

開会あいさつ

9:40~9:45

JA秋田厚生連 大曲厚生医療センター 呼吸器外科 中川 拓

Session 1 肺癌①

9:45~10:27

座長：JA秋田厚生連 能代厚生医療センター 呼吸器外科 栗原 伸泰

1-1. 若年発症の中枢型肺腫瘍として鑑別を要した原発性肺粘表皮癌の1切除例

秋田大学医学部 胸部外科学講座

○土井孝太, 栗山章司, 高嶋祉之具, 松尾 翼, 鈴木陽香, 石井良明, 榎本水咲,
藤谷篤成, 湯川涼介, 今井一博

1-2. 多中心性肺癌との鑑別に苦慮し経過中に癌性心膜炎による心タンポナーデを発症したEGFR陽性肺腺癌の1例

秋田大学大学院医学系研究科 胸部外科学講座

○湯川涼介, 栗山章司, 高嶋祉之具, 松尾 翼, 鈴木陽香, 石井良明, 榎本水咲,
土井孝太, 藤谷篤成, 今井一博

1-3. 癌性腹膜炎に対するCART（腹水濾過濃縮再静注法）の経験

由利組合総合病院 呼吸器外科

○郡山 峻, 折野公人, 戸沢香澄

1-4. 放射線壊死を伴う肺癌脳Oligometastasesに対し、ベバシズマブ併用下に再照射を施行し得た1例

八戸市立市民病院 呼吸器外科

○柴野 董, 加藤圭亮, 出村 遼, 戸田 洋, 三井匡史

1-5. 肺癌を含む三重癌の一症例

岩手県立中央病院 呼吸器外科

○山田剛裕, 石田 格, 鈴木寛利, 酒井真弓, 大浦裕之

1-6. PET-CT陽性肺腫瘍の手術を契機にシェーグレン症候群の診断に至った1例

岩手県立中部病院 呼吸器外科¹⁾, 岩手医科大学 呼吸器外科学講座²⁾

○玉懸海登¹⁾, 菅野紘暢¹⁾, 友安 信²⁾, 重枝 弥²⁾, 兼古由香²⁾, 岩井英頌²⁾,
遠藤諒太郎²⁾, 出口博之²⁾, 齊藤 元²⁾

プログラム

Session 2

肺癌②

10:30~11:05

座長：JA秋田厚生連 能代厚生医療センター 呼吸器内科 滝田 友里

2-1. 異なる臨床経過を呈した腫瘍関連肺血管病変の2例

秋田大学大学院医学系研究科 呼吸器内科学講座¹⁾，秋田大学保健管理センター²⁾，
秋田大学医学部附属病院 病理診断科/病理部³⁾

○御所野麗菜¹⁾，佐藤一洋¹⁾，島田健吾¹⁾，五島 哲¹⁾，泉谷有可¹⁾，坂本 祥¹⁾，
奥田佑道¹⁾，竹田正秀¹⁾，佐野正明²⁾，南條 博³⁾，中山勝敏¹⁾

2-2. CTガイド下肺生検における吸引式と非吸引式の経胸壁コア針生検：肺出血との関連

秋田大学医学部 放射線医学講座¹⁾，千葉愛友会記念病院 放射線科²⁾，
秋田大学医学部 呼吸器内科学講座³⁾，秋田大学医学部 胸部外科学講座⁴⁾

○佐藤朋親¹⁾，松田雅純²⁾，畠山賢仁¹⁾，戸沢智樹¹⁾，今野素子¹⁾，村澤映見佳¹⁾，
村田敏樹¹⁾，菅原大地¹⁾，中山勝敏³⁾，今井一博⁴⁾，森菜緒子¹⁾

2-3. 左上葉進展型小細胞肺癌cT4N0M1a(胸膜) Stage IVAに対し、根治的化学放射線療法が奏効した一例

秋田大学医学部附属病院 放射線治療科

○篠崎哲学，和田優貴，久米 佑，熊谷 聡，高木倫子，森菜緒子

2-4. 肺癌薬物療法中に乳び胸を発症した症例

秋田大学医学部大学院医学系研究科 呼吸器内科学講座¹⁾，秋田大学保健管理センター²⁾

○奥田佑道¹⁾，佐藤一洋¹⁾，御所野麗奈¹⁾，島田健吾¹⁾，五島 哲¹⁾，泉谷有可¹⁾，
坂本 祥¹⁾，竹田正秀¹⁾，佐野正明²⁾，中山勝敏¹⁾

2-5. 熊外傷を契機に発見された肺腺癌の一例

岩手医科大学医学部 内科学講座 呼吸器内科分野

○大間々広輝，秋山真親，峯田武則，藤本亜美，千田大誠，菖蒲澤大樹，八鍬一博，
片桐 紘，菅井万優，堀井洋祐，内海 裕，長島広相，川田一郎

Session 3

気管支①

11:08~11:43

座長：東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野 熊田早希子

3-1. EWSアンカー法による有癭性膿胸閉鎖術：大網充填を確実にする一工夫

東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野

○渡辺有為，川上 徹，東郷威男，野津田泰嗣，小野寺賢，熊田早希子，中野雄介，
小野みのり，折山 航，小林潤一，渡邊龍秋，平間 崇，鈴木隆哉，大石 久，岡田克典

3-2. 器質化肺炎を疑い治療中、気管支鏡検査で判明した気管支異物の1例

仙台厚生病院 研修センター¹⁾，仙台厚生病院 呼吸器内科²⁾

○西山名愛¹⁾，杉坂 淳²⁾，堀内桃音²⁾，吉田彩夏²⁾，片倉 匠²⁾，渡部友太郎²⁾，竹田裕己²⁾，原脩一郎²⁾，岡 芳幸²⁾，鳴海 茜²⁾，松田 賢²⁾，小笠原嵩天²⁾，清水 恒²⁾，相羽智生²⁾，川名祥子²⁾，矢満田慎介²⁾，戸井之裕²⁾，菅原俊一²⁾，木村雄一郎²⁾

3-3. 気管ステント留置により根治的CRTと地固め免疫療法を施行し得た1例

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¹⁾，
東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野²⁾

○木口屋啓太¹⁾，宮内栄作¹⁾，久慈 強¹⁾，相澤洋之¹⁾，鈴木隆哉²⁾，野津田泰嗣²⁾，岡田克典²⁾，山田充啓¹⁾，杉浦久敏¹⁾

3-4. 気管気管支内に多数の結節状病変を呈したマンツル細胞リンパ腫の1例

岩手県立中央病院 呼吸器内科¹⁾，岩手県立中央病院 血液内科²⁾，岩手県立中央病院 病理診断科³⁾

○金野百合子¹⁾，長谷川祥¹⁾，田口莉圭¹⁾，千葉祐胤¹⁾，千葉真士¹⁾，宇部健治¹⁾，菅原教史²⁾，下権谷萌衣²⁾，西谷匡央³⁾

3-5. 閉鎖を要しなかった肺区域切除後気管支瘻の1例

福島県立医科大学会津医療センター 呼吸器外科学講座¹⁾，福島県立医科大学医学部 呼吸器外科学講座²⁾

○樋口光徳¹⁾，藤嶋康祐¹⁾，鈴木弘行²⁾

ランチョンセミナー

11:50~12:40

座長：秋田大学 学長 南谷 佳弘

テーマ「～次世代に伝えたい肺癌の外科治療～」

講師：東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野

岡田 克典

講師：秋田大学大学院医学系研究科 胸部外科学講座

今井 一博

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

総 会

12:43~12:53

プログラム

特別講演

12:56~13:56

座長：JA秋田厚生連 大曲厚生医療センター 呼吸器外科 中川 拓

講師：国立がん研究センター東病院 呼吸器内科 善家 義貴

演題：進行・再発非小細胞肺癌に対する治療戦略

講師：福島県立医科大学医学部 呼吸器外科学講座 鈴木 弘行

演題：周術期免疫療法：新たな治療概念の確立に向けて

共催：MSD株式会社

アフタヌーンセミナー

13:59~14:44

座長：岩手医科大学 呼吸器外科学講座 齊藤 元

講師：弘前大学医学部附属病院 呼吸器内科・感染症科 田中 寿志

演題：MARIPOSAがもたらすEGFR遺伝子変異陽性肺癌治療の新潮流

共催：Johnson & Johnson

Session 4 肺癌③

14:50~15:25

座長：仙台厚生病院 呼吸器内科 戸井 之裕

4-1. 抗ARS抗体症候群に合併したHER2遺伝子変異陽性非小細胞肺癌の一例

東北労災病院 呼吸器内科

○榊原智博, 阿部武士, 谷津年保, 大塚竜也, 中村 優, 保坂智子

4-2. 腎尿管摘出術後にテポチニブを導入したMETエクソン14スキッピング陽性肺癌と尿管腫瘍の重複癌の1例

みやぎ県南中核病院 呼吸器内科

○東條 裕, 岩井千尋, 鈴木真奈美, 綿貫善太, 佐藤輝幸

4-3. ICI併用化学療法を安全に遂行しえたじん肺症合併進展型小細胞癌の1例

福島県立医科大学 呼吸器内科

○王 新涛, 山田龍輝, 金沢賢也, 渡邊菜摘, 梅田隆志, 齋藤弘志, 富田ひかる, 針金莉奈, 田中竜太郎, 江川哲也, 風間健太郎, 熊中貴弘, 東川隆一, 佐藤佑樹, 鈴木康仁, 谷野功典, 柴田陽光

4-4. 確定診断までに時間を要した胸膜中皮腫の一例

東北労災病院 呼吸器内科¹⁾, 呼吸器外科²⁾

○佐藤 努¹⁾, 榊原智博¹⁾, 阿部武士¹⁾, 谷津年保¹⁾, 田代祐介¹⁾, 保坂智子²⁾

4-5. Alectinibが有効であったALK融合遺伝子陽性大細胞神経内分泌癌の一例

宮城県立がんセンター 呼吸器内科¹⁾, 宮城県立がんセンター 病理診断科²⁾

○鶴見恭士¹⁾, 高橋幸大¹⁾, 渡邊香奈¹⁾, 伊藤しげみ²⁾, 佐藤郁郎²⁾, 福原達朗¹⁾

Session 5 肺癌④

15:28~16:17

座長：弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座 渡邊伸之助

5-1. 原発性肺癌における単孔式胸腔鏡手術と二孔式ロボット支援下手術の短期成績およびコスト比較

山形大学医学部 外科学第二講座

○鈴木 潤, 渡辺 光, 高森 聡, 捧 貴幸, 阿部昂平, 塩野知志

5-2. 肺癌術後多発肺転移に対してオシメルチニブ服用中に著明な血小板減少を呈した1例

青森県立中央病院 呼吸器外科

○福岡 涼, 谷 建吾, 小林数真, 佐藤伸之

5-3. 甲状腺乳頭癌の肺転移巣の未分化転化と鑑別を要した原発性肺癌の1例

山形県立中央病院 呼吸器外科¹⁾, 山形県立中央病院 呼吸器内科²⁾

○遠藤 誠¹⁾, 中塚真里那¹⁾, 野川ひとみ²⁾, 麻生マリ²⁾, 宮崎 収²⁾, 相澤貴史²⁾, 吾妻祐介²⁾, 渡辺友理²⁾, 武田佳林²⁾, 鈴木彩花²⁾, 日野俊彦²⁾, 鈴木博貴²⁾

5-4. pCRを得た左上葉肺癌術後に急速に胸膜播種をきたした重複肺癌の一例

弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座

○加藤 翼, 渡邊伸之助, 佐々木嵩洋, 一戸千咲, 木村脩太, 木村大輔

5-5. 重粒子線治療後の左肺癌再発に対してサルベージ手術を施行した1例

山形大学医学部 外科学第二講座

○阿部容土, 捧 貴幸, 鈴木 潤, 渡辺 光, 高森 聡, 塩野知志,

5-6. ロボット支援下手術における術中肺エコーの有用性：肉眼的胸膜変化を伴わない小型肺病変の2例

東北医科薬科大学 外科学第二教室(呼吸器外科)¹⁾, 太田西ノ内病院 呼吸器外科²⁾

○上田和典¹⁾, 野々村遼¹⁾, 永田英之¹⁾, 矢部竜雅²⁾, 石橋直也¹⁾, 新井川弘道¹⁾

プログラム

5-7. 肺癌術後再発に対するゲフィチニブ治療からのサルベージ手術後、4年の無治療期間を経て再発した1例

青森県立中央病院 呼吸器外科

○佐藤伸之, 福岡 涼, 谷 建吾, 小林数真

Session 6 肺癌⑤

16:20~16:48

座長：いわき市医療センター 呼吸器内科学講座 峯村 浩之

6-1. NRG1遺伝子変異陽性肺癌に対し初回治療としてカルボプラチン+ペメトレキセド+ペムブロリズマブ療法を導入した一例

弘前大学医学部 呼吸器内科学講座

○松丸麗奈, 秋田貴博, 嶋中拓弥, 千葉俊介, 福島聖菜, 向井峻太, 布村恭仁, 福島高志, 坂本博昭, 糸賀正道, 牧口友紀, 田中寿志, 當麻景章, 田坂定智

6-2. BRAF V600E変異とRET融合遺伝子が同時に検出された肺腺癌の1例

石巻赤十字病院 呼吸器内科¹⁾, 仙台厚生病院 呼吸器内科²⁾

○佐藤ひかり¹⁾, 矢満田慎介²⁾

6-3. 当院で経験した線毛性粘液結節性乳頭状腫瘍2例の検討

仙台厚生病院 呼吸器内科¹⁾, 仙台厚生病院 病理診断科²⁾

○西澤純平¹⁾, 清水 恒¹⁾, 堀内桃音¹⁾, 吉田彩夏¹⁾, 片倉 匠¹⁾, 渡部友太郎¹⁾, 竹田裕己¹⁾, 原脩一郎¹⁾, 岡 芳幸¹⁾, 鳴海 茜¹⁾, 松田 賢¹⁾, 小笠原嵩天¹⁾, 杉坂 淳¹⁾, 相羽智生¹⁾, 川名祥子¹⁾, 矢満田慎介¹⁾, 戸井之裕¹⁾, 菅原俊一¹⁾, 木村雄一郎¹⁾, 白瀧 肇²⁾, 遠藤希之¹⁾

6-4. アムルピシン漏出後に橈骨神経麻痺を呈した肺小細胞癌の1例

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

○宮内栄作, 木口屋啓太, 齋藤拓矢, 山田充啓, 杉浦久敏

Session 7 肺癌⑥

16:51~17:40

座長：岩手医科大学 呼吸器外科学講座 岩井 英頌

7-1. 術前ICI併用療法中に血球貪食症候群を発症したが、治療により軽快し完全切除し得た肺扁平上皮癌の1例

福島県立医科大学附属病院 呼吸器外科学講座

○西尾樹奈, 峯 勇人, 尾崎有紀, 岡部直行, 瀧田和幸, 鈴木弘行

7-2. 非小細胞肺癌の術後局所再発に対する化学放射線療法後Durvalmab地固め療法の治療成績

福島県立医科大学医学部 呼吸器外科学講座

○橋本理奈, 西尾樹奈, 蛭田知宏, 遠田晶生, 丸谷慶将, 猪俣 頌, 峯 勇人,
渡部晶之, 尾崎有紀, 岡部直行, 濱田和幸, 鈴木弘行

7-3. 宮城県肺癌検診におけるAI導入前後の成績比較

東北大学大学院医学系研究科 呼吸器外科学¹⁾, 東北大学病院 呼吸器外科²⁾
東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野³⁾, 宮城県結核予防会 複十字検診センター⁴⁾
みやぎ県南中核病院 呼吸器外科⁵⁾, 東北医科薬科大学 呼吸器外科⁶⁾

○小林潤一¹⁾, 野津田泰嗣^{2) 4)}, 白井真里⁴⁾, 佐々木慎也⁴⁾, 肥田泰三⁴⁾,
坂本周三⁴⁾, 桜田 晃^{4) 5)}, 佐川元保⁶⁾, 齋藤泰紀⁴⁾, 岡田克典^{3) 4)}

7-4. 術前ペムブロリズマブ+化学療法後に根治切除を施行したPD-L1高発現・EGFR exon20挿入変異陽性肺腺癌の1例

東北大学病院 呼吸器外科

○折山 航, 野津田泰嗣, 武田哲人, 幾島拓也, 早坂一希, 熊田早希子, 小野寺賢,
渡邊龍秋, 渡辺有為, 鈴木隆哉, 大石 久, 岡田克典

7-5. 長期経過後に不顕性甲状腺癌の縦隔リンパ節転移と診断された縦隔腫瘍の1例

日本海総合病院 呼吸器外科

○甲州健太, 金内直樹, 松尾草明

7-6. 診断前に悪性胸膜中皮腫が疑われた肺アスペルギルス症の一例

岩手医科大学 呼吸器外科学講座

○遠藤諒太郎, 岩井英頌, 菅野紘暢, 兼古由香, 重枝 弥, 友安 信, 出口博之,
齊藤 元

7-7. Trousseau症候群を発症するも免疫チェックポイント阻害薬が奏効し長期治療継続が可能であった1例

秋田赤十字病院 呼吸器外科

○中麻衣子, 小林未来, 鈴木洋平

閉会あいさつ

17:40~