

紙ポスター

P1 紙ポスター 1

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20
縮小手術1

座長: 加藤 博久 (公立置賜総合病院 呼吸器外科)

- | | | |
|-------|--|-------|
| P1-1 | CTR 0.25 以下の肺腺癌における最大 CT 値を用いた病理学的浸潤予測の検討
長岡赤十字病院 呼吸器外科 | 田中 博 |
| P1-2 | 断端細胞診における歯間ブラシを使用した擦過細胞診の臨床的有用性の検討
川西市立総合医療センター | 橋本 渚 |
| P1-3 | 当院におけるマイクロ波メスを用いた胸腔鏡下肺区域切除術の工夫と周術期成績
群馬大学医学部附属病院 外科診療センター 呼吸器外科 | 沼尻 一樹 |
| P1-4 | 肺切除を行った pure GGN 症例の検討
武蔵野赤十字病院 呼吸器外科 | 籠橋 千尋 |
| P1-5 | 後方胸壁浸潤を伴う肺癌に対するアプローチの比較
獨協医科大学 埼玉医療センター | 原澤 徹 |
| P1-6 | 区域切除後局所再発疑い病変への対応—診断と治療戦略の実際—
札幌医科大学 呼吸器外科 | 高橋 有毅 |
| P1-7 | 右上葉肺癌における 11s リンパ節転移の実態と郭清戦略
群馬大学医学部附属病院 外科診療センター 呼吸器外科 | 矢澤 友弘 |
| P1-8 | 右上葉肺癌に対する区域切除時のリンパ節 12u 郭清の手順と工夫
新東京病院 呼吸器外科 | 大塚 礼央 |
| P1-9 | 小型肺癌に対する区域切除時のリンパ節郭清
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 | 馬庭 知弘 |
| P1-10 | 当センターにおける非小細胞肺癌に対する肺区域切除術後再発形式の検討
埼玉県立循環器・呼吸器病センター 呼吸器外科 | 揖斐 孝之 |

P2 紙ポスター 2

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20
縮小手術2

座長: 小林 哲 (獨協医科大学埼玉医療センター 呼吸器外科)

- | | | |
|------|--|-------|
| P2-1 | 原発性肺癌に対する区域切除術の5年生存率の検討
地方独立行政法人那覇市立病院 外科 | 真栄城兼誉 |
| P2-2 | 当院における多孔式胸腔鏡下肺区域切除術の成績と術中の工夫
松阪市民病院 | 中村 文 |
| P2-3 | 当科における区域切除の適応と手術の工夫
虎の門病院 呼吸器センター 外科 | 菊永晋一郎 |
| P2-4 | 当院における非小細胞肺癌に対する区域切除症例の検討
日立製作所 日立総合病院 | 皆木 健治 |

- P2-5 Pulmonary artery single-blocking method による区域間同定を行った左肺 S1+2 区域切除術
久留米大学 外科学講座呼吸器外科 中谷 藍子
- P2-6 肺靱帯アプローチによる胸腔鏡下右 S9b-S10bc 複合亜区域切除術
東大和病院 呼吸器外科 大泉 弘幸
- P2-7 右 B² 転位気管支を伴う右上葉肺癌に対して S¹+S³ 区域切除術を施行した 1 例
高槻赤十字病院 呼吸器外科 進藤 友喜
- P2-8 左不全分葉に跨る肺癌に対してロボット支援下 Fissureless 舌区+S8 区域切除を行った一例
済生会横浜市東部病院 村岡 祐二
- P2-9 胸腔鏡下 S* 温存 S10b+c 亜区域切除術
筑波大学附属病院 呼吸器外科 藤原 大悟
- P2-10 Delayed Left Main Pulmonary Artery Rupture In Uniportal Vats Left Upper Lobectomy : A
Case Report
Yantai Yuhuangding Hospital Jian Fang

P3 紙ポスター 3

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

転移性肺腫瘍 1

座長: 松岡 英仁 (兵庫県立淡路医療センター 呼吸器外科)

- P3-1 3回以上の肺切除術を施行した大腸癌肺転移症例の検討
札幌医科大学 外科学講座呼吸器外科学分野 慶谷 友基
- P3-2 大腸癌肺転移楔状切除術における STAS のステーブルライン再発への関与の検討
大阪医科薬科大学 胸部外科学教室 文元 聰志
- P3-3 重複扁平上皮癌の予後: 頭頸部・食道・肺における検討
東京慈恵会医科大学 外科学講座呼吸器外科 黒田 希美
- P3-4 悪性軟部腫瘍肺転移に対する外科治療成績と予後因子
久留米大学 外科学講座呼吸器外科 衣笠 哲矢
- P3-5 婦人科領域悪性腫瘍肺転移に対する外科的切除の検討
群馬県立がんセンター 大沢 郁
- P3-6 乳癌術後肺病変に対する VATS の診断的価値: 病理診断・受容体変化および画像所見からの
後方視的検討
福岡大学病院 呼吸器・乳腺・小児外科 増田 佳子
- P3-7 部分切除困難な転移性肺腫瘍に対する肺亜区域切除についての検討
香川大学医学部附属病院 呼吸器・乳腺内分泌外科 佐藤佳代子
- P3-8 副甲状腺癌術後の両側肺転移再発に伴う副甲状腺クリーゼ、高 Ca 血症に対する一期的外科的
完全切除の 1 例
大分市医師会立アルメイダ病院 呼吸器外科 太田 和貴

P4 紙ポスター 4

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

転移性肺腫瘍 2

座長: 濱武 基陽 (北九州市立医療センター 呼吸器外科)

- | | | |
|------|--|-------|
| P4-1 | 胸腔内全面癒着が予想される左下葉肺腫瘍に対して、エコー下に胸膜合併円状肺部分切除を行った1例
宮崎県立宮崎病院 呼吸器外科 | 尾立 西市 |
| P4-2 | 胸部 MALT リンパ腫 6 手術例の検討
大阪赤十字病院 呼吸器外科 | 田中 宏和 |
| P4-3 | 頭頸部癌肺転移に対する外科的切除の臨床学的検討
名古屋市立大学病院 呼吸器外科 | 市川 祐希 |
| P4-4 | 増大する肺野結節影に対して手術生検の結果、形質細胞腫と診断され多発性骨髄腫の診断に結びついた1例
八尾市立病院 | 竹原 洋士 |
| P4-5 | サルベージ手術を行った胃癌肺転移の1例
大森赤十字病院 呼吸器外科 | 中村 雄介 |
| P4-6 | 切除断端近傍に発生した転移性肺癌に対するラジオ波焼灼術
伊勢崎市民病院 呼吸器外科 | 菅野 雅之 |
| P4-7 | 薬物療法で病勢制御できなかった一病変にのみ外科的切除を併用した悪性黒色腫多発肺転移の臨床経験
国立病院機構大阪医療センター | 島田 理人 |
| P4-8 | 画像診断で原発性肺癌と鑑別が困難であった腭癌術後に単発肺転移を呈し、外科的切除を施行した5例
広島市立広島市民病院 | 津山 泰徳 |
| P4-9 | 腭癌肺転移と浸潤性粘液性腺癌との鑑別が困難であった2例
福島赤十字病院 呼吸器外科 | 井上 卓哉 |

P5 紙ポスター 5

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

転移性肺腫瘍 3

座長: 岡 壮一 (飯塚病院 呼吸器外科)

- | | | |
|------|--|-------|
| P5-1 | 乳癌手術 20 年後の肺転移の男性症例
神戸労災病院 呼吸器外科 | 井内 一沙 |
| P5-2 | 乳癌肺転移に対して手術意義がある症例を選択し肺切除を施行した一例
大分県済生会日田病院 外科 | 尾崎 邦博 |
| P5-3 | 子宮体癌術後 10 年以上経過し発見された転移性肺腫瘍の 2 切除例
横浜市立市民病院 呼吸器外科 | 吉津 晃 |
| P5-4 | 頭部原発の孤立性線維性腫瘍が術後 15 年目に肺転移した 1 例
岐阜県立多治見病院 | 牧野谷晃司 |

- P5-5 肺切除後に原発不明癌と診断された 2 例の検討
武蔵野赤十字病院 呼吸器外科 角田 悟
- P5-6 神経内分泌化を起こした前立腺癌が肺転移を来たした症例
海老名総合病院 呼吸器外科 中野 圭
- P5-7 後腹膜リンパ流により右胸腔内転移を起こしたと思われる 2 症例～胸腔内子宮内膜症機序の
考察～
鎌ヶ谷総合病院 呼吸器外科 大淵 俊朗
- P5-8 巨大左上葉原発性肺癌と診断治療し、重複腎癌切除後に免疫染色で転移性肺癌と診断した 1
例
野崎徳洲会病院 呼吸器外科 平山 伸
- P5-9 組織学的低悪性度にもかかわらず長期経過で局所再発および肺転移を来した胸膜外孤発性線
維性腫瘍の一例
国立病院機構大阪南医療センター 藤井 祥貴

P6 紙ポスター 6

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

嚢胞性肺疾患、気胸 1

座長: 井上 尚 (獨協医科大学 呼吸器外科)

- P6-1 巨大肺嚢胞内出血に対して緊急で右中下葉切除を施行し救命し得た一例
新行橋病院 呼吸器外科 壁屋 士朗
- P6-2 肺葉切除後、残肺に急速増大する肺嚢胞が出現した一例
岩手県立中央病院 呼吸器外科 山田 剛裕
- P6-3 繰り返す気胸の経過中に発生した、出血を伴うニューマトセルの 1 切除例
姫路赤十字病院 呼吸器外科 檜尾 享佑
- P6-4 多発肺嚢胞と気胸を契機に診断された Birt-Hogg-Dube 症候群の一例
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 竹村壮太郎
- P6-5 肺リウマチ結節の破綻による続発性気胸の 1 例
所沢中央病院 呼吸器外科 恩田 貴人
- P6-6 左気胸ドレナージ後の再膨張性肺水腫に対して ECMO 管理を必要とした一例
兵庫県立尼崎総合医療センター 林田真之介
- P6-7 irAE 肺臓炎後に急速に形成された巨大肺嚢胞による続発性気胸に対し遊離脂肪充填術で根治
しえた 1 例
JCHO 埼玉メディカルセンター 呼吸器外科 奥村 武弘
- P6-8 有茎筋弁充填による肺瘻閉鎖と VAC 療法を行い治療した肺 M.avium 症による難治性膿気胸
の 1 例
国立病院機構近畿中央呼吸器センター 小林 周平
- P6-9 重症 II 度呼吸不全を呈した両側巨大肺嚢胞に対して ECMO 使用下に左巨大肺嚢胞切除を行っ
た一例
大阪赤十字病院 呼吸器外科 園部 誠

- P6-10 当院における気胸術後再発に影響するリスク因子の検討
加古川中央市民病院 呼吸器外科 相馬 優作

P7 紙ポスター 7

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

嚢胞性肺疾患、気胸 2

座長: 佐野 厚 (東邦大学医療センター佐倉病院 呼吸器外科)

- P7-1 胸壁と広範囲に癒着した虚脱 bulla に対し骨性胸郭と結紮固定し肺癰制御を得た一例
和歌山県立医科大学附属病院 外科学第一講座 中谷 升一
- P7-2 PGA シートによる横隔膜全被覆が月経随伴性気胸再発予防に有効であった1例
新小山市民病院 光田 清佳
- P7-3 サージセルによる Total pleural covering 施行した Birt-Hogg-Dube 症候群の3例
社会医療法人愛仁会高槻病院 呼吸器外科 金 泰雄
- P7-4 Mycobacterium avium による感染性肺嚢胞の1切除例
北見赤十字病院 外科 岡村 峻
- P7-5 胸腔ドレーン挿入に伴う医原性肺損傷に対する手術例の検討
前橋赤十字病院 八巻 英
- P7-6 自然気胸に対する胸膜癒着療法の後方視検討
赤穂中央病院 呼吸器科 柳沼 裕嗣
- P7-7 女性気胸手術症例の年齢層別比較検討
東京慈恵会医科大学 李 鹿路
- P7-8 小児における気胸の治療選択の検討
大崎市民病院 福田 湧希
- P7-9 高齢者気胸患者に対するリハビリ介入の不穏軽減効果
国際医療福祉大学 市川病院 呼吸器外科 山口 学
- P7-10 高リスク背景を有する難治性気胸に対する自己血癒着術の治療成績
近畿中央呼吸器センター 呼吸器外科 神崎 隆

P8 紙ポスター 8

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

嚢胞性肺疾患、気胸 3

座長: 山本 健嗣 (横浜労災病院 呼吸器外科)

- P8-1 難治性肺癰に対する当院の治療選択
公益財団法人結核予防会複十字病院 呼吸器センター 下田 清美
- P8-2 乾燥濃縮人血液凝固第 XIII 因子製剤 (フィブログミン P) 投与例における有効例の予測因子の検討
千葉大学大学院医学研究院 呼吸器病態外科学 森本 淳一
- P8-3 自然気胸術後再発時所見における切離部被覆材別の気胸重症度、胸膜癒着、新生ブラ発生の比較
神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科 石井滉一郎

- P8-4 原発性自然気胸手術に対する胸膜デュアルカバーリング術は減じるのか？保険査定について考える
千葉県済生会習志野病院 呼吸器外科 溝渕 輝明
- P8-5 再々手術を要した間質性肺炎合併続発性気胸の一例
市立青梅総合医療センター 今井紗智子
- P8-6 漏斗胸に対する Nuss 法術後に発生した肺嚢胞により両側気胸を発症した一例
広島市立広島市民病院 光岡明日香
- P8-7 肺癌化学療法中に発症した気胸手術の工夫
日本生命病院 富田栄美子
- P8-8 肺内気管支性嚢胞の 1 切除例
友愛医療センター 我喜屋 亮
- P8-9 胸腔内子宮内膜症の 3 例
竹田総合病院 呼吸器外科 山浦 匠
- P8-10 続発性気胸に対する術中タルク末使用症例および不使用症例の安全性および術後成績の後方視的比較
横須賀共済病院 呼吸器外科 村田玄太郎

P9 紙ポスター 9

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

膿胸、感染性肺疾患 1

座長：饒平名知史 (国立病院機構沖縄病院 外科)

- P9-1 当院で経験した慢性肺アスペルギルス症 9 例に対する手術症例の検討
国立病院機構沖縄病院 外科 饒平名知史
- P9-2 肺アスペルギローマによる咯血コントロール不良例に対して空洞切開術時に筋弁により充填閉鎖した一例
近畿中央呼吸器センター 呼吸器外科 林 大輝
- P9-3 開窓術後に呼吸不全を来したが、短期間で閉窓し得た有癭性アスペルギルス膿胸の 1 例
JA 広島総合病院 呼吸器外科 川本 常喬
- P9-4 術前 EWS 挿入することでアスペルギローマに対する空洞切開を低侵襲で行えた 1 例
国際医療福祉大学 市川病院 呼吸器外科 山口 学
- P9-5 切除により診断された肺放線菌症の一例
国立病院機構千葉医療センター 呼吸器外科 山中 崇寛
- P9-6 咯血を伴った肺放線菌症に対し手術を行なった 1 例
福知山市民病院 呼吸器外科 西村 沙貴
- P9-7 硬性気管支鏡検査が診断に有用であった肺ノカルジア症の一例
独立行政法人地域医療機能推進機構大阪病院 坂本 鉄基
- P9-8 肺癌との鑑別を要した菌種同定不能な非結核性抗酸菌症の 1 例
NHO 岩国医療センター 胸部外科 能登原彬人

- P9-9 難治性両側非結核性抗酸菌症に対する胸骨正中切開による両側同時手術の臨床的検討—当施設での経験と成績—
聖隷横浜病院 呼吸器外科 竹内 健

P10 紙ポスター 10

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

膿胸 1

座長：岸本 晃司 (立川総合病院 呼吸器外科)

- P10-1 敗血症性肺塞栓症による両側急性膿胸に対して胸腔鏡下手術を施行した1例
兵庫県立はりま総合医療センター 上村 亮介
- P10-2 1型糖尿病併存の膿胸に対して、開窓術+VAC療法にて短期間で創閉鎖を得た1例
鈴鹿中央総合病院 呼吸器外科 中川 啓輔
- P10-3 膿胸開窓術後の陰圧閉鎖療法に関する検討
総合大雄会病院 呼吸器外科 今津麟太郎
- P10-4 気管支充填術を併用した肋間筋弁覆孔被覆術により奏功したMRSA有癭性膿胸の1例
松戸市立総合医療センター 呼吸器外科 星野 英久
- P10-5 当科の急性膿胸に対する治療成績
川崎医科大学附属病院 呼吸器外科 野島 雄史
- P10-6 当院における急性膿胸手術症例の臨床的検討
NHO 函館医療センター 呼吸器外科 杉山 智基
- P10-7 急性膿胸手術症例の検討
けいゆう病院 外科 須賀 淳
- P10-8 膠原病に合併した膿胸に対して手術を行った3例の臨床経過
埼玉医科大学 総合医療センター 鹿島田寛明
- P10-9 術前に低 γ グロブリン血症と診断しえた若年成人発症の急性膿胸の一例
市立甲府病院 太田 滯
- P10-10 胃全摘後の低栄養状態にエドルミズが著効し開窓部を閉窓し得た右肺下葉切除後有癭性膿胸の1例
富山大学 呼吸器外科 竹島 彩花

P11 紙ポスター 11

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

膿胸 2

座長：井野川英利 (山口宇部医療センター 呼吸器外科)

- P11-1 肝膿瘍に合併した右膿胸の1例
所沢中央病院 呼吸器外科 恩田 貴人
- P11-2 急性膿胸に対する外科的治療後の臨床経過とRAPIDスコアの関連
戸田中央総合病院 呼吸器外科 田中 健彦
- P11-3 治療に難渋した有癭性膿胸の1例
北九州総合病院 呼吸器外科 岩浪 崇嗣

- P11-4 両側膿胸に対する治療戦略
焼津市立総合病院 外科 北 雄介
- P11-5 慢性膿胸に対し開窓術 6 年後に胸郭形成術を施行した一例
諏訪赤十字病院 呼吸器外科 吾妻 寛之
- P11-6 術前診断が困難であった肺膿瘍破裂による急性膿胸に対して局所麻酔下单孔式膿胸腔搔爬術を施行した一例
京都山城総合医療センター 呼吸器外科 伊藤 和弘
- P11-7 重症膿胸に対し保存的加療で治癒した一例
君津中央病院 呼吸器外科 由佐城太郎
- P11-8 胸腔鏡下の傍心膜脂肪組織充填・被覆術と経気管支鏡的気管支充填術を併用し治癒し得た有癭性膿胸の 1 例
自治医科大学附属さいたま医療センター 呼吸器外科 曾我部将哉
- P11-9 急性膿胸に対し VATS 搔爬術後に Alteplase により胸腔内線維素溶解療法した 10 例の臨床的検討
函館五稜郭病院 佐藤 太軌
- P11-10 急性膿胸術後肺膨張に関わる周術期因子の検討
JCHO 東京新宿メディカルセンター 外科 呼吸器外科 岡本 淳一

P12 紙ポスター 12

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

膿胸、感染性肺疾患 2

座長: 大谷 真一(さいたま赤十字病院 呼吸器外科)

- P12-1 咯血を契機に感染性仮性肺動脈瘤と診断し、緊急の VATS 右肺下葉切除術を行うことで救命しえた 1 例
NHO 高崎総合医療センター 呼吸器外科 伊部 崇史
- P12-2 感染をきたした巨大な嚢状気管支拡張症に対し胸腔鏡下肺部分切除を行った 1 例
東京都立墨東病院 呼吸器外科 市場 大貴
- P12-3 咯血を伴う肺化膿症を合併した感染性心内膜炎に対し出血制御目的の肺切除と弁形成を同時に行い救命した 1 例
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 田中 翔真
- P12-4 生体肝移植後 Biliopleural fistula に対して逆行性有茎広背筋弁充填が有効であった一例
東京大学医学部附属病院 呼吸器外科 伊藤謙太郎
- P12-5 成人ピーナッツ誤嚥による閉塞性肺炎に対して右肺上葉切除術を施行した 1 例
大曲厚生医療センター 榎本 水咲
- P12-6 Swyer-James 症候群に対し上大区域切除術を施行した 1 例
岐阜市民病院 呼吸器外科 西科 直輝
- P12-7 気胸手術時に使用したステープラーにより空洞性病変を形成し、肺切除を施行した 1 例
豊川市民病院 呼吸器外科 彦坂 雄

- P12-8 誤嚥した歯科治療用ドリルを術中 Cone-beam CT を用い胸腔鏡下肺部分切除を施行し摘出した一例
久留米大学医学部 外科学講座 上田雄一郎
- P12-9 非有癭性肺炎性膿胸の治療パス別解析：手術介入と術前胸腔内洗浄の位置づけ
東京医科大学 茨城医療センター 呼吸器外科 佐藤 宇気
- P12-10 右肺中葉に穿破した感染性肝嚢胞に対して中葉切除および広背筋皮弁による横隔膜修復を施行した 1 例
島根大学医学部附属病院 呼吸器外科 渡辺 青

P13 紙ポスター 13

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

周術期管理、術後合併症

座長：門田 嘉久 (大阪はびきの医療センター 呼吸器外科)

- P13-1 呼吸器外科周術期における Patient Flow Management の導入効果
秋田大学 胸部外科 高嶋社之具
- P13-2 肺癌術後間質性肺炎急性増悪と治療開始の時期についての検討
国立病院機構北海道がんセンター 呼吸器外科 中村 泰幸
- P13-3 高齢者肺癌症例における胸腔内癒着リスク因子の検討と術前予測スコアの開発
愛知県がんセンター 呼吸器外科部 鈴木聡一郎
- P13-4 ロボット支援下右下葉切除術後に急性増悪をきたした術前診断が困難であった喫煙関連間質性肺炎の 1 例
兵庫県立はりま総合医療センター 上村 亮介
- P13-5 肺癌に対する肺葉切除術における術前の生物学的年齢 (BioAge) と術後合併症との関連
浜松医科大学医学部附属病院 呼吸器外科 武井 健介
- P13-6 肺切除症例における肺拡散能の至適計算式の検討
山形大学医学部 外科学第二講座 阿部 昂平
- P13-7 肺癌術後切開部の手術部位感染から膿胸へ移行した症例の検討
慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器) 鈴木 高弘
- P13-8 食道癌術後の再建胃管穿孔に対して胸腔鏡下膿瘍郭清および有茎心膜脂肪織縫着が奏功した 1 例
大津赤十字病院 呼吸器外科 張 俊実
- P13-9 右上葉肺癌術後に発症した遅発性乳び胸の 2 例
長良医療センター 呼吸器外科 鉄本 啓介
- P13-10 当科で経験した肺切除術における術後乳び胸 5 例の臨床像
小牧市民病院 呼吸器外科 岩清水寿徳

P14 紙ポスター 14

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

術後合併症—気漏

座長: 金井 義彦(自治医科大学 外科学講座呼吸器外科部門)

- P14-1 気管支断端瘻膿胸は胸膜付き脂肪の断端被覆で閉塞にならずに済まないか
国立病院 長崎医療センター 呼吸器外科 田川 努
- P14-2 右肺全摘後気管支断端瘻に対し大網充填術不成功後、気管支鏡下治療で軽快した1例
板橋中央総合病院 太田 英理
- P14-3 右肺下葉切除と食道切除の同時手術における気管支断端瘻の予防
聖隷浜松病院 呼吸器外科 沖 智成
- P14-4 大網の生着促進を目的に左右分離圧換気を施行した気管支断端瘻の一例
島根大学医学部医学科 嶋岡 寧々
- P14-5 右下葉肺癌術後気管支断端瘻に対して大網充填術を施行後、断端閉鎖が得られずに保存的に治癒した1例
手稻溪仁会病院 胸部外科 藤田 優奈
- P14-6 術中または閉胸時にはみられなかったが抜管直後にリークが出現し再手術を要した術後肺瘻の検討
徳島市民病院 宇山 攻
- P14-7 間質性肺炎合併肺癌の術後難治性肺瘻に対して遊離脂肪と筋弁を用いて一次的閉鎖を行い有効であった2例
国立国際医療センター 呼吸器外科 長野 匡晃
- P14-8 右上葉切除後上中葉間切離部気漏予防としての傍心膜脂肪織被覆の試み
沖縄協同病院 一般外科(胸部外科) 永田 仁
- P14-9 Salvage手術後の気管支断端瘻に対して一次的閉鎖術を行った1例
横浜市立市民病院 呼吸器外科 前濱 涼太

P15 紙ポスター 15

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

合併症

座長: 石川 将史(日本赤十字社和歌山医療センター 呼吸器外科)

- P15-1 食道癌術後が呼吸器外科手術の周術期に影響を及ぼすことを認識した2例
飯塚病院 呼吸器外科 定直 日菜
- P15-2 胸骨正中切開+transmanubrial approachでの腫瘍摘出、左腕頭静脈合併切除後に縦隔炎をきたした胸腺癌の1例
王子総合病院 呼吸器外科 田畑佑希子
- P15-3 肺癌手術後に乳び心膜炎を発症し心タンポナーデをきたした1例
福井県済生会病院 呼吸器外科 滝沢 昌也
- P15-4 右上葉切除術後に左上腕動脈塞栓症を発症した1例
市立岸和田市民病院 呼吸器外科 石原 宏弥

- P15-5 原発性自然気胸に対するブラ切除後にステープルラインが破綻し、ステープルを喀出した一例
横浜市立市民病院 呼吸器外科 重信 敬夫
- P15-6 肺癌術後早期に窒息発作を伴う声門下狭窄を認めた一例
姫路医療センター 相馬 逸人
- P15-7 ダブルルーメンチューブ挿管後の声門下狭窄 3 例についての検討
北里大学 呼吸器外科 三橋 俊介
- P15-8 ロボット支援胸腔鏡下肺切除術後 6 ヶ月経過時に、アームポート挿入部の肋骨骨折が偽関節形成に至った一例
神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科 浜川 博司
- P15-9 膠原病に伴う肺高血圧症を有する前縦隔発生 MALT lymphoma の 1 切除例
旭川医科大学病院 稲尾 匠
- P15-10 当院で経験したメトトレキセート関連リンパ増殖性疾患の 2 例
神戸労災病院 呼吸器外科 仲田 庄志

P16 紙ポスター 16

5 月 14 日 (木) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

術後合併症 1

座長：新納 英樹 (富山県立中央病院 呼吸器外科)

- P16-1 縦隔型下葉枝を有した左下葉肺癌術後に肺動脈断端血栓が生じた一例
弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座 木村 脩太
- P16-2 左肺上葉切除における左上肺静脈切離断端処理による血栓形成の予防に関する検討
富山県立中央病院 呼吸器外科 新納 英樹
- P16-3 右上葉切除後に発症した血栓症脳梗塞に対し、超急性期に血栓回収を行い救命した 1 例
筑波メディカルセンター病院 呼吸器外科 小澤雄一郎
- P16-4 右上葉切除術後早期における肺静脈断端血栓と脳梗塞の実態
久留米大学 外科学講座 呼吸器外科 重村 弘
- P16-5 遅発性皮下気腫で再手術を要した開胸後肋骨骨折の 1 例
福島赤十字病院 呼吸器外科 井上 卓哉
- P16-6 肺癌術後に麻痺性胃拡張を発症した 5 例
厚生連高岡病院 胸部外科 谷内 毅
- P16-7 分離肺換気用ダブルルーメンチューブによる右気管支損傷が疑われた 1 症例
福井県立病院 南川 貴大
- P16-8 術当日に硬膜外カテーテル挿入後に生じた硬膜外血腫の 1 例
済生会今治病院 佐藤 創
- P16-9 術前化学免疫療法及び肺切除の 5 ヶ月後に遅発性副腎不全と 1 型糖尿病を同時に発症した一例
いわき市医療センター 福原 光朗
- P16-10 術前免疫化学療法を施行した胸壁浸潤肺癌術後に irAE が出現した 1 例
埼玉県立循環器・呼吸器病センター 脇本 信

P17 紙ポスター 17

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

術後合併症 2

座長: 伊藤 祥隆 (新松戸中央総合病院 呼吸器外科)

- P17-1 下葉複雑区域切除後に残存下葉の不全捻転により血流障害を生じた2例
日本赤十字社愛知医療センター 名古屋第一病院 呼吸器外科 後藤まどか
- P17-2 左肺底区切除後に左S6の非捻転完全虚脱を認め、結果的に左S6追加切除を余儀なくされた1例
名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 日置 啓介
- P17-3 小手術後に胸腔内出血をきたし再手術を実施した2例
公立八女総合病院 外科 吉山 康一
- P17-4 抜管直後に肺動脈から出血をきたしたと考えられた肺区域切除の1例
香川労災病院 呼吸器外科 吉川 武志
- P17-5 呼吸器外科手術における術後出血: その機序と止血術の検討
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 呼吸器外科 菊池 慎二
- P17-6 右上葉切除後に発生した中間気管支幹狭窄から上葉切除時の気管支切離位置確認の重要性についての考察
大阪市立総合医療センター 河内 寛之
- P17-7 右上葉切除における fissureless アプローチの有用性の検討
宮崎県立延岡病院 黒木 将英
- P17-8 非挿管下单孔式胸腔鏡下肺腫瘍切除の導入と周術期管理
東京都立墨東病院 呼吸器外科 江花 弘基
- P17-9 解剖学的肺切除術を施行した肺癌患者における心疾患関連合併症の検討
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 堀 馨
- P17-10 Reinforcement Stapler 使用下で発生した肋間動脈損傷による遅発性術後出血の1例
筑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

P18 紙ポスター 18

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

併存症を有する肺癌

座長: 森山 悟 (トヨタ記念病院 呼吸器外科)

- P18-1 胸部大動脈瘤を合併した肺癌切除症例における術後大動脈瘤の経過
高知大学 外科学講座呼吸器外科 宮崎 涼平
- P18-2 特発性胸膜肺実質線維弾性症合併肺癌の1切除例
公立甲賀病院 苗村 佑樹
- P18-3 4D flow MRI による血行動態評価が有用であった部分肺静脈還流異常症合併右上葉肺癌の1例
北海道大学病院 呼吸器外科 大嶺 律
- P18-4 術前一秒量 1000ml 以下の肺癌患者の手術成績
順天堂大学医学部附属静岡病院 呼吸器外科学講座 市之川英臣

- P18-5 間質性肺炎合併肺癌に対する術前カルボプラチン+アブラキサン併用療法の有効性・安全性の検討
北九州市立医療センター 呼吸器外科 松堂 馨人
- P18-6 Goddard score が早期肺癌の予後に及ぼす影響
兵庫県立がんセンター 清水奈保子
- P18-7 自己免疫疾患合併肺癌切除症例の検討
がん・感染症センター都立駒込病院 呼吸器外科 堺堀 裕子
- P18-8 肺癌切除症例における他悪性疾患既往の予後の意義
茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 柳原 隆宏
- P18-9 当科で外科治療を施行した大動脈瘤合併肺癌 27 例の検討
東京女子医科大学 呼吸器外科 荻原 哲
- P18-10 COPD 合併肺癌における周術期吸入薬と術後呼吸器合併症に関する検討
日本大学医学部 呼吸器外科 佐藤 大輔

P19 紙ポスター 19

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20
肺癌—予後因子

座長: 加勢田 馨 (慶應義塾大学医学部 外科学(呼吸器))

- P19-1 pN2 肺癌における skip N2 症例の臨床的特徴に関する検討
滋賀医科大学 呼吸器外科 石原 大梧
- P19-2 80 歳以上の高齢者に対する肺癌周術期リスクの検討
北里大学医学部 呼吸器外科 内藤 雅仁
- P19-3 早期非小細胞肺癌における根治的切除後 5 年を超える遅発性再発の予測因子
高知大学 呼吸器外科学講座 山本麻梨乃
- P19-4 肺癌サルベージ手術における呼吸筋サルコペニアの検討
東京都健康長寿医療センター 阿瀬 孝治
- P19-5 術前サルコペニアは局所治療可能な非小細胞肺癌術後オリゴメタ再発例の予後因子である
京都府立医科大学 呼吸器外科学 内堀 篤樹
- P19-6 当科における早期肺腺癌切除例の検討
倉敷中央病院 呼吸器外科 熊谷 陽介
- P19-7 肺腺癌における組織亜型の予後と臨床的相違についての検討
岐阜市民病院 呼吸器外科 松本 光善
- P19-8 肺癌手術における体組成変化の検討
独立行政法人国立病院機構水戸医療センター 外科 米山 智
- P19-9 客観的運動量指標からみた高齢肺癌患者の術後 QOL 変化ウェアラブルデバイスを用いた探索的検討
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 河口 洋平
- P19-10 80 歳以上の高齢者肺癌症例に対する外科治療の実際と治療成績
済生会兵庫県病院 呼吸器外科 高田 昌彦

P20 紙ポスター 20

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

肺癌一病理

座長: 大内 政嗣 (国立病院機構京都医療センター 呼吸器外科)

- P20-1 ICI 併用療法で一時奏効を得た胸部 SMARCA4 欠損未分化腫瘍の 1 例
福島赤十字病院 呼吸器外科 井上 卓哉
- P20-2 包括的ゲノムプロファイリングによりオリゴ肺転移と診断し得た SLC3A2-NRG1 融合遺伝子陽性肺癌の一例
神奈川県立がんセンター 呼吸器外科 鎗木 結衣
- P20-3 Digital PET による SUVmax と肺癌の病理学的因子との関連
川崎医科大学 呼吸器外科学 松谷 隆志
- P20-4 血中プレアルブミン由来ペプチドと肺腺癌の臨床病理学的因子との相関
大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器外科学 木村 亨
- P20-5 当院における STAS 陽性非小細胞肺癌手術症例の検討
国立病院機構京都医療センター 呼吸器外科 大内 政嗣
- P20-6 肺癌胸膜播種病変における Fibroblast activation protein 発現と FAPI-PET 診断有用性の検討
大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器外科学 寛島 隆史
- P20-7 腺扁平上皮癌における腺癌優位例と扁平上皮癌優位例の臨床的特徴および予後の比較検討
東京慈恵会医科大学 外科学講座呼吸器外科分野 中嶋 真希
- P20-8 完全切除された EGFR 遺伝子変異陽性肺癌の PD-L1 発現率による臨床像の比較検討
国立病院機構水戸医療センター 中岡浩二郎
- P20-9 進行期/再発肺癌に対する包括的がんゲノムプロファイリング検査の意義
済生会福岡総合病院 外科 平井 文彦
- P20-10 当院での StageIA1-2 期非小細胞肺癌に対する術式が次治療や予後に与える影響
川崎医科大学 呼吸器外科学 杉山 浩樹

P21 紙ポスター 21

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

中皮腫、胸膜疾患

座長: 橋本 昌樹 (兵庫医科大学 呼吸器外科)

- P21-1 右大量胸水の胸膜生検により IgG4 関連胸膜炎の診断に至った 1 例
坂出市立病院 呼吸器外科 中島 成泰
- P21-2 局所進行胸膜中皮腫に対して、Nivolumab/Ipilimumab 療法後に胸膜切除および椎体合併切除を行った 1 例
兵庫医科大学 呼吸器外科 大迫 隆敏
- P21-3 当科における孤立性線維性腫瘍に対する手術成績
富山県立中央病院 呼吸器外科 高山 哲也
- P21-4 咳嗽を契機に発見された胸膜播種を伴う石灰化線維性腫瘍の 1 例
長野赤十字病院 呼吸器外科 井手 祥吾

- P21-5 胸水 ADA 高値のため施行した胸膜生検でノカルジア胸膜炎の診断に至った 1 例
坂出市立病院 呼吸器外科 中島 成泰
- P21-6 奏効した薬物療法が副作用で継続困難となり、残存病変にサルベージ手術を行った肉腫様悪性胸膜中皮腫の 1 例
関西医科大学附属病院 呼吸器外科 松井 浩史
- P21-7 胸膜切除/肺剥皮術にて肉眼的完全切除を達成した 6 年後に経横隔膜的に腹膜播種再発を認め
た胸膜中皮腫の 1 例
兵庫医科大学 呼吸器外科 中口 雄太
- P21-8 他疾患の治療中に胸膜中皮腫と診断された 4 例
NHO 大阪刀根山医療センター 平岩 七望
- P21-9 心膜合併切除再建を伴う胸膜切除/肺剥皮術後が術後循環動態・経過に与える影響
兵庫医科大学 呼吸器外科 中村 晃史
- P21-10 低血糖による意識障害のために救急搬送された solitaly fibrous tumor の 1 例
国立病院機構北海道医療センター 呼吸器外科 本間 直健

P22 紙ポスター 22

5 月 14 日 (木) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

胸膜、胸壁疾患

座長: 松岡 隆久 (尼崎総合医療センター 呼吸器外科)

- P22-1 肋骨骨軟骨腫による肺損傷が原因であった気胸の 1 手術例
信州上田医療センター 呼吸器外科 萩原はるか
- P22-2 術前に神経原性腫瘍を疑って手術を行った胸壁原発海綿状血管腫の 1 例
ひらまつ病院 外科 加藤 雅人
- P22-3 結核感染後の巨大慢性拡張性胸腔内血腫に対する術前選択的動脈塞栓術併用根治切除の 1 例
東京都立墨東病院 川野太一朗
- P22-4 肋骨に発生した Bizarre parosteal osteochondromatous proliferation の 1 例
川崎医科大学附属病院 良医育成支援センター 村瀬 陽祐
- P22-5 Nuss 法による拘束性換気障害の悪化が疑われ早期にバー抜去術を施行した 1 例
慶應義塾大学医学部外科学 (呼吸器) 諏訪 弘治
- P22-6 癒着により嵌頓していた肋間肺ヘルニアの一例
奈良県総合医療センター 呼吸器外科 志手 優仁
- P22-7 胸腔内突出型 venous malformation に対し胸腔鏡下切除を行った 1 例
JCHO 東京山手メディカルセンター 呼吸器外科 山本 沙希
- P22-8 CABG 後の縦隔感染により両側肋軟骨感染を来した 1 例
熊本労災病院 呼吸器外科 柴田 英克
- P22-9 外傷性血胸と鑑別が困難であった肋骨原発悪性骨軟部腫瘍の 1 例
高松赤十字病院 呼吸器センター 山本 清成
- P22-10 転移性肺腫瘍に対する CT ガイド下生検により穿刺経路に播種を来した一例
大阪国際がんセンター 徳永 拓也

P23 紙ポスター 23

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

胸壁疾患1

座長: 中野 智之(国際医療福祉大学病院(那須医療センター) 呼吸器外科)

- P23-1 神経線維腫症1型に合併した肋間動脈瘤破裂による大量血胸に対し外科的止血とIVRを併用した1例
山梨県立中央病院 肺がん・呼吸器病センター 呼吸器外科 樋口 留美
- P23-2 結核性胸鎖関節炎に対し広範囲切除と広背筋皮弁再建を施行した1例
岡山大学 呼吸器外科 中嶋 章裕
- P23-3 胸壁、肺に発生した phosphoglyceride crystal deposition disease の切除例の追加報告
国立病院機構災害医療センター 呼吸器外科 柘植 南
- P23-4 胸壁腫瘍として発見された形質細胞腫を契機に多発性骨髄腫と診断された1例
石川県立中央病院 呼吸器外科 山元 浩平
- P23-5 右第1肋軟骨に発生した軟骨肉腫に対する広範囲切除及び再建にて完全切除を得た1例
神戸大学医学部附属病院 山本 源己
- P23-6 背部の孤立性線維腫瘍を横隔膜を含む肋骨広範囲切除により摘出し胸郭を再建した一例
浜松医科大学医学部附属病院 呼吸器外科 島尻 寛梧
- P23-7 デュアルメッシュを用いた胸壁腫瘍切除再建後に胸腔鏡下肺区域切除を施行した一例
国際医療福祉大学病院 呼吸器外科 中野 智之
- P23-8 Transmanubrial approach を選択した肋骨軟骨肉腫の一切除例
長崎みなとメディカルセンター 呼吸器外科 山本峻太郎
- P23-9 胸部巨大腫瘍切除に対する手術アプローチ
岡山赤十字病院 黒崎 毅史
- P23-10 気動式高速ドリルを用いて胸腔鏡下肋骨切除を行った肋骨形質細胞腫の1例
天理よろづ相談所病院 呼吸器外科 小林 萌

P24 紙ポスター 24

5月14日(木) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

胸壁疾患2

座長: 鈴木恵理子(聖隷三方原病院 呼吸器センター外科)

- P24-1 稀な転移様式を来した腎細胞癌壁側胸膜下転移の一例
社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院 隈元 清仁
- P24-2 膈管および胸腔ドレナージにて軽快した膿性胸水の1例
高松市立みんなの病院 呼吸器外科 加藤 歩
- P24-3 肋間筋に発生した胸壁血管腫の一切除例
国立病院機構京都医療センター 呼吸器外科 賀来 良輔
- P24-4 胸腺腫に対する胸腔鏡下手術後、腹膜前腔に発生した骨髄脂肪腫の1例
東北大学病院 呼吸器外科 中上 力良

- P24-5 神経線維腫症 1 型 (NF1) に合併した肋間動脈瘤破裂後の遺残仮性動脈瘤に対し外科的介入を行った 1 例
岡山赤十字病院 呼吸器外科 奥村 理見
- P24-6 甲状腺腫瘍切除後 遠隔期に肋骨転移のみで発見され完全切除し得た甲状腺乳頭癌の 1 例
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 井口 豪人
- P24-7 横隔膜交通症を伴う肝性胸水に対して横隔膜縫合切除術が有用であった一例
済生会横浜市南部病院 呼吸器外科 加藤 真
- P24-8 浸潤型胸腺腫、胸膜播種術後 1 年経過して横隔膜ヘルニアを発症し緊急手術を施行した 1 例
埼玉医科大学 総合医療センター 呼吸器外科 福田 祐樹
- P24-9 腹膜透析に合併した横隔膜交通症に対して胸腔鏡下横隔膜部分切除を施行した 2 例
大阪府済生会中津病院 泰田 翔子
- P24-10 術中高血圧発作を契機に診断に至った横隔膜に発生したパラガングリオーマの 1 切除例
帯広厚生病院 呼吸器外科 上神田 翼

P25 紙ポスター 25

5月14日(木) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 12:20~13:20

その他1

座長: 吉田 進 (筑波記念病院 呼吸器外科)

- P25-1 原発性肺癌・転移性肺腫瘍との鑑別を要したメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の 1 例
長良医療センター 呼吸器外科 鉄本 啓介
- P25-2 低再発リスク胸部悪性腫瘍患者に対する胸部画像フォローアップ外部委託の試み: 委託検査数の推移
千葉大学大学院医学研究院 呼吸器病態外科学 豊田 行英
- P25-3 呼吸器外科における専属診療看護師 (NP) の診療参加の現状と課題、展望
藤田医科大学病院 FNP 室 吉野 琢人
- P25-4 当院における AYA 世代胸部腫瘍手術症例の検討
愛知医科大学病院 呼吸器外科 古田ちひろ
- P25-5 サルコペニア、CALLY index を用いた肺癌切除症例の検討
国立病院機構水戸医療センター 中村 亮太
- P25-6 手掌多汗症 209 例に対する胸腔鏡下胸部交感神経切除術での工夫と臨床的検討
六地蔵総合病院 呼吸器外科 黄 政龍
- P25-7 肺葉切除術後の長期的な呼吸機能回復不良例における左右肺容量の特徴
帝京大学医学部附属溝口病院 外科 三井 愛
- P25-8 腹部癌手術歴を有する肺切除症例の臨床像と予後の検討
東京都健康長寿医療センター 呼吸器外科 土屋 武弘
- P25-9 当院における肺動静脈瘻治療 10 例の臨床的検討
富山大学附属病院 呼吸器外科 明元 佑司
- P25-10 当科で経験した胸部単独 IgG4 関連疾患 3 例の検討
熊本大学病院 呼吸器外科学部門 松原 恵理

P26 紙ポスター 26

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

RATS 1

座長: 森 正一 (日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院 呼吸器外科)

- P26-1 原発性肺癌に対するロボット支援下单純および複雑肺区域切除術の治療成績
東京女子医科大学 呼吸器外科 光星 翔太
- P26-2 ICG 静注区域間同定と区域気管支トラクション併用による stapler-based RATS segmentectomy
茅ヶ崎市立病院 呼吸器外科 吉安 展将
- P26-3 ロボット支援下 S9+10 区域切除~当院での葉間アプローチ~
ベルランド総合病院 呼吸器外科 小松 弘明
- P26-4 RATS 肺区域切除の安全性、利点および手技上の工夫—VATS との比較検討—
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 村上浩太郎
- P26-5 分葉不全・縦隔型舌区動脈を伴う症例に対する Fissureless ロボット支援下舌区切除
小倉記念病院 呼吸器外科 篠原 伸二
- P26-6 肺悪性腫瘍に対するロボット支援下肺区域切除の検討
別府医療センター 呼吸器外科 福山 誠一
- P26-7 当院におけるロボット肺区域切除導入初期症例の検討
JA 尾道総合病院 呼吸器外科 山木 実
- P26-8 RATS/VATS による区域切除の周術期成績の比較
新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野 清水 勇希
- P26-9 当院のロボット支援下肺区域切除術の周術期成績
札幌医科大学 外科学講座呼吸器外科学分野 多田 周
- P26-10 当院における RATS 区域切除の周術期成績—VATS と比較した有用性はいか—
鳥取県立中央病院 呼吸器・乳腺・内分泌外科 城所 嘉輝

P27 紙ポスター 27

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

RATS 2

座長: 鈴木 久史 (日立製作所 日立総合病院 呼吸器外科)

- P27-1 ロボット支援下右肺切除におけるシニアフォーム使用時のポートの至適位置
大分赤十字病院 呼吸器外科 伊藤 謙作
- P27-2 ロボット支援手術における助手参加の重要性
群馬県立がんセンター 尾林 海
- P27-3 当院におけるロボット支援下肺切除術の導入初期手術成績とベアリング法による創部出血コントロールの工夫
千葉県済生会習志野病院 伊藤 祐輝
- P27-4 RATS 気管支形成のコツと定型化
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 外科学講座腫瘍外科学 土肥良一郎

- P27-5 当院における PureRATS と HybridRAS/Fusion の周術期成績とコストについて
鳥取県立中央病院 和田 杜甫
- P27-6 RATS における安全な血管処理
相澤病院 呼吸器外科 三澤 賢治
- P27-7 原発性肺癌アプローチ別周術期成績の検討～VATS vs RATS～
NTT 東日本関東病院 呼吸器外科 日野 春秋
- P27-8 病理病期 II 期以上の非小細胞肺癌に対するロボット支援下手術の治療成績
福岡大学病院 呼吸器・乳腺・小児外科 中島 裕康
- P27-9 非小細胞肺癌に対するロボット支援肺切除の治療成績
姫路赤十字病院 呼吸器外科 田尾 裕之
- P27-10 RATS における開胸移行例の検討：若手でも安全に導入可能な術式か
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 丸谷 慶将

P28 紙ポスター 28

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

RATS 3

座長：尾関 直樹(愛知医科大学 呼吸器外科)

- P28-1 対面倒立式 VATS 術者による RP-RATS 肺葉切除導入初期 24 例と VATS24 例の周術期成績比較
製鉄記念室蘭病院 呼吸器外科 野村 俊介
- P28-2 DaVinci X における Dual-portal RATS の導入経験
富山大学附属病院 呼吸器外科 尾嶋 紀洋
- P28-3 当院の Reduced-port RATS における自動縫合器のダイバーシティ
東海大学 呼吸器外科 松崎 智彦
- P28-4 当科における reduced-port RATS の検討
大崎市民病院 呼吸器外科 岡崎 敏昌
- P28-5 ロボット支援下肺悪性手術の初期経験と reduced-port RATS への移行
新潟大学大学院医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野 後藤 達哉
- P28-6 二孔式ロボット支援下手術において助手の単孔式手術習熟が与える影響
日本海総合病院 甲州 健太
- P28-7 2 孔式ロボット支援胸腔鏡下手術の術後疼痛に対する効果について
宮崎県立宮崎病院 呼吸器外科 別府樹一郎
- P28-8 da Vinci SP 導入から 1 年：当院における肺葉切除の初期経験、da Vinci Xi との違い
京都市立病院 村西 佑介
- P28-9 当院における複雑区域切除に対する reduced port RATS 導入初期成績
いまきいれ総合病院 呼吸器外科 山下 正勝
- P28-10 3 アーム対面モニター法による「肺門構造・区域境界・病変局在」を意識した精緻なロボット肺複雑区域切除
愛知県がんセンター 呼吸器外科部 坂倉 範昭

P29 紙ポスター 29

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

RATS 4

座長: 氏家 秀樹 (近畿大学医学部 外科学教室呼吸器外科部門)

- P29-1 hinotori によるロボット支援下肺切術の初期経験
弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座 木村 大輔
- P29-2 国産手術支援ロボット hinotori 導入初期における周術期成績の検証
佐賀大学医学部附属病院 平塚 昌文
- P29-3 次世代ロボット支援下肺切除術の臨床的妥当性: 傾向スコアマッチングによる da Vinci SP と Xi の短期成績比較
三重大学医学部附属病院 呼吸器外科 川口 瑛久
- P29-4 da Vinci SP 導入から1年: 隣接臓器合併切除を伴う縦隔腫瘍切除の経験
京都市立病院 村西 佑介
- P29-5 DaVinci Xi、hinotori™を用いた、Reduced Port RATS の戦略と展望
近畿大学医学部 外科学教室呼吸器外科部門 氏家 秀樹
- P29-6 Saroa を用いた後縦隔 Muller 管嚢胞の1例—da Vinci との比較を含めて—
八尾徳洲会総合病院 呼吸器外科 森田 琢郎
- P29-7 Single-port RATS (SP-RATS) による肺葉切除の初期成績: da Vinci SP システムの導入経験
札幌医科大学附属病院 呼吸器外科 石井 大智
- P29-8 Saroa によるロボット支援下肺切除術の周術期成績: da Vinci との比較検討
東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科 森 彰平
- P29-9 当院における Da Vinci 5 の使用実績及び Da Vinci Xi との使用感覚の違いについて
大阪けいさつ病院 洪 雄貴
- P29-10 国産ロボット hinotori と da Vinci Xi による肺切除術の比較検討: 操作性・干渉対策・コストの観点から
佐賀大学医学部 胸部外科 手石方崇志

P30 紙ポスター 30

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

RATS 5

座長: 小田 誠 (新百合ヶ丘総合病院 呼吸器外科)

- P30-1 肺動脈出血は防げるのか、制御できるのか—ロボット支援下手術の実例から学ぶ出血対応の原則と判断—
新百合ヶ丘総合病院 呼吸器外科 小田 誠
- P30-2 CO2 送気下でのロボット支援下肺切除中に急激な高 CO2 血症を呈し、気管支損傷が疑われた1例
石巻赤十字病院 呼吸器外科 酒井 勁
- P30-3 RATS で気管支と肺動脈に生じた stapling failure の2例
兵庫県立尼崎総合医療センター 呼吸器外科 深田 武久

- P30-4 ロボット右肺中葉切除時の肺動脈損傷に対する修復法について
総合病院 国保旭中央病院 呼吸器外科 桑野 秀規
- P30-5 DaVinci stapler による気管支切離中にファイヤ停止となった症例
済生会熊本病院 呼吸器外科 岩谷 和法
- P30-6 右 B3 転位気管支を伴う肺癌に対するロボット支援下右肺上葉切除術の 1 例
大津赤十字病院 呼吸器外科 高橋 守
- P30-7 RATS で摘出した甲状腺癌縦隔上部リンパ節転移の 2 例
滋賀県立総合病院 呼吸器外科 菊地柳太郎
- P30-8 右上葉気管支に破格を認めた前方アプローチロボット支援下右肺上葉切除の一例
九州がんセンター 呼吸器腫瘍科 藤下 卓才
- P30-9 中間気管支幹背側を走行し下肺静脈へ還流する V2 を温存したロボット支援下右下葉切除術の 1 例
兵庫県立はりま総合医療センター 上村 亮介
- P30-10 胸腔鏡下左肺上大区域切除術後に施行したロボット支援胸腔鏡下左肺 S6 区域切除術の 1 例
滋賀県立総合病院 呼吸器外科 埜 啓佑

P31 紙ポスター 31

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

教育、トレーニング

座長: 本山 秀樹 (神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科)

- P31-1 教育戦略としての「ロボ助手 VATS : NEO2 fusion-RATS」
福島県立医科大学 呼吸器外科 渡部 晶之
- P31-2 呼吸器外科専門医未取得の若手術者におけるロボット支援下肺切除導入期の安全性と工夫
国家公務員共済組合連合会立川病院 呼吸器外科 櫻田 明久
- P31-3 演題取下
- P31-4 熟練の呼吸器外科医になる方法
市立札幌病院 呼吸器外科 青柳 美穂
- P31-5 段階的 RATS 教育モデル構築に向けた初学者の課題ステップの抽出: 右上葉切除を対象に
山梨大学 第二外科 内田 巖
- P31-6 持続可能な外科教育環境の構築: Off-JT の多層的实践と院内完結型システムへの挑戦
愛知医科大学病院 呼吸器外科 多々川貴一
- P31-7 手術室看護師教育を目的とした AR 肺解剖学習教材の開発と評価
済生会熊本病院 呼吸器外科 大隅 祥暢
- P31-8 豚心肺モデルを用いた心嚢内血管処理トレーニング
神戸市立西神戸医療センター 本山 秀樹
- P31-9 多様な呼吸器外科手術に対応した Off-the-Job Training の工夫と持続可能な教育体制の構築
東京慈恵会医科大学附属病院 外科呼吸器外科部門 仲田 健男

P31-10 教育的理論、手法を用いた呼吸器外科専門医教育
 淀川キリスト教病院 呼吸器外科 加地 政秀

P32 紙ポスター 32

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

肺癌一拡大手術

座長: 常塚 宣男 (社会医療法人三栄会ツカザキ病院 呼吸器外科)

P32-1 気管支カルチノイドに対し、肺実質を温存し二連銃吻合にて気管支切除・再建を行った1例
 倉敷中央病院 呼吸器外科 小林 正嗣

P32-2 Durvalumab 維持療法中に急激な肺破壊を呈し、残肺全摘術を要した1例
 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

P32-3 気管分岐部切除および二連銃変法による再建術一吻合手技と術後吻合部狭窄に対するトラブルシューティング
 日本医科大学 多摩永山病院 呼吸器外科 原田 匡彦

P32-4 肺動脈幹形成と左肺全摘を行った左肺動脈血管肉腫の1例
 奈良県総合医療センター 横田 直哉

P32-5 インドシアニングリーンと蛍光気管支鏡を併用した気管支形成術後の新たな吻合部血流評価方法
 順天堂大学 呼吸器外科 金城 華奈

P32-6 B1+2c を sacrifice した上区域支と左主気管支の再建を行った Type C+ スリーブ肺葉切除の1例
 富山大学 呼吸器外科 北出 成

P32-7 術後に間質性肺炎急性増悪を発症した術前免疫化学療法後の Type A extended sleeve lobectomy の1例
 横浜市立大学 外科治療学(呼吸器) 繁田奈央子

P32-8 当院における腫瘍径による T4 肺癌に対するアプローチ方法の検証
 自治医科大学附属さいたま医療センター 呼吸器外科 須藤 圭吾

P32-9 当院で Anterior Apical Tumor に対し transmanubrial approach(TMA)を併用し肺切除を行った7症例の検討
 新潟県立がんセンター新潟病院 宮島 美佳

P33 紙ポスター 33

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

胸部外傷 I

座長: 田中 良太 (武蔵野徳洲会病院 呼吸器センター)

P33-1 心肺蘇生法にて生じた動揺胸郭へ Nuss 法を施行した一例
 深谷赤十字病院 呼吸器外科 伊藤 知和

P33-2 高エネルギー多発外傷に合併する血気胸に対し、画像所見に基づいた手術適応を決める条件とタイミングは?
 神戸市立医療センター中央市民病院 呼吸器外科 浜川 博司

- P33-3 逆 Chance 型胸椎破裂骨折により血胸・出血性ショックをきたした一例
NHO 高崎総合医療センター 呼吸器外科 石川 優作
- P33-4 Matrix Rib スプリントを用いた肋骨髄内固定術
即仁会北広島病院 呼吸器外科 鶴田 航大
- P33-5 遅発性に横隔膜損傷を来し手術を要した外傷性多発肋骨骨折の 1 例
長崎みなとメディカルセンター 呼吸器外科 市川 宏美
- P33-6 外傷性胸骨骨折後に生じた胸骨骨髓炎に対しデブリードマン・局所陰圧洗浄療法・大胸筋弁
充填を施行した 1 例
山形県立中央病院 呼吸器外科 梶川 貴生
- P33-7 鈍的胸部外傷に伴う肺門部近傍外傷性肺裂傷に対し右下葉切除を施行した 1 例
市立釧路総合病院 外科 泉 勇之介
- P33-8 KANI プレートを用いた肋骨固定術後、プレート抜去により異物感の改善が得られた 1 例
NHO 高崎総合医療センター 呼吸器外科 牛久保陸生
- P33-9 胸部鈍的外傷後に肋骨骨片・骨端切除を要した 2 例
山形県立中央病院 呼吸器外科 橋山 尚以
- P33-10 外傷を契機に発症した胸腔内 Chronic Expanding Hematoma の 1 手術例
中頭病院 呼吸器外科 大田 守雄

P34 紙ポスター 34

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

胸部外傷2

座長: 能勢 直弘 (宮崎県立延岡病院 呼吸器外科)

- P34-1 当科における胸部外傷の手術例
信州上田医療センター 呼吸器外科 瀬志本真帆
- P34-2 胸部外傷における胸腔容量喪失率を用いた早期人工呼吸リスク予測の検討
奈良県立医科大学 高度救命救急センター 川井 廉之
- P34-3 肺葉切除を要した重症肺挫傷症例の適応判断と周術期成績の検証
山梨県立中央病院 呼吸器外科 清水 駿介
- P34-4 包丁肺刺創に対して心臓を守りながら安全に抜去し pulmonary tractotomy (PT) による修復
を行った 1 例
津山中央病院 呼吸器外科 西川 仁士
- P34-5 外傷性肋骨骨折に対して、二次的肺損傷予防のために低侵襲手術を行った一例
大分県済生会日田病院 外科 橋口 俊洋
- P34-6 症例から学ぶ胸部外傷における診断的胸腔鏡手術の有用性
岸和田徳洲会病院 外科 安田 幸司
- P34-7 交通事故による多発外傷に対し開胸止血術を施行するも救命し得なかった 1 例
金沢医科大学 呼吸器外科 石川 真仁

- P34-8 フレイルチェストに対してチタン製ロッキングプレートを用いて肋骨外固定術を施行した2例
京都大学医学部附属病院 呼吸器外科 西野 嘉紘
- P34-9 DOAC 再開後に再増悪を認めた外傷性血気胸の1例
富山赤十字病院 呼吸器外科 川向 純

P35 紙ポスター 35

5月14日(木) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 12:20~13:20

呼吸器外科の最先端テクノロジー

座長:野津田泰嗣(東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野)

- P35-1 ウェアラブル端末による閾値心拍数超過時間は肺切除の新規回復指標となりうる
徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科学分野 竹内 大平
- P35-2 微小肺病変の局在同定における経気道マーキングと術中CTによる Multi-modality Strategy の検討
京都桂病院 青山 晃博
- P35-3 肺縮小手術に対するオーバーレイ技術を用いた ICG 蛍光イメージング術前 CT ガイド下マーキング法の前向き研究
愛知県がんセンター 呼吸器外科部 松井 琢哉
- P35-4 RFID マーキング (SureFInD) 導入初期症例における周術期成績と適応の検討
札幌医科大学 呼吸器外科 本田 和哉
- P35-5 術中 CT を併用した胸腔鏡手術 10 例の検討
横浜労災病院 呼吸器外科 吉澤寿々恵
- P35-6 同側多発 GGN 症例に対して術中 cone beam CT 撮影を用いて肺切除を行った 8 例の検討
大阪はびきの医療センター 谷口 聖治
- P35-7 演題取下
- P35-8 多関節鉗子、ARTISENTIAL の可能性当科での経験
独立行政法人国立病院機構長良医療センター 小松 輝也
- P35-9 DICTOR™を用いた術前説明動画によるインフォームド・コンセント時間の短縮
北海道大学病院 呼吸器外科 藤原 晶

P36 紙ポスター 36

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

胸腺腫瘍 1

座長:坂巻 靖(大阪けいさつ病院 呼吸器外科)

- P36-1 上大静脈浸潤を伴う縦隔腫瘍に対する左右腕頭静脈の血流を保持した血行再建法
自治医科大学 外科学講座 呼吸器外科学部門 小林 哲也
- P36-2 両側腕頭静脈の血行再建を行った胸腺癌の1例
社会医療法人天神会新古賀病院 呼吸器外科 松竹 晴美
- P36-3 浸潤性胸腺腫に対する大血管切除再建術の適応と手技:SVC・大動脈弓置換の実際
長崎大学 外科学講座呼吸器外科 小畑 智裕

- P36-4 上大静脈、右肺に浸潤を認めた異型 A 型胸腺腫の切除症例
浦添総合病院 呼吸器センター 外科 谷口 春樹
- P36-5 初回手術から 4 年経過後に膿瘍を伴う再発をきたした胸腺腫の 1 例
横浜労災病院 呼吸器外科 亀田 洋平
- P36-6 胸腺摘出術後遠隔期の胸膜播種再発を契機に発症した Thymoma-associated multiorgan auto-immunity の 1 例
北海道大学病院 呼吸器外科 千葉 龍平
- P36-7 多房性胸腺嚢胞上皮からの段階的な発癌が示唆された胸腺癌の 1 例
大阪国際がんセンター 呼吸器外科 小林 政雄
- P36-8 胸腺原発腸型腺癌の一例
横須賀共済病院 呼吸器外科 浦田 望
- P36-9 胸腺腫と肺腺扁平上皮癌の前縦隔衝突腫瘍の一例
神戸大学大学院医学系研究科 外科学講座・呼吸器外科学分野 川端 直樹
- P36-10 術後 29 年目に転移性肺腫瘍として発見された胸腺腫術後再発の 1 例
国立病院機構岡山医療センター 呼吸器外科 青山 尚司

P37 紙ポスター 37

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

胸腺腫瘍 2

座長: 桜田 晃 (みやぎ県南中核病院 呼吸器外科)

- P37-1 胸腺腫術後に生じた視神経脊髄炎の 1 例
熊本大学 呼吸器外科 白神 慈
- P37-2 胸腺腫術後翌日に赤芽球瘍を発症した 1 例
大分赤十字病院 呼吸器外科 高祖 英典
- P37-3 免疫性血小板減少症を合併した胸腺腫の一例
東邦大学医療センター佐倉病院 呼吸器外科 戸張 敬太
- P37-4 赤芽球瘍を合併した胸腺腫の 1 切除例
旭川医科大学病院 呼吸器外科 高橋 賢吾
- P37-5 胸背部痛で発症し自然退縮した胸腺癌の 1 例
富士吉田市立病院 呼吸器外科 國光 多望
- P37-6 B1 型胸腺腫と T リンパ芽球性リンパ腫の鑑別困難例: 診断の不確実性と治療経験
独立行政法人国立病院機構名古屋医療センター 外科(呼吸器) 武田 裕介
- P37-7 当科における胸腺カルチノイド 3 切除例の検討
淀川キリスト教病院 伊藤 龍一
- P37-8 縦隔原発を認めない肺内胸腺腫の一例
大阪医科薬科大学 外科学講座 胸部外科教室 武田 翔
- P37-9 長期無再発生存を得た胸腺原発大細胞神経内分泌癌(LCNEC)の一切切除例
横須賀共済病院 呼吸器外科 渋谷 駿

- P37-10 悪性リンパ腫と臨床所見が類似していた Good 症候群の一例
宮城県立がんセンター 呼吸器外科 富山 史子

P38 紙ポスター 38

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
胸腺腫瘍3

座長: 濱中 一敏(信州大学 呼吸器外科)

- P38-1 臍腫瘍マーカー(CA19-9、SPAN-1、DUPAN-2)の異常高値を示した胸腺嚢胞の1例
徳島市民病院 外科 澤田 徹
- P38-2 極めて稀な上縦隔発生 Calcifying fibrous tumor の1切除例
松江赤十字病院 呼吸器外科 三和 健
- P38-3 診断再考が治療戦略を左右した縦隔原発滑膜肉腫の1例
水戸済生会総合病院 呼吸器外科 倉持 雅己
- P38-4 12年間の経過観察中に病変の増大を認め切除に至ったシェーグレン症候群合併多房性胸腺嚢胞の1例
枚方公済病院 呼吸器外科 安川 元章
- P38-5 宗教的輸血拒否患者の前縦隔腫瘍摘出術の経験
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 山口 光
- P38-6 胸骨正中切開術後に放射線療法を行った転移性縦隔腫瘍の2例
岩手県立中部病院 呼吸器外科 菅野 絃暢
- P38-7 縦隔腫瘍に対するロボット支援下 Lateral-subxiphoid approach の有用性
慶應義塾大学医学部外科学(呼吸器) 大久保 祐
- P38-8 ICG 蛍光リンパ管造影により術中に腫瘍からのリンパ液漏出を確認し得た後縦隔 MALT リンパ腫の1例
小倉記念病院 呼吸器外科 齋藤 健一
- P38-9 性胸腔鏡を用いた単孔式胸腔鏡下剣状突起下アプローチによる前縦隔腫瘍手術の検討
国際医療福祉大学 三田病院 大野 凌平
- P38-10 da Vinci Xi による前縦隔腫瘍切除術: 複数アプローチの選択的適用
国家公務員共済組合連合会立川病院 田中 浩登

P39 紙ポスター 39

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
胸腺腫瘍、重症筋無力症

座長: 金田浩由紀(関西医科大学総合医療センター 呼吸器外科)

- P39-1 当院における両側アプローチ ロボット支援下拡大胸腺全摘術
帯広厚生病院 呼吸器外科 武藤 潤
- P39-2 剣状突起下アプローチによるロボット支援胸腺切除における当院の工夫
堺市立総合医療センター 呼吸器外科 山本 陽子
- P39-3 ロボット拡大胸腺摘出術における片側・両側・剣状突起下3アプローチの検討
国際医療福祉大学医学部 呼吸器外科学講座 穴山 貴嗣

- P39-4 剣状突起下アプローチによるロボット支援下胸腺摘出術の有用性と安全性
総合大雄会病院 呼吸器外科 沼波 宏樹
- P39-5 拡大胸腺摘除における胸骨正中切開と剣状突起下 VATS との後ろ向き比較
関西医科大学 総合医療センター 呼吸器外科 金田浩由紀
- P39-6 胸腺全摘または拡大胸腺摘出における両側同時進行胸腔鏡手術
金沢大学 呼吸器外科 高橋 智彦
- P39-7 左右胸腔からの視野を一部併用した剣状突起下アプローチによるロボット支援下拡大胸腺摘出術
滋賀県立総合病院 呼吸器外科 大畑 恵資
- P39-8 剣状突起下ロボット支援胸腺全摘術の有用性と課題
NTT 東日本関東病院 吉田 大介
- P39-9 腫瘍内膿瘍の胸腔内穿破・左膿胸を合併した胸腺腫に対する右側胸アプローチによるロボット支援下切除術
済生会横浜市東部病院 呼吸器外科 井上 芳正
- P39-10 左腕頭静脈浸潤胸腺腫に対してロボット支援下と Transmanubrial approach で拡大胸腺摘出術を施行した 1 例
高知大学医学部 外科学講座呼吸器外科 文野裕二郎

P40 紙ポスター 40

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

縦隔腫瘍 1

座長：北野健太郎 (JR東京総合病院 呼吸器外科)

- P40-1 頸部腫脹と咽頭痛を呈し緊急手術を要した成熟型縦隔奇形腫破裂の 1 例
JR 東京総合病院 北野健太郎
- P40-2 短期間に 2 度胸腔内穿破し、胸膜炎を伴った成熟奇形腫の 1 例
湘南鎌倉総合病院 呼吸器外科 渡邊 智博
- P40-3 後縦隔に発生したミューラー管嚢胞の 3 切除例
一般財団法人住友病院 呼吸器外科 宇野 友規
- P40-4 中年女性の縦隔に認められた Muller 管嚢胞の 3 例
大崎市民病院 呼吸器外科 岡崎 敏昌
- P40-5 Growing Teratoma Syndrome を呈した縦隔原発胚細胞腫瘍の 1 切除例
京都岡本記念病院 星野 浩己
- P40-6 後縦隔原発炎症性筋線維芽細胞性腫瘍 (IMT) の 1 例
医療法人王子総合病院 呼吸器外科 餌取 黎
- P40-7 後縦隔に発生した Plexiform schwannoma (蔓状神経鞘腫) の 1 例
福島労災病院 呼吸器外科 平井 文子
- P40-8 後縦隔に発生した中枢神経外上衣腫の 1 例
霧島市立医師会医療センター 丸山 広生

- P40-9 縦隔成熟嚢胞奇形腫から発生した腺癌の 1 例
倉敷中央病院 呼吸器外科 松浦 晃大
- P40-10 原発不明肺門部癌の 1 切除例
NHO 高崎総合医療センター 呼吸器外科 新井萌々花

P41 紙ポスター 41

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

縦隔腫瘍 2

座長: 山田 徹 (神鋼記念病院 呼吸器外科)

- P41-1 椎弓切除・神経根切除後に胸腔鏡下に腫瘍摘除を施行した神経鞘腫の 2 例
筑波大学附属病院 呼吸器外科 高橋 瑞歩
- P41-2 多房性胸腺嚢胞手術症例の検討
安城更生病院 呼吸器外科 藤永 一弥
- P41-3 縦隔ミューラー管嚢胞の 5 切除例
大阪急性期・総合医療センター 西別府沙貴
- P41-4 乳癌術後再発を疑い生検で診断した前縦隔シリコン結節の 2 例
医学研究所北野病院 青野 泰正
- P41-5 完全胸腔鏡下に切除し得た心嚢内発生血管腫の 1 例
飯塚病院 呼吸器外科 井上 孔介
- P41-6 菌血症を契機に診断された Good 症候群の 1 切除例
福知山市民病院 呼吸器外科 西村 沙貴
- P41-7 術後 10 年で局所再発した前縦隔高分化型脂肪肉腫の 1 例
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 細川 真

P42 紙ポスター 42

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

良性縦隔腫瘍

座長: 田川 公平 (春日部市立医療センター 呼吸器外科)

- P42-1 奇静脈瘤に対して単孔式胸腔鏡下手術を施行した一例
兵庫県立はりま姫路総合医療センター 川喜多弘士
- P42-2 経過観察中の胸腔内髄外造血の 1 例
宮崎善仁会病院 米井 彰洋
- P42-3 縦隔腫瘍に対する胸腔ドレーン非留置手術の実際と短期成績
東京都立墨東病院 安田 佐梨
- P42-4 外科的切除で診断を得た前縦隔発生 IgG4 関連炎症性偽腫瘍の 1 例
弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座 一戸 千咲
- P42-5 異所性甲状腺組織を有した IgG4 関連縦隔腫瘍の 1 例
JA 新潟厚生連 長岡中央総合病院 内田 未奈

- P42-6 ダンベル型神経原性腫瘍との鑑別が困難であった脊椎血管腫の一例
日本赤十字社医療センター 呼吸器外科 檜山 紀子
- P42-7 Dumbbell 型後縦隔血管脂肪腫の 1 例
帯広厚生病院 呼吸器外科 武藤 潤
- P42-8 頸部から前・中縦隔におよぶ巨大な縦隔脂肪腫の 1 切除例
筑波大学附属病院 呼吸器外科 大石 岳
- P42-9 左腕頭静脈合併切除を要した縦隔原発類上皮血管内皮腫の一例
石川県立中央病院 呼吸器外科 直江 佑美
- P42-10 術前診断に難渋した縦隔海綿状血管腫
新座志木中央総合病院 北原 佳奈

P43 紙ポスター 43

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

縦隔疾患 1

座長: 下村 雅律 (京都第一赤十字病院 呼吸器外科)

- P43-1 特発的な胸管感染症に対して CT ガイド下ドレナージが有効であった 2 例
東京都立墨東病院 呼吸器外科 清水 大資
- P43-2 後縦隔に発生した肺葉外肺分画症の 1 例
武蔵野赤十字病院 壽美 友里
- P43-3 開心術後遠隔期に感染を来した心膜仮性嚢胞に対し外科介入を要した 1 例
福岡和白病院 呼吸器外科 高山 真緒
- P43-4 自然改善後に再増大した特発性奇静脈瘤に対して胸腔鏡下切除を施行した 1 例
大阪赤十字病院 呼吸器外科 山崎 順久
- P43-5 特発性乳び胸に対してフィブロガミンを含めた集学的治療が有効であった 1 例
公立陶生病院 呼吸器外科 木村 海斗
- P43-6 胸腺腫に類似した画像所見を呈した胸腺アミロイドーシスの 1 切除例
伊那中央病院 呼吸器外科 小山 力
- P43-7 局所進行食道癌化学療法中の穿孔による急性縦隔炎に対して胸腔鏡下縦隔切開排膿ドレナージ術を施行した 1 例
福山市民病院 呼吸器外科 下見 怜央
- P43-8 術後病理検査で IgG4 関連疾患の可能性が考えられた前縦隔結節の 1 例
まつもと医療センター 山田 響子
- P43-9 気管分岐部病変に対し外科的切除を施行し確定診断に至った縦隔原発びまん性大細胞型 B 細胞性リンパ腫の 1 例
産業医科大学病院 呼吸器・胸部外科 松浦 涼
- P43-10 腕神経叢由来神経鞘腫に対し神経温存のため Trap-door 変法を用いて腫瘍核出を行った 1 例
東京大学医学部附属病院 原田 千佳

P44 紙ポスター 44

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

縦隔疾患 2

座長: 水口真二郎(大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器外科学)

- | | | |
|--------|--|-------|
| P44-1 | 多彩な臨床症状を呈し診断に苦慮した特発性多中心性キャスルマン病の一例
山梨厚生病院 呼吸器外科 | 武藤 護 |
| P44-2 | 胸腔鏡下に切除した縦隔内異所性甲状腺腫の1例
JCHO 諫早総合病院 | 松本 博文 |
| P44-3 | 後縦隔傍脊椎部に生じた血液疾患を伴わない髄外造血の1例
北陸中央病院 外科 | 横山 稜 |
| P44-4 | 気管狭窄を伴う縦隔嚢胞に対し胸腔鏡下に嚢胞腔を開放した1例
豊橋市民病院 | 伊達 俊輔 |
| P44-5 | 降下性壊死性縦隔炎10例の検討
大分大学医学部 呼吸器乳腺外科 | 鎌田 紘輔 |
| P44-6 | 急性縦隔炎4例の検討
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 | 指月 海地 |
| P44-7 | 胸腺腫術後再発を疑い手術を行った硬化性縦隔炎の1例
総合病院 土浦協同病院 呼吸器外科 | 小林 敬祐 |
| P44-8 | ロボット支援下に切除した縦隔内異所性副甲状腺腫の2例
広島赤十字・原爆病院 | 横山 拓也 |
| P44-9 | 浸潤性胸腺腫内に介在して認められた粘表皮癌の1例
NHO 岡山医療センター 呼吸器外科 | 杉原 太一 |
| P44-10 | Transmanubrial approachにより摘出した上縦隔神経鞘腫の1例
長崎みなとメディカルセンター 呼吸器外科 | 森野 茂行 |

P45 紙ポスター 45

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

縦隔腫瘍 3

座長: 三竿 貴彦(香川県立中央病院 呼吸器外科)

- | | | |
|-------|--|-------|
| P45-1 | 大動脈肺動脈窓に迷入した異所性副甲状腺腫の1手術例
大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器外科学/石切生喜病院 | 鈴木 智詞 |
| P45-2 | 胸腔鏡下に摘出した無名静脈分岐部近傍の右上縦隔内副甲状腺腫の1例
国立病院機構東近江総合医療センター | 赤澤 彰 |
| P45-3 | 上縦隔嚢胞性病変として発見された非機能性副甲状腺嚢胞に対し胸腔鏡下切除を行った1例
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 | 厚井 幸実 |
| P45-4 | 非機能性副甲状腺嚢胞の一切除例
彦根市立病院 呼吸器外科 | 林 栄一 |
| P45-5 | 急速な腫瘍の増大を伴う術後再発をきたした前縦隔脂肪肉腫の1例
徳島赤十字病院 | 細川 暉雄 |

- P45-6 前縦隔に発生した石灰化線維性腫瘍の 1 例
小牧市民病院 呼吸器外科 岡本紗和子
- P45-7 前縦隔原発粘液線維肉腫の 1 切除例
津田沼中央総合病院 呼吸器外科 堺 崇
- P45-8 胸腔内 MALT リンパ腫切除例の検討
名古屋市立大学大学院医学研究科 呼吸器・小児外科学 井口 拳輔
- P45-9 無症状の縦隔腫瘍として切除した心膜欠損と肺動脈からの分岐を伴う肺外型肺分画症の 1 例
沖縄協同病院 一般外科 (胸部外科) 永田 仁
- P45-10 両側胸腔に進展した巨大縦隔脂肪肉腫に対する胸骨正中切開下完全切除の 1 例
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

P46 紙ポスター 46

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

希少肺腫瘍 1

座長: 金内 直樹 (日本海総合病院 呼吸器外科)

- P46-1 乳癌術後に Rotter リンパ節転移で発見された肺乳頭腫の悪性転化
秋田赤十字病院 小林 未来
- P46-2 多形癌と腺癌を伴う肺混合型大細胞神経内分泌癌の切除例
兵庫県立淡路医療センター 呼吸器外科 副島 康平
- P46-3 肺胞出血を来した肺原発炎症性筋線維芽細胞腫の一例
甲賀病院 有村 隆明
- P46-4 増大傾向を示した肺の favor malignant biphasic epithelial neoplasm の 1 切除例
JA 広島総合病院 三隅 啓三
- P46-5 サルベージ手術後の長期生存中に定位放射線治療後の放射線脳壊死を来した進行肺癌の 1 例
福島県立医科大学附属会津医療センター 呼吸器外科学講座 藤嶋 康祐
- P46-6 肺癌に対する陽子線化学療法後の腫瘍感染で、肺全摘を行った 1 例
総合南東北病院 呼吸器外科 藤生 浩一
- P46-7 肺癌小腸転移による消化管穿孔・出血に対する 3 手術例の検討
国保旭中央病院 呼吸器外科 福島 崇仁
- P46-8 転移性肺腫瘍との鑑別が困難であった肺原発孤立性形質細胞腫の一切除例
JA 愛知厚生連豊田厚生病院 呼吸器外科 市野 貴大
- P46-9 多形癌に対する外科切除の検討
国立病院機構京都医療センター 渡邊 敦子
- P46-10 肺原発平滑筋肉腫の 2 切除例
済生会今治病院 呼吸器外科 松田 英祐

P47 紙ポスター 47

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

希少肺腫瘍 2

座長: 島田 和佳 (大崎市民病院 呼吸器外科)

- | | | |
|--------|---|-------|
| P47-1 | 術後5年目に多発肝転移を来した定型肺カルチノイドの1例
浜の町病院 呼吸器外科 | 大藪 慶吾 |
| P47-2 | 急速に腫大した転移リンパ節に絨毛癌様分化を認めた男性原発性肺腺癌の一切除例
聖隷沼津病院 | 中里 顕英 |
| P47-3 | 当院で小細胞肺癌、大細胞神経内分泌癌に対し手術を施行した25例の検討
佐世保市総合医療センター 呼吸器外科 | 中司 交明 |
| P47-4 | 片側上肢の腫脹と炎症反応高値を認め、当初、蜂窩織炎と誤診された肺癌の症例
岸和田徳洲会病院 | 新谷 紘史 |
| P47-5 | 肺原発の Undifferentiated Pleomorphic Sarcoma であった一例
日本医科大学 千葉北総病院 呼吸器外科 | 計良 怜 |
| P47-6 | 同一腫瘍内に肺腺癌と異型カルチノイドの2成分を認めた切除例
東海大学医学部 外科学系呼吸器外科学 | 富士野祥太 |
| P47-7 | 肺膿瘍を疑って切除した G-CSF 産生肺肉腫の1例
中部国際医療センター 呼吸器外科 | 水野 吉雅 |
| P47-8 | 当院における同時性異所性肺癌にて手術を行った11例の検討
松戸市立総合医療センター | 田村 創 |
| P47-9 | 肺カルチノイド切除例における術式選択とリンパ節評価
鹿児島大学 呼吸器外科 | 前田 光喜 |
| P47-10 | 手術不能の診断で受診した肺癌切除例の検討
鶴岡市立荘内病院 外科 | 政木 佑司 |

P48 紙ポスター 48

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

希少肺腫瘍 3

座長: 大淵 俊朗 (鎌ヶ谷総合病院 呼吸器外科)

- | | | |
|-------|---|-------|
| P48-1 | EBV 陽性肺原発リンパ上皮腫様癌の1切除例
横浜医療センター 呼吸器外科 | 古賀 大靖 |
| P48-2 | 核分裂像、核異型、多形性を伴う肺原発 PEComa (peri-vascular epithelioid cell tumor) の一
例
NHO 東広島医療センター 呼吸器外科 | 仲川 知樹 |
| P48-3 | 巨大硬化性肺胞上皮腫の一例
福島県立医科大学附属病院 | 蛭田 知宏 |
| P48-4 | 当初結節性肺アミロイドーシスと診断した肺原発性 MALT リンパ腫の1例
福島労災病院 呼吸器外科 | 平井 文子 |

- P48-5 肺 MALT リンパ腫から transform した Diffuse large B-cell リンパ腫 (DLBCL) の 1 例
大阪はびきの医療センター 呼吸器外科 北原 直人
- P48-6 20 年のクッシング症候群の経過中に発見されたオクレオスキャン陰性 ACTH 産生肺カルチノイドの 1 例
山形大学医学部 外科学第二講座 政木 佑司
- P48-7 異所性 ACTH 産生肺カルチノイドの 1 切除例
帝京大学医学部 外科学講座 西田 智喜
- P48-8 結節性アミロイドーシスを合併した肺原発 MALT リンパ腫の切除例
兵庫県立淡路医療センター 呼吸器外科 副島 康平
- P48-9 シェーグレン症候群に合併した多発肺原発 MALT リンパ腫の 1 例
国民健康保険小松市民病院 外科 田中 雄亮
- P48-10 肺原発リンパ上皮様癌の 1 手術例
神戸赤十字病院 呼吸器外科 岡本 武士

P49 紙ポスター 49

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

良性肺腫瘍 1

座長：園部 誠 (大阪赤十字病院 呼吸器外科)

- P49-1 分葉不全の葉間をまたいで増大した過誤腫に対する en broc 舌区+S8 区域切除術の 1 例
下関市立市民病院 呼吸器外科 水内 寛
- P49-2 術前 CT で横隔膜腫瘍と鑑別を要した肺原発平滑筋腫に対し 3-port 胸腔鏡下に切除し得た 1 例
虎の門病院 呼吸器センター 外科 吉田 博一
- P49-3 肺癌疑いとして肺葉切除に至った CMPT の 2 例
国立病院機構大阪南医療センター 藤井 祥貴
- P49-4 術前に肺癌との区別に苦慮した、検査所見が異なる細気管支腺腫/線毛性粘液結節性乳頭状腫瘍の 2 例
市立豊中病院 外科 深堀 太翔
- P49-5 右 S8 肺静脈瘤に対し右底区域切除を施行した 1 例
弘前大学大学院医学研究科 胸部心臓血管外科学講座 佐々木高洋
- P49-6 肺切除断端に生じた肉芽腫に対してマクロライド系抗菌薬が奏功した 1 例
浜の町病院 大藪 慶吾
- P49-7 多発結節を示した結節性リンパ組織過形成の 1 切除例
利根中央病院 呼吸器外科 浦部 貴史
- P49-8 悪性腫瘍との鑑別を要した peribronchiolar metaplasia の 2 例
国家公務員共済組合連合会立川病院 呼吸器外科 櫻田 明久

P50 紙ポスター 50

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

良性肺腫瘍 2

座長: 茂木 晃 (群馬県済生会前橋病院 呼吸器外科)

- | | | |
|--------|--|-------|
| P50-1 | 良性肺疾患に対する解剖学的切除の検討—悪性肺腫瘍手術との比較からみた低侵襲手術の安全性—
KKR 札幌医療センター 呼吸器外科 | 井上 玲 |
| P50-2 | 胸腔鏡下肺生検で診断した特発性肺骨化症の1例
筑波記念病院 呼吸器外科 | 木村 正樹 |
| P50-3 | 肺動脈本幹への浸潤を危惧して左肺上葉切除を施行した結果、髄膜腫と診断された症例
大阪府済生会吹田病院 呼吸器外科 | 鈴木 啓史 |
| P50-4 | 緩徐増大傾向をしめす部分充実型すりガラス結節を呈した肺 AL アミロイドーシスの一例
総合病院 国保旭中央病院 呼吸器外科 | 伊藤謙太郎 |
| P50-5 | 多発肺結節で発見された肺アミロイドーシスの1例
愛知医科大学病院 呼吸器外科 | 富田明日香 |
| P50-6 | 転移性肺腫瘍・肝腫瘍と鑑別を要した肺と肝臓の多発海綿状血管腫の1例
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 | 矢田 由美 |
| P50-7 | 転移性肺腫瘍との鑑別を要し外科的切除で診断し得た肺硝子化肉芽種の1例
鹿児島市立病院 呼吸器外科 | 恒吉 祐成 |
| P50-8 | 肺腺癌切除標本内に tumorlet を伴うびまん性特発性神経内分泌過形成を認めた1例
能代厚生医療センター | 栗原 伸泰 |
| P50-9 | 過誤腫が疑われた肺平滑筋性腫瘍の1例
大崎市民病院 呼吸器外科 | 青山 海友 |
| P50-10 | 肺癌との鑑別に苦慮した meningothelioid nodule を伴った器質化肺炎の一例
新行橋病院 呼吸器外科 | 下川 秀彦 |

P51 紙ポスター 51

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

良性肺腫瘍 3

座長: 垣花 昌俊 (東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野)

- | | | |
|-------|--|-------|
| P51-1 | 画像上アレルギー性気管支肺真菌症 (ABPM) と鑑別を要した左肺多形腺腫の1例
坂出市立病院 呼吸器外科 | 中島 成泰 |
| P51-2 | トラニラスト治療後の肺切除断端肉芽腫に対して再手術を行った1例
富山大学附属病院 呼吸器外科 | 大森 崇雅 |
| P51-3 | 肺腺癌に対する区域切除術後9年目にステープル近傍に生じた類上皮肉芽腫の1例
国立病院機構沖縄病院 | 仲宗根尚子 |
| P51-4 | 肺実質型肺平滑筋腫の1切除例
市立青梅総合医療センター 呼吸器外科 | 森 恵利華 |

- P51-5 細気管支腺腫/線毛性粘液結節性乳頭状腫瘍の 3 切除例
福岡東医療センター 呼吸器外科 野田奈緒子
- P51-6 当院で手術施行した肺過誤腫症例に関する検討
自治医科大学 外科学講座呼吸器外科部門 金井 義彦
- P51-7 肺内孤立性線維性腫瘍の一例
地域医療機能推進機構九州病院 生田 安司
- P51-8 右肺下葉原発の ciliated muconodular papillary tumor の 1 手術例
独立行政法人地域医療機能推進機構九州病院 外科 中村 勝也
- P51-9 孤立性肺結節影を呈した炎症性肺病変切除例の臨床的検討
総合東京病院 呼吸器外科 中野 隆之
- P51-10 肺癌との鑑別に苦慮した Bronchiolar adenoma/Ciliated muconodular papillary tumor の 2 切除例
北九州総合病院 呼吸器外科 杉本 有

P52 紙ポスター 52

5 月 15 日 (金) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
高齢者

座長: 吉井 直子 (聖隷三方原病院 呼吸器センター外科)

- P52-1 90 歳以上超高齢者における原発性肺癌切除例の検討
新小文字病院 呼吸器外科 宗 哲哉
- P52-2 当院における 85 歳以上肺癌手術症例の検討
大阪けいさつ病院 呼吸器外科 松田 峻佑
- P52-3 90 歳以上の非小細胞肺癌に対する解剖学的肺切除は可能か
順天堂大学医学部附属順天堂医院 剣持 侑生
- P52-4 85 歳以上肺悪性腫瘍切除例における周術期成績の検討
東京都立墨東病院 呼吸器外科 坂田 龍平
- P52-5 当院における高齢者肺癌患者に対するロボット支援下解剖学的肺切除術の検討
前橋赤十字病院 呼吸器外科 井田 晃頌
- P52-6 手術開始直後の操作スペース確保のため、胸腔内へ CO2 を送気する事の有用性
総合大雄会病院 呼吸器外科 山地 雅之

P53 紙ポスター 53

5 月 15 日 (金) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
肺癌—基礎研究 1

座長: 豊川 剛二 (東京大学医学部附属病院 呼吸器外科)

- P53-1 Small RNA sequencing を用いた胸膜中皮腫における診断モデル開発
広島大学病院 腫瘍外科 中島 千佳
- P53-2 RBM10 共変異を有する EGFR 変異肺癌外科切除例の臨床病理学的特徴
近畿大学医学部 外科学教室 呼吸器外科部門 須田 健一

- P53-3 肺癌患者における石綿小体測定と臨床病理学的特徴
ベルランド総合病院 呼吸器外科 古河 奈央
- P53-4 デジタル病理画像と深層学習による肺腺癌 EGFR 遺伝子変異予測モデルの学習領域の検討
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 笹沼 玄信
- P53-5 MINtS を用いた非小細胞肺癌手術検体における RNA later を用いた遺伝子変異検索の有用性の検討
埼玉医科大学 総合医療センター 呼吸器外科 井上 慶明
- P53-6 肺癌手術検体における ALK 陽性率向上の取り組み
岩手医科大学 呼吸器外科学講座 吉村 竜一
- P53-7 自然退縮が示唆された肺腺癌における腫瘍微小環境解析：高度リンパ球浸潤と三次リンパ様構造を認めた 1 例
国立病院機構山口宇部医療センター 呼吸器外科 沖田 理貴
- P53-8 原発巣が自然退縮する一方で縦隔リンパ節転移を来した肺扁平上皮癌：異なる免疫微小環境を示した一例
熊本大学病院 呼吸器外科 古賀 教将

P54 紙ポスター 54

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

肺癌—基礎研究 2

座長：松村 勇輝(国立がん研究センター東病院 呼吸器外科)

- P54-1 肺腺癌における間質浸潤と予後に関する後方視的検討
公益財団法人がん研究会がん研究所 病理部 大庭 大治
- P54-2 肺腺癌 184 例のナトリウム・グルコース共役輸送体 2 (SGLT2) 発現は再発予測因子となる
今光ホームケアクリニック 小山 倫浩
- P54-3 p-Stage I 肺腺癌における STAS の術前因子との関連
日本大学医学部附属板橋病院 呼吸器外科 鈴木 淳也
- P54-4 EGFR 変異陽性肺腺癌における Spread through air spaces の重要性
国立病院機構九州がんセンター 呼吸器腫瘍科 橋之口朝仁
- P54-5 肺癌における酸化型ジアシルグリセロールによる発癌プロモーターの解析
東海大学医学部 外科学系呼吸器外科 真板 希衣
- P54-6 肺癌腫瘍近傍・遠隔肺胞部における DC-SIGN 陽性細胞と CD169 陽性マクロファージの臨床病理学的意義
鹿児島市立病院 呼吸器外科 青木 雅也
- P54-7 肺癌微小環境における免疫チェックポイント LILRB4 の発現と、末梢血好中球リンパ球比の関連についての検討
東北大学病院 呼吸器外科 熊田早希子
- P54-8 肺腺癌における PSMD12 高発現は CDK1 分解を抑制し癌進展を引き起こす
九州大学大学院 消化器・総合外科 小野 裕也

P55 紙ポスター 55

5 月 15 日 (金) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

肺移植—基礎研究

座長: 中島 大輔 (京都大学大学院医学研究科 呼吸器外科)

- P55-1 肺がん切除例における Coiled-Coil Domain Containing 113 (CCDC113) 発現の検討
大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器外科学 木下 広敬
- P55-2 がん精巢抗原 KK-LC-1 特異的高親和性 T 細胞受容体の機能的および立体構造解析
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 福嶋 恭啓
- P55-3 腫瘍微小環境におけるナノプラスチック粒子の生物学的影響
京都大学大学院医学研究科 呼吸器外科 福井 哲矢
- P55-4 高齢ドナー肺における虚血再灌流傷害に対する glutathione trisulfide 治療効果の検討
東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学 武田 哲人
- P55-5 肺移植後 CLAD 早期診断における FAP の有用性
大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器外科 宮下 裕大
- P55-6 ワールブルグ効果は肺腺癌と肺扁平上皮癌で異なる脂質代謝変容を駆動する
浜松医科大学 呼吸器外科 高梨 裕典
- P55-7 肺腺癌細胞における 1 型肺胞上皮細胞への分化誘導と増殖制御の可能性
富山大学医学部 佐藤 京
- P55-8 ラット肺胞上皮細胞の培養方法の検討
東京女子医科大学 呼吸器外科 小俣 智郁

P56 紙ポスター 56

5 月 15 日 (金) ポスター会場 1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

先天性、小児呼吸器疾患

座長: 菊池 慎二 (茨城県立中央病院 呼吸器外科)

- P56-1 気管支動脈蔓状血管腫に対して気管支動脈塞栓術後に肺梗塞を発症し右肺上葉切除を要した一例
京都第一赤十字病院 呼吸器外科 本田 和暉
- P56-2 乳児型 Krabbe 病長期生存例に発症した自然気胸の外科治療経験
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
- P56-3 右上大静脈欠損、左上大静脈遺残を伴う原発性肺癌の 1 例
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
- P56-4 肺分画症の 3 例
水戸済生会総合病院 心臓血管呼吸器外科 倉岡 節夫
- P56-5 腰痛を契機に偶発的に発覚した肺葉外肺分画症の 1 例
小牧市民病院 呼吸器外科 倉内 友嗣
- P56-6 アスペルギルス感染を契機に発見された肺底区肺動脈大動脈起始の 1 切除例
宮崎県立宮崎病院 呼吸器外科 平良 彰浩

- P56-7 当院で経験した小児呼吸器外科手術例の検討
琉球大学大学院 胸部心臓血管外科学講座 古堅 智則
- P56-8 肺分画症および肺底区動脈大動脈起始症に対する 3-port VATS 手技および治療成績の検討
虎の門病院 呼吸器センター 外科 三原 秀誠
- P56-9 ICG 蛍光法と VISERA ELITE III YE モードを併用した Uniportal VATS による肺葉外肺分画症切除の 1 例
兵庫県立尼崎総合医療センター 呼吸器外科 深田 武久

P57 紙ポスター 57

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

肺癌一症例、その他1

座長: 安孫子正美(公立置賜総合病院 呼吸器外科)

- P57-1 すりガラス陰影を伴う臨床病期 I 期肺腺がんにおける術前 NLR の予後因子としての役割
近畿大学 奈良病院 小原 秀太
- P57-2 すりガラス結節の診療及び pure GGN と heterogeneous GGN の比較について
済生会滋賀県病院 呼吸器外科 河村 太陽
- P57-3 すりガラス型結節 (pure GGN) に対する治療方針
国立病院機構浜田医療センター 呼吸器外科 藤田 朋宏
- P57-4 肺内気管支嚢胞壁から発生した肺癌の 1 例
ひらまつ病院 外科 加藤 雅人
- P57-5 特発性肺線維症に合併した高悪性度胎児型肺腺癌の一例
国立病院機構横浜医療センター 呼吸器外科 佐々木優圭
- P57-6 多発すりガラス影を呈した肺上皮内腺癌と肺原発 MALT リンパ腫の同時併存例
箕面市立病院 外科 中根 茂
- P57-7 気胸を契機に発見された肺原発 Hepatoid Adenocarcinoma の 1 例
神戸赤十字病院 呼吸器外科 岡本 武士
- P57-8 気胸に対する手術を機に発見された薄壁空洞型肺癌の 1 例
新潟県厚生農業協同組合連合会 長岡中央総合病院 呼吸器外科 藤田 敦
- P57-9 救急外来受診を契機に診断された肺癌 45 例の PS と予後に関する検討
大曲厚生医療センター 藤谷 篤成

P58 紙ポスター 58

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

肺癌一症例、その他2

座長: 上原 浩文(函館五稜郭病院 呼吸器外科)

- P58-1 院内がん登録データからみる愛媛県の肺がん治療の現状
国立病院機構四国がんセンター 呼吸器外科 上野 剛
- P58-2 肺癌手術における手術開始時刻と予後との関連
九州大学大学院 消化器総合外科 舟越 弘樹

- P58-3 多職種での家族サポートが重要であった Li-Fraumeni 症候群：若年多重癌を契機に診断された一例
北海道大学病院 呼吸器外科 島田 琉海
- P58-4 後期高齢者肺癌患者の周術期合併症と術後他病死
焼津市立総合病院 小林 亮
- P58-5 当科における血液透析患者に対する原発性肺癌手術症例の検討
東京女子医科大学附属足立医療センター 高圓 瑛博
- P58-6 右上葉肺腺癌術後に偶発的に発見された小細胞癌を伴う同時多発肺癌の 1 例
鳥取県立厚生病院 外科 山崎 雅也
- P58-7 真菌症と鑑別が難しかった巨大肺嚢胞壁発生肺癌の 1 例
独立行政法人労働者健康安全機構東北労災病院 呼吸器外科 保坂 智子
- P58-8 腫瘍径 3cm 以下の浸潤性粘液性腺癌は非粘液性腺癌と異なる臨床的挙動を示すか：単施設後方視的解析
京都桂病院 高萩 亮宏
- P58-9 演題取下

P59 紙ポスター 59

5月15日(金) ポスター会場1(つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

肺野、気管支のマーキング

座長：青山 晃博(京都桂病院 呼吸器外科)

- P59-1 3D-CT 自動計測と ICG マーキングは区域切除マージン確保を保証し得るか
大阪公立大学大学院医学研究科 呼吸器外科学 井上 英俊
- P59-2 早期肺癌における Radio Frequency Identification の有効性の検討
獨協医科大学病院 蓮実 健太
- P59-3 当院における Virtual Assisted Lung Mapping を用いた肺部分切除症例の検討
川崎幸病院 松本 小琳
- P59-4 術前にインドシアニングリーンを用いて標的気管支のマーキングを行った症例の検討
京都第二赤十字病院 呼吸器外科 中川 拓水
- P59-5 当院における金属コイルマーキング併用区域切除症例の検討
徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科 松井 栞
- P59-6 末梢小型肺病変に対する術中 Cone beam CT の有用性
大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科学講座 佐藤 貴大
- P59-7 インドシアニンググリーン蛍光イメージングを用いた CT ガイド下マーキング法の有用性に関する検討
国立国際医療センター 呼吸器外科 飯田 崇博
- P59-8 RFID マーキングが有用であった pure GGN に対する左 S3 区域切除術の 1 例
京都第一赤十字病院 松原 弘樹
- P59-9 目的気管支の可視化による安全性を担保した気管支同定法
京都第二赤十字病院 呼吸器外科 成田 大輝

- P59-10 小型肺癌に対して RFID マーキング下にロボット支援下左肺上葉 S3 区域切除を施行した 1 例
飯塚病院 呼吸器外科 岡 壮一

P60 紙ポスター 60

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
ユニポート VATS

座長: 大政 貢 (神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科)

- P60-1 B7ab type の S7 を有する右下葉転移性肺腫瘍に対し単孔式胸腔鏡下 S6+10+7b 区域切除を施行した 1 例
佐世保中央病院 呼吸器外科 町野 隆介
- P60-2 単孔式胸腔鏡下手術における肺動脈出血の検討
獨協医科大学 埼玉医療センター 西平 守道
- P60-3 若手呼吸器外科医における単孔式胸腔鏡下肺部分切除術導入の経験
東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科 坪内 咲希
- P60-4 重症気腫型 COPD へのバルブ留置後に発症した気胸に対し、局所麻酔下单孔式 VATS 肺瘻閉鎖術を施行した一例
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 柿崎 典史
- P60-5 単孔式胸腔鏡手術導入における自然気胸症例での手技検討
東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科 荒川 智嗣
- P60-6 成人の先天性肺疾患に対して単孔式胸腔鏡下肺切除を施行した 3 例
大阪大学 呼吸器外科 福田 浩之
- P60-7 区域切除後局所再発に対する単孔式胸腔鏡下複雑区域切除術
香川県立中央病院 呼吸器外科 塩谷 俊雄
- P60-8 日本における単孔式 VATS の現状と課題—全国アンケート調査結果報告—
聖隷三方原病院 呼吸器センター 外科 渡邊 拓弥

P61 紙ポスター 61

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30
その他2

座長: 中村 亮太 (国立病院機構水戸医療センター 外科)

- P61-1 75 歳以上の気管支鏡検査における Bispectral Index (BIS) モニタ導入の有用性に関する後方視的検討
大曲厚生医療センター 原田 柚子
- P61-2 自動縫合器関連気漏における新型自動縫合器 Powered ECHELON FLEX 3000 の有用性についての後方視的検討
千葉大学大学院医学研究院 呼吸器病態外科学 田中 教久
- P61-3 肺血管に対する自動縫合器打針後 10 秒保持がステープルライン出血に与える影響
君津中央病院 呼吸器外科 松本 寛樹
- P61-4 胸腺癌に対するレンバチニブ治療の TTF と投与量変化に関する医療機関データベース解析
徳島大学 胸部・内分泌・腫瘍外科 竹原 恵美

- P61-5 肺腺癌悪液質マウスに対する炎症性サイトカイン阻害療法と持久力トレーニング介入における抗炎症性評価
筑波大学医学医療系呼吸器外科学 巻 直樹
- P61-6 当院における肺切除後術翌日の歩行距離に関する検討
甲賀病院 リハビリテーション科 森元 理恵
- P61-7 肺気漏に対する同種他家ラット皮膚線維芽細胞シート移植の検討
東京女子医科大学病院 呼吸器外科 四手井博章
- P61-8 誘導性前駆細胞による肺の再生
東北大学加齢医学研究所 呼吸器外科学分野 伊藤 貴保
- P61-9 臨床工学士による呼吸器外科手術のスコープオペレーター導入経験
倉敷中央病院 呼吸器外科 高橋 鮎子
- P61-10 当院で経験した宗教的輸血拒否患者手術症例の検討
横浜市立みなと赤十字病院 呼吸器外科 下山 武彦

P62 紙ポスター 62

5月15日(金) ポスター会場1 (つくば国際会議場 1F 多目的ホール) 13:30~14:30

その他3

座長: 中川 知己 (東海大学医学部附属八王子病院 呼吸器外科)

- P62-1 仮想造影CTを用いた肺癌肺門部リンパ節転移診断における研究
秋田大学 胸部外科学講座 岩井 英頌
- P62-2 右上葉切除後の無瘻性膿胸に対する胸腔洗浄中に多発脳空気塞栓症を発症した1例
松江市立病院 呼吸器外科 松岡 佑樹
- P62-3 カテーテルアブレーション後左上肺静脈閉塞症の一例
石切生喜病院 呼吸器外科 山本 悟
- P62-4 肺癌切除時リンパ節郭清数と再発時ICI奏効の関連
NHO 近畿中央呼吸器センター 小島 健介
- P62-5 再発性心嚢水に対する胸腔鏡下心膜開窓術の1例
岡崎市民病院 藤村 崇生
- P62-6 ALK融合遺伝子(EML4-ALK)陽性Pulmonary Malignant Sarcoma、unclassifiedの一切除例
東海大学八王子病院 呼吸器外科 中川 知己
- P62-7 胸腔穿刺時の肋間動脈交通枝損傷により致死的血胸を来した症例
東京慈恵会医科大学附属葛飾医療センター 外科 原田 瑠衣
- P62-8 気管支動脈瘤破裂により右血胸を来した1例
安城更生病院 呼吸器外科 山口 大輔
- P62-9 診断に苦慮した肺多発空洞病変を呈するホジキンリンパ腫の1症例
静岡済生会総合病院 高橋 耕治
- P62-10 右上葉切除後に中間気管支幹の屈曲と中葉無気肺を生じた1例
倉敷成人病センター 林 達朗

P63 紙ポスター 63

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌—集学的治療

座長: 吉田 幸弘(国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科)

- P63-1 当科で経験した周術期免疫療法の Grade3 以上 irAE9 例の検討
熊本大学 呼吸器外科 藤野 孝介
- P63-2 進行期肺腺癌に対する術前化学療法+手術後に小細胞肺癌の診断となった1例
さいたま赤十字病院 眞木 充
- P63-3 オリゴ転移を有する IV 期非小細胞肺癌に対して Local Consolidative Therapy として手術を施行した3例
桑名市総合医療センター 呼吸器外科・心臓血管外科 天白 宏典
- P63-4 オシメルチニブ治療後サルベージ手術の安全性と有効性についての検討
国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科 蒔田 采佳
- P63-5 当院でサルベージ手術を施行した5例の検討
日本医科大学付属病院 呼吸器外科 小嶋 隆
- P63-6 非小細胞肺癌 II-III B 期完全切除例におけるアテゾリズマブ・オシメルチニブ導入前後の短期成績比較
国立病院機構埼玉病院 呼吸器外科 後藤 英典
- P63-7 ICI を含む術前導入療法後に切除し得た肺尖部胸壁浸潤癌の経験
秋田大学医学部附属病院 胸部外科学講座 加藤 圭亮
- P63-8 原発不明縦隔リンパ節肺癌に対し術前化学療法後に右上葉切除を行った1例
岐阜県立多治見病院 杉山 燈人
- P63-9 ベバシズマブの併用により、二度目の脳転移照射を安全に完遂できた肺癌 Oligometastases の一例
八戸市立市民病院 柴野 董
- P63-10 当院での周術期治療における術前組織診断の現状~良好な術前検体な確保を目指して~
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 北村 嘉隆

P64 紙ポスター 64

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌—周術期免疫療法 I

座長: 松浦 陽介(がん研究会有明病院 呼吸器センター外科)

- P64-1 切除可能非小細胞肺癌に対する術前免疫療法併用化学療法後の手術難易度の評価
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 酒井 寛貴
- P64-2 肺癌術前化学免疫療法導入後、手術待機期間が周術期転帰に及ぼす影響
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 江里口大介
- P64-3 当院での免疫チェックポイント阻害薬併用術前導入化学療法を行った肺癌完全切除例の短期成績と認容性
飯塚病院 呼吸器外科 西澤 夏將

- P64-4 当科における非小細胞肺癌術前導入療法 of 検討
済生会山口総合病院 神保 充孝
- P64-5 切除可能非小細胞肺癌に対する導入免疫化学療法 of 初期経験
杏林大学医学部附属病院 呼吸器・甲状腺外科 堀 秀有
- P64-6 術前化学療法を施行した非小細胞肺癌 9 切除例 of 臨床学的背景についての検討
下関市立市民病院 呼吸器外科 名部 裕介
- P64-7 周術期免疫化学療法 of 実際と手術到達のためのマネージメント of 工夫
関西労災病院 呼吸器外科 戸田 道仁
- P64-8 ニボルマブ併用術前化学療法後に外科的切除を施行した非小細胞肺癌 6 例 of 検討
姫路医療センター 相馬 逸人
- P64-9 低侵襲アプローチを用いた免疫療法後肺癌手術 of Tips と Pitfalls
前橋赤十字病院 呼吸器外科 新居 和人
- P64-10 当院で術前治療として nivolumab + プラチナ併用療法を施行し病理学的完全奏功 (pCR) が得られた症例 of 検討
桑名市総合医療センター 呼吸器外科・心臓血管外科 古城 菜摘

P65 紙ポスター 65

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌一周術期免疫療法 2

座長: 田根 慎也 (神戸大学医学部附属病院 呼吸器外科)

- P65-1 当院での非小細胞肺癌に対する術前導入免疫療法を行った症例 of 検討
神戸大学大学院医学研究科 外科学講座呼吸器外科分野 酒井菜々花
- P65-2 当院における術前免疫チェックポイント阻害薬併用化学療法 of 現状と検討
独立行政法人国立病院機構岩国医療センター 胸部外科 鹿谷 芳伸
- P65-3 当院 of 術前 CRT 症例と術前 chemo-IO 症例における短期成績 of 比較検討
鳥取大学医学部附属病院 呼吸器外科 安田 遼太
- P65-4 当院にて術前免疫化学療法を施行した非小細胞肺癌手術症例 of 検討
仙台厚生病院 呼吸器外科 松野 将宏
- P65-5 PD-L1・病期・手術未到達リスクを統合した肺癌周術期免疫療法 of 治療選択
京都桂病院 呼吸器外科 山田 義人
- P65-6 導入免疫化学療法施行非小細胞肺癌 7 例 of 治療成績と課題
名古屋市立大学医学部附属西部医療センター 呼吸器外科 羽田 裕司
- P65-7 ICI 併用術前化学療法後肺癌手術症例における治療効果判定 of 検討
日本医科大学附属病院 呼吸器外科 園川 卓海
- P65-8 術前免疫化学療法後肺癌手術 of 工夫と周術期管理—CM816/KN671 症例 of 検討—
久留米大学医学部 外科学教室呼吸器外科部門 寺崎 泰宏
- P65-9 ドライバー遺伝子変異陽性非小細胞肺癌に対し、術前免疫チェックポイント阻害薬 (ICI) を使用した 3 例
日本赤十字社和歌山医療センター 呼吸器外科 北堀 魁常

- P65-10 EGFR 陽性 N2III 期肺腺癌に対し術前ペンブロリズマブ併用化学療法を行い ypN0 を達成した 1 例
九州大学大学院 消化器・総合外科 藤川 乱麻

P66 紙ポスター 66

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌一周術期免疫療法、サルベージ

座長: 片倉 浩理 (大津赤十字病院 呼吸器外科)

- P66-1 当院における術後補助化学療法アテゾリズマブ使用経験
東海大学 呼吸器外科 松崎 智彦
- P66-2 当院における IMpower010 レジメン施行症例の現状
横須賀共済病院 呼吸器外科 根本 大士
- P66-3 肺癌切除後 Atezolizumab 投与症例の実際
宮城県立がんセンター 呼吸器外科 富山 史子
- P66-4 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
春日部市立医療センター 呼吸器外科 苗代 絢子
- P66-5 当科における IMpower010 レジメンの使用経験
社会保険大牟田天領病院 呼吸器外科 丸山理一郎
- P66-6 ICI 導入療法後およびサルベージ肺癌手術における治療前画像解析の重要性
福岡和白病院 呼吸器外科 山岡 賢俊
- P66-7 免疫チェックポイント阻害薬併用化学療法後にサルベージ手術を施行した4例
医仁会武田総合病院 齊藤 弘紀
- P66-8 術前免疫化学療法中に増悪した胸壁浸潤肺腺癌に対し化学放射線療法後コンバージョン切除
で pCR を得た1例
JCHO 埼玉メディカルセンター 呼吸器外科 奥村 武弘
- P66-9 アレクテニブ治療後にコンバージョン手術を施行した左肺腺癌の1例
NHO 災害医療センター 呼吸器外科 宮内 善広
- P66-10 ICI 併用療法によって高度に変性した葉間リンパ節が周囲と固着し剥離不能であったサルベージ手術の1例
滋賀県立総合病院 呼吸器外科 埜 啓佑

P67 紙ポスター 67

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌一周術期免疫療法 3

座長: 坂倉 範昭 (愛知県がんセンター 呼吸器外科部)

- P67-1 当院における ICI を含む術前治療の現況と成績
日本医科大学 千葉北総病院 呼吸器外科 吉野 直之
- P67-2 免疫チェックポイント阻害薬+化学療法併用 術前補助療法の5経験例
浜松医科大学附属病院 呼吸器外科 柴田 基央

- P67-3 術前免疫併用療法における治療調整が手術完遂性と病理効果に与える影響
恵佑会札幌病院 呼吸器外科 垂水晋太郎
- P67-4 当院における周術期治療の実態—AEGEAN レジメン症例を含めて—
春日部市立医療センター 呼吸器外科 平井 誠
- P67-5 免疫チェックポイント阻害剤治療後の肺癌手術と術後治療の意義
国際医療福祉大学 熱海病院 鎌田 稔子
- P67-6 術前免疫化学療法後に転移陽性リンパ節の陰転化を達成した症例に関する検討
函館五稜郭病院 肺癌・呼吸器病センター 佐藤 和輝
- P67-7 ICI 併用術前治療後の非小細胞肺癌における切除範囲決定の実際
昭和医科大学 遠藤 哲哉
- P67-8 術前化学免疫療法が著効し、拡大手術を回避した間質性肺炎 (UIP) 合併局所進行左下葉扁平
上皮癌の 1 例
産業医科大学 第 2 外科学 三谷 柚依
- P67-9 進行肺癌に対して術前免疫化学療法による肺障害を呈したが術後病理診断にて pCR を達成し
た一例
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 大坪 莞爾
- P67-10 術前化学免疫療法中の気管狭窄のため一時的な気管ステント留置を行い、完全切除し得た肺腺
癌の一例
宮崎県立宮崎病院 呼吸器外科 尾立 西市

P68 紙ポスター 68

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌一周術期治療

座長: 岡本 龍郎 (国立病院機構別府医療センター 呼吸器外科)

- P68-1 当院の周術期治療における Osimertinib 使用症例の検討
東海大学医学部 外科学系呼吸器外科学 有賀 直広
- P68-2 術後補助オシメルチニブ療法の臨床経験: 単施設症例シリーズ
千葉大学大学院医学研究院 呼吸器病態外科学 今林 宏樹
- P68-3 当院における局所進行肺癌術後補助化学療法実施症例の現状と課題
福山市民病院 呼吸器外科 山田 英司
- P68-4 EGFR common mutation 陰性病理病期 IB 期肺腺癌における術後再発に対する画像学的 GGO
成分の意義
順天堂大学 呼吸器外科学講座 渡邊 敬夫
- P68-5 ALK 陽性肺癌手術症例の臨床病理学的検討から考える治療戦略
京都大学 呼吸器外科 栢分 秀直
- P68-6 c-N0 非小細胞肺癌におけるリンパ節郭清の範囲による予後の検討
日本大学医学部 外科学系呼吸器外科学分野 今中 大起
- P68-7 85 歳以上に対する原発性肺癌手術成績、併発症、予後見地からの手術妥当性
神戸市立西神戸医療センター 呼吸器外科 竹原 廉

- P68-8 リアルワールドデータからみた高齢者における術前化学療法の意義について
和歌山県立医科大学 外科学第一講座 平井 慶充
- P68-9 進行肺癌における臨床病期と病理病期の乖離についての検討
京都第一赤十字病院 呼吸器外科 石原 駿太
- P68-10 腫瘍径 5cm を超える肺陰影を伴う粘液性腺癌の治療と課題
産業医科大学 第 2 外科学 武 伸行

P69 紙ポスター 69

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

気管、気管支疾患

座長：江花 弘基(東京都立墨東病院 呼吸器外科)

- P69-1 Amplatzer Occluder for Bronchoesophageal Fistula After Lung Transplantation
ピッツバーグ大学 古川 公之
- P69-2 多発腔内転移を認めた気管支扁平上皮癌の 1 切除例
厚生連高岡病院 胸部外科 蜷川 竣也
- P69-3 乳癌後縦隔リンパ節転移再発による気管狭窄に対する気管管状食道壁合併切除
神戸市立医療センター中央市民病院 高山 昌和
- P69-4 右中間気管支幹に発生した定型カルチノイドに対する中間気管支幹環状切除術
久留米大学 外科学講座呼吸器外科 福田 展大
- P69-5 左 B¹⁺² 転位気管支を伴う胸腔鏡下左 S6 区域切除の一例
徳島赤十字病院 外科 松永 康佑
- P69-6 気管挿管による気管膜様部損傷の 1 例
所沢中央病院 呼吸器外科 恩田 貴人
- P69-7 右肺上葉の完全無気肺をきたして発見された気管支カルチノイドに対してスリーブ肺葉切除
をおこなった 1 例
秋田赤十字病院 呼吸器外科 中 麻衣子
- P69-8 市中病院における初めての気管分岐部切除・再建一準備と心得—
東京都立墨東病院 呼吸器外科 江花 弘基
- P69-9 シングルルーメンチューブを用いた気管挿管後に大量皮下気腫を生じた気管損傷の 1 例
富山県立中央病院 呼吸器外科 藤村 秀晃
- P69-10 2 単区域の気管支閉鎖症に対して右 3-port 胸腔鏡下 S2+S8 区域切除術を施行した 1 例
虎の門病院 呼吸器センター 外科 猪股 祐也

P70 紙ポスター 70

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

手術における工夫

座長：上吉原光宏(前橋赤十字病院 呼吸器病センター 呼吸器外科)

- P70-1 縦隔型 A8+A10b+A10c を有する左上葉肺癌に対する sleeve 左上葉切除術
NHO 岩国医療センター 胸部外科 白羽 範昭

- P70-2 肺癌に対する左下葉切除後に発生した左上葉肺癌に対し S3+4+5 区域切除を施行した低肺機能の 1 例
宮崎県立宮崎病院 呼吸器外科 別府樹一郎
- P70-3 当院で施行したロボット支援下 Fissureless lobectomy の周術期成績
済生会横浜市東部病院 村岡 祐二
- P70-4 A8b + A9b 縦隔型に対して胸腔鏡下左下葉切除術を施行した 1 例
市立ひらかた病院 呼吸器外科 豊原 功侍
- P70-5 右 B3 転位気管支に対して胸腔鏡下右上葉切除術を行った一例
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 遠田 晶生
- P70-6 胸腔鏡下手術の至適腫瘍径：検体摘出時の切開延長に関する後向き観察研究
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 畠山 高享
- P70-7 前額面を 45 度に傾けた半側臥位 semisupine position による胸腔鏡下肺上葉切除
埼玉医科大学 総合医療センター 河野 光智
- P70-8 マイクロ派焼灼術による気道狭窄解除後に根治手術を施行した 3 例
勤医協中央病院 呼吸器外科 川原洋一郎
- P70-9 当院の VATS 肺・胸膜生検についての検討
大曲厚生医療センター 鈴木 洋平
- P70-10 すりガラス陰影を伴う肺扁平上皮癌症例の検討
大阪市立総合医療センター 呼吸器外科 岡田 諭志

P71 紙ポスター 71

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

トラブルシューティング

座長：森 毅(熊本赤十字病院 呼吸器外科)

- P71-1 カテーテルが破断・胸腔内に遺残し、摘出手術を施行した 1 例
東名厚木病院 呼吸器科 三浦 隼
- P71-2 導入期のロボット支援肺切除において開胸または胸腔鏡手術にコンバートした症例
福井赤十字病院 呼吸器外科 山岸 弘哉
- P71-3 ロボット支援胸腔鏡下手術において自動縫合器使用直後に気管支断端閉鎖不全をきたした 2 例
徳島市民病院 外科 住友 弘幸
- P71-4 術後乳び胸に対してリンパ管造影が有用であった症例
市立釧路総合病院研修医 南田 珠緒
- P71-5 胸腔鏡下 S⁹+S¹⁰ 区域切除後に自動縫合器の補強材により遅発性血胸をきたし緊急止血術を施行した肺腺癌の 1 例
自治医科大学付属さいたま医療センター 呼吸器外科 宮田 昌朋
- P71-6 肺癌術中の気管支動脈止血操作による気管支熱損傷に対し楔状気管支形成で修復した 1 例
長崎医療センター 呼吸器外科 松本 理宗

- P71-7 鏡視下に対処し得た、気管支断端サクシオンカテーテル噛み込みの 1 例
国立病院機構都城医療センター 加藤 文章
- P71-8 気管支石灰化症例で経験したロボット用自動縫合器のトラブルと対処法
JCHO 徳山中央病院 山本 直宗
- P71-9 ロボット支援下縦隔腫瘍切除術後の左腕頭静脈出血に対し胸骨正中切開で止血し得た 1 例
大阪赤十字病院 呼吸器外科 山崎 順久

P72 紙ポスター 72

5月15日(金) ポスター会場2(つくば国際会議場 2F ロビー) 13:30~14:30

肺癌縮小手術のアプローチ法

座長: 宮田 義浩 (広島大学 原医研腫瘍外科)

- P72-1 低侵襲肺区域切除におけるアプローチと解剖学的視点からみた導入初期の問題点
宮城県立がんセンター 呼吸器外科 矢吹 皓
- P72-2 当院における切除困難部位に位置する 1 期肺癌の 1 window & 1 puncture 法を用いた部分切除症例の検討
東海大学医学部附属病院 外科学系呼吸器外科学 小野沢博登
- P72-3 RATS 修練医による Reduced port RATS への挑戦
名古屋市立大学大学院医学研究科 呼吸器・小児外科 千馬 謙亮
- P72-4 区域切除における VATS・RATS の使い分け—当科における手術手技と成績
群馬県立がんセンター 呼吸器外科 永島 宗晃
- P72-5 低侵襲手術にむけた個別化肺区域切除術
香川大学医学部附属病院 山田 楓
- P72-6 末梢小型 pure GGN に対する RATS 右 S7 区域切除における工夫
獨協医科大学 呼吸器外科 中島 崇裕
- P72-7 RATS 肺底領域の区域切除における葉間を切離しない肺靭帯アプローチの有用性
三重大学 呼吸器外科 伊藤 大介
- P72-8 区域切除に対するアプローチ—胸腔鏡下手術かロボット支援下手術か—
長崎大学病院 呼吸器外科 谷口 大輔
- P72-9 当科における区域切除のアプローチと考え方
虎の門病院 大坪 巧育
- P72-10 S (9+) 10 区域切除のアプローチ法を再考する: アプローチ別短期成績の検討
鹿児島大学病院 呼吸器外科 森園翔一朗