# 11月6日(木) 第1会場(東京国際フォーラム C棟4階 ホールC)

#### 9:00~10:30 シンポジウム1

Neo-ADAURA, ADAURA vs. LAURA in Marginally resectable NSCLC with EGFR mt.

座長:宿谷 威仁(順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科 学)

高持 一矢 (順天堂大学呼吸器外科)

SY1-1 EGFR 変異陽性進行肺癌に対する外科の立場

青景 圭樹(国立がん研究センター東病院呼吸

器外科)

SY1-2 切除不能 III 期 NSCLC 治療のチャレンジ

林 秀敏(近畿大学医学部内科学腫瘍内科部

門)

SY1-3 EGFR 遺伝子変異を伴う局所進行非小細胞肺癌

の治療

山口 正史 (国立病院機構九州がんセンター呼

吸器腫瘍科)

SY1-4 The challenge of EGFR-TKI in the perioperative

setting

赤松 弘朗(和歌山県立医科大学内科学第三講座)

SY1-5 EGFR 変異陽性肺癌に対する ADAURA の経験

豊岡 伸一(岡山大学病院呼吸器外科)

ディスカッサント:後藤 悌(国立がん研究センター中央病院)

#### 10:40~12:10 シンポジウム2

がん分子標的薬抵抗性機構と克服法の探索

座長:片山 量平(公益財団法人がん研究所がん化学療法センター基礎研究部)

田島 健(順天堂大学大学院医学研究科呼吸器内科学)

SY2-1 KRAS 変異肺がんにおける治療抵抗性

衣斐 寛倫(愛知県がんセンターがん標的治療 トランスレーショナルリサーチ分 野/愛知県がんセンターゲノム医 療センター/名古屋大学大学院医

学系研究科先端がん治療学分野)

SY2-2 CRISPR-KO と CRISPR-a を駆使した融合遺伝 子陽性肺がんの薬剤耐性機構探索

> 片山 量平 (公益財団法人がん研究会がん化学 療法センター基礎研究部/公益財 団法人がん研究会有明病院呼吸器

> > 内科)

SY2-3 EGFR-TKI 耐性とがん免疫微小環境

大橋 圭明 (岡山大学病院呼吸器内科)

SY2-4 分子標的治療によって誘導されるがん多様化因 子

> 磯崎 英子 (金沢大学がん進展制御研究所ゲノ ム生物学分野)

SY2-5 空間多層オミクス計測が明らかにする肺がん進

展に伴う微小環境ステータスの変遷

鈴木 絢子 (東京大学大学院新領域創成科学研 究科)

ディスカッサント: 内堀 健(がん研有明病院呼吸器内科)

#### 12:30~13:20 ランチョンセミナー1

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)

LS1 Optimal First-line Treatment and Management for EGFR Mutant NSCLC

James Chih-Hsin Yang (The National Taiwan University Cancer Center)

共催: Johnson & Johnson Innovative Medicine メディカルアフェアーズ本部

#### 13:30~14:00 理事長講演

座長:池田 徳彦(東京医科大学呼吸器甲状腺外科学分野)

#### BL 日本肺癌学会の現在とこれから

山本 信之(和歌山県立医科大学医学部内科学 第三講座)

#### 14:05~16:05 会長特別企画 1

Meet the Experts

座長:高山 浩一(京都府立医科大学大学院内科学呼吸器内 科分野)

岡田 守人(広島大学腫瘍外科)

CP1-1 研究者として仕事とキャリアを完遂する方法と

コツ(私の場合)

淺村 尚生(白鳳会東京曳舟病院)

CP1-2 肺がん研究 山あり谷あり―チエ・ヒト・カネ・ コネ

> 光冨 徹哉 (和泉市立総合医療センター/近畿 大学医学部革新医学講座)

CP1-3 肺癌薬物療法と有害事象対策研究 幸運な内科

医が若者に伝えたいこと

弦間 昭彦(日本医科大学)

CP1-4 野口分類の顛末

野口 雅之(湘南鎌倉総合病院病理部)

CP1-5 放射線治療の視点から考える「本来あるべき肺癌

診療」

大西 洋(山梨大学医学部放射線治療学講座)

16:20~17:10 招請講演 1

座長:河野 隆志 (国立がん研究センターがんゲノム情報管 理センター)

IL1 Lung Cancer Promotion and Prevention :
Myeloid mayhem

Charles Swanton (The Francis Crick Institute,

Cancer Evolution and Genome Instability Laboratory, UK)

# 11月6日(木) 第2会場(東京国際フォーラム B棟7階 ホール B7(1))

9:00~9:30 教育講演1

座長:林 大久生(順天堂大学医学部人体病理病態学講座)

EL1 中皮腫の病理診断(免疫染色の解釈を中心に)

廣島 健三 (東京女子医科大学八千代医療セン ター病理診断科/袖ケ浦さつき台 病院診療部)

9:30~10:00 教育講演 2

座長:加藤 達哉(北海道大学大学院医学院外科学講座呼吸 器外科学教室)

EL2 縮小手術の考え方と臨床応用, pit fall

清水 公裕(信州大学医学部外科学教室呼吸器 外科学分野教授)

10:00~10:30 教育講演3

座長: 坂尾 幸則(帝京大学外科学講座呼吸器外科)

EL3 免疫療法・分子標的治療時代における局所進行 肺癌に対する外科治療の役割と Resectability

> 工藤 勇人 (東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 学分野)

10:40~11:10 教育講演4

座長: 倉田 宝保 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講座)

EL4 肺癌診療ガイドライン改訂のポイント一薬物療 法の領域を中心に一

大森 翔太 (大分大学医学部呼吸器·感染症内 科学講座) 11:10~11:40 教育講演 5

座長: 仁保 誠治 (獨協医科大学呼吸器・アレルギー内科)

EL5 最新の分子標的治療 2025 update

國政 啓(大阪国際がんセンター呼吸器内科)

11:40~12:10 教育講演6

座長: 芳川 豊史(名古屋大学呼吸器外科)

EL6 肺癌診療における気管支鏡検査 up-to-date

中島 崇裕 (獨協医科大学呼吸器外科学)

12:30~13:20 ランチョンセミナー2

座長:山本 信之(和歌山県立医科大学内科学第三講座呼吸 器内科・腫瘍内科)

LS2 HER2 遺伝子変異陽性肺癌に対する治療の進 歩〜新たな治療選択肢ヘルネクシオスの有効性 と安全性〜

後藤 功一 (国立研究開発法人国立がん研究センター東病院呼吸器内科)

共催:日本ベーリンガーインゲルハイム株式会

衦

#### 14:05~15:35 スポンサードシンポジウム2

ドライバー遺伝子変異陽性 NSCLC の治療指針~周術 期から進行再発の最新治療を一気見!~

座長:関 順彦(帝京大学医学部内科学講座腫瘍内科)

SDS2-1 周術期肺がんに対する最新の治療戦略

駄賀 晴子(大阪市立総合医療センター腫瘍内 科)

SDS2-2 進行再発期肺がんに対する最新の治療戦略

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)

パネルディスカッション

パネリスト: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)

> 駄賀 晴子 (大阪市立総合医療センター腫瘍内 科)

> 吉田 達哉 (国立がん研究センター中央病院呼 吸器内科/先端医療科)

> > 共催:アストラゼネカ株式会社

#### 15:40~17:10 バイオマーカー委員会企画

免疫療法におけるバイオマーカーの現状と課題―本邦 での免疫チェックポイント阻害薬の承認から 10 年を迎 えて

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)

> 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)

BM-1 肺癌診療における免疫チェックポイント阻害薬 の歩み一導入から適応拡大まで

清水 淳市 (愛知県がんセンター呼吸器内科部)

BM-2 腫瘍微小環境における免疫細胞の動態

熊谷 尚悟 (国立がん研究センター研究所腫瘍 免疫研究分野)

BM-3 PD-L1 TPS の現在地

國政 啓(大阪国際がんセンター呼吸器内科)

BM-4 肺がん免疫療法における TMB と MSI の意義

葉 清隆 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科)

BM-5 これからの免疫治療のバイオマーカー:MRD

善家 義貴(国立がん研究センター東病院)

BM-6 これからの免疫治療におけるバイオマーカーの

展望

宮内 栄作(東北大学病院呼吸器内科)

#### 17:30~18:20 イブニングセミナー1

座長:山本 信之(和歌山県立医科大学内科学第三講座)

ES1 数多ある ICT の中で、なぜセミプリマブを選ぶのか?~PD-L1 超高発現・扁平上皮癌におけるユニークな位置付けを探る~

池田 慧(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

共催:リジェネロン・ジャパン 株式会社

# 11月6日(木) 第3会場(東京国際フォーラム B棟7階 ホール B7(2))

JS-1

JS-2

JS-3

# 9:00~10:30 JLCS-IASLC Joint Symposium

#### Perioperative treatments

座長:Karen Kelly (International Association for the Study of Lung Cancer)

山本 信之 (和歌山県立医科大学医学部内科学第三講 座)

#### Greeting message (Video)

Caicu Zhou (Department of Oncology, Shanghai East Hospital/Shanghai Pulmonary Hospital, Tongji University School of Medicine, China) Global Directions in Perioperative Lung Cancer

Care: MDT Integration and the IASLC's

Mission

Karen Kelly (International Association for the Study of Lung Cancer)

Perioperative treatment for early-stage

NSCLC: Japanese perspective

堀之内秀仁(国立がん研究センター中央病院呼 吸器内科)

Perioperative Lung Cancer Treatment from a Surgical Perspective in Europe.

Paul Van Schil (IASLC President, Antwerp University Hospital and Antwerp University) JS-4 Perioperative Lung Cancer Treatment: A
Medical Oncology Perspective in the United
States

Alex A. Adjei (Cleveland Clinic Cancer Institute Cleveland, Ohio, USA)

JS-5 Perioperative Lung Cancer Treatment from a Surgical Perspective in Korea and Asia

Hong Kwan Kim (Department of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Seoul, Korea)

## 10:40~12:10 シンポジウム3

EGFR 遺伝子陽性進行非小細胞肺癌の治療

座長:加藤 晃史(東京都立駒込病院) 渡部 聡(新潟大学医歯学総合病院)

SY3-1 EGFR 遺伝子変異陽性進行非小細胞肺癌における EGFR-TKI 単剤療法~これまでの振り返りとこれからの治療戦略~

吉岡 弘鎮 (獨協医科大学埼玉医療センター呼 吸器・アレルギー内科)

SY3-2 EGFR-TKI と化学療法の併用療法

宮内 栄作(東北大学病院呼吸器内科)

SY3-3 EGFR-TKI と血管新生阻害薬併用療法の現在地 と今後の展望―L858R 陽性日本人集団とシーケ ンス治療の観点から―

原武 直紀 (大分大学呼吸器・乳腺外科学講座)

SY3-4 EGFR-TKI 耐性後の治療

高 遼 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

SY3-5 EGFR-TKI と二重特異性抗体の併用療法

小野 哲 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

#### 12:30~13:20 ランチョンセミナー3

座長:光冨 徹哉 (和泉市立総合医療センター/近畿大学医 学部)

# LS3 Perioperative Treatment in NSCLC:

#### Insights from Recent Randomized Trials

Paul Van Schil (Consultant thoracic surgeon,
Department of Thoracic and
Vascular Surgery, Antwerp
University Hospital
Professor emeritus University
of Antwerp - research group
ASTARC (Antwerp Surgical
Training, Anatomy and

Research Center))

共催: MSD 株式会社

#### 14:05~15:35 シンポジウム4

肺癌診療における緩和ケアとアドバンス・ケア・プラ ンニング

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)

藤阪 保仁(大阪医科薬科大学医学部内科学講座腫瘍 内科学)

 SY4-1
 肺癌診療における緩和ケア〜質の高い ACP に向けて〜

里見絵理子(国立がん研究センター中央病院緩 和医療科/順天堂大学大学院医学 研究科緩和医療学)

SY4-2 肺癌診療における精神腫瘍学

松田 能宣(国立病院機構近畿中央呼吸器セン ター)

SY4-3 肺がん診療における ACP の意義

菅野 康二 (順天堂大学医学部附属順天堂東京 江東高齢者医療センター呼吸器内 科)

SY4-4 進行肺癌患者における標準治療終了後の療養に 関する共同意思決定支援

藤森麻衣子 (国立がん研究センター)

SY4-5 適切な ACP を推進していくための在宅支援につ

木嶋あすか(国立がん研究センター中央病院看 護部)

SY4-6 肺がん末期患者に対する在宅緩和ケアと ACP の

実践:訪問看護師との連携による在宅看取りの 一例

渡邉 淳子 (医療法人社団淳友会わたクリニック)

合同企画:日本がんサポーティブケア学会

# 15:40~17:20 アーリーキャリア支援委員会・国際 委員会合同セッション

座長:今泉 和良(藤田医科大学呼吸器内科) 西尾 誠人(がん研有明病院呼吸器内科)

ECI-1 Activities of the Early Career Committee

赤松 弘朗(和歌山県立医科大学内科学第三講

座)

ECI-2 Early Career Supporting Committee and

International Committee Joint Session

堀之内秀仁(国立がん研究センター中央病院呼

吸器内科)

ECI-3 IASLC Initiatives for Developing Young Talent

Karen Kelly (International Association for the Study of Lung Cancer)

ECI-4 Real-World Treatment Strategy and

Postoperative Prognosis for Clinical Stage II/III

NSCLC: A Multicenter Study

松原 太一(九州大学病院呼吸器外科/九州大

学大学院消化器・総合外科)

Constitutive activation of EGFR induced by

downregulation of PTPRR confers resistance to

**KRAS** inhibitors

金村 宙昌(近畿大学)

ECI-6 The biomarker research of Marble study

- Atezolizumab+CBDCA+PTX in patients with thymic carcinoma

白井由紀奈(順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科)

# 11月6日(木) 第4会場(東京国際フォーラム B棟5階 ホール B5(1))

ECI-5

9:00~10:00 一般演題口演 1

間質性肺炎、その他

座長: 峯岸 裕司 (三井記念病院) 大坪 孝平 (九州大学)

O1-1 間質性肺炎合併早期肺癌に対する根治治療を目

指した経気管支凍結療法の基礎的検証

伊藤 貴康(名古屋大学医学部附属病院呼吸器

内科)

O1-2 間質性肺炎合併非小細胞肺癌の進展における

PAI-1 の関与一血清 PAI-1 濃度と予後の関連の

検討-

江草 弘基(広島大学病院呼吸器内科)

O1-3 間質性肺炎合併肺癌における炎症性バイオマー

カーについての後方視的検討

三宅絵里佳(日本医科大学大学院医学研究科呼

吸器・腫瘍内科学分野)

O1-4 間質性肺炎合併肺癌における間質陰影への FDG

集積と化学療法による急性増悪に関する多施設

後方視的解析

石田有莉子(北海道大学大学院医学研究院呼吸

器内科学教室)

O1-5 間質性肺炎合併非小細胞肺癌に対する免疫チェ

ックポイント阻害薬の使用状況に関する検討

木田菜々美(神戸大学大学院医学研究科内科学

講座呼吸器内科学分野)

O1-6 進行非小細胞肺癌における非脳転移オリゴ進行

に対する局所治療の検討

川上 博紀 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科) 10:40~12:10 スポンサードシンポジウム1

肺癌免疫療法,次なる進化へ:非応答性・耐性の病態解

明と革新的アプローチ

座長:林 秀敏(近畿大学)

SDS1-1 がん免疫療法の開発状況:腫瘍免疫環境に基づ

く新規治療戦略

北野 滋久(がん研究会有明病院)

SDS1-2 肺癌における腫瘍免疫療法:安全性管理の課題

と効果予測の展望

解良 恭一(埼玉医科大学国際医療センター)

SDS1-3 がん免疫療法における複合的免疫調整機構

杉山 栄里 (国立がん研究センター東病院)

共催:リジェネロン・ジャパン株式会社

オンコロジーメディカルアフェアーズ

#### 12:30~13:20 ランチョンセミナー4

座長:西尾 誠人 (がん研究会有明病院呼吸器センター呼吸 器内科)

LS4 長期生存を担う腫瘍微小環境 T 細胞免疫

各務 博(埼玉医科大学国際医療センター/呼

吸器内科)

共催:小野薬品工業株式会社/ブリストル・マイ ヤーズ スクイブ株式会社

#### 14:05~15:35 ワークショップ1

Liquid Biopsy がもたらす個別化医療の進化

座長:松本 慎吾 (国立がん研究センター東病院呼吸器内 科)

細見 幸生(がん・感染症センター都立駒込病院)

WS1-1 肺癌における MRD 解析:第二世代アッセイに

ついて

唐崎 隆弘 (東京大学呼吸器外科)

WS1-2 MRD ガイダンスが示す臨床開発の現状と展望

小林 信(国立がん研究センター東病院肝胆

膵外科)

WS1-3 放射線治療におけるリキッドバイオプシーの有

用性

影山俊一郎(国立がん研究センター先端医療開

発センター)

WS1-4 ctDNA メチル化解析に基づく新規治療効果予測

バイオマーカーの検討:LC-SCRUM-MRD

北川 真吾(日本医科大学付属病院)

WS1-5 リキッドバイオプシーにおける血中分子の新た

す可能性

坂井 和子 (近畿大学医学部ゲノム生物学教室)

WS1-6 髄液検体を用いた肺癌コンパクトパネルの検討

國政 啓 (大阪国際がんセンター呼吸器内科)

#### 15:40~17:10 ビデオセッション1

導入療法後の手術またはサルベージ手術

座長: 伊藤 宏之(神奈川県立がんセンター呼吸器外科)

浦本 秀隆(金沢医科大学呼吸器外科学)

V1-1 進行性非小細胞肺癌に対するサルベージ手術と

導入療法後の手術の長期成績:傾向スコアマッ

チング分析

浦本 秀隆 (金沢医科大学呼吸器外科)

V1-2 当院での術前導入化学免疫療法後の手術経験

中村 彰太(名古屋大学呼吸器外科)

V1-3 治療前の画像所見に着目した術前治療後または

サルベージ手術の要点

枝園 和彦 (岡山大学病院呼吸器外科)

V1-4 導入免疫療法を受けた局所進行肺癌に対する外

科治療: 術式多様性と合併症への対応

三崎 伯幸 (香川大学医学部呼吸器・乳腺内分

泌外科学)

V1-5 免疫化学療法後の 3-port RATS 気管支形成, 血管

形成一超拡大視野が開く突破口, RATS 拡大切除

の工夫一

千葉 眞人(近畿大学医学部附属病院呼吸器外

科)

## 17:30~18:20 イブニングセミナー2

非小細胞肺癌の周術期治療

―術前療法/術後療法を見極める―

座長:加藤 晃史(東京都立駒込病院臨床研究治験セン

ター/呼吸器内科)

ES2-1 Review of treatment using ICI in the

perioperative period

Heather Wakelee (Division of Oncology

Stanford University Stanford

Cancer Institute)

ES2-2 呼吸器外科医からみた肺癌周術期治療

一Operable の判断基準を踏まえて一

伊藤 宏之(神奈川県立がんセンター呼吸器外

科)

共催:中外製薬株式会社

# 11月6日(木) 第5会場(東京国際フォーラム B棟5階 ホール B5(2))

9:00~10:00 一般演題口演 2

非小細胞肺癌:局所進行(Ⅲ期) 座長:瀧川奈義夫(川崎医科大学) 坂下 博之(横須賀共済病院)

O2-1 化学放射線療法を施行された局所進行非小細胞

肺癌患者の全生存期間の代替エンドポイントの

探索: JIDB から

藤岡 雅大(順天堂大学大学院医学研究科呼吸 器内科学) O2-2

O2-3

原発部位が生存転帰と再発形式に与える影響: III 期非小細胞肺がん患者の後方視観察研究

岩崎 史(東北大学病院呼吸器内科)

EGFR 遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対するデュルバルマブ後の EGFR-TKI に関する後方視的

研究(HOT2101)

角 俊行(函館五稜郭病院呼吸器内科/北海 道肺癌臨床研究会(HOT)) O2-4 EGFR 変異陽性局所進行非小細胞肺癌の化学放 射線療法後再発に対する Osimertinib の有効性 の検討

> 三浦 啓太 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

O2-5 EGFR/ALK 陽性の局所進行非小細胞肺癌に対す る術前化学放射線療法の手術例の検討

藤下 卓才 (九州がんセンター呼吸器腫瘍科)

O2-6 間質性肺炎合併局所進行肺癌に対する重粒子線 単独療法の経験

中嶋 美緒(量子科学技術研究開発機構 QST 病院)

#### 10:05~11:05 一般演題口演3

#### EGFR 遺伝子変異陽性肺癌 1

座長:水谷 友紀 (国立がん研究センター中央病院) 扇野 圭子 (川崎市立川崎病院)

O3-1 EGFR 変異陽性 NSCLC に対する初回治療 Osimertinib への PD-L1 高発現の有効性に対す る影響の検討(WJOG 20724L)

> 坂田 能彦(済生会熊本病院/WJOG 呼吸器グ ループ)

O3-2 オシメルチニブ後のエルロチニブ+ラムシルマ ブ療法の有効性を検証する多施設共同後ろ向き 観察研究

近森 研一 (NHO 山口宇部医療センター)

O3-3 第 1/2 世代 EGFR-TKI 治療後, 脳転移単独増悪 を認めた NSCLC に対するオシメルチニブの第 2 相試験 (医師主導治験)

高濱 隆幸(近畿大学病院腫瘍内科)

○3-4 胸水合併 EGFR 陽性非小細胞肺癌に対するエルロチニブ+ラムシルマブの単群第 II 相試験 戸井 之裕(仙台厚生病院)

O3-5 実臨床における遺伝子変異別の分子標的治療薬 の有効性と安全性の検討

加藤 泰裕(日本医科大学大学院医学研究科呼吸器・腫瘍内科学分野/日本医科大学千葉北総病院呼吸器内科)

O3-6 オシメルチニブ治療における腎機能障害の発現 とリスク因子の検討

> 宮崎 由依(九州大学大学院医学研究院呼吸器 内科学分野)

#### 11:20~12:10 招請講演2

座長:鈴木 実(熊本大学呼吸器外科・乳腺外科)

IL2 The Hidden Driver of Post-Pandemic Cancer:

Nervous System Dysregulation as the Critical

Missing Link in Oncology

Malcolm Brock (The Johns Hopkins University School of Medicine, USA)

#### 12:30~13:20 ランチョンセミナー5

| 座長:大泉 | 聡史(北海道がんセンター呼吸器内科)

LS5 腫瘍治療電場療法(TT フィールド療法)~ NSCLC 治療の新たな選択肢~

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

共催: ノボキュア株式会社

### 14:05~15:35 学術委員会企画シンポジウム1

最新の研究手法(空間遺伝子解析/デジタルパソロジー/ オルガノイド/ミトコンドリア変異/Liquid biopsy な ど)

座長:渡部 聡(新潟大学医歯学総合病院) 松原 大祐(筑波大学医学医療系診断病理学)

学 S1-1 新規患者層別手法の開発に向けた難治性肺癌の 空間的遺伝子発現解析

学 S1-2 腫瘍微小環境におけるミトコンドリア伝播による免疫逃避機構

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)

富樫 庸介(千葉県がんセンター研究所細胞治療開発研究部/岡山大学学術研究院医歯薬学域腫瘍微小環境学/岡山大学病院呼吸器・アレルギー内科)

学 S1-3 Building a Global Nexus for Lung Cancer Research Methodology and Community

> 藤本 淳也 (広島大学病院広島臨床研究開発支 援センター)

#### 15:40~17:10 ワークショップ2

中皮腫診療の最前線:診断から治療,そして基礎研究の 新展開

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)

木島 貴志 (兵庫医科大学医学部呼吸器・血液内科 学)

WS2-1 中皮腫の病理診断アップデート

武田麻衣子 (奈良県立医科大学病理診断学講座)

WS2-2 胸膜中皮腫に対する薬物療法の最新の動向と今

藤本 伸一(岡山労災病院腫瘍内科)

WS2-3 胸膜中皮腫に対する外科治療の最前線~現在と

未来予想図~

橋本 昌樹(兵庫医科大学呼吸器外科/兵庫医 科大学胸部腫瘍科)

WS2-4 胸膜中皮腫における分化多様性の解明

田島 健(順天堂大学呼吸器内科)

WS2-5 ニボルマブ投与胸膜中皮腫患者における免疫関

連分子及び遺伝子変異発現による臨床病理解析

(HOT1901)

註 康介(北海道大学大学院医学研究院呼吸器内科学教室)

WS2-6

中皮腫における早期死亡予測スコアによるリスク層別化と外科治療の有効性の検討一第9次事業の解析より一

新谷 康(肺癌登録合同委員会)

17:30~18:20 イブニングセミナー3

MET exon 14 skipping 変異陽性肺癌への挑戦

座長:吉田 達哉 (国立がん研究センター中央病院呼吸器内 科)

ES3-1 臨床医が理解しておくべき 4 つの遺伝子異常と

は?

谷田部 恭 (国立がん研究センター中央病院病 理診断科)

ES3-2 MET exon 14 skipping 陽性肺癌の治療戦略

善家 義貴 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科)

共催:大鵬薬品工業株式会社

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

9:00~10:30 ワークショップ3

気管支鏡による検体採取と治療の最前線

座長:坂 英雄(松波総合病院)

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)

WS3-1 肺癌診療における組織検体採取のポイント

松元 祐司 (国立がん研究センター中央病院内 視鏡科 (呼吸器)/国立がん研究セ

ンター中央病院呼吸器内科)

WS3-2 マルチ遺伝子検査に最適な検体とは

畑中 豊(北海道大学病院先端診断技術開発 センター)

WS3-3 悪性気道狭窄に対する治療開発

坂 英雄(松波総合病院呼吸器センター呼吸 器内科/国立病院機構名古屋医療 センター/藤田医科大学)

WS3-4 末梢型肺癌に対する経気管支鏡治療法と評価方

法について

臼田 実男(日本医科大学呼吸器外科)

WS3-5

気管支洗浄液を用いた高感度肺がんマルチ遺伝 子 NGS パネルの有用性の多機関検証試験 (cPANEL2)

森川 慶 (聖マリアンナ医科大学呼吸器内科) WS3-6 通常径鉗子を用いた超音波気管支鏡ガイド下結 節内鉗子生検は肺癌パネル検査に有用か: 多施

設後ろ向き研究

内村 圭吾 (春日部市立医療センター呼吸器内 科/同愛記念病院呼吸器・腫瘍セ ンター)

10:40~12:10 アーリーキャリア支援委員会企画 1

これが私のキャリアパス―キャリアと医局の多様な関 係—

座長:新納 英樹(富山県立中央病院呼吸器外科) 今泉 和良(藤田医科大学呼吸器内科)

EC1-1 The 医局キャリアパス

松永 健志 (順天堂大学呼吸器外科学講座)

EC1-2 ある医師の移動と肺葉切除術のアプローチの変化と保険診療制度について

今西 直子 (独立行政法人国立病院機構姫路医療センター)

EC1-3 市中病院から目指すアカデミックサージャン

井貝 仁(前橋赤十字病院呼吸器外科)

EC1-4 これが私のキャリアパス〜医局非所属かつ市中 病院勤務の立場から〜

> 秦 明登(神戸低侵襲がん医療センター呼吸 器腫瘍内科)

# 12:30~13:20 ランチョンセミナー6

テプミトコ最新の知見~VISION 試験 3 年フォローアップデータと浮腫管理の秘訣~

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)

LS6-1 How to choose MET-TKI~臨床データと薬剤特 性から考察する~

> 上月 稔幸(高知大学医学部呼吸器・アレル ギー内科学教室)

LS6-2 薬剤性浮腫の基礎知識~正しい圧迫療法の実践 的アプローチ~

小川 佳宏(リムズ徳島クリニック)

共催:メルクバイオファーマ株式会社

#### 14:05~15:35 シンポジウム5

科)

徹底討論シリーズ:肺癌に対する区域切除の適応拡大

座長:西尾 渉 (兵庫県立がんセンター呼吸器外科) 見前 隆洋 (広島大学原爆放射線医科学研究所腫瘍外

SY5-1 区域切除適応拡大を検証する最新臨床試験の紹

介

津谷 康大(近畿大学医学部外科学教室呼吸器 外科部門)

SY5-2 早期肺癌に対する区域切除の適応拡大に向けた

現状と将来展望

服部 有俊(順天堂大学呼吸器外科)

SY5-3 肺野中枢小型肺癌に対する区域切除の適応拡大

坪川 典史(広島大学腫瘍外科)

SY5-4 小型肺癌に対する individualized

segmentectomy

鈴木 潤(山形大学医学部外科学第二講座)

SY5-5 実臨床データから肺区域切除の恩恵と限界を考

察する

中尾 将之 (がん研究会有明病院呼吸器外科)

ディスカッサント: 塩野 知志 (山形大学医学部第二外科(呼吸器外科))

#### 15:40~17:10 ワークショップ4

胸腺上皮系腫瘍の診断と治療:state of the art

座長: 奥村明之進(国立病院機構大阪刀根山医療センター) 岸 一馬(東邦大学医療センター大森病院呼吸器内 科)

WS4-1 胸腺上皮性腫瘍の病理診断:組織分類,分子病 理、TNM 分類

元井 紀子(埼玉県立がんセンター病理診断科)

WS4-2 胸腺上皮性腫瘍における画像診断

室田真希子 (香川大学医学部放射線医学講座)

WS4-3 胸腺腫・癌に対する 3-port VATS での周囲臓器 合併切除を含めた根治手術の適応と成績

藤森 賢(虎の門病院呼吸器センター外科)

WS4-4 胸腺上皮性腫瘍に対する薬物療法

宿谷 威仁 (順天堂大学医学部呼吸器内科)

WS4-5 実臨床での進行再発胸腺癌患者に対するレンバ チニブの有効性および安全性の検討:長期フォ

ローアップ

高木 賢人(千葉大学医学部附属病院呼吸器内

科)

WS4-6 hinotori を用いた胸腺上皮性腫瘍に対するロボット支援手術の導入初期成績

法華 大助 (神戸大学医学部附属病院呼吸器外 科/神戸大学医学部附属病院国際 がん医療・研究センター呼吸器外 科)

## 17:30~18:20 イブニングセミナー4

座長:谷﨑 潤子(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内科部 門)

ES4 KRAS 変異肺癌の現在地~Biology に基づいたルマケラスの治療戦略~

北井 秀典 (北海道大学大学院医学研究院呼吸 器内科学教室)

共催:アムジェン株式会社

# 11月6日(木) 第7会場(東京国際フォーラム D棟5階 ホール D5)

9:00~10:30 ワークショップ5

先端バイオリソースを用いた肺癌への治療開発

座長:安田 浩之(慶應義塾大学医学部呼吸器内科)

白石 航也 (国立がん研究センター研究所ゲノム生物 学研究分野)

WS5-1 がん細胞株を用いた肺がんの治療開発

> 小林 祥久 (国立がん研究センター研究所分子 病理分野)

WS5-2 患者由来肺癌オルガノイドを用いた肺癌不均一 性理解と治療薬開発

安田 浩之 (慶應義塾大学医学部呼吸器内科)

WS5-3 肺腺がんにおける体細胞変異ランドスケープと 生殖細胞系列バリアントとの統合解析

> 白石 航也(国立がん研究センター研究所ゲノ ム生物学研究分野/国立がん研究 センター研究所臨床ゲノム解析部

WS5-4 PDX モデルを用いた治療開発

> 柳下 薫寛 (国立がん研究センター研究所分子 薬理研究分野)

WS5-5 肺癌切除検体からのオルガノイド・線維芽細胞

> 共培養による細胞治療モデルの開発 木村 賢二 (大阪大学呼吸器外科)

#### 10:40~12:10 ワークショップ6

肺癌診療における AI 技術の活用

座長:坂井 修二 (東京女子医科大学画像診断学・核医学) 大野 良治 (藤田医科大学医学部放射線診断学)

WS6-1 AIの仕組み(初学者向け)

> 中尾 貴祐(東京大学医学部附属病院コンピ ユータ画像診断学/予防医学講座)

WS6-2 胸部画像診断における AI 技術の最先端

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)

WS6-3 大学病院における肺結節 AI 診断支援の全面導入 事例

市川 泰崇 (三重大学医学部附属病院放射線科)

WS6-4 宮城県肺癌検診における「AI サポート型診断シ ステム|導入の初期成績

> 野津田泰嗣(東北大学病院呼吸器外科/宮城県 結核予防会複十字健診センター)

WS6-5 有害事象対応提案 AI の開発:日本肺癌学会 AI 開発小委員会による産学連携プロジェクト 藤本 大智(兵庫医科大学病院呼吸器内科)

12:30~13:20 ランチョンセミナー7

肺癌診療ガイドライン 2025 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)

LS7-1 ドライバー遺伝子変異陰性編

> 慧 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

LS7-2 ドライバー遺伝子変異陽性編

> 大樹(国立がん研究センター東病院呼吸 器内科)

> > 共催:日本イーライリリー株式会社

#### 14:05~15:35 データベース委員会企画

座長: 釼持 広知(静岡県立静岡がんセンター呼吸器内科) 聡史 (国立病院機構北海道がんセンター)

ニボルマブ/アテゾリズマブの実臨床データベー DB-1 ス構築:PMS・前向きレジストリの統合利活用

の取り組み

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

DB-2 術後補助化学療法データベース構築と展望

> 勝又 信哉(静岡県立静岡がんセンター呼吸器 外科/日本肺癌学会データベー

ス・管理・作成小委員会)

DB-3 日本肺癌学会オンコマインデータベース事業~

これまでの取り組みと利活用への試み~

宿谷 威仁 (順天堂大学呼吸器内科)

DB-4 小細胞肺癌レジストリ研究

> 和久田一茂(静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

DB-5 日本肺癌学会臨床試験統合データベース

> (JIDB) の現状と展望一新しいデータ活用モデル の探求と課題一

> 小澤 雄一 (浜松医療センター腫瘍内科/呼吸器 内科)

### 15:40~16:40 GL・緩和医療小委員会企画

彰(東北大学大学院医学系研究科緩和医療学 座長: 井上 分野)

#### GLP-1 「早期からの緩和ケア | 15 周年を迎えて

井上 彰(東北大学大学院医学系研究科緩和 医療学分野)

GLP-2 肺がん患者における早期緩和ケア介入の意義と 理題

> 高瀬 衣里(和歌山県立医科大学付属病院呼吸 器内科・腫瘍内科)

GLP-3 その患者、遠慮なくご紹介下さい、〜肺がん新時代における治療医と緩和医療医の最良の連携とは?〜

猪狩 智生(東北大学大学院医学系研究科緩和 医療学分野/北海道大学大学院医 学研究院呼吸器内科学教室)

#### 16:45~17:15 編集委員会企画

学会誌講演

座長:吉田 達哉 (国立がん研究センター中央病院呼吸器内 科)

編集 日本肺癌学会英文誌『International Journal of Lung Cancer』創刊について

岡本 勇(九州大学大学院医学研究院呼吸器 内科学分野)

#### 17:30~18:20 イブニングセミナー5

肺腺癌における EGFR 遺伝子変異 40%, ALK 融合遺伝子 4% 検出を目指して

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)

萩原 弘一(自治医科大学)

ES5-1 問題提起

萩原 弘一(自治医科大学)

ES5-2 内科の立場から考える:診断時気管支鏡検査の

戦略

中山 雅之(自治医科大学内科学講座呼吸器内 科学部門)

ES5-3 外科の立場から考える:肺癌術中診断臨床試験

の経験と考察 坪地 宏嘉(自治医科大学外科学講座呼吸器外

科学部門)

共催: 栄研化学株式会社

# 11月6日(木) 第8会場(東京国際フォーラム D棟1階 ホール D1)

9:00~10:00 一般演題口演 4

IV 期 NSCLC 緩和

座長:井上 彰(東北大学)

小山 信之(埼玉医科大学総合医療センター)

O4-1 Real-world outcomes of anamorelin in NSCLC

patients: Final analysis of post-marketing surveillance

高山 浩一(京都府立医科大学大学院医学研究 科内科学呼吸器内科分野)

O4-2食欲不振を呈する進行肺癌患者に対するステロイド投与法の比較試験(NJLCG1602/NEJ031)

中川 拓(大曲厚生医療センター呼吸器外 科/NJLCG)

O4-3 進行期非小細胞肺癌患者に対する前悪液質評価 ツールとしての PG-SGA スコアリングの有用性 についての検討

原田 雅教(磐田市立総合病院呼吸器内科)

O4-4 EGFR 変異陽性進行肺腺癌の TKI 治療に伴う筋

肉・脂肪量の変化

古谷 智(山梨大学医学部呼吸器内科)

O4-5 進行肺癌患者における緩和的インターベンションの予後への影響:第6次肺癌登録事業より

嶋村 尚子(順天堂大学医学部呼吸器内科)

O4-6 進行期非小細胞肺癌の薬物療法に対して糖尿病 の与える影響についての検討

> 加藤 泰裕(日本医科大学大学院医学研究科呼 吸器・腫瘍内科学分野/日本医科 大学千葉北総病院呼吸器内科)

#### 10:05~11:05 一般演題口演 5

診断 1

座長: 庄司 文裕(滋賀医科大学) 田村 昌也(高知大学)

O5-1 Pure-GGN 病変の肺癌浸潤性を予測する因子の

検討

宮崎 涼平 (高知大学外科学講座呼吸器外科)

O5-2 Digital 3D-Tomosynthesis による肺がん術中・

オンサイト断端評価に向けた基礎的検討

管野 雅人(亀田総合病院臨床病理科/長崎大 学大学院医歯薬総合研究科情報病

理学)

O5-3 肺結節の3次元 CTR 評価のための多施設後ろ向

き観察研究~肺縮小手術のデータベース構築を 目指して~

HIHO C

上田雄一郎(福岡大学医学部呼吸器・乳腺・小 児外科学) O5-4血中循環腫瘍細胞 (CTC) を用いた個別化治療の進化: 術前評価と術後予測の新たな可能性澤端 章好 (川西市立総合医療センター呼吸器外科/奈良県立医科大学病理診断学講座)

O5-5 肺多形癌におけるシングルセル解析を用いた成 因解明と新規マーカーの探索

和田 崇志(金沢大学病院呼吸器外科)

O5-6 気腫性肺嚢胞関連肺癌(lung cancer associated with cystic airspaces:LCCA)の予後因子を考える

町田雄一郎(日本医科大学付属病院呼吸器外科)

#### 11:10~12:10 一般演題口演 6

遺伝子変異陽性肺癌 (臨床試験)

座長:神田慎太郎(信州大学) 池村辰之介(慶應義塾大学)

O6-1 SOHO-01: Safety and efficacy of sevabertinib (BAY 2927088) in advanced *HER2*-mutant NSCLC

後藤 功一(国立がん研究センター東病院)

O6-2 日本人の進行固形がん患者を対象とした Migoprotafib の単剤及び Divarasib との併用の 第 I 相試験

村上 晴泰 (静岡県立静岡がんセンター)

O6-3 未治療 Uncommon EGFR 遺伝子変異陽性 NSCLC に対する第 III 相試験(ACHILLES/ TORG1834)の最終解析結果報告

> 楠原政一郎(北里大学医学部呼吸器内科学/新 潟県立がんセンター新潟病院)

O6-4 EGFR 変異陽性肺癌に対する afatinib または osimertinib を一次治療とした第 2 相試験(Heat on Beat)

森川 慶(聖マリアンナ医科大学呼吸器内科)

O6-5TP53 遺伝子変異陽性の EGFR 遺伝子変異陽性肺癌におけるオシメルチニブ耐性機序の解明と克服

岩間 映二 (九州大学呼吸器内科学分野)

O6-6 Zipalertinib for NSCLC harboring *EGFR* Exon 20 Insertion Mutations: REZILIENT1 Japanese subgroup

西尾 誠人 (がん研究会有明病院呼吸器センター)

#### 12:30~13:20 ランチョンセミナー8

多職種連携による肺癌薬物療法の副作用マネジメント 座長:津端由佳里(岐阜大学大学院医学系研究科内科学講座 呼吸器内科学分野)

LS8-1 ロルラチニブで切り拓く長期生存への道〜多職 種連携で支える副作用対策の実践〜

竹下 正文(一宮西病院呼吸器内科)

LS8-2 チームで支えるロルラチニブ治療~薬剤師外来 での副作用モニタリング~

立花 京香 (一宮西病院薬剤科)

共催:ファイザー株式会社 オンコロジーメディ カルアフェアーズ部

#### 14:05~15:05 一般演題口演7

胸部悪性腫瘍における分子発現とその意義

座長:西尾 和人(近畿大学)

吉田 健一(国立がん研究センター)

O7-1肺癌における血中一本鎖 DNA の生物学的意義および臨床的有用性

小野 裕也 (九州大学大学院消化器・総合外科) **O7-2** 特発性肺線維症における組織常在性マクロフ ァージの分子プロファイルと前腫瘍微小環境形 成機序の解明

> 藤野 直也(東北大学大学院医学系研究科内科 病態学講座呼吸器内科学分野)

O7-3 全ゲノム・トランスクリプトーム解析から迫る 間質性肺炎から発生した肺腺がんの系譜

> 望月 晶史 (東京科学大学呼吸器内科/国立が ん研究センター研究所ゲノム生物 学研究分野)

O7-4胸膜中皮腫における EMT 様細胞の同定と腫瘍間質相互作用の解明

末吉 国誉(東京科学大学病院呼吸器外科/東 京大学大学院医学系研究科衛生学 教室)

O7-5 高解像度空間トランスクリプトーム解析による 間質性肺炎合併肺腺がんの腫瘍内不均一性と腫 瘍微小環境の解明

> 望月 晶史 (東京科学大学呼吸器内科/国立が ん研究センター研究所ゲノム生物 学研究分野)

O7-6 胸部腫瘍における全ゲノム解析の臨床的有用性 の検討

矢野 海斗 (慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器))

15:10~16:10 一般演題口演8 16:15~17:15 一般演題口演9 ロボット手術手技 高齢者 座長:角 俊行(函館五稜郭病院) 座長:神崎 正人(東京女子医科大学) 榊原 純(北海道大学) 春木 朋広 (国立がん研究センター中央病院) O8-1 高齢者進行非小細胞肺癌の 1st-line を対象とし O9-1 汎用性を追求した reduce port RATS:当院にお た OS のサロゲートエンドポイントの検討 ける工夫 若林 将史 (国立がん研究センター研究支援セ 中村 龍二 (名古屋市立大学大学院医学研究科 ンター生物統計部) 呼吸器小児外科学分野) O8-2 高齢者非扁平上皮 NSCLC における PD-L1 発現 09-2 早期肺癌に対する Reduced port RATS 区域切除 別のペムブロリズマブ+ペメトレキセドの有効 の経験 性(CJLSG1901 試験) 石川 善啓 (横須賀共済病院呼吸器外科) 福田 泰 (倉敷中央病院呼吸器内科) O9-3 ロボット支援下左上大区域切除術~安全な肺動 O8-3 進行非小細胞肺癌患者における生物学的年齢 脈処理のために (BioAge) の臨床的意義 三好 智裕(国立がん研究センター東病院) 駿 (浜松医科大学第二内科) 09-4 S10(+α) 複雑区域切除に対する RATS 後方ア **O8-4** 高齢非小細胞肺癌における Atezolizumab 併用化 プローチの有用性の検討 学療法と Pembrolizumab 併用化学療法の有効 松居 真司(鳥取大学医学部呼吸器外科) 性・安全性の比較 O9-5 da Vinci SP による上葉原発肺癌に対する解剖学 金岡 賢輔 (大阪大学呼吸器・免疫内科学) 的肺切除の実際 高齢・PS 不良の非小細胞肺癌に対する化学療法 川口 瑛久 (三重大学医学部附属病院呼吸器外 O8-5 のベネフィットと予測マーカー: 肺癌登録事業 科) データベースから O9-6 Saroa による 2 ports RATS の特徴 池田 慧(神奈川県立循環器呼吸器病セン 荒木 恒太(公立学校共済組合中国中央病院呼

# 11 月 6 日 (木) 第 9 会場(東京国際フォーラム G 棟 5 階 G502)

O10-4

O10-5

O10-6

9:00~10:00 一般演題口演 10

設後方視的検討

放射線治療

O8-6

座長:二瓶 圭二(大阪医科薬科大学)

野中 哲生(日本赤十字社医療センター)

O10-1 CDDP+PEM 併用の化学放射線療法後に

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)

Durvalumab 地固め療法を行った局所進行非扁

ター呼吸器内科)

吉本 直樹 (石切生喜病院呼吸器内科)

高齢者肺癌における G8, 体重減少, 生体電気イン ピーダンス分析を用いた高齢者機能評価:単施

O10-2 演題取下げ

O10-3 LS-SCLC の化学療法併用加速過分割照射におい

て同時ブースト法による線量増加 IMRT を施行

した症例の初期経過

髙橋 重雄(香川大学放射線治療科)

重粒子線治療後の呼吸機能の推移に関する後ろ 向き検討

苅田 涼(量子科学技術研究開発機構 QST 病院/千葉県済生会習志野病院)

胸腺原発腫瘍に対する放射線治療の実態調査

群馬県・後方視的多施設共同研究

吸器外科)

岡野奈緒子 (順天堂大学医学部附属練馬病院放 射線科)

ガンマナイフを施行した肺腺癌脳転移患者における GPA 分類クラス別の生存期間の変化

芹澤 徹 (築地神経科クリニック東京ガンマ ユニットセンター)

10:05~	11:05	一般演題口演 11
10.00	11.00	

小細胞肺癌 1

座長:笠原 寿郎(日本医科大学) 副島 研造(山梨大学)

O11-1未治療脳転移を有する SCLC に対するプラチナ<br/>+エトポシド+Durva の第 2 相試験: LOGIK2001<br/>土屋 裕子 (北九州市立医療センター)

O11-2 高齢者進展型小細胞肺癌に対する PD-L1 阻害薬 併用化学療法の有効性と安全性の後方視的研究 小林 稔 (新潟大学医歯学総合研究科呼吸 器・感染症内科/新潟肺癌治療研 究会)

O11-3 ES-SCLC に対するプラチナ製剤+免疫チェック ポイント阻害剤における G-CSF の 1 次予防に ついての検討

> 渋谷 里紗 (東北大学大学院医学研究科内科病 態学講座呼吸器内科学分野/東北 大学 SiRIUS 医学イノベーション 研究所医学創生研究部)

O11-4 プラチナ製剤併用化学療法+PD-L1 阻害薬を投 与した小細胞肺癌患者における PEG-G-CSF 投 与の臨床的意義の検討

> 大荷 俊彦(順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器内科)

O11-5 プラチナ製剤+エトポシド療法を施行された小 細胞肺癌患者における FN リスク因子の検討 伊藤 徳明 (広島大学病院呼吸器内科)

## 11:10~12:10 一般演題口演 12

小細胞肺癌 2

座長:猶木 克彦(北里大学)

佐々木信一(順天堂大学医学部附属浦安病院)

O12-1 LS-SCLC の治療パターンと予後に関する多施設 共同後方視的観察研究: J-SMART 試験 釼持 広知 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

O12-2 同時化学放射線療法が行われた限局期混合型小 細胞肺癌の臨床的背景と治療成績

> 藤崎 俊哉 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 内科)

O12-3 術後に病理病期 IA-IIIA 期の限局型小細胞肺癌の 診断を得た7例の治療成績

樋口 光徳(福島県立医科大学会津医療センター呼吸器外科学講座)

O12-4 実臨床における小細胞肺癌術後補助化学療法の 有効性の検討

> 早川 乃介(順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器内科学講座)

O12-5高齢限局期小細胞肺癌患者に対する同時化学放射線療法と逐次化学放射線療法の多施設後向き研究

根來 和宏 (和歌山県立医科大学内科学第三講 座)

O12-6 当院における過去 10 年間の限局型小細胞肺癌に 対する化学放射線療法の検討

> 井上 智康(がん・感染症センター東京都立駒 込病院呼吸器内科)

## 12:30~13:20 ランチョンセミナー9

座長:釼持 広知 (静岡県立静岡がんセンター)

LS9 Strategies for first-line therapy of ALK-positive NSCLC

Jung Seop Eom (Pusan National University Hospital)

共催:武田薬品工業株式会社

#### 14:05~15:05 一般演題口演 13

診断 2

座長:佐々木高明(旭川医科大学) 高橋 守(札幌医科大学)

O13-1EGFR 遺伝子変異におけるマルチ遺伝子検査と単一遺伝子検査の比較

永井 隆寛(和歌山県立医科大学内科学第三講 座)

O13-2 当院のオンコマイン DxTT マルチと肺がんコン パクトパネル Dx の比較検討

> 永田裕太郎(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

O13-3 非小細胞肺癌を対象としたマルチ遺伝子検査に おける TTF1 陽性例と陰性例の比較検討

相羽 智生(仙台厚生病院)

O13-4 保険診療における細胞診検体と血漿検体を用い た遺伝子検査

> 鹿毛 秀宣(東京大学大学院医学系研究科呼吸 器内科学)

O13-5 肺癌外科切除検体における ALK 融合遺伝子検出 率の比較

小野寺 賢(東北大学病院呼吸器外科)

日本における肺癌バイオマーカー検査の普及と 課題~DPC データ 25,000 件の分析から~

高濱 隆幸(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内 科部門)

O13-6

15:10~16:10 一般演題口演 14

13 . 10	10・10 放演选百点 17	0170	当別に切りの間段アプラフス、プロの原因の位
免疫治療	臨床試験		療効果に関する検討
座長:白石	i 祥理(九州大学)		北川 真愛 (関西医科大学呼吸器腫瘍内科講座)
武田	晃司(西日本がん研究機構)		
		16:15~1	7:15 一般演題口演 15
014-1	ICI が無効となった非小細胞肺癌に対する ICI へ	診断 3	
	のアンサー+放射線治療併用追加による第 I/II	座長:笹田	真滋(同愛記念病院)
	相試験	出雲	雄大(日本赤十字社医療センター)
	杉坂 淳(仙台厚生病院呼吸器内科)		
014-2	高食物繊維食の摂取習慣と生菌製剤 CBM588 の	O15-1	肺末梢病変に対する太径ガイドシース併用 1.1
	併用が免疫療法の効果に与える影響		mm クライオ生検(GS-Cryo)の有用性
	田嶋 祐香(熊本大学病院呼吸器内科/熊本大		笹田 真滋 (同愛記念病院呼吸器・腫瘍セン
	学ヒトレトロウィルス学共同研究		ター呼吸器内科)
	センター感染免疫学分野)	O15-2	当院の肺野末梢非小細胞肺癌症例群における気
O14-3	An Observational Study on Neoadjuvant NIVO+		管支鏡デバイス『SUKEDACHI』の有効性
	Chemo for NSCLC: 1st Interim Analysis of		西井 洋一(松阪市民病院呼吸器センター呼吸
	NivoLuminate		器内科)
	Masaru Takenaka (The University of	O15-3	PS 不良患者に対する BIS モニター併用気管支
	Occupational and		鏡検査の安全性と有用性の検討
	Environmental Health)		工藤 智司 (大曲厚生医療センター呼吸器外科)
O14-4	腫瘍径に基づく ipilimumab+nivolumab±化学	O15-4	末梢肺生検(TBB)迅速細胞診(ROSE)におけ
	療法の比較検討:TOPGAN2023-01 副次的解析		る人工知能(AI)画像解析システムの性能評価
	神山 潤二(名古屋大学大学院医学系研究科呼		酒井 徹也 (国立がん研究センター東病院呼吸
	吸器内科学)		器内科)
O14-5	オシメルチニブ耐性後のプラチナ併用療法+免	O15-5	AI 解析と PET 情報を統合した非小細胞肺癌の
	疫チェックポイント阻害薬の有用性を検討する		リンパ節転移予測モデルの構築とスコア化
	後ろ向き観察研究		工藤 勇人(東京医科大学呼吸器・甲状腺外科
	越野 友太(札幌医科大学附属病院呼吸器・ア		学分野)
	レルギー内科/札幌医科大学胸部	O15-6	細胞検体も使用可能な新しい肺癌 NGS パネ
	腫瘍研究チーム(START))		ル:肺がんコンパクトパネル(LCCP)の RWD

O14-6

当院における術後アテゾリズマブ補助療法の治

森川 慶 (聖マリアンナ医科大学呼吸器内科)

#### 11月6日(木) 第10会場(東京国際フォーラム G棟5階 G510)

9:00~10:00 一般演題口演 16 非小細胞肺癌:局所進行 1		O16-3	当院における進行非小細胞肺癌に対する免疫化 学療法後の手術ならびに周術期管理における注
座長:高濱			意点
田中	里奈(京都大学)		松本 順(NTT 東日本関東病院呼吸器外科)
		O16-4	病理病期   -    期肺癌に対する術後補助薬物療法
O16-1	切除不能 III 期非小細胞肺癌に対する化学放射線		の現状:京都府立医科大学肺がん外科グループ
	療法後の Durvalumab の治療成績と再発後治療		後ろ向き研究
	の検討		下村 雅律(京都府立医科大学呼吸器外科)
	金山 雅俊 (産業医科大学第2外科)	O16-5	当院で Checkmate816 を施行した 13 例の検討
O16-2	cN2 肺扁平上皮癌 (Sq) に対する S-1+シスプラ		中塚真里那(山形県立中央病院呼吸器外科)
	チン+胸部放射線治療後手術の第2相試験の長	O16-6	肺がん周術期治療におけるプラチナ併用化学療
	期成績		法レジメン選択の現状
	塩野 知志 (先進臨床試験呼吸器外科グルー		枝園 和彦(岡山大学病院呼吸器外科)

プ/山形大学呼吸器外科)

#### 10:05~11:05 一般演題口演 17

非小細胞肺癌:局所進行 2 座長:大久保憲一(東京科学大学) 竹中 賢(産業医科大学)

O17-1 TNM 分類第 9 版と N2 細分類の有用性の検証

高橋 守(大津赤十字病院呼吸器外科/京都 大学医学部附属病院呼吸器外科)

O17-2 病理病期 II-III 期肺腺癌における EGFR 遺伝子変 異に基づいた再発動態および再発リスク因子

> 野村幸太郎 (国立がん研究センター東病院呼吸 器外科)

O17-3 原発性肺癌周術期治療における気管支鏡検体に よるバイオマーカー検査適応の検討

> 有賀 直広(東海大学医学部外科学系呼吸器外 科学)

O17-4 術前免疫化学療法後手術困難例の術前予測因子 を解析する多施設後向き研究: CReGYT-04 副

田根 慎也(神戸大学医学部附属病院呼吸器外科)

O17-5 非小細胞肺癌に対する導入化学免疫療法での治療前免疫栄養状態と病理学的奏功の関連:

CReGYT-04 副次解析

次解析

岡田 悟(京都府立医科大学呼吸器外科学/ CReGYT-04 Neo-Venus 研究グループ)

○17-6 病理学的 IIーIII 期肺腺癌における三次リンパ様 構造の存在と予後および再発後治療効果の関連 中村 太陽 (東京医科大学呼吸器・甲状腺外科 分野)

## 11:10~12:10 一般演題口演 18

(胸腺腫瘍に対する)手術・治療1

座長:舟木壮一郎(兵庫医科大学) 上田 和弘(鹿児島大学)

O18-1 胸腺癌症例での単孔式 VATS/RATS による腫瘍

切除の忍容性 金田浩由紀 (関西医科大学呼吸器外科)

O18-2 頸部に発生した異所性胸腺腫に対して

Transmanubrial approach を行った 1 手術例 久佐一之介(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)

O18-3 肺動脈肉腫での肺全摘術~特に胸骨正中切開, 大動脈, 上大静脈, 右主肺動脈の扱い~

常塚 宣男(社会医療法人三栄会ツカザキ病院 呼吸器外科) O18-4 癌性心嚢水貯留に対して IVR による心膜開窓術 が奏功した胸腺癌の一例

中西健多朗(京都府立医科大学附属北部医療センター)

O18-5 上大静脈再建を要した縦隔腫瘍手術の2例 術 中モニタリングを併用した周術期管理の工夫

# 12:30~13:20 ランチョンセミナー10

肺癌診療におけるマルチプレックス検査の現状と課題~日本・台湾それぞれの臨床的視点~

座長:池田 貞勝(東京科学大学病院がんゲノム診療科)

LS10-1 広がる治療選択肢へのアクセスを最大化するために〜肺癌遺伝子検査における最適な検体採取

と検査選択~

酒井 徹也 (国立がん研究センター東病院呼吸 器内科)

LS10-2 台湾における肺癌バイオマーカー検査と治療の 現状〜病院連携による PCR プラットフォームの 活用〜

李 健逢 (Chi Mei Medical Center,

Department of Clinical Pathology and Laboratory Medicine)

共催:株式会社理研ジェネシス/シスメックス株式会社/Amoy Diagnostics Co., Ltd.

# 14:05~15:05 一般演題口演 19

非小細胞肺癌:局所進行3

座長:中原 理恵 (栃木県立がんセンター) 早稲田龍一 (福岡大学筑紫病院)

O19-1 非小細胞肺癌に対する術前化学免疫療法の病理 学的奏功と cN status の関係解析:CReGYT-04

副次解析

武藤 哲史(福島県立医科大学呼吸器外科/ CReGYT-04 研究グループ)

O19-2 非小細胞肺癌に対する術前化学免疫療法の高齢

者における忍容性の検討:CReGYT-04 副次解

松原 太一(九州大学病院呼吸器外科)

O19-3 肺尖部胸壁浸潤癌に対する S-1+シスプラチン+ 根治的胸部放射線治療後切除の第 2 相試験の長 期成績

永島 琢也 (神奈川県立がんセンター呼吸器外科/先進臨床試験呼吸器外科グループ (ACTG))

O19-4 重複他臓器癌既往・併存による II-III 期肺癌術後

予後への影響

大谷 祐介 (千葉県がんセンター呼吸器外科)

O19-5 当院における術前ニボルマブ併用化学療法施行

例における短期予後の検討

酒井 寛貴 (聖マリアンナ医科大学呼吸器外科)

O19-6 術後補助 Atezolizumab 療法の安全性に関する単

施設ケースシリーズ研究

今林 宏樹 (千葉大学大学院医学研究院呼吸器 病態外科学)

15:10~16:10 一般演題口演 20

非小細胞肺癌:局所進行4

座長:横内 浩(北海道がんセンター)

渡邊 敬夫 (順天堂大学医学部附属静岡病院)

O20-1 当施設における術前治療後の気管支形成術の周

術期成績

菅野 千晶(神奈川県立がんセンター呼吸器外

科)

O20-2 一側肺全摘を要した原発性肺癌症例と全摘回避

に求められる技術

園部 誠(大阪赤十字病院呼吸器外科)

O20-3 肺悪性腫瘍に対する肺血管形成手術成績の検討

岡垣 志歩 (京都府立医科大学呼吸器外科学)

O20-4 肺動脈中枢の強固な癒着に対する胸骨正中切開

及び前胸部横切開の有用性

坪地 宏嘉(自治医科大学呼吸器外科)

O20-5 旧国立療養所仕込みのラスパトリウムとエレバ

トリウムを使用する肋骨床開胸

河野 光智 (埼玉医科大学総合医療センター)

O20-6 肺動脈広範囲欠損に対する自家組織を用いた肺

動脈パッチ再建術

内田 真介 (順天堂大学医学部呼吸器外科)

16:15~17:15 一般演題口演 21

転移性肺腫瘍

座長: 塩野 知志(山形大学)

菱田 智之(埼玉医科大学国際医療センター)

O21-1 大腸癌肺転移に対する経皮的凍結融解壊死療法

の長期成績

寄森 駿(慶應義塾大学医学部外科学(呼吸

器))

O21-2 大腸癌肺転移手術症例の予後規定因子

徳武 輝(千葉大学大学院医学研究院呼吸器

病態外科学)

O21-3 結腸癌の原発巣の局在を考慮した肺転移切除後

短期再発例の特徴

梁 泰基(名古屋大学医学部附属病院呼吸器

外科)

O21-4 大腸癌肺転移切除後肺再発に対する複数回切

除-5 回以上の切除症例の検討-

高橋 有毅(札幌医科大学呼吸器外科)

原発性肺癌と転移性肺腫瘍の鑑別を目的とした deep learning モデルによる術中迅速診断の可能

性

O21-5

小野里優希(千葉県がんセンター呼吸器外科/

国際医療福祉大学成田病院呼吸器

外科)

O21-6 膵癌肺転移切除例における CT 所見の特徴

児嶋 秀晃 (静岡県立静岡がんセンター呼吸器 外科)

# 11月6日(木) 第11会場(東京国際フォーラム G棟4階 G402)

022-4

9:00~10:00 一般演題口演 22

(胸腺腫瘍に対する)手術・治療2

座長:白石 武史(福岡大学)

岡見 次郎 (大阪国際がんセンター)

O22-3 進行胸腺上皮性腫瘍における SUVmax と腫瘍径 による病理学的浸潤の予測と手術戦略

岡田 悟(京都府立医科大学呼吸器外科学)

縦隔腫瘍手術におけるロボット支援下手術と胸

腔鏡下手術の使い分け

籠橋 千尋 (武蔵野赤十字病院呼吸器外科)

O22-5 経皮経肝的胸管塞栓術により縮小を認めた縦隔

嚢胞性リンパ管腫の一例

松田 康平 (さいたま市立病院呼吸器外科)

O22-1 乳癌内胸リンパ節転移に対して 3-port 胸腔鏡下

内胸リンパ節郭清術を施行した 22 例の検討

得納 一心 (国家公務員共済組合連合会虎の門

病院呼吸器センター外科)

O22-2 当科における孤立性線維性腫瘍手術例の検討

西村 志帆 (千葉大学大学院医学研究院)

#### 11:10~12:10 特別報告

コンパニオン診断薬の製造上の問題にどう対応すべき か?

座長:谷田部 恭(国立がん研究センター中央病院) 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)

CD-1 富樫 謙一(ロシュ・ダイアグノスティックス 株式会社マーケティング本部)

CD-2 溝口 忠久 (ライフテクノロジーズジャパン株 式会社)

パネルディスカッション

パネリスト:木村 俊成(独立行政法人医薬品医療機器総合 機構)

> 伊藤 竜太(厚生労働省医薬局医療機器審査管 理課)

### 12:30~13:20 ランチョンセミナー11

座長:前門戸 任(自治医科大学呼吸器内科学部門)

LS11 TRIDENT-1 試験が導く

ROS1 陽性 NSCLC の治療選択の展望

清隆(国立がん研究センター東病院医療 安全管理部/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

#### 14:20~15:50 会長特別企画 2

Meet the Foreign Experts

総合司会:宮脇 太一(順天堂大学医学部附属順天堂医院呼 吸器内科)

ファシリテーター:工藤 勇人(東京医科大学呼吸器・甲状 腺外科学分野)

> 素子(神戸大学大学院医学研究科 立原 内科学講座呼吸器内科学分

岡本 勇(九州大学大学院医学研究院 呼吸器内科学分野)

山田 忠明(京都府立医科大学大学院医 学研究科呼吸器内科学)

虎澤 匡洋(順天堂大学医学部附属順天 堂医院)

Experts: Paul Van Schil (IASLC President, Antwerp

University Hospital and

Antwerp University, Belgium)

Heather Wakelee (Stanford University/

Stanford Cancer Institute.

US)

Malcolm V. Brock (The Johns Hopkins

University School of Medicine, USA)

David Carbone (The Ohio State University, US)

Charles Swanton (The Francis Crick Institute,

Cancer Evolution and Genome Instability Laboratory, UK)

#### ポスター会場(東京国際フォーラム 11月6日(木) B2 階 ホール E)

P1-3

P1-4

P1-5

11:10~12:10 一般演題ポスター1

TR 1

座長:松本 直久(順天堂大学)

P1-1 肺扁平上皮癌で spread through air spaces と

tumor necrosis の意義

バッスィジャコモ(九州大学大学院消化器・総 合外科)

P1-2 肺腺癌切除症例における3次リンパ様構造の検

討

市来 嘉伸(埼玉医科大学国際医療センター呼 吸器外科)

悪性胸水由来オルガノイドの樹立効率とトラン スレーショナル研究における検体としての胸水 の有用性

緒方 晓彦(慶應義塾大学医学部内科学(呼吸 器))

非小細胞肺癌所属リンパ節内血管新生の検討

安部 美幸 (大分大学医学部呼吸器・乳腺外科 学講座)

肺癌細胞における Programmed death-ligand1 の新たな発現制御機構

坂尾 伸彦 (愛媛大学医学部附属病院心臓血 管・呼吸器外科)

P1-6 アミノペプチダーゼ活性検出蛍光プローブによ 肝移植後、冠動脈ステント留置後に両側下葉切除 P2-8 る小細胞肺癌のスクリーニング を施行した間質性肺炎合併肺癌の1例 小林 公彦(東京大学医学部附属病院呼吸器外 小林 美苑 (産業医科大学第二外科) 科) P2-9 肺線維症合併肺癌術後に発生した気管支瘻 P1-7 グリコシダーゼ活性検出蛍光プローブによる小 遠藤 秀紀 (長野厚生連佐久総合病院佐久医療 細胞肺癌のスクリーニング センター呼吸器外科) 小林 公彦 (東京大学医学部附属病院呼吸器外 P2-10 早期肺扁平上皮癌における予後不良因子の検討 科) 高橋 鮎子(倉敷中央病院呼吸器外科) P1-8 悪性胸膜中皮腫ヘニボルマブイピリブマブ後に 11:10~12:10 一般演題ポスター3 結核性胸膜炎を発症した一例の空間トランスク リプトミクス解析 (胸腺腫瘍に対する) 診断 (病理・画像)1 柳原 豊史(福岡大学病院呼吸器内科) 座長:奥田 勝裕(名古屋市立大学) P1-9 TNF-α/NF-κB経路を標的とした EGFR 遺伝 子変異陽性非小細胞肺癌における Osimertinib P3-1 肺扁平上皮癌術後再発に対して化学放射線療法 耐性克服の戦略 から 10 年後に発症した胸膜原発血管肉腫の 1 例 小松亜里紗(順天堂大学大学院医学研究科呼吸 堀江 和史(慶應義塾大学医学部呼吸器内科) 器内科学講座) P3-2 急速に増大した炎症性筋線維芽細胞腫の一切除 11:10~12:10 一般演題ポスター2 高橋 知子 (ベルランド総合病院呼吸器外科) 併存疾患 P3-3 胸腺腫胸膜播種の横隔膜穿破による腹膜播種が 隆(大分市医師会立アルメイダ病院) 座長:三浦 尿路閉塞を来した1例 出口 博之(岩手医科大学呼吸器外科) P2-1 一期的手術で切除した同時性三重多発肺癌の一 P3-4 肺腺癌に SMARCA4 欠損腫瘍の合併を認めた一 堀口寿里安 (大阪府済生会中津病院呼吸器外科) 松岡 和泉(北播磨総合医療センター初期研修 P2-2 多発肺癌に対し右上下葉切除を施行し中葉を温 医) フィラデルフィア染色体陽性急性骨髄性白血病 存した2例 P3-5 北原 直人 (大阪はびきの医療センター呼吸器 に先行し胸壁腫瘤として発症した骨髄肉腫の1 外科) P2-3 異時多発肺癌に対して6度切除を行い長期生存 田中麻祐子(JA 愛知厚生連豊田厚生病院呼吸器 を得た1例 山本 源己(神戸大学大学院医学研究科外科学 P3-6 根治切除と免疫療法がそれぞれ奏効した原発不 講座呼吸器外科学分野/神戸大学 明縦隔リンパ節癌の2症例 医学部附属病院国際がん医療・研 高田 直哉 (大阪府立急性期・総合医療セン 究センター) ター呼吸器外科) P2-4 自然気胸術後標本で偶然発見された非喫煙若年 骨髄シンチグラフィーにより手術を回避し得た P3-7 者 AAH の 1 例 胸腔内髄外造血巣の2例 岡本 淳一(ICHO 東京新宿メディカルセン 二又 卓朗(いまきいれ総合病院呼吸器外科) 筋萎縮性側索硬化症が併存した胸腺腫の 1 切除 ター外科呼吸器外科/日本医科大 P3-8 学呼吸器外科) P2-5 肺アミロイドーシスを合併した肺癌の一例 井上 慶明(埼玉医科大学総合医療センター呼 中尾 洸 (熊本労災病院呼吸器外科) 吸器外科) P2-6 胸部大動脈瘤と同時期に発見された左下葉肺癌 眼筋型重症筋無力症合併巨大胸腺腫に対し,時間 P3-9 に対して外科的切除を行った 1 例 分解能造影 MRI による術前動態評価が有用であ 日野 春秋 (NTT 東日本関東病院呼吸器外科) った一手術例 P2-7 当院における維持透析中の肺癌患者に対する手 吉安 展将 (茅ヶ崎市立病院呼吸器外科/東京 術成績 大学医学部附属病院呼吸器外科)

野島 雄史(川崎医科大学附属病院呼吸器外科)

# P3-10 著明な増大を呈した臓側胸膜発生孤立性線維性 腫瘍の 2 切除例

下山 武彦 (横浜市立みなと赤十字病院呼吸器 外科)

#### 11:10~12:10 一般演題ポスター4

周術期・その他

座長:福井 高幸(愛知医科大学)

P4-1 当院における非小細胞肺癌に対する術前化学免 疫療法の後方視的検討

> 髙瀨 衣里(和歌山県立医科大学内科学第三講 座)

P4-2 当院における術前免疫チェックポイント阻害薬

+化学療法の現状 坂本 昂平(北里大学病院呼吸器内科)

P4-3 術前 ICI 投与にて pseudo progression を来した

肺尖部胸壁浸潤癌の 1 切除例

柴田 英克 (熊本労災病院呼吸器外科)

P4-4 腫瘍中枢〜辺縁の肺動脈内にコイル留置する術 前マーキング法

小島 勝雄 (唐津赤十字病院呼吸器外科)

P4-5 右側大動脈弓を伴った右下葉肺癌の 1 手術例

高山 恭滉 (石川県立中央病院呼吸器外科)

P4-6末梢気管支に発生した左肺腺様嚢胞癌の一例高山 真緒(福岡和白病院呼吸器外科)

P4-7 フェーズインジェクション法による肺血管 3D モデルが解剖学的破格を伴う上区切除の術前戦

略に寄与した一例

竹村壮大郎(社会福祉法人函館厚生院函館五稜 郭病院肺がん・呼吸器病センター 呼吸器外科)

P4-8 UFT による肺癌術後補助療法開始後 1 年で肝硬変となった 1 例

増田 佳子(福岡大学病院呼吸器・乳腺・小児 外科)

#### 11:10~12:10 一般演題ポスター5

(胸腺腫瘍に対する) 症例報告 1

座長:川口 晃司(三重大学)

P5-1 肋骨腫瘍に対する胸壁切除再建術後に膿胸を来 した症例

森谷 哲士 (兵庫県立尼崎総合医療センター)

P5-2 同時性単発肺転移を伴う Type A 胸腺腫の一切

除例

早川 貴光 (静岡赤十字病院呼吸器外科)

免疫チェックポイント阻害薬が奏功した肺癌肉 腫の 2 例

> 岡本 卓磨(北部地区医師会病院呼吸器·感染 症科/琉球大学大学院医学研究科 感染症·呼吸器·消化器内科学講 座(第一内科))

P5-4 2年の経過で急速に増大して胸腺腫と鑑別を要した縦隔 MALT リンパ腫の 1 例

中島 成泰 (坂出市立病院呼吸器外科)

胸腺癌への化学放射線療法奏功 4 年後に出現し た膵転移の一例

下園 真人 (国立病院機構東京病院呼吸器センター)

P5-6 肺門リンパ節から発生したと考えれた孤立性形 質細胞腫の1例

天白 宏典 (桑名市総合医療センター呼吸器外科)

P5-7 術前診断に難渋した肺内原発孤立性線維性腫瘍 の1例

蜷川 竣也(厚生連高岡病院呼吸器外科)

P5-8 術後 23 年で肺転移切除を行った胸腺腫の一例 田村 創(松戸市立総合医療センター呼吸器 外科)

P5-9 頸部リンパ節結核を合併した胸腺癌の1例 守田 静樺(帝京大学医学部外科学講座)

P5-10 後縦隔に発生した肺葉外肺分画症の一例

壽美 友里 (武蔵野赤十字病院)

P5-11 甲状腺癌術後に胸腺類基底細胞癌を発症した一

相馬 優作(加古川中央市民病院呼吸器外科)

18.4 Pet (MR 18.1 ) 2 4.1 4.4 12 4.3 4.1

## 11:10~12:10 一般演題ポスター6

免疫治療 1

P5-3

P5-5

座長:星野 浩延(国立病院機構沖縄病院)

P6-1 III 期非小細胞肺癌に対し化学放射線療法後に Durvalumab 治療を行った 34 例の PD-L1 発現別 にみた予後検討

> 石田 輝明 (春日部市立医療センター呼吸器外 科)

P6-2 多形癌切除後の多発遠隔臓器転移に対するペム ブロリズマブ単剤治療後に出現した対側扁平上 皮癌の 1 切除例

中根 茂(箕面市立病院呼吸器外科)

P6-3 Nivolumab を用いた術前補助療法を施行した当 院での非小細胞肺癌の 6 手術例

井田朝彩香 (富山県立中央病院呼吸器外科)

P6-4 免疫関連有害事象による下垂体炎でステロイド 補充中に、残肺全摘を行った1例

藤生 浩一(総合南東北病院呼吸器外科)

P6-5 肺癌術後心臓転移による心タンポナーデに対し 進展型小細胞肺癌に対する免疫療法の承認前後 P7-9 の治療レジメン選択および予後の検討 ICI が奏効した1例 田尻 智也(藤枝市立総合病院呼吸器外科) 今北 卓間 (国立病院機構京都医療センター) P6-6 術前化学免疫療法導入後に肺膿瘍・膿胸を来た 当院での ED-SCLC に対する 1 次治療としての P7-10 したが, 感染制御後に完全切除し得た肺扁平上皮 Pt 製剤/Etop 併用療法+PD-L1 阻害薬の併用治 癌の1例 療の成績 山田 真衣 (兵庫医科大学呼吸器外科) 米田 太郎(小松市民病院呼吸器内科) P6-7 肺癌肉腫術後再発に対し免疫チェックポイント 阻害薬投与し自己免疫性膵炎発症した1例 11:10~12:10 一般演題ポスター8 遺伝子変異陽性肺癌(EGFR·ALK 以外)1 尚(獨協医科大学呼吸器外科/獨協医 科大学病院総合がん診療センター) 座長:川田 一郎(岩手医科大学) P6-8 免疫療法のリチャレンジ後の胸腹水貯留に対し て集学的緩和治療を行った腺癌の一例 P8-1 MET 阻害薬による浮腫の経過と対応 伊藤 和弘 (京都山城総合医療センター呼吸器 親川 拓也 (国立がん研究センター中央病院総 外科) 合内科 (循環器内科)) P8-2 MET exon14 skipping 変異陽性非小細胞肺癌の 11:10~12:10 一般演題ポスター7 組織型別におけるテポチニブの有効性 SCLC 1 齋藤 良太(山梨県立中央病院呼吸器内科) 座長:榊原 里江(東京科学大学) 当院にて MET-TKI 療法を施行した MET exon P8-3 14 skipping 変異陽性進行 NSCLC 患者の後方視 P7-1 IM133 と CASPIAN の治療成績比較: NARTO 的検討 後ろ向き研究 三浦 陽介 (群馬大学医学部附属病院呼吸器: 阪森 優一(滋賀県立総合病院) アレルギー内科) P7-2 進展型小細胞肺癌に対する Chemo+IO 療法の P8-4 テポチニブの再投与が奏功した MET-Ex14 Real world data- A single-center retrospective skipping 変異陽性肺癌の2例 塚本 宏壮 (国立病院機構姫路医療センター呼 analysis -市山 成彦 (川崎医科大学総合内科学 4) 吸器内科) P7-3 進展型小細胞肺癌の脳転移に対するプラチナト P8-5 PS 不良および高齢者における MET exon14 エトポシド+抗 PD-L1 抗体療法の有効性:茨城 skipping 変異陽性非小細胞肺癌に対するテポチ 県多施設共同研究 ニブの有効性・安全性 中村 研太 (茨城西南医療センター) 西山 和宏(聖マリアンナ医科大学呼吸器内科) P7-4 地域の中核病院の実地診療における小細胞肺癌 P8-6 当院における MET exon14 skipping 陽性肺癌に に対する薬物療法 対する後方視的検討 西條 天基(戸田中央総合病院一般内科) 八木 貴寛 (愛媛大学大学院循環器・呼吸器・ P7-5 当院の進展型小細胞肺癌患者における 人工血圧内科学講座 (第二内科)) CASPIAN レジメの治療効果の検討 P8-7 MET ex14 skipping のコンパニオン診断システ 北口 聡一(広島市立北部医療センター安佐市 ムとしてのオンコマイン Dx Target Test の陽性 民病院腫瘍内科/呼吸器内科) 基準に関する検討 P7-6 当院における進展型小細胞肺癌(ED-SCLC)に 坂口 直(松阪市民病院呼吸器センター) 対する PD-L1 阻害薬の治療効果の検討 P8-8 MET-TKI 既治療 MET 変異陽性 NSCLC に対す 甲田 拓之(松山赤十字病院) るカボザンチニブの医師主導治験 P7-7 実地診療における PS 2 進展型小細胞肺癌に対す 武田 真幸 (奈良県立医科大学がんゲノム・腫 る薬物療法の現状と課題 瘍内科) カプマチニブが奏効した紡錘細胞癌を含む MET 壬生 和音(信州大学医学部内科学第一教室) P8-9 P7-8 初回免疫併用化学療法を受けた進行型小細胞肺 exon 14 skipping 陽性非小細胞肺癌の 1 例 癌における奏効深度と無増悪生存期間および全 天神 佑紀(熊本大学病院呼吸器内科/熊本大 生存期間の関連性 学病院集中治療部)

坂部 光邦 (飯塚病院呼吸器内科)

P8-10 Trastuzumab Deruxtecan による良好な病勢制御 が得られた ERBB2 V659D, ERBB3 I649R 変異 陽性肺腺癌の一例

濱邊 健多 (慶應義塾大学医学部呼吸器内科)

P8-11 当院における各種マルチプレックス遺伝子変異 検査により診断された HER2 遺伝子変異陽性肺 癌の検討

> 瀧上 理子(自治医科大学内科学講座呼吸器内 科学部門)

#### 11:10~12:10 一般演題ポスター9

希少な腫瘍

座長:橋本 直純(藤田医科大学)

P9-1 当院における Trousseau 症候群を発症した肺癌 患者 5 例の検討

遠田 晶生(竹田綜合病院呼吸器外科)

P9-2 デノスマブによる腫瘍縮小効果を認めた骨転移 のない肺扁平上皮癌の1例

> 松井 元介 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器内科)

P9-3 病理学的な確定診断が得られた肺癌心臓転移の 1 例

田中 翔真 (横浜市立大学附属市民総合医療センター呼吸器病センター外科)

P9-4 全身麻酔下胸腔鏡下胸膜生検で診断に至った NTRK 融合遺伝子陽性肺癌の 1 例

新村 茜 (慈泉会相澤病院外科センター)

P9-5 CA19-9 が異常高値を示した肺癌の 3 例

宇津木光克 (群馬県済生会前橋病院呼吸器内科)

P9-6 当院における c-T1N0M1 (同時性 oligometa) 症 例の検討

> 伊志嶺朝彦(社会医療法人敬愛会中頭病院呼吸 器内科)

P9-7 免疫チェックポイント阻害薬と細胞傷害性抗癌 薬の併用療法に抵抗性であった PIK3CA 遺伝子 変異陽性肺癌の 1 例

> 東 敬之(国立病院機構金沢医療センター呼 吸器内科)

P9-8 診断に難渋し急速な経過をたどった炎症性筋線 維芽細胞腫の1例

高梨 碧 (明石医療センター)

P9-9 第3胸椎・脳の oligometastasis を伴った肺腺癌 に対して化学放射線療法および局所療法を行っ た一例

鹿野 幸平(船橋市立医療センター呼吸器内科)

P9-10 細胞診に苦慮した肺腺癌胸膜転移の一症例 平松美也子(複十字病院呼吸器センター)

#### 11:10~12:10 一般演題ポスター 10

高齢者

座長:小林 信明(横浜市立大学)

P10-1 高齢進行非小細胞肺癌における悪液質と機能評

価の関連:治療選択と予後への影響

岡本真理子(神戸大学医学部附属病院呼吸器内 科)

 P10-2
 肺癌患者における Geriatric-8(G8)スコアの予後および治療安全性への影響

吉田 敬士 (東京大学医学部附属病院呼吸器内科)

P10-3 当院における 75 歳以上の進行非小細胞肺癌患者 に対する複合免疫療法についての後方視的検討

工藤健一郎 (岡山医療センター呼吸器内科)

P10-4 高齢者機能評価ツールの有用性

川辺 梨恵(さいたま赤十字病院呼吸器内科)

P10-5 高齢者 NSCLC 一次治療でのアテゾリズマブ単 剤の導入実態とペムブロリズマブ群との比較:

単施設後方視的検討

大場 智広(さいたま赤十字病院呼吸器内科)

P10-6 非扁平上皮非小細胞肺癌の IMpower132 レジメン (プラチナ製剤+ペメトレキセド+アテゾリズマブ)

奥野祐希子 (神戸低侵襲がん医療センター呼吸 器腫瘍内科)

P10-7 Driver 遺伝子陰性進行再発非小細胞肺癌における高齢者機能評価 G8 と予後に関する検討

網野 喜彬 (がん研究会有明病院呼吸器内科)

P10-8 肺扁平上皮癌における血栓症および消化管出血 を繰り返しコントロール困難であった1例

> 山田 秀元(近畿大学医学部内科学教室腫瘍内 科部門)

P10-9 高齢者進行肺腺癌に対し非侵襲的診断と姑息的

骨転移治療により ADL 改善を得た 1 例 高木 順平(市立長浜病院呼吸器内科)

#### 11:10~12:10 一般演題ポスター11

診断学 1

座長:浅野 文祐(岐阜県総合医療センター)

P11-1 血清エクソソームのプロテオミクスによる悪性 胸膜中皮腫における新規バイオマーカー探索

谷崎 智史 (大阪大学大学院医学系研究科呼吸器・免疫内科学)

P11-2 胸水凍結ペレットを用いたオンコマイン DxTT による肺癌ドライバー遺伝子検査の有用性に関する検討

中島 和輝 (九州大学病院呼吸器内科/北九州 市立医療センター呼吸器内科) P11-3 KRAS G12C が疑われたが解釈に注意を要した 免疫チェックポイント阻害剤の長期奏効後に免 P12-5 事例~院内 AmoyDx®肺癌マルチ遺伝子 PCR パ 疫関連肺障害を来した3例 ネル検査の経験から~ 石和 美咲 (新古賀病院) 西尾 美帆(松阪市民病院がんゲノム解析室) ICI 誘発性肺臓炎を発症後に良好な経過を示した P12-6 P11-4 少量腫瘍含有検体に対する肺がんコンパクトパ NSCLC の9例 ネル Dx マルチコンパニオンシステムの有用性 河岸由紀男 (黒部市民病院呼吸器内科) の検討 P12-7 免疫チェックポイント阻害薬関連サイトカイン 藤岡 進也 (順天堂大学医学部附属順天堂医院 放出症候群の臨床的特徴 呼吸器内科) 森谷 遼馬 (藤田医科大学病院呼吸器内科学) P11-5 進行非小細胞肺癌におけるリキッドバイオプ 当院での CRS 症例から考察する早期 CRS 診断 P12-8 シーがん遺伝子パネル検査の有用性の検討 と治療のための実践的アプローチの検討 石田 真樹 (京都府立医科大学大学院医学研究 立村 直也(金沢大学附属病院呼吸器内科) アテゾリズマブ+ベバシズマブによる維持療法 科呼吸器内科学) P12-9 P11-6 当院における肺癌遺伝子検査についての検討 中にサイトカイン放出症候群をきたした肺腺癌 日比野佳孝(JA 愛知厚生連江南厚生病院呼吸器 の1例 木下恵理子 (宮崎県立宮崎病院) 内科) P11-7 当院の肺癌症例におけるがんゲノムプロファイ P12-10 Pembrolizumab 使用中にギラン・バレー症候群 リング検査の検討 の合併が疑われた肺扁平上皮癌の2例 水野 祐希 (JA 愛知厚生連安城更生病院呼吸器 郷原 和樹 (富山市立富山市民病院呼吸器内科) 内科) P11-8 非小細胞肺がんの遺伝子変異検索におけるマル 11:10~12:10 一般演題ポスター13 チプレックス検査のシングルプレックス検査に IV 期 NSCLC EGFR - 症例 対する有用性の検討 座長:吉村 成央(東北医科薬科大学) 剛(日本大学医学部内科学系呼吸器内 科学分野/国立国際医療研究セン P13-1 EGFR 遺伝子変異陽性肺癌合併妊娠に対してオ ター病院呼吸器内科) シメルチニブで治療しながら出産に至った一例 森川 祐宇 (新潟市民病院呼吸器内科) 11:10~12:10 一般演題ポスター12 P13-2 EGFR エクソン 20 挿入変異陽性肺癌にカルボ 免疫治療 irAE 肺障害・CRS など プラチン・ペメトレキセド・アミバンタマブ併 座長:白井由紀奈(順天堂大学) 用療法を使用した4例 池澤 将文(北海道大学大学院医学研究院呼吸 P12-1 免疫チェックポイント阻害薬による間質性肺炎 器内科学教室) P13-3 を発症した非小細胞肺がんの予後 EGFR exon20 挿入変異陽性肺癌に対するアミバ 田村 朋季 (NHO 岩国医療センター呼吸器内 ンタマブ+プラチナ併用療法の2症例報告 長嶺 宏明 (大阪公立大学医学部医学研究科呼 P12-2 免疫チェックポイント阻害薬による免疫関連肺 吸器内科学) 臓炎を発症した非小細胞肺癌の臨床的特徴と予 P13-4 EGFR 陽性肺腺癌術後に下顎骨転移再発を来た した一例 渡邉 洋美 (国立病院機構岡山医療センター呼 砂長 則明(群馬大学呼吸器・アレルギー内科) P12-3 免疫チェックポイント阻害剤による薬剤性肺障 吸器内科) 害において微小肺野病変はリスク因子になる P13-5 EGFR 遺伝子変異陽性肺腺癌より小細胞癌へ形 か? 質転化し, その後腺癌成分の悪化を認めた2症例 小久江友里恵(三重大学大学院医学系研究科呼 の報告 吸器内科) 横田 健斗 (大阪急性期・総合医療センター呼 P12-4 Pembrolizumab 使用中に発症したステロイド不 吸器内科) 応性肺臓炎に対しミコフェノール酸モフェチル P13-6 EGFR exon 20 挿入変異。 exon 21 変異同時性多 を使用した1例 発肺癌と診断し Amivantamab を使用した一例 小川 美波 (名古屋市立大学医学部附属西部医 粉川 聡史(三重中央医療センター呼吸器内科)

療センター呼吸器内科)

P13-7 オシメルチニブによる横紋筋融解症及び心機能障害を併発した EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の一例 大倉 將生 (近畿大学医学部内科学腫瘍内科部門)
P13-8 EGFR Exon 20 挿入変異陽性非小細胞肺癌に対して化学免疫療法後、アミバンタマブ・化学療法

13-8 EGFH Exon 20 挿入変異陽性非小細胞肺癌に対して化学免疫療法後, アミバンタマブ・化学療法を投与した 1 例

澤田 昌浩(岐阜赤十字病院)

P13-9 EGFR チロシンキナーゼ阻害薬治療中に多発性 骨髄腫を合併した肺腺癌の 1 例

小荒井 晃(仙台市立病院呼吸器内科)

P13-10 EGFR 遺伝子エクソン 20 挿入変異を有する肺腺がん症例に対する新規二重特異性抗体アミバンタマブ治療

樋田 豊明 (中部国際医療センター肺がん治療 センター)

### 15:10~16:10 一般演題ポスター14

病理1

座長:二宮 浩範(がん研究会がん研究所)

P14-1 CT 画像上高分化型肺腺癌との鑑別を要した孤立 性肺毛細血管腫の 1 切除例 坂田 省三 (日本大学病院呼吸器外科)

P14-2 脳病変を契機に発見された肺限局性類上皮血管

内皮腫の1例

山下 直樹 (新小文字病院呼吸器外科)

P14-3 血痰を契機に発見された多発肺結節に対し手術 を施行した肺原発血管肉腫の一例 細田 康仁(福岡徳洲会病院)

P14-4 末梢肺梗塞を伴う肺内に発生した Angiomatoid Fibrous Histiocytoma の一切除例

植野大空斗 (東京慈恵会医科大学呼吸器外科)

P14-5 結腸癌肺転移切除を契機に診断された肺原発髄 膜腫の1例

佐藤祐一郎 (東京北医療センター呼吸器内科)

P14-6 腺癌成分と扁平上皮癌成分が混在した気管支軟 骨肉腫の一例

宮本 詩子(佐賀県医療センター好生館)

P14-7 黒色腫肺転移における組織学的進展パターンの 病理学的解析

太田 昌幸(千葉大学大学院医学研究院診断病 理学)

P14-8 原発性肺癌が疑われ手術施行したメトトレキ サート関連リンパ増殖性疾患の1例

> 星野 英久(松戸市立総合医療センター呼吸器 外科)

#### 15:10~16:10 一般演題ポスター 15

合併症

P15-3

座長:鈴木未希子(順天堂大学)

P15-1 ステープルラインの擦過により対側胸壁から術 後出血を来した症例の検討

> 中谷 升一(和歌山県立医科大学附属病院外科 学第一講座)

P15-2 肺癌に併発した肺膿瘍のコントロールに外科治療を要した 2 例

渡 洋和 (大阪はびきの医療センター呼吸器 外科)

右 S6 区域切除術後に生じた微小な気管支断端 瘻合併膿胸に対して肋間筋切除のみの開窓で治 癒した 1 例

> 熊谷 直光 (和歌山県立医科大学外科学第一講 座)

P15-4 高度肥満例における修復術を施行した胸腔鏡下 右 S1 区域切除後発症の肋間肺ヘルニアの 1 例 宮本 英明(兵庫県立尼崎総合医療センター呼 吸器外科)

P15-5 右 S1 区域切除後に中葉捻転を生じた 1 例 上野 彩帆(大阪公立大学呼吸器外科)

P15-6 術前血糖コントロールにより病理学的奏効を認

めた肺腺扁平上皮癌の1例

内田 有紀(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)

P15-7 肺癌術後体重減少に対して人参養栄湯による治療経験と検討

仲田 健男 (東京慈恵会医科大学附属病院呼吸 器外科)

#### 15:10~16:10 一般演題ポスター 16

免疫治療 2

座長:山根 正修(島根大学)

P16-1 Pembrolizumab による irAE 腸炎を来したが、著 効した肺癌術後再発の一例

林 栄一 (彦根市立病院呼吸器外科)

P16-2 ICI 併用術前導入療法時に免疫性血小板減少症を

合併した1例

石原 大梧(滋賀医科大学呼吸器外科)

P16-3 発熱と全身痛が先行し診断に苦慮した

Atezolizumab 誘発性急性脱髄性末梢神経障害の 一例

竹原 恵美 (徳島大学胸部・内分泌・腫瘍外科)

P16-4 免疫チェックポイント阻害薬投与中に薬剤性皮 膚障害と腫瘍マーカーが連動した症例

中 麻衣子 (秋田赤十字病院呼吸器外科)

P16-5 ペムブロリズムマブ投与中に心タンポナーデを P17-10 胸腺癌における oligo progression に対する局所 認めた肺腺癌の1例 放射線治療の有用性の検討 伊丹 竜大 (順天堂大学大学院医学研究科呼吸 安川 元章(枚方公済病院呼吸器外科/美杉会 器内科学) 佐藤病院) P16-6 肺癌術後に補助療法としてのアテゾリズマブを P17-11 縦隔胸腺腫と同時に発見された胸壁異所性胸腺 施行中に CK 上昇を認め、心筋炎との鑑別を要し 腫の一例 た1例 寺崎 美月 (新古賀病院呼吸器外科) 原田 大地(市立吹田市民病院外科) P16-7 免疫チェックポイント阻害薬によりてんかん重 15:10~16:10 一般演題ポスター 18 積を発症した1例 手術手技 松崎 智彦(東海大学医学部呼吸器外科) 座長:北村 嘉隆(神戸大学) P16-8 治療前未確診で術前化学免疫療法後に外科切除 を施行した2例の検討 P18-1 区域切除後の早期再発形式について 羽田 裕司 (名古屋市立大学医学部附属西部医 岸本 和也(大阪市立総合医療センター呼吸器 療センター呼吸器外科) 外科) P18-2 異時性多発原発性肺癌に対して6回根治手術を 15:10~16:10 一般演題ポスター17 行った1例 (胸腺腫瘍に対する) 症例報告2 市之川英臣(順天堂大学医学部附属静岡病院呼 座長:木村 智樹(公立陶生病院) 吸器外科学講座/順天堂大学医学 部附属順天堂医院呼吸器外科学講 P17-1 Metaplastic thymoma の 2 切除例 应) 福田 祐樹 (埼玉医科大学総合医療センター呼 P18-3 分葉不全を伴う左肺癌に対し胸腔鏡下左 S1+2c 吸器外科) +S4+S5+S6+S9a 区域切除を施行した一例 P17-2 単孔式胸腔鏡下に左上区域切除を施行した気管 細田 裕太 (新潟大学大学院医歯学総合研究科 支グロムス腫瘍の1例 呼吸循環外科学分野) 仙石 浩康(豊橋市民病院呼吸器外科) P18-4 当科における胸腔鏡下区域切除 1207 例の検討 胸腺腫術後再発に対し集学的治療を重ね術後35 菊永晋一郎 (虎の門病院呼吸器センター外科) P17-3 年の長期生存が得られた1例 P18-5 複数回の手術が施行された多発肺癌の1例 前田 智早(東京都済生会中央病院呼吸器外科) 金田 好和(山口県立総合医療センター) P17-4 10年の経過で緩徐に増大し、手術切除診断に至 術前画像検査にて右肺尖区域肺静脈を把握した P18-6 った胸腺癌の1例 肺癌の一例 崇(津田沼中央総合病院呼吸器外科) 北村 将司(洛和会音羽病院呼吸器外科) P17-5 胸腺上皮腫瘍を疑い切除した縦隔原発大細胞型 P18-7 触知困難小型肺病変に対する移動式 cone beam B 細胞リンパ腫の一例 CT の有用性 井上 雄太 (茅ヶ崎市立病院呼吸器外科) 喜田 裕介 (淡海医療センター呼吸器外科) P17-6 肺過誤腫との鑑別を要した肺原発炎症性筋線維 芽細胞腫瘍の1切除例 15:10~16:10 一般演題ポスター 19 熊田 高志 (広島県厚生農業協同組合連合会尾 (胸腺腫瘍に対する)診断 (病理・画像)2 道総合病院) 座長:星 史彦(仙台医療センター) P17-7 胸腔鏡下左肺舌区域切除術を施行した, ALK 陽性 の紡錘形細胞腫瘍の1例 P19-1 胸腺原発 MALT リンパ腫の 3 切除例 山崎 順久 (大阪赤十字病院呼吸器外科) 西別府沙貴(大阪急性期・総合医療センター) P17-8 三次性副甲状腺機能亢進症に対して胸骨J切開 P19-2 緩徐な進行を呈する胸腺癌の2例 と側胸部アプローチにより手術を施行した1例 滝沢 昌也(福井県済生会病院呼吸器外科) 木村 大輔 (弘前大学大学院医学研究科胸部心 胸膜原発巨大孤立性線維性腫瘍の3切除例 P19-3 臟血管外科学講座) 吉田 大介 (NTT 東日本関東病院呼吸器外科) P17-9 縦隔リンパ節発生の原発不明癌の異時性重複例 P19-4 診断確定までの期間に増悪し気道狭窄症状を呈 小来田佑哉 (大阪けいさつ病院呼吸器外科) した SMARCA4 欠損巨大縦隔腫瘍の 1 例

酒井

勁 (石巻赤十字病院呼吸器外科/石巻

赤十字病院腫瘍内科)

P19-5	lpilimumab+Nivolumab が奏効した胸部 SMARCA4 欠損未分化腫瘍の 1 例	P20-7	当院における進行 KRAS 遺伝子変異肺癌の予後 の後方視的検討
P19-6	楢崎 弘務(公立学校共済組合中国中央病院呼吸器内科) <b>奇静脈瘤との鑑別を要した縦隔血管腫の一例</b> 渡邊 敦子(京都医療センター呼吸器外科)	P20-8	清水 崇弘 (金沢大学附属病院呼吸器内科) 高齢者 BRAF V400E 陽性肺腺癌患者に対して分 子標的薬治療後に ABCP 療法へ移行した 1 例 加藤 智也 (中部国際医療センター)
P19-7	稀な肺原発 myopericytic neoplasm と診断された一例 堀 秀有(杏林大学医学部付属病院呼吸器・ 甲状腺外科)	P20-9	我が国における NRG1 融合遺伝子陽性肺癌の患者背景と遺伝学的特徴に関する検討 石田 真樹(京都府立医科大学大学院医学研究
P19-8	肺原発 Solitary Fibrous Tumor(SFT)の 1 例		科呼吸器内科学)
P19-9	松田 英祐 (済生会今治病院呼吸器外科) 肝転移および気管分岐部リンパ節転移の気管支 内腔穿破に対して集学的治療を行った胸腺腫再 発の1例	SCLC 2	6:10 一般演題ポスター 21 ひろみ(東京警察病院)
	本間 直健(国立病院機構北海道医療センター 呼吸器外科/北海道大学大学院医 学院外科学講座呼吸器外科)	P21-1	ADRIATIC 試験前に化学放射線療法を受けた限 局型小細胞肺癌症例の検討 海老 規之(福岡大学病院呼吸器内科)
P19-10	当科で外科的切除を施行した縦隔原発脱分化型 脂肪肉腫の3例 金田 司朗(福岡大学医学部外科学講座呼吸	P21-2	限局型小細胞肺癌に対する CBDCA 併用の同時 化学放射線療法の有効性・安全性 吉峯 晃平(飯塚病院呼吸器腫瘍内科)
	器・乳腺・小児外科)	P21-3	小細胞肺癌術後補助化学療法におけるカルボプ ラチン,エトポシド併用療法の有用性についての
15:10~1	6:10 一般演題ポスター 20		後方視的検討
	)他ドライバー		藤岡 進也(順天堂大学医学部附属順天堂医院
座長:本津	茂人(関西医科大学総合医療センター)	D04_4	呼吸器内科)
P20-1	ALK チロシンキナーゼ阻害薬耐性後に殺細胞性	P21-4	限局型 SCLC における化学放射線療法後の生存 転帰と有害事象(単施設後方視研究)
. 20 .	抗がん剤が奏効した ALK 融合遺伝子陽性肺癌の 2 例		鈴木 洋平 (順天堂大学医学部附属浦安病院呼 吸器内科)
P20-2	西條 天基(戸田中央総合病院一般内科) EGFR 遺伝子変異と ALK 融合遺伝子を有する同 時多発肺癌に Osimertinib+化学療法の併用療法 が奏効した 1 例	P21-5	限局型小細胞肺癌に対するカルボプラチン+エ トポシドを用いた同時化学放射線療法の検討 豊田 裕士 (公益財団法人大原記念倉敷中央医 療機構倉敷中央病院呼吸器内科)
	福井 独歩 (北海道大学大学院医学研究院呼吸 器内科学教室)	P21-6	限局型小細胞肺癌における化学放射線療法による長期生存例の臨床的検討
P20-3	ROS1 融合遺伝子陽性肺癌に合併した続発性肺 胞蛋白症の1例 池澤 将文(北海道大学大学院医学研究院呼吸	P21-7	上田 宰(金沢大学附属病院呼吸器内科) 限局型小細胞肺癌に対する化学放射線療法後の 脳転移再発に関する検討
	器内科学教室)		水島 麗生(がん・感染症センター東京都立駒
P20-4	MYO5C-ROS1 バリアントのため AMOY 法で陰 性, F1CDx 陽性となった ROS1 肺癌の 1 例 渡部 直己(砂川市立病院呼吸器内科)	P21-8	込病院呼吸器内科) 実臨床における小細胞肺癌の術後補助化学療法 について
P20-5	MET exon 14 skipping 変異陽性非小細胞肺癌に 対して MET 阻害薬を使用した 4 症例の検討		栗山 充(順天堂大学医学部附属静岡病院呼 吸器内科)
P20-6	白羽 慶祐(NHO 岡山医療センター) <i>MET</i> Exon 14 skipping 変異陽性進行肺癌の臨床  的検討	P21-9	当科における混合型小細胞肺癌 8 切除症例の臨 床病理学的特徴の検討 別府樹一郎(宮崎県立宮崎病院呼吸器外科)
	金澤 潤(国立病院機構茨城東病院呼吸器内		

科)

15:10~16:10 一般演題ポスター22

遺伝子変	異陽性肺癌(EGFR・ALK 以外)2	症例	
座長:田中	ゆ 悠(国立がん研究センター東病院)	座長: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)
P22-1	非小細胞肺癌に対する Oncomine DxTT と ROS1		
	IHC の比較	P23-1	DTX+RAM による化学療法中の G-CSF 製剤の
	田川 雄斗 (神奈川県立がんセンター)		間欠投与により脾腫と血小板減少を来たした肺
P22-2	Repotrectinib が奏効した ROS1 融合遺伝子陽性		癌の1例
	肺扁平上皮癌の一例		生方 智(坂総合病院呼吸器科)
	吉田有貴子(独立行政法人国立病院機構北海道	P23-2	肺原発リンパ上皮腫癌の 1 切除例
	がんセンター呼吸器内科)		島田 理人 (国立病院機構大阪医療センター)
P22-3	エヌトレクチニブによる肺障害が疑われたが休	P23-3	アレクチニブ脱カプセル投与で改善した ALK 陽
	薬と減量で治療継続可能であった ROS1 融合遺		性肺腺癌の 1 例
	伝子陽性肺癌の一例		石浦 嘉久(関西医科大学内科学第一講座/関
	春谷 勇平(公立那賀病院呼吸器内科)		西医科大学総合医療センター呼吸 器内科)
P22-4	2次治療でレポトレクチニブを投与し一時奏功	P23-4	命内性) P2X3 拮抗薬 gefapixant が難治咳嗽に有効であ
	したものの、ごく短期間で耐性化した ROS1 陽	F23-4	った小細胞肺癌の1例
	性進行肺腺癌の1例		石浦 嘉久(関西医科大学内科学第一講座/関
	磯部 太一 (桑名市総合医療センター呼吸器内		石
	科)		四医科人子総合医療センター呼吸 器内科)
P22-5	BRAF 遺伝子 V600E 変異陽性肺癌に対する	D02 E	品内性) 肺瘍との鑑別が困難であった肺クリプトコッカ
	Dabrafenib+Trametinib 併用療法の有効性の検	P23-5	ス症の1例
			石浦 嘉久(関西医科大学内科学第一講座/関
D00 0	木田 言(埼玉県立がんセンター呼吸器内科)		西医科大学総合医療センター呼吸
P22-6	BRAF K601E 変異を有する非小細胞肺癌に対す		器内科)
	るダブラフェニブ+トラメチニブ併用療法の検 =-	P23-6	在宅診療下での高用量オピオイドの長期投与に
	計	1 25-0	より身体的・精神的依存を生じた肺腺癌の1例
	沖本 民生(島根大学医学部内科学講座呼吸		松本 正孝(北播磨総合医療センター呼吸器内
D00.7	器・臨床腫瘍学)		科)
P22-7	Dabrafenib+Trametinib 併用療法が著効した BRAF V600R 変異陽性肺腺癌の 1 例	P23-7	肺腺癌術後再発に対して Docetaxel,
	古屋 直樹(聖マリアンナ医科大学呼吸器内科)	1 20-1	Ramucirumab 治療中に乳糜胸を認めた一例
P22-8	市扁平上皮癌で稀な BRAF 遺伝子変異陽性に対		大槻 歩 (医療法人鉄蕉会亀田総合病院呼吸
FZZ-0	ル福十二及猫で何な BRAF 遺伝子支兵物性に対して分子標的薬治療をおこなった 2 例		器内科)
	野村 俊一(金沢大学附属病院呼吸器内科)	P23-8	皮膚筋炎に同時性多発 EGFR 遺伝子変異陽性肺
P22-9	BRAF 遺伝子変異陽性および RET 融合陽性肺癌		腺癌を合併した高齢男性の1例
	の治療経験		佐塚まなみ(地方独立行政法人東京都健康長寿
	藤本 栄(友愛記念病院呼吸器内科)		医療センター呼吸器内科)
P22-10	Selpercatinib による有害事象で治療に難渋した	P23-9	多結節性でリンパ節周囲脂肪織内にも病変を認
	が抗腫瘍効果を認めた RET 融合遺伝子陽性非小		めた硬化性肺胞上皮腫の 1 切除例
	細胞肺癌の1例		八巻 英(前橋赤十字病院/渋川医療セン
	花輪幸太郎 (武蔵野赤十字病院)		ター)

15:10~16:10 一般演題ポスター23

P23-10

肺癌を含めた7重複がんの1例 西川 敏雄(井上病院)

15:10~1	6:10 一般演題ポスター 24	P25-5	あらゆるがん患者へのがんリハビリテーション
診断学 2			提供体制構築を目指した大学病院と地域連携の
座長:近藤	征史(藤田医科大学)		試み
P24-1	肺腺癌 IASLC grading system の臨床的位置づ		勝島 詩恵(関西医科大学呼吸器腫瘍内科学講 座)
	け:術前因子および術後再発との関連における	P25-6	タルラタマブ治療導入に向けた体制整備と運用
	単施設後方視的解析		状況の報告
	小林 萌(天理よろづ相談所病院呼吸器外科)		金丸可保里(函館五稜郭病院看護部)
P24-2	術前 CT で pure GGN を示した浸潤性腺癌の検	P25-7	タルラタマブ臨床導入における CRS と ICANS
	討		対策フローの活用
	瀬戸川智裕(愛知医科大学病院呼吸器外科)		田中 奨(新潟県立がんセンター新潟病院)
P24-3	肺腺扁平上皮癌手術例の予後因子の検討	P25-8	外来高用量ステロイド治療における多職種チー
	宮島 美佳(新潟県立がんセンター新潟病院)		ム医療の導入とその安全性に関する検討
P24-4	高齢者肺癌に対する周術期成績よりリスク因子		井上 貴子 (大阪国際がんセンター)
	を再考する	P25-9	肺癌に対する単孔式胸腔鏡手術の安全な導入:
	鈴木聡一郎(愛知県がんセンター呼吸器外科部)		当院呼吸器外科立ち上げの経験
P24-5	肺癌手術症例における術中胸膜表面捺印細胞診		山本 真一 (新小山市民病院呼吸器外科)
	陽性例の検討	P25-10	病棟に医師がいなくてもスムーズながん治療を
	懸川 誠一(金沢大学呼吸器外科)		提供するために~看護師による静脈留置針挿入
P24-6	非小細胞肺癌に対する解剖学的切除後の慢性胸		の適応拡大~
1 2 7 0	水の予後への影響		重枝 弥(岩手医科大学呼吸器外科学講座)
	塚本 遥(東京慈恵会医科大学呼吸器外科)		
P24-7	N1・N2 肺癌を用いた TNM 分類第 9 版における	15:10~1	6:10 一般演題ポスター 26
	N 因子と他の因子との比較検討	免疫治療	長期生存/バイオマーカーなど
	井上 政昭 (下関市立市民病院呼吸器外科)		篤人(埼玉医科大学国際医療センター)
P24-8	末梢型小型非小細胞肺癌における, 肺門部リンパ		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	節郭清の必要性についての検討	P26-1	免疫チェックポイント阻害薬治療を受けた非小
	白鳥 琢也(滋賀医科大学附属病院呼吸器外科)		細胞肺癌患者における長期生存の予測因子の分
			析
15:10~1	6:10 一般演題ポスター 25		高原 豊(金沢医科大学病院呼吸器内科)
	・	P26-2	当院における非小細胞肺癌に対する免疫チェッ
の他	(1967)ハビッ ノハビッ/ノ ム区点 と	. 20 2	クポイント阻害剤長期投与例の検討
-	映二(九州大学)		水田 玲美(長崎県島原病院呼吸器内科)
圧攻・右囘	吹二 (九州入子)	P26-3	当院での進行再発肺腺癌における TTF-1 発現と
D05 4	F 世 4 大火 4 世 4 京 中 ヤ に 4 は 7 予 が 叶 い こ の	. 20 0	免疫療法の効果に関する考察
P25-1	長期生存進行期肺癌患者における診断時からの		米田 太郎 (小松市民病院呼吸器内科)
	予後理解度の変遷(KLOG004 試験サブ解析)	P26-4	進行・再発非扁平上皮非小細胞肺癌における
DOE C	武山 司(済生会宇都宮病院呼吸器内科)	. 20 4	TTF-1/napsin A 発現と免疫チェックポイント阻
P25-2	NSCLC に対する周術期リハビリテーションが		害薬の治療効果
	術後補助化学療法の導入割合に与える影響		村山 望(富山大学附属病院第一内科)
D05 5	内藤 立暁 (静岡がんセンター)	P26-5	・
P25-3	当院における肺癌術後呼吸器合併症の発生率と	1-20-3	肺癌治療の予後予測における CRP の治療前値及
	術前後身体機能・術後経過の検討		
	浅地菜々子(函館五稜郭病院リハビリテーショ		び推移の重要性

浅地菜々子(函館五稜郭病院リハビリテーショ ン科) P25-4 化学療法を行う非小細胞肺癌患者におけるサル コペニア・低栄養の有病率の比較 根本 結佳 (龍ケ崎済生会病院医療技術部栄養

科)

天野 陽介 (公立学校共済組合関東中央病院呼 吸器内科) P26-6 小細胞肺癌/希少遺伝子変異非小細胞肺癌におけ るコクサッキーウイルス A11 の腫瘍溶解効果及 び免疫賦活作用 井上 博之(福岡大学医学部呼吸器内科)

進行・再発非小細胞肺癌における BMI と免疫チ 右下葉肺癌術後3年で生じた気管内転移巣から P26-7 P27-9 の気道出血に対して集学的治療を行い救命した ェックポイント阻害薬の治療効果および irAE 発 現に関する検討 1例 矢内 正晶 (鳥取大学医学部附属病院呼吸器内 小林 哲也(自治医科大学外科学講座呼吸器外 科·膠原病内科/鳥取大学医学部 科学部門) 附属病院がんセンター) P27-10 急速に増大する巨大肺腫瘍による右心不全に対 P26-8 免疫チェックポイント阻害療法中に扁平上皮癌 して Clamshell + 下方胸骨縦切開で切除, 救命を への形質転換を来した大細胞肺癌の一例 行った1例 高橋 花奈(竹田総合病院) 上田真太郎 (宮崎県立宮崎病院) 免疫チェックポイント阻害剤が奏効した浸潤性 P26-9 15:10~16:10 一般演題ポスター 28 粘液産生性腺癌の1例 近藤 大地(日本赤十字社長野赤十字病院) 画像診断 座長:中野 祥子(国立がん研究センター中央病院) | 15:10~16:10 一般演題ポスター 27 IP、その他 低線量 CT 画像の肺結節診断に対する人工知能 P28-1 座長:石井 誠(名古屋大学) を用いた診断支援ソフトの読影者に及ぼす影響 についての検討 P27-1 ドライバー遺伝子陽性肺多形癌に対し分子標的 文(長崎大学病院臨床腫瘍科) 長野県の全国がん登録情報からみた低線量肺が 治療が有効であった3例 P28-2 由良 成(大阪医科薬科大学病院/大阪医科 ん CT 検診の実情 薬科大学内科学講座腫瘍内科学教 小泉 知展(長野県立病院機構県立木曽病院内 科/信州大学医学部附属病院信州 P27-2 右上葉切除を早期に施行し、化学療法導入に成功 がんセンター) 肺癌検診における癌発見以前の画像を用いた AI した急速増大を伴う hCG 産生右肺扁平上皮癌の P28-3 1例 有用性の検討 須藤 圭吾(自治医科大学附属さいたま医療セ 白井 真里(公益財団法人宮城県結核予防会) ンター呼吸器外科) P28-4 当院での肺癌手術例における、CT 指摘症例につ P27-3 臓側胸膜を穿破し血胸をきたした KRAS G12D いての後方視検討 陽性肺多形癌の稀な一例 川端俊太郎(日立総合病院呼吸器外科) 池田 拓真 (兵庫県立尼崎総合医療センター呼 人工知能を用いた胸部 CT 画像からの EGFR 遺 P28-5 吸器内科) 伝子変異検出 P27-4 院内 NGS で SMO 遺伝子変異を検出した 2 症例 石野 史晃 (産業医科大学放射線科学講座) についての報告 P28-6 リアルワールド読影データを用いた肺腫瘤性病 中西健太郎(松阪市民病院呼吸器センター呼吸 変の CT 診断能の検討 器内科) 東 真理奈 (名古屋大学医学部附属病院放射線 P27-5 癌性髄膜炎による意識レベル低下に対して脳室 シャント術を施行した2例 P28-7 **HRCT of Pulmonary and Cardiac Diseases** 垣内 洋祐 (独立行政法人地域医療機能推進機 exhibiting Ground Glass Opacity 構人吉医療センター呼吸器内科) 何澤 信礼 (関西医科大学放射線科) P27-6 転移性十二指腸腫瘍を契機に発見された右上葉 P28-8 T1WI 高信号を呈する肺転移を契機に診断された 原発不明悪性黒色腫の一例 多形癌の1例 岡本 武士(大阪府済生会中津病院呼吸器外科) 中野 祥子 (国立がん研究センター中央病院放 気道閉塞を伴う肺腺癌縦隔リンパ節転移に選択 射線診断科) P27-7 的シスプラチン動注化学療法が著効した1例 P28-9 経時的に濃度変化する part-solid GGN を呈した 安川 知宏 (関西労災病院呼吸器外科) 肺血管腫の一例 P27-8 右続発性気胸・ユニタルク胸膜癒着術の4年後 斉藤 彰俊(山梨県立中央病院放射線診断科) に切除した右上葉肺癌の1例 P28-10 CT ガイド下肺穿刺手技における血管内空気混入

例6例の検討

聡(金沢大学附属病院放射線科)

小林

角田 悟(武蔵野赤十字病院呼吸器外科)