝子変異陽性 NSCLC の治療戦略

ADC の役割について

林 秀敏(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内

科部門)

SDS3-2 ADC を含む薬剤性肺障害のマネジメント

釼持 広知(静岡県立静岡がんセンター)

共催:第一三共株式会社

#### 15:50~16:50 一般演題口演 24

ズ本部

畑中

手術手技

024-2

024-4

024-6

座長: 岡本

SW1-1

SW1-2

座長:大塚 崇(東京慈恵会医科大学)

土田 敬明(国立がん研究センター中央病院)

#### 12:00~12:50 ランチョンセミナー 15

座長:宿谷 威仁(順天堂大学医学部附属順天堂医院呼吸器 内科)

LS15 Optimizing overall survival in ALK+NSCLC

~Lorlatinib: Update analysis from the CROWN study~

Geoffrey Liu (Princess Margaret Cancer Centre)

共催:ファイザー株式会社

O24-1肺区域切除における uVATS と RATS の比較からみた導入課題

矢吹 皓 (宮城県立がんセンター呼吸器外科) 単孔式手術における術野展開の工夫:ループ結

切離法

名取 優里(山梨県立中央病院呼吸器外科)

O24-3 単孔胸腔鏡下区域切除術における蛍光内視鏡の

有用性と技術的検討

リークに注意?

渡邉 文亮 (三重中央医療センター呼吸器外科)

パンコースト型肺癌に対する広背筋温存開胸手

術

齋藤 雄一(帝京大学医学部外科学講座)

O24-5 区域切除における合併症の検討: S2+S6 領域は

武田 亜矢 (鹿児島大学病院呼吸器外科)

マイクロ波メスを用いた胸腔鏡下肺区域切除~

若手外科医にも可能な実践的手技の検討~

三村 剛史 (NHO 呉医療センター呼吸器外科)

# 13:35~14:35 一般演題口演 23

非小細胞肺癌 オリゴ再発・サルベージ

座長:加賀基知三(国家公務員共済組合連合会斗南病院)

松本桂太郎 (長崎大学)

O23-1 頭蓋外転移がなく, 原発制御良好な非小細胞肺癌

脳転移の定位放射線治療成績―二施設共同研

究一

川邊 拓也(洛西シミズ病院脳神経外科)

O23-2 オリゴ転移を有する非小細胞肺癌の治療戦略

船井 和仁(浜松医科大学第一外科)

O23-3 肺癌オリゴ転移 Stage IV 期に対する原発巣切除

症例の治療成績

鈴木恵理子(聖隷三方原病院呼吸器センター外

科)

#### 17:00~17:50 イブニングセミナー6

座長:品川 尚文 (KKR 札幌医療センター呼吸器内科)

ES6 Precision in the Periphery~新型細径コンベックススコープが切り拓く肺癌診療の最前線~

中島 崇裕(獨協医科大学呼吸器外科)

共催:オリンパスマーケティング株式会社

# 11 月 7 日 (金) 第 5 会場 (東京国際フォーラム B 棟 5 階 ホール B5 (2))

7:40~8:20 モーニングセミナー2

高齢 NSCLC に対する最適治療の再考

座長:田中謙太郎(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科呼吸 器内科学)

MS2 Vulnerable ってどういう意味?~高齢, PS 不良 症例における非小細胞肺癌の治療を考える~

秦 明登(神戸低侵襲がん医療センター呼吸 器腫瘍内科)

共催:中外製薬株式会社

8:30~10:00 教育研修委員会企画・就労両立支援セッション

徹底討論,仕事と治療の両立支援の『理想』と『現実』〜 誰一人取り残さないがん対策を,綺麗事で終わらせない ために〜

座長:清家 正博(日本医科大学大学院医学研究科呼吸器・ 腫瘍内科学分野)

小澤 雄一 (浜松医療センター腫瘍内科/呼吸器内科)

就労-1 これからの治療と仕事の両立支援について

佐々木孝治(厚生労働省労働基準局安全衛生部 労働衛生課)

就労-2 臨床現場から伝えたい、両立支援の現状と課題 主治医・学会委員会の目線から

就労-3 臨床現場から伝えたい、両立支援の現状と課題 相談支援センター・ソーシャルワーカーの目線

から

池山 晴人 (大阪国際がんセンターがん相談支援センター)

就労-4 肺がん患者の両立支援を繋ぐ企業・産業保健職 の考え方一意見書作成における要点一

立石清一郎 (産業医科大学産業生態科学研究所)

10:10~11:40 肺がん検診委員会企画

有効性評価に基づく肺がん検診ガイドライン 2025 版を 受けて一肺癌検診はどう変わる?—

座長:中山 富雄(国立がん研究センターがん対策研究所) 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)

検診 1-1 有効性評価に基づく肺がん検診ガイドライン 2025 年度版について

> 細野 覚代(国立がん研究センターがん対策研 究所検診研究部)

検診 1-2 肺がん検診における喀痰細胞診の再評価

濱島ちさと (帝京大学医療技術学部)

検診 1-3 低線量 CT 肺がん検診マニュアルについて

西井 研治 (岡山県健康づくり財団附属病院)

検診 1-4 新たな対策型肺がん検診はどうなるか一実施上 の課題と将来展望

> 滝口 裕一 (翠明会山王病院腫瘍内科・呼吸器 内科)

12:00~12:50 ランチョンセミナー 16

肺がん診療の最前線〜信頼される検査から, 次なる挑戦へ〜

座長: 倉田 宝保 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講座)

LS16-1 臨床で生きるコンパクトパネル検査の検出力

~RWD における経験~

田宮 朗裕(国立病院機構近畿中央呼吸器セン ター腫瘍内科)

LS16-2 低侵襲検体を用いた遺伝子診断の最前線~コンパクトパネルの活用~

國政 啓 (大阪国際がんセンター呼吸器内科) 共催:株式会社 DNA チップ研究所

13:35~14:35 一般演題口演 25

分子標的治療

座長:大平 達夫(東京医科大学)

須田 健一(和泉市立総合医療センター)

O25-1 EGFR uncommon mutation の検討

山浦 匠(竹田綜合病院呼吸器外科)

O25-2 術後補助療法としてのオシメルチニブ療法の経

西野 将矢(近畿大学呼吸器外科)

O25-3 当院における ADURA 試験の短期治療成績

松崎 智彦(東海大学医学部呼吸器外科)

O25-4 EGFR 遺伝子変異陽性進行肺癌に対するオシメ

ルチニブ初回投与量(80mg vs 40mg)の後方視

的検討

石橋 直也 (東北医科薬科大学呼吸器外科)

O25-5 肺癌腫瘍細胞の ALK 発現率は、検体を室温放置

した時間とともに低下する

吉村 竜一(岩手医科大学呼吸器外科学講座)

O25-6 当科における胸腺癌に対するレンビマ投与の経

験

千馬 謙亮 (名古屋市立大学大学院医学研究科 呼吸器・小児外科)

#### 14:50~15:40 スイーツセミナー2

座長: 高橋 利明(静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科)

SW2 進展する TKI 治療, その軌跡

後藤 悌(国立がん研究センター中央病院呼吸器内科)

共催:日本化薬株式会社

# 15:50~17:50 病理委員会・細胞診判定基準改訂委 員会合同セッション

座長: 羽場 礼次(香川大学医学部附属病院病理診断科・病理部)

南 優子(国立病院機構茨城東病院胸部疾患・療育 医療センター病理診断科)

RC-1 第9版の規約の変更点(組織編)

谷田部 恭(国立がん研究センター中央病院)

RC-2 肺癌細胞診判定基準はどう変わったか

佐藤 之俊(丸子中央病院)

RC-3 術前治療後の手術検体の取扱いと組織学的な解

稲村健太郎(自治医科大学腫瘍病理学)

RC-4 外科医が注意してみてほしいところ

遠藤 誠(山形県立中央病院呼吸器外科)

RC-5 生検検体の限界―プレアナリシス段階での最適

化に向けて一

田中 良太(杏林大学医学部呼吸器·甲状腺外科学)

RC-6 がんゲノム診療における細胞検体の取扱い指針 畑中佳奈子(北海道大学病院先端診断技術開発

センター)

# 11月7日(金) 第6会場(東京国際フォーラム D棟7階 ホール D7)

V2-3

#### 7:40~8:20 モーニングセミナー3

座長:鹿毛 秀宣(東京大学大学院医学系研究科呼吸器内科 学)

MS3 DNA だけでは届かない領域へ―RNA 解析と肺がん個別化医療

後藤 悌 (国立がん研究センター中央病院呼 吸器内科)

> 共催:株式会社 GenMine Labs (旧コニカミノルタ REALM)

#### 8:30~10:00 ビデオセッション2

#### 開胸七変化

座長:佐藤 幸夫(筑波大学呼吸器外科)

渡辺 俊一(国立がん研究センター中央病院呼吸器外科)

V2-1 後側方開胸を見直す~左心房浸潤を伴う局所進 行肺癌に対して NAC 後に行った右下葉切除・ 左心房合併切除~

最相 晋輔(川崎医科大学呼吸器外科学)

V2-2 肺尖部胸壁浸潤癌 前方アプローチにおける工夫 田根 慎也(神戸大学医学部附属病院呼吸器外

科)

Transmanubrial approach (TMA) のコツと注意 点

足立 広幸 (横浜市立大学外科治療学(呼吸器部門))

V2-4 進行胸部腫瘍に対する最適な術野確保のための 開胸アプローチの工夫

新谷 康(大阪大学呼吸器外科)

V2-5 呼吸器外科の未来に向けて一小開胸アプローチ (MIOS) —

塩野 知志(山形大学医学部第2外科)

#### 10:10~11:40 TNM 分類委員会企画

胸部悪性腫瘍 第9版 TNM 分類の現状と今後

座長:豊岡 伸一(岡山大学学術研究院医歯薬学域呼吸器・

乳腺内分泌外科学)

宗 淳一(大阪公立大学大学院医学研究科呼吸器外

科学)

TM-1 TNM 病期分類第9版の改訂とその背景

淺村 尚生(白鳳会東京曳舟病院)

TM-2 TNM 分類第9版 胸腺腫瘍について

井上 匡美(京都府立医科大学呼吸器外科学)

TM-3 胸膜中皮腫の第9版 TNM 分類について

長谷川誠紀 (宝塚市立病院呼吸器外科)

TM-4 肺癌の第9版 TNM 分類導入後の課題

四倉 正也(国立がん研究センター中央病院呼

吸器外科)

TM-5 肺癌の第 10 版 TNM 分類に向けた世界肺癌学会

の取り組み

渡辺 俊一 (国立がん研究センター中央病院呼

吸器外科)

## 12:00~12:50 ランチョンセミナー17

座長:里内美弥子(兵庫県立がんセンター呼吸器内科)

LS17 How Should We Consider Evolving Treatment

Options for Stage IV Non-Small Cell Lung

Cancer?

Stephanie Saw (Department of Medical

Oncology, National Cancer

Centre Singapore)

共催:アストラゼネカ株式会社

#### 13:40~14:30 スイーツセミナー3

デジタルパソロジーを活用した病理および臨床のコラ ボレーション

座長:髙橋 和久(順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科 学)

SW3-1 デジタルパソロジーの治療方針への貢献

林 大久生(順天堂大学大学院医学研究科人体

病理病態学)

SW3-2 臨床医から見た病理への期待と今後の展望

宿谷 威仁(順天堂大学大学院医学研究科呼吸

器内科学)

共催:株式会社フィリップス・ジャパン

14:40~15:40 一般演題口演 26

2次治療・その他

座長:藤田 結花(国立病院機構旭川医療センター)

井上 貴子(大阪国際がんセンター)

O26-1 III 期 NSCLC 根治的治療再発例への GC+

Necitumumab 療法:多施設共同後方視的研究

(NINJA Study) サブ解析結果

丹澤 盛(帝京大学医学部)

O26-2 ICI 既治療肺扁平上皮癌におけるネシツムマブ併

用療法の第 II 相試験 WJOG14120L\_NESSIE

副次解析結果

金村 宙昌 (近畿大学医学部/西日本がん研究

機構 (WJOG))

O26-3 Necitumumab 併用レジメンを選択しうる進行・

再発肺扁平上皮癌症例の割合についての検討

菊池 創(JA 北海道厚生連帯広厚生病院呼吸

器内科)

O26-4 進行非小細胞肺癌患者における 2 次化学療法後

の days at home;化学療法と best supportive

care との比較

小倉 由莉(洛和会音羽病院呼吸器内科/京都

府立医科大学大学院医学研究科呼

吸器内科学)

O26-5 非小細胞肺癌における PD-1/PD-L1 阻害薬耐性

後のイピリムマブ+ニボルマブの有効性

村田 直輝 (国立がん研究センター中央病院呼

吸器内科)

O26-6 当院における浸潤性粘液性肺腺癌(IMA)の臨床

的特徴と治療効果の後方視的検討

片岡 峻一(静岡県立静岡がんセンター呼吸器

内科)

#### 15:50~16:50 タバコ対策委員会企画

禁煙ワークショップ

座長:堀尾 芳嗣 (愛知県がんセンター外来部)

NSW-1 改正健康増進法で進んだ喫煙対策と今後に残された課題

大和 浩 (産業医科大学産業生態科学研究所 健康開発科学研究室)

NSW-2 周術期における禁煙の効果と患者への導入につ

いて

青江 基(香川県立中央病院呼吸器外科)

NSW-3 肺癌患者に対する禁煙支援 Teachable moment を活かして

谷口 千枝 (愛知医科大学看護学部)

#### 17:00~17:50 イブニングセミナー7

清隆(国立がん研究センター東病院呼吸器内 座長:葉 科)

ES7 Development of HER2-Targeting Treatments in

NSCLC: The Past and Emerging Therapies

Ross Soo (Department of Hematology-Oncology, National University Cancer Institute,

Singapore)

共催:日本ベーリンガーインゲルハイム株式会 社 医薬開発本部

#### 第7会場(東京国際フォーラム 11月7日(金) ホール D5) D棟5階

7:40~8:20 モーニングセミナー4

座長:関 順彦(帝京大学医学部内科学講座腫瘍内科)

MS4 長期生存を目指した非小細胞肺癌の治療戦略

> ~ニボイピレジメンを使う意義~ 里内美弥子 (兵庫県立がんセンター呼吸器内科)

共催: ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会 社/小野薬品工業株式会社

8:30~10:00 会員委員会企画 メディカルスタッフ シンポジウム1

ゲノム

座長:武田 真幸(奈良県立医科大学がんゲノム・腫瘍内 科)

里内美弥子(兵庫県立がんセンター呼吸器内科)

MSS1-1 多職種で考える肺がんにおける CGP 検査の位

置づけと展望

福泉 彩(日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器・腫瘍内科学分野)

MSS1-2 DCT プラットフォーム MiROHA を用いた肺癌 治験のアクセス向上への挑戦

古屋 直樹 (聖マリアンナ医科大学呼吸器内科)

私が受けたがんゲノム検査と治療 MSS1-3

青島 央和 (肺がん患者の会ワンステップ)

がんゲノム医療への関わり~臨床検査技師の視 MSS1-4

点から~

智也 (兵庫県立がんセンター)

10:10~11:40 会員委員会企画 メディカルスタッフ シンポジウム2

バーチャルキャンサーボード

誠 (大阪赤十字病院呼吸器外科) 座長:園部 今野 伸樹(広島大学病院放射線治療科)

パネリスト: 丹澤 盛(帝京大学医学部内科学講座腫瘍内 科)

療科)

村川 知弘 (関西医科大学附属病院呼吸器外科) 髙橋 重雄(香川大学医学部附属病院放射線治

長崎 礼子 (がん研究会有明病院看護部) 東 加奈子 (東京医科大学病院薬剤部)

12:00~12:50 ランチョンセミナー 18

患者さんごとの最適治療を考える

~日常診療から統計解析まで~

座長:後藤 悌(国立がん研究センター中央病院呼吸器内 科)

LS18-1 出会ったときに迷わないために

一希少がんドライバー変異の整理と対応

大矢 由子 (藤田医科大学医学部呼吸器内科学)

LS18-2 統計はどのようにどこまでがん臨床試験の役に

立てるのか?

森田 智視(京都大学大学院医学研究科医学統 計生物情報学)

共催:中外製薬株式会社/

ノバルティス ファーマ株式会社

#### 13:35~14:35 一般演題口演 27

画像診断

座長:遠藤 正浩 (静岡県立静岡がんセンター) 丸山雄一郎 (浅間南麓こもろ医療センター)

O27-1非/軽喫煙者に対する肺がん CT 検診の有効性評価のための RCT (JECS Study): プロトコール変遷と背景因子

佐川 元保(東北医科薬科大学呼吸器外科/ JECS Study Group)

O27-2 非/軽喫煙者対象の肺がん CT 検診比較試験 (JECS 研究) における E 判定(肺がんを疑う) の CT 所見

> 芦澤 和人(長崎大学大学院医歯薬学総合研究 科臨床腫瘍学分野)

O27-3 肺腺癌浸潤度評価における高精細 CT 被曝線量 の AI 併用コンピュータ支援評価に対する影響

大野 良治(藤田医科大学医学部放射線診断学/藤田医科大学医学部先端画像 診断・人工知能共同研究講座)

O27-4 肺がん検診胸部 X 線読影に呼吸器外科医が参入 するとどうなるか?

前田寿美子 (獨協医科大学呼吸器外科学)

 O27-5
 肺がん検診が受診者の身体的・精神的 QOL に

 与える影響: JECS Study における検診モダリティ別の検討

須藤 恵美(JECS Study Group/東北医科薬科 大学衛生学・公衆衛生学/東北医 科薬科大学呼吸器外科)

O27-6 間質性肺疾患の有無が肺腫瘍に対する定位放射 線治療後の放射線肺臓炎に与える影響

> 新田 葉月 (日本赤十字社医療センター放射線 腫瘍科)

#### 14:50~15:40 スイーツセミナー4

座長:瀬戸 貴司(国立病院機構九州がんセンター呼吸器腫 瘍科)

SW4-1 肺癌診療における AI の可能性

酒井 徹也 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科)

SW4-2 MET-TKI で目指す、質の高い長期生存~個々の 患者に寄り添うサステナブル・マネジメント戦 略~

池田 慧(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 塚)

共催:ノバルティスファーマ株式会社

15:50~16:50 一般演題口演 28

ドライバー その他

座長:品田佳那子(東京都立駒込病院) 榊原 里江(東京科学大学)

O28-1 WebPlotDigitizer を用いた ALK-TKI の前向き試験の pooled analysis

伊藤健太郎(松阪市民病院呼吸器センター/横 浜市立大学医学部臨床統計学教室)

O28-2 EGFR-TKI 耐性後の非小細胞肺癌において癌悪 液質が治療効果に与える影響

> 中谷 悠(京都府立医科大学大学院医学研究 科呼吸器内科学)

O28-3 MET exon14 skipping 遺伝子変異陽性進行・再 発非小細胞肺癌の初回治療比較検討:多施設後 ろ向き研究

小牟田清英 (大阪国際がんセンター)

O28-4 MET exon14 skipping 変異陽性非小細胞肺癌の 脳転移に対するテポチニブの有効性:REAL-MET 試験

> 片倉 誠悟(神奈川県立がんセンター呼吸器内 科)

O28-5 HER2 遺伝子増幅を有する非小細胞肺癌の臨床

病理学的特徴と治療成績

中谷 悠(国立がん研究センター東病院)

 O28-6
 当院における KRAS 遺伝子変異陽性肺癌に対する免疫療法の検討

嘉島 相裕(北海道大学病院呼吸器内科)

# 16:55~18:25 教育研修委員会企画・SDM セッション

できる・役立つ『Shared Decision Making』 〜臨床現場で実践できる,有意義なコミュニケーションスキルを学ぼう〜

座長:清家 正博(日本医科大学大学院医学研究科呼吸器・ 腫瘍内科学分野)

伊藤 宏之(神奈川県立がんセンター呼吸器外科)

SDM・I SDM に関する学会員向けアンケート調査の結果 と、肺癌学会の取り組み

武内 進(日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器・腫瘍内科学分野) SDM-2 SDM (shared decision-making) とは何か:EBM の原点からその先へ

中山 健夫(京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻健康情報学分野)

ケースディスカッション

ディスカッサント:池田 慧 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

武内 進(日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器・腫瘍内科学分野)

深田 陽子(日本医科大学付属病院) 稲野 寛(北里大学病院薬剤部)

# 11月7日(金) 第8会場(東京国際フォーラム D棟1階 ホール D1)

8:30~9:30 一般演題口演 29

免疫治療 1

座長:宮田 義浩(広島大学)

野村幸太郎(国立がん研究センター東病院)

O29-1 ドライバー遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対す

る術前免疫療法の効果および病理学的検討

福田 祥大(近畿大学医学部外科学教室呼吸器 外科部門)

O29-2 当院における術後補助療法 Atezolizumab 使用症

例の検討

野坂 祐仁(鳥取大学医学部呼吸器外科)

O29-3 ICI+化学療法による術前導入療法後の手術経験

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)

O29-4 当院にて術前 Nivolumab 併用化学療法を施行し

た肺癌手術症例の検討

上田 翔(筑波大学附属病院呼吸器外科)

O29-5 KEYNOTE-671 レジメンによる術前導入化学療

法後の右肺上葉管状切除

矢吹 皓(宮城県立がんセンター呼吸器外科)

O29-6 ステロイドと免疫グロブリン大量療法(IVIG)

で改善し得た免疫性汎血球減少の一例

西尾 樹奈 (総合南東北病院呼吸器外科)

9:35~10:35 一般演題口演 30

免疫治療 2

座長:岩田 尚(岐阜大学) 濵田 顕(近畿大学)

O30-1 Antibiotics, PPIs and probiotics in extensive-

stage SCLC treated with checkpoint blockade

高田 和樹 (九州大学病院呼吸器外科)

O30-2 非小細胞肺がん術後再発, 異時性重複癌に対する

複合免疫療法の単施設ケースシリーズ研究

豊田 行英 (千葉大学大学院医学研究院呼吸器 病態外科学) O30-3 当科における非小細胞肺癌術後補助療法として の Atezolizumab 投与症例の検討

苗代 絢子 (春日部市立医療センター呼吸器外

O30-4 非小細胞肺癌に対する免疫チェックポイント阻 害剤治療における自然免疫系・液性免疫系の解 析

> 鎌田 稔子(国際医療福祉大学熱海病院呼吸器 外科/国際医療福祉大学医学部呼 吸器外科学)

O30-5 CheckMate816 後の手術で上縦隔剥離に難渋し 奇静脈・上大静脈からの出血を伴った縦隔浸潤 右上葉肺腺癌の一例

> 伊藤 祐輝(千葉県済生会習志野病院呼吸器外 科)

O30-6 CheckMate816 レジメンが奏功しロボット支援 下-右上葉切除を施行した stageIIIB 肺癌の 1 例

大田 守雄(中頭病院呼吸器外科)

10:40~11:40 一般演題口演 31

胸膜中皮腫

座長:関根 郁夫(筑波大学)

植松 和嗣(埼玉医科大学総合医療センター)

O31-1 胸膜中皮腫に対する術前化学療法+胸膜切除/肺 剥皮術後に術後補助化学療法は必要か

中村 晃史(兵庫医科大学呼吸器外科)

O31-2 胸膜中皮腫に対する外科治療選択の再考

渡辺 勇(順天堂大学医学部付属順天堂医院)

O31-3免疫併用療法による胸膜中皮腫初回治療の実臨床成績と治療戦略の検討

金山 雅俊 (産業医科大学第2外科)

O31-4 胸膜中皮腫における MTAP および BAP1 欠失と

予後との関係について

大搗泰一郎(兵庫医科大学医学部呼吸器・血液 内科学/兵庫医科大学医学部胸部 腫瘍学特定講座) O31-5 悪性胸膜中皮腫における Carbohydrate sulfotransferase 4 免疫染色による新規予後予測

マーカー確立への挑戦

竹中 裕史(名古屋大学医学部付属病院呼吸器 外科)

O31-6 プラチナ+ペメトレキセド併用療法を受けた胸膜中皮腫における PNI および SUVpeak による 予後層別化の検討

> 加藤 祥記 (埼玉医科大学国際医療センター/ 防衛医科大学校病院感染症・呼吸 器内科)

#### 12:00~12:50 ランチョンセミナー 19

座長:豊岡 伸一(岡山大学学術研究院医歯薬学域呼吸器・ 乳腺内分泌外科学)

LS19 "切る"という選択肢を考える~"高線量" 照射後の拡大手術の可能性~

鈴木 健司 (順天堂大学呼吸器外科学講座)共催: ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社メディカルカンパニー (Johnson & Johnson MedTech)

#### 13:35~14:35 一般演題口演 32

小細胞肺癌3

座長:梅田 幸寛(福井大学)

廣瀬 敬(日本医科大学多摩永山病院)

O32-1 タルラタマブ初回投与に伴う CRS とステロイド

管理:初期症例に基づく臨床的知見

山口 央(埼玉医科大学国際医療センター)

O32-2 EGFR 遺伝子変異陽性小細胞癌転化症例に対してのタルラタマブを投与した2症例

國政 啓(大阪国際がんセンター呼吸器内科)

O32-3 タルラタマブ投与直後に腫瘍増大と CRS を呈し Pseudo-progression 様経過を示した進展型小細

胞肺癌の一例

菖野 邦浩(佐渡総合病院)

O32-4 実地診療における小細胞肺癌 3 次治療の検討

松 隼作(筑波メディカルセンター病院呼吸 器内科)

O32-5 化学療法+免疫療法 (CIO) 後に増悪した小細胞 肺癌 (SCLC) に対する二次・三次化学療法の治

肿瘤(SOLO)に対する二次・二次化子療法の占 療成績

榎本 隆則 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科) O32-6実地診療で臨床適格基準を満たした進展型小細胞肺癌症例の臨床的特徴を検討した多施設共同後方視的研究

矢崎 達也 (南長野医療センター篠ノ井総合病 院呼吸器内科)

#### 14:40~15:40 一般演題口演 33

小細胞肺癌 4

座長:宮崎 泰成(東京科学大学) 宮永 晃彦(日本医科大学)

O33-1 非・軽喫煙者小細胞肺癌の臨床・分子生物学的 特徴

山路創一郎(国立がん研究センター東病院)

O33-2 外科切除された肺高悪性度神経内分泌癌における POU2F3 発現の臨床的意義

松村 考(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)

O33-3 小細胞肺癌におけるサブタイプ特異的な microRNA の解析

> 工田 啓史(東京大学大学院医学系研究科呼吸 器内科学)

O33-4 進展型小細胞肺癌の治療抵抗性における PAI-1 の関与―治療前血漿 PAI-1 濃度と予後の関係の検討―

角本 慎治(広島大学病院呼吸器内科)

O33-5 進行肺大細胞神経内分泌癌の臨床的因子に基づ く予後関連フェノタイプの同定:後方視的観察 研究

齋藤 伸(静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

O33-6 高齢者・PS 不良例の進展型小細胞肺癌に対する 免疫チェックポイント阻害薬の有用性

有安 亮 (がん研究会有明病院呼吸器内科)

#### 15:45~16:45 一般演題口演 34

ICI 1

座長:岡田あすか(大阪府済生会吹田病院) 青野ひろみ(東京警察病院)

O34-1 進行非小細胞肺癌患者に対するイピリムマブ+ ニボルマブ療法と放射線照射の第Ⅱ相試験(NEJ 053B)

> 中川 拓(大曲厚生医療センター呼吸器外 科/North East Japan Study Group (NEJSG))

O34-2 腎機能低下 NSCLC に対する CBDCA+nab-PTX+Atezo の第 2 相試験: LOGIK2002

吉峯 晃平 (飯塚病院)

O34-3 TTF-1 陰性 NSCLC に対する CBDCA+nabPTX O35-2 PD-L1 低発 +Atezo の第 2 相試験:LOGIK2102 期の血管新

立原 素子 (神戸大学医学部附属病院)

O34-4 非小細胞肺癌における初回ペムブロリズマブ投

与時刻と長期予後の関連:多施設後ろ向きコ

ホート研究

塚口 晃洋 (大阪大学大学院医学系研究科呼吸

器・免疫内科学)

O34-5 非小細胞肺癌における免疫チェックポイント阻

害薬の長期奏効と耐性に関わる免疫環境および

遺伝子発現解析

舛井 嘉大 (国立がん研究センター中央病院)

O34-6 PD-L1 高発現 NSCLC に対するペムブロリズマ

ブ単剤治療後の5年生存例の臨床的特徴

山口 央(埼玉医科大学国際医療センター)

16:50~17:50 一般演題口演 35

ICI 2

座長:小山田吉孝 (国立病院機構東京医療センター)

古田 恵(北海道大学)

O35-1 TTF-1 陰性の非扁平上皮非小細胞肺癌に対する

化学療法+ICI の有効性を検討する多施設共同観

察研究

大坪 孝平 (九州大学病院呼吸器内科)

PD-L1 低発現進行非小細胞肺癌において治療初期の血管新生阻害剤は予後を改善する

畑 妙(京都府立医科大学呼吸器内科)

HMGB1 による免疫チェックポイント阻害薬関

連肺障害のリスク評価とその臨床応用

山口 覚博 (広島大学病院/CS-Lung004 研究グループ)

O35-4 免疫併用化学療法(タキサン系 vs ペメトレキセド)における CCr の経時的推移と治療効果・安

全性の解析

石原 昌志(帝京大学医学部内科学講座腫瘍内

科)

PD-L1 低発現進行非小細胞肺癌の複合免疫療法 における悪液質の影響: 多施設共同後方視的研

究

O35-3

O35-5

O35-6

片岡 伸貴(京都府立医科大学呼吸器内科)

進行期非小細胞肺癌の初回 IO 含有化学療法における身体機能と治療効果に関する後ろ向き検討 佐藤 悠城(神戸市立医療センター中央市民病

院)

# 11 月 7 日 (金) 第 9 会場 (東京国際フォーラム G 棟 5 階 G502)

8:30~9:30 一般演題口演 36

病理・トランスレーショナル研究

座長:田口 健一(NHO 九州がんセンター)

松林 純(東京医科大学)

O36-1 当院における肺癌マルチ CDx オンコマイン検査 O36-6

の現状―精度管理の必要性を問う―

吉田 光輝 (高知赤十病院呼吸器外科)

O36-2 切除肺腺癌における TMB 高値を予測する深層

学習モデルの構築

増田 達也 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器

外科)

O36-3 肺腺癌における, Shedding phosphorylated Axl

の新規バイオマーカーとしての可能性

三島 修治(信州大学医学部外科学教室呼吸器

外科学分野)

O36-4 肺扁平上皮癌における NSD3 遺伝子増幅の臨床

病理学的解析

高橋 秀悟 (国立がん研究センター東病院呼吸 器外科) O36-5 非小細胞肺癌の SP142 と 22C3 高発現の不一致 に影響する臨床因子

> 和田 啓伸(国際医療福祉大学成田病院呼吸器 外科/国際医療福祉大学成田病院 呼吸器外科)

肺癌における核内受容体 LRH1 異常リン酸化の 解明と意義

峯 勇人(福島県立医科大学呼吸器外科学講 座)

#### 9:35~10:35 一般演題口演 37

(胸腺腫瘍に対する) その他

座長:松原 寛知(山梨大学)

大政 貢(神戸市立西神戸医療センター)

O37-1 胸腺上皮性腫瘍における Fibroblast Activation Protein 発現に関する検討

木村 亨(大阪大学大学院医学系研究科呼吸 器外科) O37-2進行胸腺癌における Ki-67 と E-カドへリンの発現と予後

大岩 加奈 (東海大学医学部外科学系呼吸器外科学)

O37-3 TAFRO 症候群に合併した胸腺癌の 1 例

松田 崚佑(大阪警察病院呼吸器外科)

O37-4 当科における肺癌肉腫切除例の検討

熊谷 陽介(倉敷中央病院呼吸器外科)

O37-5 RND3::ALK 融合遺伝子を同定した気管腫瘍

の1例

石原 大梧(滋賀医科大学呼吸器外科)

O37-6 当院における胸部 IgG4 関連疾患症例

石川 将史(日本赤十字社和歌山医療センター 呼吸器外科)

#### 10:40~11:40 一般演題口演 38

その他 予後因子 病理

座長: 滝沢 昌也(福井県済生会病院) 船井 和仁(浜松医科大学)

O38-1 11 個以上の脳転移に対するガンマナイフ治療後 の新病変の評価

中崎 清之(脳神経センター大田記念病院脳神

経外科) O38-2 当院における原発性肺癌切除症例の術前因子に

浅野 久敏 (東京慈恵会医科大学葛飾医療センター外科)

O38-3 EGFR minor mutation における 3 次リンパ様構造 (TLS) の検討

出口 光(福島県立医科大学呼吸器外科学講

O38-4 浸潤性粘液性腺癌切除例の検討

後の検討

よる予後の検討

永田 秀樹 (大阪大学大学院医学系研究科呼吸 器外科学)

O38-5 間質性肺炎合併肺癌に対するリスクスコアと予

富岡勇宇也(日本医科大学付属病院呼吸器外科)

O38-6 NCD Risk Calculator を用いた非小細胞肺癌にお

ける術後予後予測の検討

徳永 貴之 (九州大学大学院消化器・総合外科)

#### 12:00~12:50 ランチョンセミナー20

座長: 高橋 利明 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科)

LS20 非小細胞肺癌に対する薬物療法 update

白石 祥理(九州大学病院呼吸器内科)

共催: MSD 株式会社

13:35~14:35 一般演題口演39

肺がん治療における耐性克服と新規治療開発

座長:小林 祥久(国立がん研究センター研究所)

内堀 健(がん研有明病院)

O39-1 過剰中心体収束阻害による小細胞肺癌の治療開

発

中川 夏樹 (東京大学大学院医学系研究科)

O39-2 肺腺癌に対する ephrinB2 リガンド型二重標的

CAR-T 細胞療法の開発

久米田浩孝 (信州大学呼吸器外科)

O39-3 EGFR-TKI 耐性 NSCLC に対する MUC1-C 標的

ADC による新たな治療戦略

原武 直紀 (大分大学呼吸器乳腺外科/

Department of Medical Oncology,

Dana-Farber Cancer Institute)

O39-4 ヒストン修飾制御による FGF1 を介したオシメ

ルチニブ耐性機序と BET 阻害剤併用療法の有効

性

宮下 洋佑(順天堂大学医学部附属順天堂医院

呼吸器内科)

O39-5 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌において IFITM3 は

MET-AKT 経路を介したオシメルチニブ耐性を

誘導する

岩間 映二 (九州大学呼吸器内科学分野)

O39-6 KEAP1 変異による KRAS G12C 阻害薬初期耐

性に対するシステイン代謝依存性とその克服戦

略

松田 浩成(順天堂大学大学院呼吸器内科学講

座)

## 14:40~15:40 一般演題口演 40

ハイリスク症例

座長: 櫻井 裕幸(日本大学) 加勢田 馨(慶應義塾大学)

O40-1 GGO の有無に着目した c-stageIA 末梢小型肺癌

における治療成績―縮小手術 vs. 定位放射線・

重粒子線治療-

畑 敦(千葉県がんセンター呼吸器外科)

O40-2 中枢側肺癌に対する重粒子線治療の治療成績

福西かおり(九州国際重粒子線がん治療セン

ター)

O40-3 高齢者肺癌における手術療法と重粒子線治療の

比較検討

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) O40-4 ラジオ波焼灼療法は多発肺がんの治療方針をど

う変えるか

佐藤 和輝 (函館五稜郭病院肺癌・呼吸器病センター)

O40-5 肺癌外科治療における術前骨格筋密度評価の臨

床的意義

佐藤征二郎(長岡赤十字病院呼吸器外科)

O40-6 早期非小細胞肺癌患者における治療選択のため

の意思決定支援ツールの開発と有効性評価

小林 信明 (横浜市立大学大学院医学研究科呼 吸器病学)

#### 15:45~16:45 一般演題口演 41

#### 周術期

座長: 岡本 龍郎 (国立病院機構別府医療センター) 小副川 敦 (大分大学)

O41-1 UFT 術後補助療法の検討:EGFR 変異と再発形

式に着目した多施設データベース研究 藤野 孝介(熊本大学病院呼吸器外科)

O41-2 高齢患者における肺癌術後補助 UFT 療法の安全

性の検討

秋葉 嘉将(JA 愛知厚生連豊田厚生病院呼吸器

外科)

O41-3 病理病期 II-III 期非小細胞肺癌切除例における院 内がん遺伝子パネル検査の臨床的有用性の検討

加勢田 馨 (慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器))

奋))

O41-4 肺癌周術期における個別化治療の確立を目指した大規模遺伝子スクリーニング研究: LC-

CAR保護医士スプリーニング研究・LO-SCRUM-Advantage/MRD

葉 清隆 (国立がん研究センター東病院)

O41-5 全ゲノム解析による I 期ドライバー陰性肺腺癌

における全ゲノム倍加の同定と分子・臨床的特

性

虎澤 匡洋 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸

器内科学/国立がん研究センター 研究所ゲノム生物学分野/国立が ん研究センター中央病院呼吸器内

科)

O41-6 AYA 世代の肺癌手術症例の検討

結城 浩考(金沢大学呼吸器外科)

#### 16:50~18:20 ビデオセッション3

#### 手術の工夫1

座長:新谷 康(大阪大学呼吸器外科)

大出 泰久 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器外科)

V3-1 浸潤性胸腺腫に対してロボット支援下手術から

胸骨正中切開アプローチへ移行し SVC 合併切除

した一例

鈴木 健人 (日本医科大学付属病院呼吸器外科)

V3-2 Clamshell/Hemi-Clamshell アプローチを選択し

た巨大腫瘍・緊急手術症例の検討

小林 正嗣(倉敷中央病院呼吸器外科)

V3-3

Transmanubrial osteomuscular approach

(TMA)のコツ

河内 利賢(日本大学医学部外科学系呼吸器外

科学分野)

V3-4 前方および後方アプローチで切除した右肺尖部

胸壁浸潤癌の一例

米谷 卓郎 (広島赤十字・原爆病院外科)

V3-5 左肺門部腫瘍に対して自家肺移植により左下葉

を温存した1例

住友 亮太(京都大学呼吸器外科)

# 11 月 7 日 (金) 第 10 会場 (東京国際フォーラム G 棟 5 階 G510)

O42-3

8:30~9:30 一般演題口演 42

手術の工夫

座長:萩原 優(東京医科大学) 今清水恒太(順天堂大学)

O42-1 肺末梢小型結節に対する CT ガイド下マーキン

グと RFID マーキングの周術期成績の比較検討

木谷聡一郎 (長崎大学病院呼吸器外科)

O42-2 小型肺癌に対する縮小手術 434 例および RFID

マーキングを用いた精密肺切除 140 例の後方視

的検討

三股 頌平(福岡大学呼吸器·乳腺内分泌·小 児外科)

2cm 以上の cT1-2N0M0 非小細胞肺癌に対する SBRT 後の凍結治療追加の長期生存結果

野守 裕明(柏厚生総合病院呼吸器外科)

O42-4Ziostation2 を用いた Goddard 法で評価した気腫肺における区域切除と肺葉切除の短期合併症

についての検討

渡邉 真祥 (国立がん研究センター東病院呼吸 器外科)

O42-5 ロボット支援下肺区域切除の利点と要点:単施 設後方視的解析

宮本 英 (天理よろづ相談所病院呼吸器外科)

O42-6 ロボット支援下左上区切除中の肺動脈出血によ り術中心室細動を発症した一例

岡崎 敏昌(大崎市民病院呼吸器外科)

#### 9:35~10:35 一般演題口演 43

その他 手術アプローチ

座長:三村 剛史(NHO 呉医療センター)

佐藤 雅昭 (東京大学)

O43-1 開胸法の基本と教育

石橋 洋則 (東京科学大学呼吸器外科学部門)

O43-2 "切る・寄せる・覆う"を術野で学ぶ一後側方開 胸における再建手技の教育的価値

文元 聰志 (大阪医科薬科大学胸部外科学教室)

O43-3 低侵襲時代における開胸アプローチの再考一鏡 視下手技との融合による拡大手術の実践一

> 西田 達 (国立病院機構大阪南医療センター 呼吸器外科)

O43-4 巨大胸部悪性腫瘍に対する開胸術~アプローチ と体位の工夫~

> 高濱 誠(地域医療機能推進機構大阪病院呼 吸器外科)

O43-5 術野挿管下に気管・気管支縫合を要する気管・ 気管支悪性腫瘍に対する手術手技

> 萩原 優 (東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 学分野)

O43-6 若手呼吸器外科医におけるロボット支援下肺区 域切除の技術的考察

松岡峻一郎 (諏訪赤十字病院呼吸器外科)

#### 10:40~11:40 一般演題口演 44

治療成績 (早期肺癌)

座長:鈴木 秀海(福岡中央病院) 星川 康(藤田医科大学)

O44-1 肺癌に対する区域切除後の呼吸機能における術 前予測値と術後実測値の比較

松原 泰輔 (国立がん研究センター東病院呼吸

器外科)

O44-2 区域切除と肺葉切除における術後遷延性肺瘻リスクの比較: 左上区切除後の肺瘻リスク

徳田 涼介(市立福知山市民病院呼吸器外科)

O44-3 cN0pN1-2 肺がんにおけるセンチネルリンパ節

の考察: OUTSSG 多施設共同研究

諏澤 憲(岡山大学病院呼吸器外科/岡山大 学呼吸器外科研究グループ)

cN1 を伴う臨床病期 II 期非小細胞肺癌に対する

upfront surgery の意義

渡邊 敬夫 (順天堂大学医学部呼吸器外科学講 座)

O44-5 5cm 以下の非小細胞肺癌に対する胸腔鏡下肺部

分切除術の成績の分析

佐野 由文(南松山病院呼吸器センター)

O44-6 非小細胞肺癌における免疫チェックポイント阻 害薬併用術後補助療法の有効性に対するリンパ

節郭清の影響

橋之口朝仁 (九州がんセンター呼吸器腫瘍科)

#### 12:00~12:50 ランチョンセミナー21

肺 NTM 症と肺癌

044-4

座長:清家 正博(日本医科大学大学院医学研究科呼吸器内 科学分野)

LS21-1 非結核性抗酸菌症を合併する肺癌の治療

鹿毛 秀宣(東京大学大学院医学系研究科呼吸 器内科学)

LS21-2 肺癌症例における非結核性抗酸菌症—学会見解 と最新知見から考える診療のポイント

> 森本 耕三 (公益財団法人結核予防会複十字病 院呼吸器センター・臨床医学研究 科)

> > 共催:インスメッド合同会社

## 13:35~14:35 一般演題口演 45 English Session 1

Driver mutant lung cancer 1

座長:川口 知哉(大阪公立大学)

Pasi A. Jänne (Dana-Farber Cancer Institute Harvard Medical School)

O45-1 A Phase 2 Study of Osimertinib and S-1 in

Treatment resistant EGFR mutant NSCLC (SOS-1 study)

303-1 study)

Johan Chan (National Cancer Centre Singapore, Singapore)

O45-2 COCOON: Preventing severe skin issues in EGFR-mutant NSCLC treated with

amivantamab+lazertinib

Toshiaki Takahashi (Division of Thoracic

Oncology, Shizuoka

O45-3 Long-term survival & treatment patterns with 1L osimertinib in EGFR-mutated advanced NSCLC in Japan Go Saito (Chiba University, Japan) 045-4 Long-Term Survival Outcome After 1st-line

Osimertinib Monotherapy in Advanced NSCLC: LC-SCRUM-Asia

Hiroki Izumi (Department of Thoracic

Oncology, National Cancer Center Hospital East, Kashiwa, Japan)

O45-5 Subcutaneous after intravenous amivantamab in advanced NSCLC: Initial results from PALOMA-2

Hiroaki Akamatsu (Department of Pulmonary

Medicine and Medical Oncology, Wakayama Medical University Hospital, Japan)

O45-6 Feasibility of a rapid genomic screening platform of NSCLC in Asia-Pacific: LC-SCRUM-AP

Virote Sriuranpong (Medical Oncology Unit,

Faculty of Medicine, Chulalongkorn University & the King Chulalongkorn Memorial Hospital, Bangkok, Thailand)

# 14:40~15:40 一般演題口演 46 English Session 2

Translational Research 1

座長:笹田 真滋(同愛記念病院)

Ross Soo (Department of Hematology-Oncology, National University Cancer Institute. Singapore)

O46-1 Gallic Acid: A Promising Anti-NSCLC Compound Targeting EGR1 for Apoptosis and **Ferroptosis** 

> Binbin Li (The first school of clinical medicine. Shandong University of Traditional Chinese Medicine, China)

O46-2 Skp2 Suppression Induces Cell Senescence in Malignant Pleural Mesothelioma.

> Adityo Wibowo (Juntendo University Graduate School of Medicine, Japan)

O46-3 UPP1 promotes lung adenocarcinoma through inhibiting ferroptosis

> HUIQIN YANG (Department of Thoracic Surgery, Zhongshan Hospital, Fudan University, China)

HSF4 promotes Adgarasib/Sotorasib resistance in KRAS-G12C-mutated tumor cell lines

Yanjun Yi (Thoracic Surgery, Zhongshan Hospital Affiliated to Fudan University, China)

Cryobiopsy-based Tri-modality sampling using an ultrathin bronchoscope for peripheral lung lesions

Hayoung Seong (Department of Internal Medicine, Pusan National University Hospital, Republic

of Korea)

O46-6 Robotic Bronchoscopic Localization in Surgical Management of Pulmonary Nodules

> Mayen Gonzalez (Department of Thoracic Surgery, Johns Hopkins School of Medicine Faculty, United States of America)

## 15:45~16:45 一般演題口演 47 English Session 3

Driver mutant lung cancer and SCLC

座長:今野 哲(北海道大学)

O46-4

O46-5

Ticiana A. Leal (Department of Hematology & Oncology, Emory University School of Medicine)

047-1 Efficacy and safety of taletrectinib for ROS1+ NSCLC across pivotal studies and between races/regions

> Toshiaki Takahashi (Division of Thoracic Oncology, Shizuoka Cancer Center, Japan)

SUNRAY-02: A Phase 3 Study of Olomorasib and Immunotherapy in Stage II-III KRAS G12C-Mutant NSCLC

Masahiro Tsuboi (Department of Thoracic Surgery, National Cancer Center Hospital East, Japan)

Olomorasib+Chemoimmunotherapy in KRAS G12C-Mutant NSCLC: Results from LOXO-RAS-20001 and SUNRAY-01

> Jun Sakakibara-Konishi (Hokkaido University Hospital, Japan)

047-2

O47-3

O47-4 Different DLL3 expression between post-EGFR-TKI SCLC transformation and de novo SCLC

Jeng-Sen Tseng (Division of Thoracic Oncology,

Department of Internal
Medicine, Taichung Veterans
General Hospital, Taichung,
Taiwan/Lung Cancer
Comprehensive Care and
Research Center, Taichung
Veterans General Hospital,
Taichung, Taiwan/
Department of PostBaccalaureate Medicine,
College of Medicine, National
Chung Hsing University,

Taichung, Taiwan)

DAREON®-9: a Phase Ib study of obrixtamig plus topotecan in patients (pts) with advanced SCLC

Hiroshi Kagamu (Department of Respiratory Medicine, Saitama Medical

University International Medical Center, Japan)

O47-6 Olomorasib+Pembrolizumab in KRAS G12C-Mutant NSCLC: Results from LOXO-RAS-20001 and SUNRAY-01

Tadaaki Yamada (Department of Pulmonary

Medicine, Graduate School of Medical Science, Kyoto Prefectural University of

Medicine, Japan)

# 11 月 7 日(金) 第 11 会場(東京国際フォーラム G 棟 4 階 G402)

13:35~14:35 一般演題口演 48

**免疫治療** バイオマーカー 1 座長:解良 恭一(埼玉医科大学)

林 龍二(富山大学)

O48-1 非小細胞がんの免疫チェックポイント阻害薬治療における肺免疫予後指数と Alb を用いた予後予測

小楠 真典(佐賀大学医学部附属病院呼吸器内 科)

O48-2 非小細胞肺癌における Galectin-1 発現と抗 PD-1 抗体単剤治療効果との関連

> 刀祢 麻里(大阪大学医学系研究科呼吸器·免 疫内科学/大阪大学医学系研究科 臨床腫瘍免疫学)

O48-3 非小細胞肺癌における p53 と LKB1 の蛋白発現 は免疫チェックポイント阻害剤の効果予測因子 となる

土屋 一夫 (静岡済生会総合病院呼吸器内科)

○48-4 イピリムマブ+ニボルマブ併用療法を実施した 非小細胞肺癌における TROP2 発現と予後 橋本 尚仁(埼玉医科大学国際医療センター呼 吸器内科)

048-5 腫瘍浸潤リンパ球解析による免疫チェックポイント阻害薬の治療効果予測:LC-SCRUM-IBIS 善家 義貴(国立がん研究センター東病院) O48-6

O47-5

Stratifin/14-3-3 σ と非小細胞肺癌に対する免疫 チェックポイント阻害薬の治療効果および肺臓 炎の関係

村田 大樹 (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)

| 14:40~15:40 | 一般演題口演 49

ゲノム診断・CGP 1

座長:西尾 和人(近畿大学)

角南久仁子(国立がん研究センター中央病院)

O49-1 C-CAT ゲノム情報と前臨床モデルを用いたオシメルチニブ耐性機構解明とアミバンタマブ治療ポテンシャル検証

池田 英樹 (千葉大学大学院医学研究院呼吸器 内科学/千葉県がんセンター研究 所細胞治療開発研究部)

O49-2がんゲノム情報管理センター (C-CAT) データベースを用いた EGFR 阻害薬の効果予測関連遺伝子異常の解析

植木裕太郎(東京大学大学院医学系研究科呼吸 器内科学)

O49-3 CGP での druggable 変異検出の確率を事前予測

する AI モデルの開発と web アプリ実装 生島 弘彬(東京大学医学部附属病院)

O49-4 臨床検体を用いた Genexus/Oncomine Precision Assav (OPA) の性能評価

山本 岳(国立がん研究センター東病院)

O49-5 非小細胞肺癌における ALK 融合遺伝子と BRAF 遺伝子変異の検出: Oncomine と IHC 併用の有 用性

> 鈴川祐一郎 (神奈川県立がんセンター呼吸器内 科)

蛍光多重免疫染色・AI 自動解析を用いたマルチ タンパクスクリーニングの有用性(LC-SCRUM-Asia)

泉 大樹(国立がん研究センター東病院)

#### ポスター会場(東京国際フォーラム 11 月 7 日 (金) B2 階 ホール E)

049-6

P29-7

P29-8

10:40~11:40 一般演題ポスター 29

Translational Research

健(順天堂大学) 座長:田島

P29-1 Integrated Multi-Omics Profiling Identifies

> CEBPA as an Aging-Related Prognostic Biomarker in NSCLC

Jiaqi Zhu (Affiliated Hospital of Nantong

University, China)

P29-2 Self-oxygenating PROTAC Microneedles for

Tunable Protein Degradation and Enhanced **SCLC Therapy** 

Meng Hou (Shanghai pulmonary hospital, China)

P29-3 Targeting MTA2 Lactylation to Overcome Chemoresistance in Lung Adenocarcinoma

SHENCHENG REN (Department of Thoracic

Surgery, Zhongshan Hospital, Fudan University, Shanghai, China)

P29-4 Assessing Radiation Pneumonitis Risks Using Fractal Analyses in Stage I/II NSCLC Patients with ILD

Jeongeun Hwang (Department of Medical IT

Engineering, College of Software Convergence, Soonchunhyang University, Republic of Korea)

P29-5 Radiomics Analysis for ILD Prediction in Stage III NSCLC Patients Treated with Durvalumab

> Yuichi Ozawa (Hamamatsu Medical Center, Japan)

P29-6 Icariside II induces ferroptosis and apoptosis by activating oxidative stress for NSCLC therapy

China)

Yi-yang Jiang (The First School of Clinical

Medicine. Shandong University of Traditional Chinese Medicine.

P30-3

Targeting ALDH16A1 to Promote Ferroptosis in SMARCA4-Deficient Non-Small Cell Lung Cancer

Guoshu Bi (Zhongshan Hospital Fudan University, China)

DAREON®-8: a Phase I trial of first-line obrixtamig plus SoC in ES-SCLC

Tatsuya Yoshida (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital, Tokyo, Japan)

P29-9 Data-Driven Discovery of KEAP1-NRF2 Pathway in Pemetrexed-Resistant Non-Small Cell Lung Cancer

> Bagus Radityo Amien (Department of Respiratory Medicine, Juntendo University, Tokyo, Japan)

P29-10 Increased Risk of Cancer After Lung Transplantation

> Christian A. Merlo (Department of Transplant Pulmonology, Johns Hopkins School of Medicine Faculty, United States of America)

#### 10:40~11:40 一般演題ポスター30

病理2

座長:横瀬 智之(小田原市立病院)

P30-1 偶発的に経過を追えた胸部 SMARCA4 欠損未分 化腫瘍の1例の病理学的検討

宇留賀公紀(国家公務員共済組合連合会虎の門

病院病理診断科)

P30-2 前縦隔腫瘍として再発した SMARCA4 欠損非小 細胞肺癌の1例

凱人 (諏訪赤十字病院呼吸器外科)

肺衝突癌の1例

松竹 晴美(社会医療法人天神会新古賀病院)

P30-4 術後診断された極めて稀な原発性肺脂腺癌の一 10:40~11:40 一般演題ポスター 32 非小細胞肺癌 オリゴ再発・サルベージ 1 野中 裕斗 (鹿児島大学病院呼吸器外科) 座長:松村 勇輝(国立がん研究センター東病院) P30-5 高悪性度胎児型肺腺癌の4切除例 田中 伸佳(石川県立中央病院呼吸器外科) P32-1 非小細胞肺癌の孤発転移再発に対する免疫治療 P30-6 免疫染色で SALL4 陽性を認めた低分化扁平上皮 後サルベージ手術の有用性 戸田 道仁 (関西労災病院呼吸器外科) 佐々木俊輔 (日本赤十字社長崎原爆病院) IV 期非小細胞肺癌治療中のオリゴ進行に対する P32-2 P30-7 FDG 高集積にもかかわらず緩徐な経過を示した サルベージ手術の検討 肺原発リンパ上皮腫様癌の1切除例 近石 泰弘 (飯塚病院呼吸器外科) 谷内 毅 (厚生連高岡病院胸部外科) P32-3 薬物療法で中期的に進行が制御されている P30-8 病理学的完全奏功をえた術前免疫化学療法 1 症 StageIIIB/IV 肺癌に対するサルベージ手術の治 例における病理学的変化の検討 療成績 蛭田 知宏(福島県立医科大学附属病院外科専 本間 崇浩 (聖マリアンナ医科大学呼吸器外科) 攻医) P32-4 根治的化学放射線療法およびデュルバルマブ地 固め療法後のサルベージ手術 10:40~11:40 一般演題ポスター31 高瀬 貴章(自治医科大学外科学講座呼吸器外 局所進行1 科学部門) 座長:井坂 光宏 (静岡県立静岡がんセンター) 上大静脈浸潤肺癌に対する化学放射線治療後の P32-5 サルベージ手術例 P31-1 cT4 非小細胞肺癌に対する肺切除の治療成績― 高橋 伸政(埼玉県立循環器・呼吸器病セン TNM 分類第9版に基づく治療戦略の検討一 夕一) 隆 (大阪国際がんセンター呼吸器外科) P32-6 演題取下げ P31-2 当院における pN2 非小細胞肺癌に対する TNM P32-7 IV 期肺腺癌に対してプラチナ併用療法+免疫チ 分類第9版での検討 ェックポイント阻害薬施行後, サルベージ手術を 種子田陸斗(千葉大学大学院医学研究院呼吸器 行った3例 青島 宏枝 (東京女子医科大学呼吸器外科) 病態外科学) P31-3 single station cN2 NSCLC に対する upfront 10:40~11:40 一般演題ポスター33 surgery の治療成績 嶋田 喜文(黒部市民病院呼吸器外科) 分子標的治療 P31-4 PD-L1 陽性例に対する術後補助療法の検討 座長:前田寿美子(獨協医科大学) 毛受 晚史(京都大学医学研究科呼吸器外科) P31-5 術前治療術後再発を認めた局所進行非小細胞肺 P33-1 当院におけるアレクチニブによる術後補助療法 癌3症例の検討 の治療経験 渡部 晶之(福島県立医科大学呼吸器外科) 三窪 将史(北里大学呼吸器外科学) P31-6 EGFR 陽性#4L リンパ節転移を伴う左上葉肺が P33-2 当院における MET 遺伝子 exon14 skipping 変異 んの一例 陽性肺癌の治療成績 古堂 草太 (函館五稜郭病院肺がん・呼吸器病 井上 卓哉(福島赤十字病院呼吸器外科) センター呼吸器外科) P33-3 標的療法により PS の改善を認めた BRAF 陽性 P31-7 気道緊急に対する気管支鏡インターベンション 非小細胞肺癌の一例 後に根治切除を行った EGFR 遺伝子変異陽性肺 渡邉 悠斗 (新久喜総合病院呼吸器外科) 癌肉腫の1例 P33-4 ロボット支援下に実施した Alectinib failure 後の 松本 大資(徳島県立中央病院呼吸器外科) サルベージ手術 P31-8 右上葉切除+気管支形成後の吻合部狭窄に対す 橋本 博史 (防衛医科大学校病院呼吸器外科) る Dumon Y ステントの挿入工夫と有用性 P33-5 アミバンタマブ投与中に急性心筋梗塞を発症し 村田 祥武 (倉敷中央病院呼吸器外科) た EGFR Exon20 挿入変異陽性肺癌の一例 橋本 崇史(大分県立病院呼吸器外科)

P33-6

オシメルチニブ投与中皮膚潰瘍にて分層植皮を

余儀なくされた AYA 世代肺癌の 1 例 井坂 珠子(東京女子医科大学呼吸器外科)

左主気管支狭窄を伴う縦郭型進行肺がんに対し P33-7 P34-11 て左胸腔鏡下胸膜生検を行った ROS-1 遺伝子陽 性肺がん症例 山本 聡 (高邦会高木病院呼吸器外科) P33-8 オシメルチニブ投与中に著明な左室駆出率低下 を示した1例 転移性肺腫瘍 1 辛島 高志(中津市民病院呼吸器外科) P33-9 間質性肺炎を合併する EGFR 遺伝子エクソン 20 挿入変異陽性肺腺癌に対して amivantamab を使 P35-1 用した1例 細川 真(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) P33-10 オシメルチニブ術後補助化学療法中に多発肺転 P35-2 移再発を来した1例 中川 啓輔(鈴鹿中央総合病院呼吸器外科) 東山 10:40~11:40 一般演題ポスター34 P35-3 (胸腺腫瘍に対する) 病理診断 1 座長:多根 健太(国立がん研究センター東病院) P35-4 P34-1 後縦隔に発生した血管脂肪腫の1例 恩田 貴人(所沢中央病院呼吸器外科) P34-2 胸痛を契機に発見され経過中に自然縮小をきた P35-5 した胸腺癌の1手術例 近藤 正道 (国立病院機構嬉野医療センター呼 上村 吸器乳腺外科)

P34-3 化生性胸腺腫の1例 P35-6 吉村 營史 (関西電力病院呼吸器外科) P34-4 原発性肺癌を疑い切除した肺原発 MALT リンパ 腫と結節性肺アミロイドーシスの合併例 P35-7 小関 海都 (島田市立総合医療センター呼吸器 外科) P34-5 胸腺腫および胸腺腫の胸膜播種病変との鑑別を 要した多発海綿状血管腫の1例 P35-8 坂田 省三(日本大学医学部外科学系呼吸器外 科学分野) P34-6 胸壁に発生した降起性皮膚線維肉腫 P35-9 (dermatofibrosarcoma protuberans: DFSP) の —例 藤田 琢也 (公立甲賀病院呼吸器外科) 再発を繰り返した肺原発 mixed squamous cell P35-10

P34-7再発を繰り返した肺原発 mixed squamous cell and glandular papilloma の一例高祖 英典 (大分赤十字病院呼吸器外科)P34-8胸壁に発生した平滑筋腫の一例坂口 拓三 (大津赤十字病院呼吸器外科)P34-9前縦隔リンパ節転移を契機に発見された甲状腺オカルト癌の1例

泰田 翔子(大阪済生会中津病院)

P34-10原発性肺髄膜腫の1例大久保壮晟(大阪赤十字病院呼吸器外科)

P34-11

上大静脈原発の類上皮血管内皮腫の一例 横田菜々子(自治医科大学附属病院外科学講座 呼吸器外科学部門)

10:40~11:40 一般演題ポスター 35

転移性肺腫瘍 1

座長:渋谷丈太郎(岩手県立胆沢病院)

P35-1 未分化多形肉腫 (Undifferentiated Pleomorphic Sarcoma: UPS) 肺転移手術例における臨床的検討 遠藤 克彦(名古屋記念病院外科)

Visceral compartment に進展する多発縦隔リンパ節転移に対するアプローチ 栗山 令(群馬大学医学部附属病院呼吸器外科)

> 神経線維腫症 1 型に合併した悪性末梢神経鞘腫肺転移の 1 例 松井 優紀 (国立病院機構大阪医療センター) 異なる CT 画像変化を認めた大腸癌の多発肺転移の一例 松岡 弘泰 (市立甲府病院外科) 子宮筋腫治療前に良性転移性平滑筋腫と診断し,原発巣切除後早期に再発を認めた 1 例 上村 廉 (国立病院機構大阪医療センター呼吸器外科) 肺良性転移性平滑筋腫の 1 例 浅井 寿規 (国立病院機構金沢医療センター呼

浅井 寿規(国立病院機構金沢医療センター呼 吸器内科) 原発巣が control された尿膜管癌に対し両側肺転

移を手術により制御した 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)

術後早期に十二指腸転移をきたし内視鏡処置を 行い化学療法が継続できた1例 渡邉 一彦(岡山済生会総合病院内科) 下開勅部歴度からの名登時転移により会事に呼

下腿軟部腫瘍からの多発肺転移により急速に呼吸不全を呈し、剖検にて血管肉腫と診断した一例 西川 晶(Panasonic 健康保険組合松下記念 病院)

6 緩徐な進行を認めた血胸において内胸動脈が責任血管であった一例

庄本 拓平 (兵庫県立がんセンター呼吸器外科)

10:40~11:40 一般演題ポスター 36

長谷川万里子 (海南病院)

SCLC 3		遺伝子変類	陽性肺癌(EGFR・ALK)1
座長:山根	弘路(川崎医科大学)		·····································
P36-1	化学免疫療法を受けた進展型小細胞肺癌における予後因子の検討 倉田 雄平(埼玉医科大学国際医療センター/	P37-1	EGFR 陽性肺癌における長期生存例の検討 NARTO study の結果より 前谷 知毅(高槻赤十字病院/京都大学大学院
	自衛隊富士病院)		医学研究科呼吸器内科学)
P36-2	進展型小細胞肺癌における血清 SCC 値と免疫 チェックポイント阻害薬の治療効果の関連 村岡 傑(横浜市立大学大学院医学研究科呼	P37-2	EGFR-TKI 既治療肺癌患者に対するダコミチニブによる後治療 23 症例の成績 米田 太郎 (小松市民病院呼吸器内科)
P36-3	吸器病学教室) 当院の進展型小細胞肺癌における Modified	P37-3	術後 Osimertinib の実地臨床での導入割合と安全性の検討
	Glasgow Prognostic Score (mGPS) と治療効果 予測の後方視的検討		横原なつの (関西医科大学附属病院呼吸器腫瘍 内科)
	田中 駿也(日本赤十字社京都第一赤十字病院 呼吸器内科)	P37-4	EGFR ex21 L858R 陽性進行非小細胞肺癌に対するラムシルマブ+エルロチニブ併用療法の有効
P36-4	当院における小細胞肺癌症例の治療成績の変化 森永 大亮 (北海道大学大学院医学研究院呼吸	D07.5	性 吉田 清里(関西医科大学病院呼吸器腫瘍内科
P36-5	器内科学教室) 高齢者進展型小細胞肺癌における薬物療法選択 と Geriatric 8 の臨床的意義	P37-5	EGFR 変異陽性肺腺癌の生存期間延長を目指した EGFR-TKI+局所放射線照射療法の試み 藤岡 毅(宝塚市立病院呼吸器腫瘍内科)
P36-6	戸田 早苗 (名古屋市立大学病院) 白血球数と分画を用いた免疫・炎症指数の進展	P37-6	未治療 EGFR 遺伝子変異陽性 NSCLC における ステージ別の治療前遺伝子異常及びオシメルチ
	型小細胞肺癌患者での予後予測における有用性 の検討		<b>ニブ治療効果の検討</b> 谷口 善彦(NHO 近畿中央呼吸器センター)
	五明 凌平 (愛知県厚生農業協同組合連合会海 南病院)	P37-7	当院における EGFR-TKI beyond PD 治療例の復 方視的検討
P36-7	当院における小細胞肺癌での包括的がんゲノム プロファイリング検査実施例の検討		後藤 広樹 (三重県立総合医療センター呼吸器 内科)
	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)	P37-8	ALK 陽性非小細胞肺癌の初診時 IV 期症例と術行 再発 IV 期症例の予後に関する検討 熊木 聡美(静岡県立静岡がんセンター呼吸器
P36-8	小細胞肺癌における神経内分泌マーカーについ		内科)
	ての検討 金丸 良太 (順天堂大学医学部附属順天堂医院	P37-9	実地臨床における ALK 融合遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対する Brigatinib の有効性と安全性
P36-9	呼吸器内科) 肺高悪性度神経内分泌癌における DLL3 発現パ		の検討 中濱かほり (関西医科大学呼吸器腫瘍内科)
	ターンの病理組織学的解析 半田 貴史(順天堂大学人体病理病態学講座/ 順天堂大学医学部附属順天堂医院 原理学覧は1/4円	P37-10	当院における ALK 陽性肺癌の検討 野口 進(京都第二赤十字病院呼吸器内科)
P36-10	病理診断センター) 進展型小細胞肺癌の予後予測におけるアルブミ	遺伝子変異	1:40 一般演題ポスター 38 関陽性肺癌(EGFR・ALK 以外)3
	ンに基づく肝予備能評価モデルの有用性の検討		規之(福岡大学)

10:40~11:40 一般演題ポスター 37

P38-1 非扁平上皮非小細胞肺癌における背景肺の線維 化・気腫化とドライバー遺伝子変異発現率の関 連に関する検討

山口 哲平 (愛知県がんセンター呼吸器内科部)

P38-2 すりガラス陰影を呈する小型肺がんにおける 縦隔リンパ節牛検に対する超音波ガイド下経気 P39-2 driver mutation の解析 管支針牛検針の比較検討 堀口 智也(藤田医科大学呼吸器内科学) 横山 隼也 (順天堂大学医学部附属練馬病院呼 P38-3 二次治療以降の cisplatin+gemcitabin+ 吸器内科) 気管支鏡検査後の肺癌及び肺癌周囲炎症性変化 necitumumab 療法の有効性と安全性の検討 P39-3 荒木 啓吾 (関西医科大学附属病院呼吸器腫瘍 と術後予後の関連:傾向スコアマッチングによ 内科学講座) る後方視的検討 P38-4 非扁平上皮非小細胞肺癌におけるコンパニオン 重信 敬夫(横浜市立市民病院呼吸器外科) 診断のパラダイムシフトと CGP 検査の展望 P39-4 バルーン併用気管支鏡送達法により肺野末梢病 五十嵐彩香 (株式会社インテージヘルスケア) 変からの直視下生検を行った1例 P38-5 当院における胸部悪性腫瘍患者を対象とした経 三宅浩太郎(大阪大学大学院医学系研究科呼吸 皮針生検の有用性及び安全性の検討 器・免疫内科学講座) 佐藤 祐麻(北海道がんセンター呼吸器内科/ P39-5 超音波による骨転移の評価 北海道大学医学研究院呼吸器内科 上村 光弘 (国立病院機構災害医療センター呼 学教室) 吸器内科) 間質性肺炎合併肺癌に対する包括的がんゲノム 非小細胞肺癌における PET の SUVmax 値と P38-6 P39-6 プロファイリング検査の有用性の検討 Glut-1 発現の相関 俊(県立広島病院呼吸器内科) 松谷 隆志 (川崎医科大学呼吸器外科学) P38-7 進行非小細胞肺がんにおける薬物治療抵抗例を P39-7 SMARCA4 欠損胸部腫瘍の1例 対象とした Liquid-CGP 検査の臨床的有用性の 苗村 佑樹 (公立甲賀病院) 10年間での当院で診断した肺癌患者の変化 後方視的解析 P39-8 工藤 慶太 (国立病院機構大阪南医療センター 加藤 智浩 (NHO 姫路医療センター) 腫瘍内科) P38-8 間質性肺疾患を併存し、KRAS G12C 陽性浸潤性 10:40~11:40 一般演題ポスター40 粘液産生肺腺癌に対してソトラシブが有効であ ドライバー陽性肺癌 った1例 座長: 姫路 大輔(県立宮崎病院) 昇(中東遠総合医療センター呼吸器内 森川 P40-1 腸型肺腺癌における NRG1 融合遺伝子変異の頻 P38-9 KRAS G12C 変異陽性の浸潤性粘液性肺腺癌に 度に関する検討 おける Sotorasib 耐性と VEGF-A の関与 俊(大阪国際がんセンター呼吸器内科) 梁田 啓(旭川医科大学内科学講座呼吸器・ P40-2 当科肺腺がん症例におけるドライバー遺伝子変 脳神経内科学分野/医療法人社団 異割合と診断検査法についての解析 慶友会吉田病院呼吸器内科) 宇治宮 蕗 (琉球大学大学院医学研究科感染 P38-10 広範な肺野浸潤影を呈した浸潤性粘液腺癌に. ソ 症・呼吸器・消化器内科学講座(第 トラシブが著効した一例 一内科)) 岩江奈津子 (宮崎善仁会病院) P40-3 当院における胸部腫瘍患者に対する包括的がん P38-11 肺腺癌の治療中に KRAS G12C 変異を認め ゲノムプロファイリング検査(CGP)の検討 sotorasib を含めた加療を行い、病理解剖で肺多 櫻井 麗子 (群馬大学腫瘍内科) 形癌と判明した1例 P40-4 当院の肺癌患者におけるがん遺伝子パネル検査 妹星 賢(独立行政法人国立病院機構福山医 (Comprehensive genomic profiling: CGP)の現 療センター呼吸器内科) 坂下 博之 (横須賀共済病院呼吸器内科/横須 10:40~11:40 一般演題ポスター39 賀共済病院がんゲノムセンター/ 診断学3 横須賀共済病院化学療法科) 座長:品川 尚文(KKR 札幌医療センター) P40-5 当院で経験した SMARCA4 欠損肺癌の 3 症例 河端 俊英(九州がんセンター) P39-1 ラジアル EBUS 画像所見による末梢肺病変の悪 P40-6 がん治療薬による眼障害と早期眼科介入の重要 性診断に関する検討 性 岡地祥太郎 (藤田医科大学呼吸器内科/名古屋 木田 陽子(神戸市立西神戸医療センター呼吸

器内科)

大学医学系研究科呼吸器内科学)

P40-7 hMPV 関連下気道感染症に罹患した肺癌の3例 10:40~11:40 一般演題ポスター 42 神宮 大輔(宮城厚生協会坂総合病院呼吸器科) ICI 1 P40-8 当院における高齢者進行・再発肺癌に対する薬 座長:福田 実(日本赤十字社長崎原爆諫早病院) 物療法での Geriatric 8 スコアと有害事象の検討 白井由紀奈(順天堂大学医学部附属順天堂東京 抗 PD-L1 抗体+抗 CTLA4 抗体併用複合免疫療 P42-1 江東高齢者医療センター呼吸器内 法の検討 科) 尾崎 有紀 (福島県立医科大学医学部呼吸器外 科学講座) 10:40~11:40 一般演題ポスター41 P42-2 プロトンポンプ阻害薬が非小細胞肺癌患者にお 免疫治療 irAE の検討 ける免疫関連有害事象に与える影響 座長:小山 良 (順天堂大学医学部附属練馬病院) 花村 瑞季 (日本大学医学部内科学系呼吸器内 科学分野) P41-1 進行・再発非小細胞肺癌における免疫関連有害 P42-3 生菌製剤 CBM588 の免疫療法の効果への影響: 事象の重症度と治療効果に関する検討 前向き観察研究 後藤 大基 (三重県立総合医療センター) 今村 光佑 (熊本大学病院呼吸器内科) 免疫チェックポイント阻害薬別にみた免疫関連 PD-L1 発現 1% 以下の進行・再発非小細胞肺癌 P41-2 P42-4 有害事象と治療中止が有効性に与える影響の比 における Nivo+Ipi と Chemo+IO の治療効果に 較検討 関する検討 長野佑太郎(札幌医科大学附属病院呼吸器・ア 岡崎 優太 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 レルギー内科/札幌医科大学胸部 座/洛和会音羽病院呼吸器内科) 腫瘍研究チーム (START)) P42-5 非小細胞肺癌患者における免疫チェックポイン P41-3 進行・再発非小細胞肺癌における抗核抗体と免 ト阻害薬投与時刻と臨床転帰の関連性 疫関連有害事象の関連性についての検討 内田 和紀 (麻生飯塚病院) 進行再発非扁平上皮非小細胞肺癌に対するペメ 森山 士朗(鳥取大学医学部附属病院呼吸器内 P42-6 科・膠原病内科) トレキセドを含む化学療法及び ICI の TTF-1 発 P41-4 複合免疫療法投与例における免疫関連有害事象 現別治療効果の検討 (irAEs)の発症臓器数・重症度と予後に関する検 鎌田 凌平(北海道がんセンター呼吸器内科) 討 P42-7 進行非小細胞肺癌患者における ACnP 療法及び ABCP 療法の有効性と安全性に関する Real 磯野 泰輔(埼玉県立循環器・呼吸器病セン ター呼吸器内科) world date P41-5 当院における免疫チェックポイント阻害薬によ 大岩 綾香 (桑名市総合医療センター) る免疫関連有害事象の発現状況 P42-8 当院における PDL1 低発現の進行非小細胞肺癌 宮下 洋佑 (順天堂大学医学部附属練馬病院呼 に対する初回治療の検討 吸器内科) 香丸真紀子(順天堂大学医学部附属練馬病院呼 P41-6 非小細胞肺癌免疫チェックポイント阻害薬単 吸器内科) 剤・併用療法における免疫関連有害事象の比較 当院における IMpower130 レジメンと P42-9 加藤 慎平(聖隷三方原病院呼吸器内科) KEYNOTE189 レジメンの使用状況 P41-7 irAE を生じたのちに ICI の休薬のみで完全奏効 田草川一穂(山梨大学医学部内科学教室呼吸器 を1年以上維持した非小細胞肺癌症例の臨床的 内科学講座) 検討 P42-10 Atezolizumab plus bevacizumab with 神田 響(社会医療法人誠光会淡海医療セン chemotherapy for advanced NSCLC: a ター) retrospective study P41-8 免疫チェックポイント阻害薬関連下垂体機能低 大田 隆代(和泉市立総合医療センター乳腺内 下症における内分泌機能の可逆性が示唆された 科) 3 症例の報告 翔(山口宇部医療センター呼吸器内科) P41-9 免疫チェックポイント阻害薬投与後に甲状腺機 能亢進症を発症した肺腺癌の1例 高尾 大祐 (日本赤十字社長崎原爆諫早病院呼

吸器内科)

10:40~1	1:40 一般演題ポスター 43	10:40~1	1:40 一般演題ポスター 44
MPM 1		放射線治療	
座長:荒金	尚子(高邦会高木病院)	座長:岸	徳子(京都大学)
P43-1	悪性胸膜中皮腫に対する ICI 併用療法により多	P44-1	局所進行切除不能非小細胞肺癌に対する
	彩な irAE を呈した一例と IL-6 抑制の考察		PACIFIC レジメンの治療成績:EGFR 遺伝子変
	池田 亘孝(JCHO 東京新宿メディカルセン		異との関連性
	ター)		遠藤 雅士(自治医科大学附属病院放射線治療
P43-2	集学的治療が奏功した二相型悪性胸膜中皮腫の		科)
	1 例~特に術後の nivolumab, ipilimumab 併用療	P44-2	化学療法・抗 PD-1/PD-LI 抗体療法と
	法の有効性~		POSEIDON レジメンの有効性・安全性を比較
	清水 淳三 (北陸中央病院呼吸器外科)		する多施設共同後向き観察研究
P43-3	胸膜中皮腫に対しニボルマブとイピリムマブの		益田 武 (広島大学病院)
	併用療法が奏効した2例	P44-3	化学放射線療法を受けた限局型小細胞肺がんの
	西條 天基 (戸田中央総合病院一般内科)		腫瘍縮小率と予後との関連
P43-4	高齢者悪性胸膜中皮腫に対するニボルマブ+イ		木村 誠二 (久留米大学病院)
	ピリムマブ併用療法の有用性	P44-4	限局型肺小細胞癌の治療における予防的全脳照
	増田 玲良(国立がんセンター東病院呼吸器内		射の生存的利益の検討
	科)		小久保結未(神戸市立医療センター中央市民病
P43-5	悪性胸膜中皮腫における BAP1 免疫組織化学染		院放射線治療科)
	色による発現と ICI の治療効果との関連性の検	P44-5	肺定位放射線治療後の肺機能検査の長期的な経
	討		時比較
	松田 賢(静岡県立静岡がんセンター呼吸器		田中 秀和(山口大学大学院医学系研究科放射
	内科)		線腫瘍学講座)
P43-6	進行・切除不能胸膜中皮腫 1 次治療ニボルマブ	P44-6	体表イメージガイド下システムによる末梢型肺
	+イピリムマブ後の2次治療プラチナ+ペメト		癌に対する皮膚マーカーレス体幹部定位照射の
	レキセドの有効性		初期経験
	小野沙和奈(長崎大学病院呼吸器内科)		高松 繁行(金沢大学附属病院放射線治療科)
P43-7	悪性胸膜中皮腫における包括的ゲノムプロファ	P44-7	肺癌重粒子線治療における 1 日 2~3 門照射の安
	イリングの解析:C-CAT データベースに基づい		全性の検討
	た実臨床的検討		萩原 靖倫(山形大学医学部放射線治療科)
	前田 隆志(東京大学大学院医学系研究科呼吸	P44-8	切除不能局所進行非小細胞肺癌に対する照射法
	器内科学)		と安全性の検討〜通常照射から腫瘍中心部高線
P43-8	上皮型中皮腫における独立したバイオマーカー		量照射まで
	および免疫チェックポイント阻害剤の標的とし		小坂 恭弘 (市立長浜病院放射線科(治療部門))
	ての CD276	P44-9	化学放射線療法後の腫瘍空洞化が Durvalumab
	青木 裕子 (東京女子医科大学医学部医学科)		維持療法を受ける非小細胞肺癌患者の予後に与
P43-9	アスベスト吸入歴のない家族性地中海熱患者に		える影響
	発症した悪性胸膜中皮腫の1例		大田 裕晃 (飯塚病院)
	原田 雅教(磐田市立総合病院呼吸器内科)	P44-10	限局型小細胞肺癌に対する化学放射線療法後の
P43-10	HRD 陽性の肉腫様中皮腫に対してプラチナ製剤		再発に関する検討
	により病勢安定を得られた一例		山口 玲(がん感染症センター都立駒込病院)
	delle beile (bed die 1 West Wilders Hill 1 III)		

齋藤 優樹 (順天堂大学医学部附属浦安病院)

	14:40~1	5:40 一般演題ポスター 45	14:40~1	5:40 一般演題ポスター 46
	TR 2		(胸腺腫瘍	に対する)手術手技 1
	座長:寺井	秀樹(慶應義塾大学)	座長:田川	努(国立病院機構長崎医療センター)
	P45-1	低酸素依存的 YAP-AXL 経路を標的とした	P46-1	従来の胸腔鏡では操作が困難な位置の神経鞘腫
	1 43-1	EGFR-TKI 耐性克服戦略	1 40-1	に対してロボット支援下切除を施行した2例
· <del>*</del>		山田 忠明(京都府立医科大学大学院呼吸器内		千代 雅子(千葉大学大学院医学研究院呼吸器
第 2 日 目		科学)		病態外科学)
目	P45-2	免疫情報学を用いた核酸医薬候補 DNA 分子の	P46-2	周術期に持続血糖モニタリングを用い hemi-
		設計と上皮間葉転換(EMT)肺癌培養細胞への		clamshell アプローチで切除した巨大孤立性線維
		効果		性腫瘍の1例
		星 和明(順天堂大学健康総合科学先端研究		林 一喜 (淡海医療センター呼吸器外科)
		機構/順天堂大学医学部呼吸器内	P46-3	胸骨正中切開 前縦隔腫瘍切除術後の深部胸骨創
		科学講座)		感染(DSWI) に対して保存的加療で治癒した2
	P45-3	局所進行非小細胞肺癌に対する放射線治療の効		例
		果を増強する新規治療法の開発―PAI-1 を標的		星野 浩延(国立病院機構沖縄病院呼吸器外科)
		にした検討―	P46-4	前縦隔腫瘍に対するロボット支援下剣状突起下
		野村 晃生(広島大学病院呼吸器内科)		アプローチでクールコンバージョンとなった 2
	P45-4	非小細胞肺癌脳転移の免疫微小環境の特徴と,抗		例
		PD-1+抗 CTLA-4 抗体併用治療の効果		白橋 幸洋(岐阜大学医学部附属病院呼吸器セ
		細谷 和貴(京都大学大学院医学研究科呼吸器		ンター呼吸器外科)
		内科学)	P46-5	術前に急速増大を認めた気管内神経鞘腫に対し
	P45-5	DNA メチル化を標的とする EFGR チロシンキ		気管腫瘍切除を行った一例
		ナーゼ阻害剤耐性遺伝子検索と耐性克服の検討		安田 遼太(鳥取大学医学部附属病院呼吸器乳
		片山 勇魚(順天堂大学医学部附属順天堂医院		腺内分泌外科)
		呼吸器内科)	P46-6	本態性血小板血症の既往を持つ, 広範な壊死を伴
	P45-6	非小細胞肺癌における抗ミュラー管ホルモン 2		う嚢胞性胸腺腫の 1 手術例
		型受容体(AMHR2)の発現と細胞増殖における		永山 加奈 (板橋中央総合病院呼吸器外科)
		役割の検討	P46-7	リンパ節郭清を伴わない, 左肺内リンパ腫術後に
		濃沼 淑芳(順天堂大学呼吸器内科学)		乳び胸をきたした1例
	P45-7	がん精巣抗原 KK-LC-1 に特異的な T 細胞受容体		竹原 廉(神戸市立西神戸医療センター呼吸
		の親和性の比較と免疫応答の検討		器外科)
		福嶋 恭啓 (岐阜大学医学部附属病院呼吸器セ	P46-8	右肺全摘術後気管支断端瘻に対し,Dumon Y
		ンター呼吸器外科/愛知県がんセ		stent を用いて QOL の向上が得られた 1 例
		ンター研究所腫瘍免疫制御 TR 分		中埜 友晴 (蒲郡市民病院呼吸器外科)
		野)	P46-9	外傷による胸骨骨折を契機に発見された胸腺原
	P45-8	自然免疫系の活性化によるドライバーがん遺伝		発 MALT リンパ腫の 1 切除例
		子陽性肺癌の根治を目指す免疫療法の確立		高橋 朋宏(りんくう総合医療センター呼吸器
		近藤 孝憲(兵庫医科大学医学部呼吸器内科学)		外科)
	P45-9	小細胞肺癌における SKP2/CKS1B 複合体を標		
			44.40	

#### 14:40~15:40 一般演題ポスター 47

非小細胞肺癌 オリゴ再発・サルベージ2

座長:安部 美幸(大分大学)

P45-10 患者由来肺癌オルガノイドライブラリにより見 出した EGFR チロシンキナーゼ阻害薬に対する 新たな耐性機序

的とした診断・治療戦略の臨床的可能性

器内科学講座)

松本 直久(順天堂大学大学院医学研究科呼吸

浜本 純子 (慶應義塾大学医学部呼吸器内科/ 慶應義塾大学医学部呼吸器外科) P47-1 術後補助療法後の再発に対し, アファチニブが奏 効した PD-L1 陽性・EGFR uncommonmutation 陽性肺腺癌の一例

> 杉山 智基 (NHO 函館医療センター呼吸器外 科)

P47-2 右上葉切除後に小腸転移により腸重積症をきた 胸腺腫瘍摘出術を施行し Micronodular thymic P48-8 した肺 Pleomorphic carcinoma の 1 例 carcinoma with lymphoid hyperplasia の診断と 尾立 西市(宮崎県立宮崎病院呼吸器外科) なった一例 P47-3 IMpower130 レジメンで治療後にサルベージ手 高畠 侑也 (日本赤十字社長崎原爆病院呼吸器 術を施行した1例 外科) 井野川英利(山口宇部医療センター呼吸器外科) 胸壁腫瘍との鑑別が困難であった孤立性肺嚢胞 P48-9 P47-4 急速増大する胸部 SMARCA4 欠損腫瘍に対し 性リンパ管腫の1例 Atezolizumab 併用療法後にコンバージョン手術 西科 直輝(岐阜市民病院呼吸器外科) で根治切除し得た1例 P48-10 胸腺内多発性胸腺癌の一例 三浦 賢仁(加古川中央市民病院) 中川 降行(国立病院機構茨城東病院呼吸器外 科) P47-5 2回のサルベージ手術が奏功した進行肺癌長期 14:40~15:40 一般演題ポスター 49 化学療法施行症例の1例 局所進行3 零 (板橋中央総合病院呼吸器外科) 小林 座長:馬庭 知弘(大阪国際がんセンター) P47-6 肺癌手術例における胸膜浸潤と胸膜播種再発の 関連 P49-1 左主気管支管状切除再建を施行した気管支原発 星島 一允(山形大学医学部外科学第二講座) 粘表皮癌の1例 P47-7 長期生存を得ている IV 期オリゴ転移を伴う非小 佐藤 誉哉(自治医科大学附属病院さいたま医 細胞肺がんの2例 療センター) 堀口寿里安(大阪府済生会中津病院呼吸器外科) P49-2 cN2 右上葉肺癌に対して CBCDCA+PTX+ Nivolumab による術前導入療法後に手術を施行 14:40~15:40 一般演題ポスター48 した一例 (胸腺腫瘍に対する) 病理診断 2 園川 卓海(日本医科大学付属病院呼吸器外科) 座長:松浦 陽介(がん研究会有明病院) P49-3 ブラ内を走行する肺静脈からの大量喀血に対し て救命のため上中葉切除した肺癌症例 P48-1 胸腺リンパ濾胞過形成の精査でシェーグレン症 森谷 哲士 (兵庫県立尼崎総合医療センター) P49-4 手術・術後化学療法及び免疫療法により長期生 候群の診断に至った1例 前田 一 (函館五稜郭病院呼吸器外科) 存を得た肺原発 NUT carcinoma の 1 例 P48-2 緒方 琴美(近畿大学外科学教室呼吸器外科部 多量血胸で発症し剖検で診断した胸膜原発類上 皮血管内皮腫の1例 門) P49-5 進行期左肺尖部コロイド肺癌の一治療例 國光 多望(富士吉田市立病院呼吸器外科) P48-3 特異な経緯を辿った稀な胸壁腫瘍(ホスホグリセ 賀来 良輔 (国立病院機構京都医療センター呼 ドイド結晶沈着症)の一例 吸器外科) 羽切 周平(日本赤十字社愛知医療センター名 P49-6 同一肺葉内に発生した扁平上皮癌と腺癌を伴う 古屋第二病院呼吸器外科) 多原発性肺癌の1例 P48-4 Castleman 病の一切除例 加藤 圭亮 (秋田大学医学部附属病院胸部外科 渡邊 莉子 (岩手医科大学医師卒後臨床研修セ 学講座) ンター) P49-7 右肺 LCNEC および左肺多型癌と診断された同 P48-5 前縦隔未分化多形肉腫の1切除例 時性両側多発肺癌の1例 白井 萌睦(関西医科大学附属病院卒後臨床研 宮内 善広 (NHO 災害医療センター呼吸器外 修センター) 科) P48-6 外科的治療で診断に至った硬化性肺胞上皮腫の P49-8 肺腺癌の肝転移で混合型小細胞肺癌と診断され 2例 た1例 山本 学(日本赤十字社長野赤十字病院呼吸 秀和 (関西電力病院呼吸器外科) 器内科) P49-9 アスペルギルス感染を伴った多発肺癌の1例 P48-7 正常甲状腺に併存した上縦隔異所性甲状腺腫の 岡田 真典 (国立病院機構山口字部医療セン

松本 侑己 (東京北医療センター呼吸器内科)

ター呼吸器外科)

P51-1

の一例

14:40~15:40 一般演題ポスター 50

14 . 40~1	5・40 一放展越小人ダー 50	P31-2	ナユルハルマノートレスリムマノーノフテノ研
転移性肺腫	1988年1988年1988年1988年1988年1988年1988年1988		用療法中止後, 敗血症を契機に腫瘍が縮小した 1
座長:竹中	朋祐(九州大学)		例
			石郷岡大樹(函館五稜郭病院)
P50-1	当科における大腸癌肺転移手術症例の予後予測	P51-3	腸型免疫形質と膵癌様マーカーを示し癌免疫療
	因子の検討		法が著効した原発不明肺腺癌の 1 例
	平塚 昌文(佐賀大学医学部附属病院胸部心臓		神後 宏一(順天堂大学医学部附属順天堂医院
	血管外科)		呼吸器内科/済生会川口総合病院
P50-2	当院における腎細胞癌切除後の肺転移に対する		呼吸器内科)
	外科的切除術の有用性の検討	P51-4	免疫チェックポイント阻害薬併用療法に奏功中、
	藤原 大悟 (茨城県立中央病院呼吸器外科)		肺塞栓症を発症した非小細胞肺癌の 1 例
P50-3	術後 19 年の経過で肺転移を認めた子宮体癌の 1		金城 和美(済生会兵庫県病院呼吸器内科)
	例	P51-5	PD-L1 強陽性の進行期肝様腺癌に対して免疫チ
	中島 成泰 (坂出市立病院呼吸器外科)		ェックポイント阻害薬を併用した化学療法を行
P50-4	両側骨巨細胞腫肺転移に2期的切除を施行した		った1例
	1 例		中村 友哉 (恵寿総合病院呼吸器内科)
	大村 征司(東京歯科大学市川総合病院呼吸器	P51-6	複合免疫療法後に肉腫様癌に形質転化した浸潤
	外科)		性粘液性腺癌の 1 例
P50-5	20cm に急速増大した骨肉腫胸膜転移が気道狭		柳井 謙佑(新潟大学医歯学総合病院呼吸器感
	窄を引き起こした 1 例		染症内科)
	齊藤 朋人(関西医科大学附属病院呼吸器外科)	P51-7	免疫療法に異なる病理学的効果を示し, 術後に大
P50-6	異時性両側多発肺転移をきたした軟骨肉腫の 1		腿骨頭のオリゴ転移を来した腎癌と肺癌の重複
	例		癌の一例
	堀本かんな(洛和会音羽病院呼吸器外科)		黒澤 凛(国家公務員共済組合連合会熊本中
P50-7	多発肺結節として発見された良性転移性平滑筋		央病院呼吸器内科)
	腫の2例	P51-8	免疫チェックポイント阻害薬治療後に複数の
	揖斐 孝之(埼玉県立循環器・呼吸器病セン		irAE を生じた2例
	ター呼吸器外科)		清家 悠樹(石川県立中央病院呼吸器内科)
P50-8	顎下腺原発腺様嚢胞癌の術後 20 年目に切除した	P51-9	全身性強皮症を合併した肺腺癌に免疫チェック
	両側多発肺転移の1例		ポイント阻害薬併用化学療法が重篤な有害事象
	森 俊輔(大垣市民病院呼吸器外科)		なく奏効した1例
P50-9	外陰腺様嚢胞癌からの転移性肺腫瘍の一例		高階 太一(岩見沢市立総合病院)
	小林 晶(関西医科大学呼吸器外科)		
P50-10	血管肉腫化学療法後に発症した癌性気胸の1例	14:40~1	5:40 一般演題ポスター 52
	小嶋 駿介(鳥取県立中央病院)	診断学 4	
P50-11	原発性肺癌との鑑別を要する画像所見を呈した	座長:平井	豊博(京都大学)
	膵癌肺転移の 1 切除例		
	小山 力 (伊那中央病院呼吸器外科)	P52-1	臨床病期診断と治療方針の決定に難渋した 8cm
			の充実性腫瘍を示す Lepidic adenocarcinoma の
14:40~1	5:40 一般演題ポスター 51		一例
ICI 症例			野々垣賢人 (福山市民病院呼吸器外科)
座長:原田	大志(JCHO 九州病院)	P52-2	ロボット支援右楔状スリーブ上葉切除術を施行
			した粘液腺腺腫の一例

P51-2

デュルバルマブ+トレメリムマブ+プラチナ併

田中 浩登 (国家公務員共済組合連合会立川病

院外科)

組織型の異なる異時性多発肺癌の 1 症例

恩田 貴人 (所沢中央病院呼吸器外科)

P52-3

脳転移摘出後に創部感染をきたし, 初回治療とし

てニボルマブ+イピリムマブを導入した肺腺癌

石橋 祐輔 (日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器・腫瘍内科学分野)

肺内転移との鑑別を要した同時性多発肺癌の1 肺腺癌に対しペムブロリズマブを投与し薬物性 P52-4 P53-7 肺障害、血小板減少など複数の有害事象を来した 毛術例 藤田 朋宏 (国立病院機構浜田医療センター呼 1 症例 吸器外科) 彰(国立病院機構東近江総合医療セン 赤澤 P52-5 ター) 良性肺腫瘍との鑑別を要し,同一葉内にあった肺 腺癌に対する右上葉切除術で診断し得た小細胞 Pembrolizumab の免疫関連有害事象として辺縁 P53-8 肺癌の1例 系脳炎を発症し、ナルコレプシー様の症状を呈し 森田 大智 (国立病院機構三重中央医療セン た肺癌の1例 ター呼吸器内科) 田里 大輔(北部地区医師会病院呼吸器・感染 P52-6 自然縮小後に再増大を認め外科的切除後に肺扁 症科) 平上皮癌の診断に至った1例 P53-9 Nivolumab+Ipilimumab 併用療法中に血球貪食 獎(脳神経疾患研究所附属総合南東北 症候群を生じた悪性胸膜中皮腫の1例 比佐 病院呼吸器外科) 福庭 良(久留米大学医学部内科学講座呼吸 胃癌化学療法中のがん遺伝子パネル検査が肺癌 P52-7 器・神経・膠原病内科部門) 再発診断に有用であった1例 免疫チェックポイント阻害剤による血液学的免 P53-10 平井 文子(福島労災病院呼吸器外科) 疫関連有害事象としての再生不良性貧血 P52-8 病理学的完全切除後早期に発症した急性膿胸の 中山 健太(高邦会高木病院) 手術検体から、再発の診断となった肺多形癌の一 | 14:40~15:40 一般演題ポスター 54 山本 高義 (千葉県済生会習志野病院呼吸器外 ICI 2 座長:軒原 浩(国立国際医療センター) P52-9 早期肺癌を疑った多発限局型肺胞蛋白症の1例 齋藤 健一(小倉記念病院呼吸器外科) P54-1 免疫チェックポイント阻害薬と化学療法併用を P52-10 原発性肺癌を疑い切除した結節性リンパ組織過 使用した進行 NSCLC 症例の後方視的検討:高 形成(NLH)の1例 齢者に対する有用性 嘉数 修(中頭病院呼吸器外科) 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)) 14:40~15:40 一般演題ポスター53 P54-2 初回 ICI 治療を受けた進行 NSCLC 患者におけ 免疫治療 irAE その他 る 3 次治療の有効性と安全性の後方視的研究 座長:小暮 啓人 (国立病院機構名古屋医療センター) 細谷 堯永 (広島大学病院呼吸器内科) P54-3 免疫療法を受けた非小細胞肺癌患者における甲 肺癌術後に発症した遅発性 irAE 副腎不全の 1 例 状腺自己抗体・甲状腺 FDG 集積と甲状腺機能障 P53-1 伊達 俊輔(豊橋市民病院) 害・予後との関連 P53-2 Atezolizumab 長期投与中に免疫関連有害事象に 福嶋 一晃 (熊本大学病院呼吸器内科) よる乾癬を呈した肺大細胞神経内分泌癌の1例 P54-4 一次治療における pembrolizumab 単剤と化学療 法十免疫チェックポイント阻害薬併用療法の比 村山 千咲(北海道大学大学院医学研究院呼吸 器内科学教室) 較 P53-3 ペムブロリズマブ投与早期に irAE 胃炎を発症し 東 由子 (横浜市立市民病院) た肺扁平上皮癌の一例 2年間で薬物療法投与中止した進行肺癌症例の P54-5 三宅 琴音 (済生会今治病院臨床研修センター) 検討 P53-4 演題取下げ 大杉 純 (総合南東北病院呼吸器外科) P53-5 デュルバルマブ投与により難治性炎症性関節炎 P54-6 未治療進行非小細胞肺癌における ICI±プラチナ をきたした非小細胞肺癌の1例 製剤併用療法導入後の骨格筋指数早期低下と治 酒井 ねね (日本大学病院呼吸器内科) 療有効性の検討 P53-6 前治療の免疫関連有害事象(肝機能障害)が遅 長谷川 司 (東京慈恵会医科大学附属第三病院

> 実臨床集団における 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の有効性 村岡 傑(横浜市立大学大学院医学研究科呼 吸器病学教室)

呼吸器内科)

P54-7

れて発現した EGFR エクソン 20 挿入変異陽性

大谷 咲子 (東京都立多摩南部地域病院)

肺癌の1例

P54-8 免疫療法時代における TNM 分類第 9 版の妥当 性: PD-L1 低発現進行非小細胞肺癌における多 施設後方視的研究

畑 妙(京都府立医科大学呼吸器内科)

P54-9 当院での PD-L1:50% 未満の非小細胞肺癌に対する ICI 併用療法+化学療法と ICI 併用療法の有効性と安全性の検討

西村 駿(宝塚市立病院呼吸器内科腫瘍内科)

P54-10 非肺がんに対する抗がん剤投与歴が進行・再発 NSCLC に対する初回治療に及ぼす影響

> 藤井 一起(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

#### 14:40~15:40 一般演題ポスター55

MPM 2

座長: 齋藤 春洋(神奈川県立がんセンター)

P55-1 胸膜中皮腫に対する胸膜外肺全摘術と胸膜切除 剥皮術の治療成績の比較と電子顕微鏡による肺 アスベストの分析

岡部 和倫(ベルランド総合病院呼吸器外科)

P55-2 限局型悪性胸膜中皮腫に対する単孔式胸腔鏡下 での 1 切除例

> 宮本 英明 (兵庫県立尼崎総合医療センター呼 吸器外科)

P55-3 胸膜中皮腫に対する手術前後の栄養および炎症 状態の指標と予後との検討

浅川 文香(東京科学大学呼吸器外科)

P55-4 集学的治療を施行したリンパ組織球様胸膜中皮 腫の一例

溝口 由理(兵庫医科大学呼吸器外科)

P55-5 当院での胸膜中皮腫の治療経験

岡田 裕太 (国立病院機構京都医療センター呼 吸器内科)

P55-6 胸膜中皮腫術後の限局した再発病変に対する局 所療法の有効性についての検討

大迫 降敏(兵庫医科大学呼吸器外科)

P55-7 悪性胸膜中皮腫に対する G47Δ を用いたウイル ス療法における胸水の遺伝子発現解析

> 坂田 義詞 (東京大学医科学研究所先端医療研 究センター先端がん治療分野/東 京医科大学病院呼吸器甲状腺外科)

P55-8 胸膜中皮腫に対する時計遺伝子阻害薬の血管新 生制御を介した治療効果の検討

> 森田 優 (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)

P55-9 肉腫様/線維形成性中皮腫と線維性胸膜炎の鑑別 診断における Merlin と UHRF1 の有用性

> 櫛谷 桂(広島大学大学院医系科学研究科病 理学)

14:40~15:40 一般演題ポスター 56

SCLC 4

座長: 峯岸 裕司 (三井記念病院)

P56-1 間質性肺炎合併進行期大細胞神経内分泌癌にお ける多施設共同後ろ向き研究

中濱 洋 (虎の門病院呼吸器センター内科)

P56-2 間質性肺炎合併小細胞肺癌の治療経過や予後の 検討

> 森永 大亮(北海道大学大学院医学研究院呼吸 器内科学教室)

P56-3 ILA/ILD 合併進展型小細胞肺癌の背景肺と ICI 使用の有無による臨床経過の検討

P56-4 肺癌に対するアムルビシン投与に伴う薬剤性肺 障害の発症に関連するリスク因子について

获野 広和 (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)

P56-5 進展型小細胞肺癌に対する PD-L1 阻害薬+プラチナ併用化学療法後の二次治療以降の後方視的 検討

田村 智宏 (茨城県立中央病院呼吸器内科)

P56-6 放射線治療を実施した進展型または再発小細胞 肺癌に対する免疫療法併用化学療法の効果と安 全性

荒井 大輔 (済生会宇都宮病院呼吸器内科)

P56-7 既治療小細胞癌に対する Tarlatamab の使用経験 永田裕太郎(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

P56-8 当院における小細胞肺がんに対するタルラタマ ブの使用経験

> 藤田 浩平 (国立病院機構京都医療センター呼 吸器内科)

P56-9 タルラタマブ使用にあたってのチーム医療としての副作用対策

野口 哲男(市立長浜病院呼吸器内科)

#### | 14:40~15:40 一般演題ポスター 57

遺伝子変異陽性肺癌 (EGFR・ALK)2

座長:額賀 重成(慶應義塾大学)

P57-1 Osimertinib で治療された EGFR 変異陽性非小 細胞肺癌患者の累積喫煙量が臨床経過に及ぼす 影響に関する検討

> 伊藤 高範 (国立病院機構京都医療センター呼 吸器内科)

P57-2	術後再発 EGFR-L858R 変異陽性肺がんにおける EGFR 変異型タンパク質発現と臨床転帰に関す る検討	P57-7
	中邨 亮太(京都第二赤十字病院呼吸器内科/	
	京都府立医科大学附属病院呼吸器	
	内科)	P57-8
P57-3	EGFR 遺伝子変異陽性肺癌における Beyond PD	
	の役割と脳転移症例の治療戦略	
	村瀬 裕哉(金沢大学附属病院呼吸器内科)	
P57-4	EGFR L858R 変異陽性肺腺癌に対するエルロチ	P57-9
	ニブ+ラムシルマブとオシメルチニブ単剤の後	
	方視的検討	
	武藤 優樹(順天堂大学医学部附属浦安病院呼 吸器内科)	P57-10
P57-5	EGFR エクソン 20 挿入変異陽性細胞におけるア	
	ミバンタマブ耐性機構の解明	P57-11
	新井 祥子 (金沢大学ナノ生命科学研究所)	
P57-6	初回薬物療法でのオシメルチニブによる血球減	
	少の解析	
	木田涼太郎(旭川医科大学内科学講座呼吸器・	
	脳神経内科学分野/旭川医科大学	

地域医療再生フロンティア研究室)

当院における, EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対する第一・二世代 TKI 単剤による治療成績

中村 哲史(公益社団法人天理よろづ相談所病 院呼吸器内科)

ALK 融合遺伝子陽性肺腺癌に対する Alectinib の variant 別治療効果の後方視的検討

渡邉 悠真(自治医科大学内科学講座呼吸器内 科学部門)

ALK 融合遺伝子陽性肺癌患者の臨床的特徴と予 後に関する検討

山下 将平 (平塚共済病院呼吸器内科)

進行再発 ALK 融合遺伝子陽性肺癌の一次治療に おけるアレクチニブ単剤療法の成績

朝田 和博 (静岡県立総合病院呼吸器内科)

当院における ALK 阻害薬による薬剤性肺障害発 症症例の臨床的特徴

田所 千智 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科学)