

一般口演

O1 一般口演 1

5月17日(木) 第6会場(国際会議場 3F 中会議室 303) 8:00~8:56

画像診断・新技術

座長: 塩野 知志 (山形県立中央病院 呼吸器外科)

- | | | |
|------|--|-------|
| O1-1 | 限局性胸膜癒着または隣接臓器浸潤に対する術前評価: 超低線量 4 次元 CT の有用性
国立病院機構京都医療センター 呼吸器外科 | 橋本 雅之 |
| O1-2 | 胸壁浸潤肺癌例に対する胸腔鏡ナビゲーション技術の臨床展開
名古屋大学 呼吸器外科 | 中村 彰太 |
| O1-3 | I 期肺腺癌における FDG-PET/CT 半定量評価と EGFR 遺伝子変異発現の関連性
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 | 立花 太明 |
| O1-4 | Thopaz (ポータブル型胸腔ドレナージ装置) 使用下で胸腔ドレーン抜去の判断が困難であった症例の検討
国家公務員共済組合連合会虎ノ門病院 呼吸器センター 外科 | 木村 尚子 |
| O1-5 | 肺瘻が原因で生じる難治性気胸の対処法: 'Tachosuture' technique (Type III) 変法
石切生喜病院 呼吸器外科 | 西田 達 |
| O1-6 | 上肢 Buerger 病に対する胸腔鏡下胸部交感神経幹切離術: 当院における経験
東京大学医学部附属病院 呼吸器外科 | 福元 健人 |
| O1-7 | FUSE から学ぶ内視鏡手術鉗子絶縁不良の調査報告
富山大学 呼吸循環総合外科 | 本間 崇浩 |

O2 一般口演 2

5月17日(木) 第6会場(国際会議場 3F 中会議室 303) 8:56~9:44

画像診断・画像支援

座長: 清水 公裕 (群馬大学大学院 総合外科学)

- | | | |
|------|---|-------|
| O2-1 | 触知困難な小型肺結節に対する肺切除における意識下安静呼吸位 CT を用いた結節部位推定方法の有用性
静岡市立静岡病院 呼吸器外科 | 三由 僚 |
| O2-2 | 肺切除術における術中 Cone-beam CT
久留米大学医学部 外科学 | 檜原 正樹 |
| O2-3 | 触知困難な末梢小型肺腫瘍に対する Cone beam CT を用いた胸腔鏡下肺部分切除術の確立に向けて
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 | 海寶 大輔 |
| O2-4 | Hybrid 手術室での術中画像支援下の胸腔鏡下肺切除術: 術中 CT マーキング・ナビゲーションの有用性と実際
高知医療センター 呼吸器外科 | 岡本 卓 |
| O2-5 | ハイブリッド手術室におけるリピオドールマーキングと胸腔鏡下肺切除術の一次的施行の検討
大阪医科大学 外科学講座 胸部外科学教室 | 文元 聰志 |

- O2-6 臨床病期 I 期原発性肺癌手術症例における TLG (total lesion glycolysis) の有用性の検討
岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター 呼吸器外科 白橋 幸洋

O3 一般口演 3

5月17日(木) 第6会場(国際会議場 3F 中会議室 303) 9:44~10:32

画像シミュレーション

座長: 上田 和弘 (山口大学医学部附属病院 第一外科)

- O3-1 臨床病期 I 期肺腺癌における 3 次元画像所見度数分布表に基づく予後に関する検討
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 今井健太郎
- O3-2 ziostation2 による単純 CT からの肺血管三次元画像構築法
済生会宇都宮病院 呼吸器外科 埴 龍太郎
- O3-3 臨床病期 I 期非小細胞肺癌における 3 次元 CT 画像による充実成分/腫瘍体積比と予後に関する検討
東京医科大学 呼吸器・甲状腺外科学分野 山田 祐揮
- O3-4 胸部 3DCT 画像支援システムの肺手術患者への応用
済生会兵庫県病院 伊藤 則正
- O3-5 局在同定不能肺結節に対する 3D-CT シミュレーションの胸腔鏡下肺区域切除術への応用
山形大学医学部 外科学第二講座 加藤 博久
- O3-6 三次元再構成画像を用いた肺血管分岐形態の術前シミュレーションの有用性に関する検討
国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科 吉田 幸弘

O4 一般口演 4

5月17日(木) 第6会場(国際会議場 3F 中会議室 303) 10:32~11:28

画像評価

座長: 穴山 貴嗣 (高知大学医学部附属病院 外科学(外科2) 講座)

- O4-1 半定量的 CT 評価法に基づく気腫病変存在程度から見た原発性肺癌手術成績
新潟大学大学院 医歯学総合研究科 呼吸循環外科学分野 佐藤征二郎
- O4-2 肺癌画像診断における超高精細 CT の有用性
杏林大学 呼吸器外科 橋 啓盛
- O4-3 臨床病期 IA 期肺腺癌患者における病理学的浸潤径の術前予測
神奈川県立がんセンター 呼吸器外科 鮫島 讓司
- O4-4 呼吸器外科診療における MRI 全身拡散強調像 (DWIBS) と PET-CT との比較
焼津市立総合病院 外科 北 雄介
- O4-5 右後上葉区域静脈 (Right top pulmonary vein: RTPV) の臨床的検討
徳島赤十字病院 呼吸器外科 宮本 直輝
- O4-6 鏡視下縦隔手術における患者画像データを用いた VR シミュレーション
近畿大学医学部奈良病院 呼吸器外科 櫻井 禎子
- O4-7 原発性肺癌における導入療法後の病理組織学的治療効果 Ef3 は予測できるのか?
香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科 中島 成泰

O5 一般口演 5

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 9:00~9:32

縮小手術

座長: 岩田 尚 (岐阜大学医学部附属病院 呼吸器センター・呼吸器外科)

- O5-1 原発性肺癌に対する部分切除症例の検討
神奈川県立がんセンター 呼吸器外科 永島 琢也
- O5-2 小型肺癌に対する縮小手術の長期予後についての検討
順天堂大学 呼吸器外科 舘 良輔
- O5-3 区域切除が術後肺機能に与える影響: 肺葉切除との比較
京都大学 呼吸器外科 山岸 弘哉
- O5-4 術中超音波を用いたすりガラス主体肺腺癌に対する完全鏡視下肺区域切除の検討
国立病院機構まつもと医療センター 呼吸器外科 近藤 竜一

O6 一般口演 6

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 9:32~10:12

導入療法

座長: 青景 圭樹 (国立がん研究センター東病院 呼吸器外科)

- O6-1 術前導入療法後に肺全摘術を施行した非小細胞肺癌 (NSCLC) 20 例の検討
倉敷中央病院 呼吸器外科 大月 康弘
- O6-2 cN1 非小細胞肺癌に対する術前化学放射線療法後手術の可能性
岡山大学病院 呼吸器外科 高橋 優太
- O6-3 当院での化学療法後 conversion surgery の治療成績
日本海総合病院 呼吸器外科 渡辺 光
- O6-4 導入療法として手術を許容した cN2 IIIA-IV 期非小細胞肺癌に対する CBDCA+PTX, Bv 療法
第 II 相試験
秋田大学 胸部外科 今井 一博
- O6-5 局所進行非小細胞肺癌に対するシスプラチン・TS-1・放射線治療併用術前療法の第 II 相試験
での N2 症例の検討
長崎大学 腫瘍外科 土谷 智史

O7 一般口演 7

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 10:12~11:08

肺癌と免疫

座長: 竹之山光広 (独立行政法人国立病院機構九州がんセンター 呼吸器腫瘍科)

- O7-1 非小細胞肺癌切除標本を用いた PD-L1 発現の解析
社会保険大牟田天領病院 呼吸器外科 丸山理一郎
- O7-2 Invasive mucinous adenocarcinoma における PD-L1 発現
九州大学大学院 消化器・総合外科 上妻 由佳
- O7-3 非小細胞肺癌細胞における抗リウマチ薬 Tofacitinib の PD-L1 発現抑制効果
川崎医科大学 呼吸器外科学 沖田 理貴

- O7-4 肺多型癌における PD-L1 の発現
産業医科大学 第 2 外科 平井 文子
- O7-5 肺腺癌切除症例における好中球リンパ球比・血小板リンパ球比の臨床的意義
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 長谷川剛生
- O7-6 PD-L1 発現陽性非小細胞肺癌における画像的特徴の解析
九州大学 消化器・総合外科 原武 直紀
- O7-7 非小細胞肺癌に対するがんペプチドワクチン療法による予防効果の検討
久留米大学医学部 外科 吉山 康一

O8 一般口演 8

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 11:08~11:48

転移性肺腫瘍

座長: 田川 努 (国立病院長崎医療センター 呼吸器外科)

- O8-1 膝癌肺転移に対する肺切除症例の検討
飯塚病院 呼吸器外科 西澤 夏將
- O8-2 腎癌根治術後肺転移切除例の治療成績
札幌医科大学 呼吸器外科 榎 龍之輔
- O8-3 膝癌の既往を有する患者に対する肺腫瘍切除の検討
大阪大学医学部附属病院 呼吸器外科 永田 秀樹
- O8-4 当院で手術を施行した腎癌原発転移性肺腫瘍の検討
信州大学医学部附属病院 呼吸器外科 松岡峻一郎
- O8-5 Sublobar resection における自動縫合器洗浄液の術中迅速免疫細胞化学染色を用いた切離断端評価の検討
秋田大学 胸部外科 栗原 伸泰

O9 一般口演 9

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 14:40~15:28

COPD 合併肺癌

座長: 矢野篤次郎 (国立病院機構別府医療センター 呼吸器外科)

- O9-1 当科における低肺機能肺癌症例に対する肺切除後周術期成績
前橋赤十字病院 呼吸器外科 井貝 仁
- O9-2 気腫性変化が肺癌の予後に与える影響
国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 呼吸器外科 鍵本 篤志
- O9-3 当科における COPD 合併肺癌に対する肺切除術の検討
滋賀医科大学附属病院 呼吸器外科 賀来 良輔
- O9-4 重症 COPD 合併肺癌切除例の治療成績
東邦大学医学部 外科学講座 呼吸器外科学分野 牧野 崇
- O9-5 肺気腫を伴う臨床病期 IA 期の非小細胞肺癌症例の検討
広島大学病院 呼吸器外科 花木 英明

- O9-6 半定量的 CT 評価法に基づく気腫病変存在程度から観た COPD 合併肺癌の検討
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

O10 一般口演 10

5月17日(木) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 15:28~16:24
IP 合併肺癌

座長: 岡見 次郎 (大阪国際がんセンター 呼吸器外科)

- O10-1 間質性肺炎合併肺癌に対する外科治療戦略
日本医科大学付属病院 呼吸器外科 白田 実男
- O10-2 間質性肺炎合併肺癌に対する縮小手術の妥当性
国立がん研究センター東病院 呼吸器外科 関原 圭吾
- O10-3 特発性肺線維症合併臨床病期 I 期非小細胞肺癌に対する縮小手術の意義
広島大学 腫瘍外科 津谷 康大
- O10-4 間質性肺炎合併肺癌の Staging と手術戦略
順天堂大学 呼吸器外科 福井麻里子
- O10-5 間質性肺炎合併臨床病期 I 期肺癌切除例の検討
国立病院機構西新潟中央病院 肺がん治療センター 外科 古泉 貴久
- O10-6 間質性肺炎合併肺癌切除例における間質性肺炎の画像的・組織的評価と予後との関係
東京医科大学 呼吸器甲状腺外科学分野 松原 泰輔
- O10-7 膠原病合併非小細胞肺癌手術症例の検討
香川大学医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科 松浦奈都美

O11 一般口演 11

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 8:00~8:56
再発因子

座長: 佐野 由文 (愛媛大学医学部附属病院 呼吸器センター)

- O11-1 非小細胞肺癌完全切除後の局所再発例の検討
栃木県立がんセンター 呼吸器外科 松隈 治久
- O11-2 画像上 pure solid cN0M0 NSCLC における病理学的リンパ節転移陽性危険因子の検討
浜松医科大学 外科学第一講座 川瀬 晃和
- O11-3 非小細胞肺癌の開胸時胸腔内洗浄細胞診の術中迅速診断の意義
静岡県立 静岡がんセンター 水野 潔道
- O11-4 病期別にみた開胸時胸腔内洗浄細胞診と予後の相関
大阪市立総合医療センター 呼吸器外科 井上 英俊
- O11-5 非小細胞肺癌に肺外からの穿刺生検は胸膜再発の危険因子か?
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 豊田 行英
- O11-6 cIA 期肺腺癌におけるリンパ脈管侵襲予測スコアリングシステムの妥当性
九州大学 消化器・総合外科 田川 哲三

- O11-7 病理病期 I 期非小細胞肺癌切除症例におけるリンパ管侵襲の予後因子としての意義と再発形式の検討
鳥取大学医学部 胸部外科 万木 洋平

O12 一般口演 12

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 8:56~9:44

第2癌、再手術

座長：櫻井 裕幸 (日本大学医学部附属板橋病院 呼吸器外科)

- O12-1 第2肺癌または局所再発に対する残存肺全摘徐術の外科治療成績に関する検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院 呼吸器外科 小池悠太郎
- O12-2 肺癌術後の第2肺癌に対する再切除術の検討
市立吹田市民病院 外科 横内 秀起
- O12-3 原発性肺癌術後の二次性肺癌症例に対する外科治療の意義
滋賀医科大学 呼吸器外科 花岡 淳
- O12-4 肺区域切除後の同一残存肺葉切除手術 (completion lobectomy) の検討
順天堂大学 呼吸器外科学講座 渡邊 敬夫
- O12-5 原発性肺癌術後気道内転移 6 例の検討
温知会会津中央病院 呼吸器科 山岸 茂樹
- O12-6 肺悪性腫瘍に対する肺区域切除術後の早期に再手術を要した合併症の検討
名古屋大学 呼吸器外科 羽切 周平

O13 一般口演 13

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 9:44~10:40

高難度 VATS・ロボット手術

座長：村川 知弘 (関西医科大学 呼吸器外科講座)

- O13-1 小児・新生児に対する Reduced Port VATS による肺葉切除
北海道大学 循環器・呼吸器外科 加賀基知三
- O13-2 当科における Reduced Port Surgery の取り組みと現状
災害医療センター 呼吸器外科 大貫雄一郎
- O13-3 当院における 1-2 ports segmentectomy 導入時の工夫
愛知県がんセンター中央病院 呼吸器外科 小山 真
- O13-4 胸腔鏡下手術における胸腔内高度癒着症例に対する当院での取り組み
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 田中 雄悟
- O13-5 胸腔鏡下右下葉楔状切除における中葉支開存のための工夫
刈谷豊田総合病院 呼吸器外科 鈴木あゆみ
- O13-6 ダ・ヴィンチ 3 世代の手術と 2 施設での導入経験
諏訪赤十字病院 呼吸器外科 吉田 和夫
- O13-7 市中病院におけるロボット支援下肺癌手術の経験
香川県立中央病院 呼吸器外科 三竿 貴彦

O14 一般口演 14

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 10:40~11:12

拡大手術

座長: 新谷 康 (大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器外科)

- O14-1 Superior Sulcus Tumor の切除成績
東北大学病院 呼吸器外科 桜田 晃
- O14-2 胸壁浸潤肺癌に対する骨性胸壁合併切除症例の検討
弘前大学医学部附属病院 呼吸器外科 対馬 敬夫
- O14-3 肺全摘を施行した非小細胞肺癌 26 例の検討
産業医科大学医学部 第2外科 本多 陽平
- O14-4 奇静脈を用いた部分肺静脈還流異常症の血行再建を一期的に施行した肺癌切除の1例
北九州市立医療センター 呼吸器外科 水内 寛

O15 一般口演 15

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 11:12~11:52

N2 肺癌

座長: 大塚 崇 (慶應義塾大学医学部 呼吸器外科)

- O15-1 非小細胞肺癌 unsuspected N2 の治療成績と補助療法との関連
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 井坂 光宏
- O15-2 N2 非小細胞肺癌切除症例の予後解析: 補助化学療法の有用性の検討
熊本大学医学部附属病院 呼吸器外科 池田 公英
- O15-3 当科における pN2 肺癌手術例の検討
群馬大学医学部附属病院 外科診療センター 呼吸器外科 高坂 貴行
- O15-4 cN2 非小細胞肺癌、特に#5-6 陽性左上葉肺癌の治療戦略を考える
愛知県がんセンター中央病院 呼吸器外科 小山 真
- O15-5 真の“Surprise” N2 は存在するのか?
名古屋市立大学大学院 医学研究科 腫瘍・免疫外科学 川野 理

O16 一般口演 16

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 14:40~15:36

合併症を有する肺癌

座長: 谷田 達男 (東北医科薬科大学 名取守病院)

- O16-1 高齢者(≥75歳)肺癌の外科診療における「術式選択」が予後に及ぼす影響について
大阪市立大学医学部 呼吸器外科 原 幹太郎
- O16-2 高齢者早期肺癌における縮小手術の意義
京都大学 呼吸器外科 豊 洋次郎
- O16-3 肺癌術後症例に対する Salvage SBRT
東京大学医学部附属病院 放射線科 青木 秀梨
- O16-4 肺全摘後の肺切除
山口宇部医療センター 古川 公之

- O16-5 術前 ALI は IA 期肺腺癌切除例の予後を予測する
獨協医科大学 呼吸器外科 小林 哲
- O16-6 肺癌切除症例の予後因子としての Advance lung cancer inflammation index (ALI)
宮崎大学 外科学講座 呼吸器・乳腺外科 富田 雅樹
- O16-7 HIV 感染合併肺癌切除例の臨床的検討
がん・感染症センター都立駒込病院 呼吸器外科 浅川 文香

O17 一般口演 17

5月17日(木) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 15:36~16:32

術後合併症

座長：澁谷 潔 (千葉大学医学部附属病院 成田赤十字病院肺がん治療センター)

- O17-1 肺葉切除後脳梗塞リスク因子の検討—肺静脈切離法によって予防可能か—
がん研究会有明病院 呼吸器センター 外科 一瀬 淳二
- O17-2 肺葉切除後の肺静脈断端血栓とそれに起因する合併症
徳島大学 胸部内分泌腫瘍外科 川上 行奎
- O17-3 当院での左肺上葉切除後の肺静脈断端血栓と脳梗塞発症に関する検討
静岡県立静岡がんセンター 呼吸器外科 林 祥子
- O17-4 呼吸器外科領域における術後せん妄発症リスクについて～術後せん妄は脳血管障害と相関するか？
順天堂大学附属静岡病院 呼吸器外科 小森 和幸
- O17-5 術後 air leak を全く認めない症例の至適胸腔ドレーン抜去時期の検討
国立病院機構長崎医療センター 呼吸器外科 町野 隆介
- O17-6 当院における右上葉切除後の中葉捻転予防策
昭和大学横浜市北部病院 呼吸器センター 鈴木 浩介
- O17-7 肺癌術後における在宅酸素療法 (HOT) 導入例および HOT 離脱不能例の予測因子と予後
順天堂大学医学部附属練馬病院 呼吸器外科 阪野 孝充

O18 一般口演 18

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 8:00~8:56

肺癌と予後因子

座長：梶原 直央 (東京医科大学病院 呼吸器外科)

- O18-1 肺高悪性度神経内分泌癌の気管支上皮内進展：予後因子としての重要性
静岡県立静岡がんセンター 児嶋 秀晃
- O18-2 術前血清 CEA 異常高値例における術後長期生存因子の検討
伊勢崎市民病院 外科 田中司玄文
- O18-3 膠原病関連間質性肺炎合併肺癌切除例における周術期合併症および術後成績の検討
順天堂大学 呼吸器外科学講座 渡邊 敬夫
- O18-4 原発性多発肺癌に対する外科治療—当科の治療経験
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 佐治 久

- O18-5 原発性肺癌における葉間 PL3 の術前画像的診断の意義と限界
国立病院機構 四国がんセンター 呼吸器外科 牧 佑歩
- O18-6 気腫性嚢胞に発生した肺癌切除例の臨床病理学的特徴
慶應義塾大学医学部 外科学 (呼吸器) 鈴木 幹人
- O18-7 原発性非小細胞肺癌における周囲肺胞腔内散布腫瘍細胞 Spread Through Alveolar Spaces (STAS) の検討
兵庫県立淡路医療センター 呼吸器外科 松岡 英仁

O19 一般口演 19

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 8:56~9:52

肺癌の基礎研究

座長: 田川 哲三 (九州大学大学院 消化器・総合外科)

- O19-1 早期肺腺癌における Psf3 (GINS3) の発現と UFT の有効性についての検討
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 木村 賢司
- O19-2 非小細胞肺癌における β -catenin 発現の検討
福島県立医科大学 呼吸器外科 武藤 哲史
- O19-3 DNA 低メチル化扁平上皮肺癌の特発性肺線維症合併および予後不良
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 畑 敦
- O19-4 アンチエイジング遺伝子 Klotho 発現に基づく新たな肺癌個別化治療法の確立
日本医科大学付属病院 呼吸器外科 竹ヶ原京志郎
- O19-5 肺癌の新規治療標的としての直鎖状ユビキチン関連シグナルの可能性
群馬大学医学部付属病院 呼吸器外科 中澤 世識
- O19-6 Tumor Mutation burden は肺癌切除術後の予後と関連するか
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 尾崎 有紀
- O19-7 多発肺癌における原発/転移の分子病態学的判別法: 病理学的診断との不一致に関する考察
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

O20 一般口演 20

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 9:52~10:48

IV 期肺癌

座長: 山下 芳典 (独立行政法人国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター 臨床研究部・呼吸器外科)

- O20-1 術中術後に診断された癌性胸膜炎例の検討
名古屋大学 呼吸器外科 後藤 真輝
- O20-2 非小細胞肺癌胸膜播種症例に対して肉眼的完全切除 (MCR) は有効か
愛知県がんセンター中央病院 呼吸器外科 水野 鉄也
- O20-3 原発巣の切除により長期生存が得られた4期非小細胞肺癌症例の検討
産業医科大学 第2外科 近石 泰弘
- O20-4 当科における非小細胞肺癌 IV 期手術例の検討
香川大学医学部 呼吸器乳腺内分泌外科 呉 哲彦

- O20-5 IV期非小細胞肺癌(NSCLC)に対する呼吸器外科手術介入の意義
倉敷中央病院 呼吸器外科 奥村 典仁
- O20-6 IV期非小細胞肺癌に対する肺切除術の役割
滋賀医科大学 外科学講座(呼吸器) 五十嵐知之
- O20-7 IV期原発性非小細胞肺癌に対する根治切除施行例の検討
大阪市立大学医学部 呼吸器外科 月岡 卓馬

O21 一般口演 21

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 10:48~11:44

肺腺癌

座長: 山下 素弘(四国がんセンター 胸部外科)

- O21-1 腫瘍径が3cmを超える病理学的非浸潤性肺腺癌はT1aで良いのか?
神奈川県立がんセンター 呼吸器外科 稲福 賢司
- O21-2 肺炎型浸潤性粘液性腺癌は予後不良か?—マッチドペア解析による検討—
国立がん研究センター東病院 呼吸器外科 沖 智成
- O21-3 同時多発肺腺癌切除100例の長期成績に関する臨床病理学的検討
横浜市立大学附属病院 呼吸器外科 石川 善啓
- O21-4 GGNを含む同時性多発肺腺癌症例の予後と治療方針の検討
国立がん研究センター東病院 呼吸器外科 坂井 貴志
- O21-5 cN0原発性肺腺癌手術例におけるnodal upstageの検討
聖隷三方原病院呼吸器センター 外科 雪上 晴弘
- O21-6 肺腺癌縮小手術例におけるspread through air spacesの意義の検討
九州大学大学院 消化器・総合外科 豊川 剛二
- O21-7 区域切除は本当に低侵襲か~術後早期のCRP上昇をもたらす因子の検討~
聖路加国際病院 呼吸器外科 石川 祐也

O22 一般口演 22

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 14:30~15:26

周術期管理

座長: 千原 幸司(静岡市立静岡病院 呼吸器外科)

- O22-1 横隔膜脚厚は原発性非小細胞性肺癌手術例の術後早期低酸素の予測指標となりうる
山形県立新庄病院 外科 太田 英樹
- O22-2 肺葉切除術後遠隔期における肺機能の償性反応
慶應義塾大学医学部 外科(呼吸器) 高橋 祐介
- O22-3 胸腔鏡下右肺手術における肺葉切除と区域切除が呼吸機能に及ぼす影響—3D再構築画像を用いた検討—
愛知県がんセンター中央病院 呼吸器外科 杉田 裕介
- O22-4 冠攣縮性狭心症合併症例の周術期管理は冠動脈硬化症合併症例と同じでよいのか?
順天堂大学 呼吸器外科 鈴木未希子

- O22-5 新発見：PaCO₂≧PvCO₂≧50mmHg は吃逆停止の十分条件である
聖マリア病院 呼吸器外科 大渕 俊朗
- O22-6 高齢者肺癌術後再発及び再発後長期生存例の検討
日本医科大学多摩永山病院 呼吸器外科 吉野 直之
- O22-7 肺癌手術症例における BMI と術後合併症の関連
東京医科歯科大学 呼吸器外科 高崎 千尋

O23 一般口演 23

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 15:26~16:22

気管・気管支・炎症性疾患

座長：宮澤 秀樹 (富山県立中央病院 呼吸器外科)

- O23-1 複雑気管支形成の有用性と安全性について
自治医科大学 外科学講座 呼吸器外科学部門 柴野 智毅
- O23-2 当院における気管管状切除例の検討
茨城県立中央病院 呼吸器外科 川端俊太郎
- O23-3 鈍的外力による外傷性頸部気管完全断裂の治療経験
今給黎総合病院 呼吸器外科 今給黎尚幸
- O23-4 当科における気道ステント治療
前橋赤十字病院 呼吸器外科 吉川 良平
- O23-5 気管上部に発生した Glomus 腫瘍の 1 切除例
市立伊丹病院 呼吸器外科 奥村 好邦
- O23-6 肺アスペルギルス症に対する外科的治療症例の臨床的検討
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 太枝 帆高
- O23-7 血痰を伴う炎症性肺疾患症例の検討
独立行政法人国立病院機構神奈川病院 呼吸器外科 杉浦八十生

O24 一般口演 24

5月18日(金) 第7会場(国際会議場 3F 中会議室 304) 16:22~17:18

胸腺腫・胸腺癌

座長：藤野 昇三 (帝京大学医学部附属溝口病院 外科 (呼吸器外科))

- O24-1 根治手術後の胸腺癌の再発病変に対する治療
徳島大学 胸部・内分泌・腫瘍外科 坪井 光弘
- O24-2 胸腺上皮性腫瘍切除例の免疫チェックポイントタンパクの発現と臨床像の検討
福島県立医科大学 呼吸器外科学講座 福原 光朗
- O24-3 胸腺上皮悪性腫瘍における PD-1, PD-L1 発現の検討
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
- O24-4 正岡 I 期胸腺腫の術前診断における FDG/PET 検査の有用性について
国立がん研究センター東病院 呼吸器外科 大森 智一

- O24-5 胸腺上皮性腫瘍に対する胸腔鏡下胸腺部分切除症例の検討
長野市民病院 呼吸器外科 境澤 隆夫
- O24-6 5cm 以上の胸腺腫に対する 3-port 胸腔鏡下手術の有用性の検討
虎の門病院 呼吸器センター 外科 菊永晋一郎
- O24-7 胸腔鏡アプローチによる重症筋無力症 (MG) および胸腺腫に対する拡大胸腺摘出術の検討
高知大学医学部 外科学 (外科 2) 講座 山本麻梨乃

O25 一般口演 25

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 8:00~8:56

膿胸

座長: 吉田 勤 (結核予防会複十字病院 呼吸器外科)

- O25-1 慢性膿胸に対する Clagett 変法の有用性に関する検討
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 田村 創
- O25-2 ミノマイシンを用いた胸腔内持続洗浄により治癒しえた肺切除後膿胸の 2 例
名古屋市立大学大学院 医学研究科 腫瘍・免疫外科 渡邊 拓弥
- O25-3 膿胸に対する開窓術後における陰圧閉鎖療法の有効性についての検討
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 西井 開
- O25-4 閉創まで長期を要した膿胸開窓術後の 3 症例
国立病院機構 近畿中央胸部疾患センター 松村 晃秀
- O25-5 難治性気管支瘻に対する Endobronchial Watanabe Spigot とポリグルコン酸シート塞栓子併用の有用性
国保直営総合病院君津中央病院 呼吸器外科 鎌田 稔子
- O25-6 気管支断端瘻症例における大網充填術の検討
国立病院機構渋川医療センター 呼吸器外科 高瀬 貴章
- O25-7 気管支胸膜瘻閉鎖に対する低侵襲な部分有茎広背筋弁採取法
東京女子医科大学 外科学 (第一) 井坂 珠子

O26 一般口演 26

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 8:56~9:44

手術への画像支援

座長: 田尻 道彦 (神奈川県立循環器呼吸器病センター 呼吸器外科)

- O26-1 蛍光色素と造影剤を使う「誰でも見える」Indocyanine Green Virtual Assisted Lung Mapping (ICG-VAL-MAP)
京都大学 呼吸器外科 陳 豊史
- O26-2 触知困難肺腫瘍の one-stop solution, 術中病変マーキングと切除肺のマージン確認 (OS MaRCH 法)
北海道大学 循環器・呼吸器外科 樋田 泰浩
- O26-3 区域切除における 3D 画像作成の取り組み~肺の表面構造から区域間を考える~
相澤病院 呼吸器外科 三澤 賢治

- O26-4 肺区域切除術における区域面切離法の検討
岐阜大学医学部附属病院呼吸器センター 呼吸器外科 松本 光善
- O26-5 肺区域切除における区域間同定の検討
長野県厚生連佐久総合病院佐久医療センター 呼吸器外科 遠藤 秀紀
- O26-6 肺腺癌症例に対する術前 PET の原発巣の SUVmax 値の有用性に関する検討
自治医科大学 外科学講座 呼吸器外科部門 金井 義彦

O27 一般口演 27

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 9:44~10:24

気胸 1

座長: 佐治 久 (聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科)

- O27-1 当院における続発性気胸の臨床的検討
国立病院機構東京病院呼吸器センター 外科 井上 雄太
- O27-2 間質性肺炎を伴う気胸に対する検討と治療戦略
独立行政法人国立病院機構 長良医療センター 村田 祥武
- O27-3 自然気胸術後の当日ドレーン抜去に関する検討
市立大津市民病院 呼吸器外科 古谷 竜男
- O27-4 一側胸腔鏡下ブラ切除後の対側気胸発症に関する予後と予測因子
帝京大学医学部附属病院 外科 中山 敬史
- O27-5 自然気胸術後再発を抑制する新しい取り組み—50% ブドウ糖溶液による胸膜コーティング法の実際
高砂市民病院 呼吸器外科 坪島 顕司

O28 一般口演 28

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 10:24~11:04

気胸 2

座長: 溝渕 輝明 (公益財団法人日産厚生会玉川病院 気胸研究センター 呼吸器外科)

- O28-1 当科における術後再発気胸に対する手術症例の検討
長岡赤十字病院 篠原 博彦
- O28-2 自然気胸術後再発症例に対する再手術の検討
市立札幌病院 呼吸器外科 櫻庭 幹
- O28-3 自然気胸術後における再発危険因子の検討
千葉大学大学院 医学研究院 呼吸器病態外科学 藤原 大樹
- O28-4 当科で施行した 50 歳未満の気胸術後再発症例の検討
東京慈恵会医科大学付属病院 呼吸器外科 浅野 久敏
- O28-5 自然気胸に対する術後再発予防の取り組み
相澤病院 外科センター 三澤 賢治

O29 一般口演 29

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 11:04~11:36

移植・再生

座長: 陳 豊史 (京都大学医学部附属病院 呼吸器外科)

- | | | |
|-------|--|-------|
| O29-1 | 肺移植適応患者における至適な健康関連 QOL 評価指標の探索
京都大学病院 呼吸器外科 | 徳野 純子 |
| O29-2 | 自己肺温存肺移植術がグラフトに与える影響
京都大学大学院 呼吸器外科学部門 | 高萩 亮宏 |
| O29-3 | ヒト骨髄細胞を用いた In Vitro でのバイオ気管の作製
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 | 小島 宏司 |
| O29-4 | PGA シートが骨髄間葉系幹細胞培養に及ぼす影響の検討
聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科 | 丸島 秀樹 |

O30 一般口演 30

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 14:30~15:10

区域切除

座長: 菱田 智之 (慶応義塾大学医学部 外科学(呼吸器))

- | | | |
|-------|--|-------|
| O30-1 | cIA 期非小細胞肺癌区域切除例の長期予後
国立がん研究センター中央病院 呼吸器外科 | 朝倉 啓介 |
| O30-2 | QOL の視点から末梢小型肺癌における区域切除後遠隔期の課題を考える
筑波大学 呼吸器外科 | 市村 秀夫 |
| O30-3 | 適応理由と 3D-CT 解析に基づく肺区域切除選択後の局所再発コントロール
東京女子医科大学八千代医療センター 呼吸器外科 | 関根 康雄 |
| O30-4 | 末梢小型肺癌に対する区域切除の検討
東京医科歯科大学 呼吸器外科 | 石橋 洋則 |
| O30-5 | 画像所見から見る臨床病期 I 期肺腺癌に対する区域切除の妥当性の検証~組織亜型と画像所見~
神奈川県立がんセンター 呼吸器外科 | 伊藤 宏之 |

O31 一般口演 31

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 15:10~15:58

胸壁・横隔膜・中皮腫

座長: 渡辺 敦 (札幌医科大学 呼吸器外科)

- | | | |
|-------|---|-------|
| O31-1 | 当院における孤立性線維性腫瘍手術例の検討
千葉県がんセンター 呼吸器外科 | 山本 高義 |
| O31-2 | 当科における悪性胸膜中皮腫に対する P/D 手術の検討
産業医科大学 第2外科 | 篠原 伸二 |
| O31-3 | 悪性胸膜中皮腫に対する治療法の検討
岡山労災病院 アスベスト疾患ブロックセンター | 西 英行 |

- O31-4 肺腺癌との鑑別が困難であった限局性悪性上皮型中皮腫の一切除例
秋田赤十字病院 齋藤芳太郎
- O31-5 脊柱変形疾患や心大血管疾患を合併した漏斗胸に対する手術治療
金沢大学 先進総合外科 田中 雄亮
- O31-6 横隔神経麻痺症例に対する横隔膜縫縮術の有効性の検討
大阪大学大学院 医学系研究科 外科学講座 呼吸器外科学 久能 英法

O32 一般口演 32

5月18日(金) 第8会場(国際会議場 1F 中会議室 103) 15:58~16:46

手技の工夫

座長: 丸島 秀樹 (聖マリアンナ医科大学 呼吸器外科)

- O32-1 巨大縦隔神経線維腫症に対して可及的切除と T チューブ挿入により気道狭窄を回避できた 1 例
北海道大学 循環器呼吸器外科 加藤 達哉
- O32-2 肺切除術後肺癆の経過中に呼吸困難を来した皮下気腫に対して皮膚切開で改善した 3 例
高知大学医学部 外科学 (外科 2) 講座 岡田 浩晋
- O32-3 右上葉肺癌に対する右上葉切除後に乳糜胸を合併し, 胸管塞栓術により治癒した 1 症例
山口大学大学院 器官病態外科学・呼吸器外科 春木 貴史
- O32-4 当科における気管支肺カルチノイド切除症例 11 例の検討
山口宇部医療センター 呼吸器外科 宮崎 涼平
- O32-5 化膿性胸鎖関節炎 3 症例の検討
静岡市立静岡病院 土屋 恭子
- O32-6 気管支閉鎖症の 7 例
東海大学八王子病院 呼吸器外科 西海 昇